ПРИНЯТО на заседании педагогического совета ЧОУШ «Вайда» протокол № 1\_от «28» 08.2025



# ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ЧАСТНОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ШКОЛЫ «ВАЙДА»

Срок освоения 2 года

	СОДЕРЖАНИЕ	
1. Целево	й раздел	
1.1.	Пояснительная записка	3
1.2	Цели и задачи реализации ООП СОО	5
1.3	Принципы формирования и механизмы реализации ООП СОО	6
1.4	Планируемые результаты освоения обучающимися ООП СОО	7
1.5	Система оценки достижения планируемых результатов освоения ООП СОО	135
2. Содер:	жательный раздел	
2.1.	Особенности разработки, оформления и контроля за реализацией рабочих	139
	программ учебных предметов, учебных курсов (в том числе курсов	
	внеурочной деятельности), учебных модулей	
2.2	Рабочие программы отдельных учебных предметов, курсов	143
2.3	Программа формирования универсальных учебных действий у обучающихся	143
3. Прогр	амма воспитания	
3.1	Целевой раздел	155
3.2	Содержательный раздел	159
3.3	Организационный раздел	171
3.4	Анализ воспитательного процесса	174
4. Орган	изационный раздел	
4.1	Учебный план ООП СОО	175
4.2	Календарный учебный график	177
4.3	План внеурочной деятельности	177
4.4	План воспитательной работы ЧОУШ «Вайда»	179
5. Систе	ма условий реализации ООП СОО	
5.1	Кадровые условия реализации ООП СОО	180
5.2	Психолого-педагогические условия реализации ООО СОО	181
5.3	Информационно-методические условия реализации ООП СОО	182
5.4	Учебно-методический комплекс для реализации ООП СОО	184
5.5	Материально-технические условия реализации ООП СОО	186
5.6	Механизмы достижения целевых ориентиров в системе условий	189
	ПРИЛОЖЕНИЯ	
<b>№</b> 1	Учебный план среднего общего образования	191
№2	Рабочие программы учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей	
№3	Рабочие программы внеурочной деятельности	
№4	Календарный учебный график	
№5	Учебно-методическое обеспечение ООП СОО в ЧОУШ «Вайда»	
No.C	на 2025-2026 учебный год	
№6	План воспитательной работы ЧОУШ «Вайла» на 2025-2026 учебный гол	1

# 1. Целевой раздел 1.1 Пояснительная записка

Основная образовательная программа среднего общего образования (далее – ООП СОО) частного общеобразовательного учреждения школы «Вайда» (далее – ЧОУШ «Вайда») разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении и введении в действие Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;

- приказ Министерства просвещения РФ от 12.08.2022 № 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413";
- приказ Минпросвещения РФ от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования";
- приказ Министерства просвещения РФ № 1028 от 27.12.202 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки РФ и Министерства Просвещения РФ, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования»;
- приказ Министерства Просвещения РФ № 62 от 01.02.2024 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ основного общего образования и среднего общего образования»;
- приказ Министерства просвещения РФ № 171 от 19.03.2024 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования»;
- Постановление Правительства РФ № 556 от 30.04.2024 «Об утверждении перечня мероприятий по оценке качества образования и Правил проведения мероприятий по оценке качества образования»;
- приказ Министерства просвещения РФ № 704 от 09.10.2024 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки РФ и Министерства Просвещения РФ, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего образования»;
- Устав ЧОУШ «Вайда».

Также при реализации ООП СОО учтены требования:

- Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно- эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи";
- Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

ООП СОО разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (далее – ФГОС СОО) и на основе федеральной образовательной программы среднего общего образования (далее - ФОП СОО).

Содержание ФОП СОО представлено учебно-методической документацией (учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы), определяющей единый для Российской Федерации базовый объем и содержание образования уровня среднего общего образования, планируемые результаты освоения образовательной программы.

ООП СОО включает три раздела - целевой, содержательный, организационный.

Целевой раздел определяет общее назначение, цели, задачи и планируемые результаты реализации ООП СОО, а также способы определения достижения этих целей и результатов. Целевой раздел ООП СОО включает: пояснительную записку, планируемые результаты освоения обучающимися ООП СОО, систему оценки достижения планируемых результатов освоения ООП СОО.

Пояснительная записка целевого раздела ООП СОО раскрывает:

- цели реализации ООП СОО, конкретизированные в соответствии с требованиями ФГОС СОО к результатам освоения обучающимися программы среднего общего образования;
- принципы формирования и механизмы реализации ООП СОО, в том числе посредством реализации индивидуальных учебных планов;
- общую характеристику ООП СОО.

Содержательный раздел ООП СОО включает следующие программы, ориентированные на достижение предметных, метапредметных и личностных результатов:

- федеральные рабочие программы учебных предметов;
- рабочие программы учебных предметов;
- программу формирования универсальных учебных действий у обучающихся;
- рабочую программу воспитания.

Федеральные рабочие программы учебных предметов и рабочие программы учебных предметов обеспечивают достижение планируемых результатов освоения ООП СОО и разработаны на основе требований ФГОС СОО к результатам освоения программы среднего общего образования.

Программа формирования универсальных учебных действий у обучающихся содержит:

- цели и задачи, включая учебно-исследовательскую и проектную деятельность обучающихся как средства совершенствования их универсальных учебных действий;
- описание понятий, функций, состава и характеристик универсальных учебных действий и их связи с содержанием отдельных учебных предметов и внеурочной деятельностью, а также места универсальных учебных действий в структуре образовательной деятельности.

Рабочая программа воспитания направлена на:

- сохранение и укрепление традиционных российских духовно-нравственных ценностей, к которым относятся жизнь, достоинство, права и свободы человека, патриотизм, гражданственность, служение Отечеству и ответственность за его судьбу, высокие нравственные идеалы, крепкая семья, созидательный труд, приоритет духовного над материальным, гуманизм, милосердие, справедливость, коллективизм, взаимопомощь и взаимоуважение, историческая память и преемственность поколений, единство народов России;
- на развитие личности обучающихся, в том числе укрепление психического здоровья и физическое воспитание.

Рабочая программа воспитания реализуется в единстве урочной и внеурочной деятельности, осуществляемой образовательной организацией совместно с семьей и другими институтами воспитания.

Организационный раздел ООП СОО определяет общие рамки организации образовательной деятельности, а также организационные механизмы и условия реализации программы среднего общего образования и включает:

- учебный план;
- план внеурочной деятельности;
- календарный учебный график;
- календарный план воспитательной работы;
- кодификаторы проверяемых требований и перечни элементов содержания по предметам ГИА.

#### 1.2 Цели и задачи реализации ООП СОО

ООП СОО является основным документом, определяющим содержание общего образования, а также регламентирующим образовательную деятельность ЧОУШ «Вайда» в единстве урочной и внеурочной деятельности при учете установленного ФГОС СОО соотношения обязательной части программы и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Целями реализации ООП СОО являются:

- формирование российской гражданской идентичности обучающихся;
- воспитание и социализация обучающихся, их самоидентификация посредством личностно и общественно значимой деятельности, социального и гражданского становления;
- преемственность основных образовательных программ дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего, профессионального образования;
- организация учебного процесса с учётом целей, содержания и планируемых результатов среднего общего образования, отражённых в ФГОС СОО;
- формирование навыков самостоятельной учебной деятельности обучающихся на основе индивидуализации и профессиональной ориентации содержания среднего общего образования;
- подготовка обучающегося к жизни в обществе, самостоятельному жизненному выбору, продолжению образования и началу профессиональной деятельности;
- организация деятельности педагогического коллектива по созданию индивидуальных программ и учебных планов для одарённых, успешных обучающихся и (или) для обучающихся социальных групп, нуждающихся в особом внимании и поддержке.

Достижение поставленных целей реализации ООП СОО предусматривает решение следующих основных задач:

- формирование у обучающихся нравственных убеждений, эстетического вкуса и здорового образа жизни, высокой культуры межличностного и межэтнического общения, овладение основами наук, государственным языком РФ, навыками умственного и физического труда, развитие склонностей, интересов, способностей к социальному самоопределению;
- обеспечение планируемых результатов по освоению обучающимся целевых установок, приобретению знаний, умений, навыков, определяемых личностными, семейными, общественными, государственными потребностями и возможностями обучающегося, индивидуальными особенностями его развития и состояния здоровья;
- обеспечение преемственности основного общего и среднего общего образования;
- достижение планируемых результатов освоения ООП СОО всеми обучающимися, в том числе обучающимися с ограниченными возможностями здоровья (далее OB3);
- обеспечение доступности получения качественного среднего общего образования;
- выявление и развитие способностей обучающихся, в том числе проявивших выдающиеся способности, через систему клубов, секций, студий и других, организацию общественно полезной деятельности;
- организация интеллектуальных и творческих соревнований, научно-технического творчества и проектно-исследовательской деятельности;
- участие обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников в проектировании и развитии социальной среды образовательной организации;
- включение обучающихся в процессы познания и преобразования социальной среды города для приобретения опыта реального управления и действия;
- организация социального и учебно-исследовательского проектирования, профессиональной ориентации обучающихся при поддержке педагогов, психологов, сотрудничество с базовыми организациями, организациями профессионального образования, центрами профессиональной работы;
- создание условий для сохранения и укрепления физического, психологического и социального здоровья обучающихся, обеспечение их безопасности.

# 1.3 Принципы формирования и механизмы реализации ООП СОО

ООП СОО учитывает следующие принципы:

- принцип учёта ФГОС СОО: ООП СОО базируется на требованиях, предъявляемых ФГОС СОО к целям, содержанию, планируемым результатам и условиям обучения на уровне среднего общего образования;
- принцип учёта языка обучения: с учётом условий функционирования ЧОУШ «Вайда» характеризует право получения образования на родном (русском) языке из числа языков народов Российской Федерации и отражает механизмы реализации данного принципа в учебных планах, планах внеурочной деятельности;
- принцип учёта ведущей деятельности обучающегося: ООП СОО обеспечивает конструирование учебного процесса в структуре учебной деятельности, предусматривает механизмы формирования всех компонентов учебной деятельности (мотив, цель, учебная задача, учебные операции, контроль и самоконтроль);
- принцип индивидуализации обучения: ООП СОО предусматривает учет возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся при построении образовательного процесса и определении образовательно-воспитательных целей и путей их достижения;
- системно-деятельностный подход, предполагающий ориентацию на результаты обучения, на развитие активной учебно-познавательной деятельности обучающегося на основе освоения универсальных учебных действий, познания и освоения мира личности, формирование его готовности к саморазвитию и непрерывному образованию;
- принцип учета индивидуальных: возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся при построении образовательного процесса и определении образовательно-воспитательных целей и путей их достижения;
- принцип интеграции обучения и воспитания: ООП СОО предусматривает связь урочной и внеурочной деятельности, предполагающий направленность учебного процесса на достижение личностных результатов освоения образовательной программы;
- принцип здоровьесбережения: при организации образовательной деятельности не допускается использование технологий, которые могут нанести вред физическому и (или) психическому обучающихся, приоритет использования здоровьесберегающих педагогических технологий. Объём учебной нагрузки, организация учебных и внеурочных мероприятий должны соответствовать требованиям, предусмотренным санитарными правилами и нормами СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29.01.2021, регистрационный № 62296), действующими до 01.03.2027 (далее – Гигиенические нормативы), и санитарными правилами СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденными постановлением Главного Российской государственного санитарного врача Федерации ОТ 28.09.2020. (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 18.12.2020, регистрационный № 61573), действующими до 01.01.2027 (далее – Санитарно- эпидемиологические требования).

ООП СОО учитывает возрастные и психологические особенности обучающихся.

В целях удовлетворения образовательных потребностей и интересов обучающихся могут разрабатываться индивидуальные учебные планы, в том числе для ускоренного обучения, в пределах осваиваемой программы среднего общего образования в порядке, установленном локальными нормативными актами ЧОУШ «Вайда».

#### 1.4 Планируемые результаты освоения ООП СОО

Планируемые результаты освоения ООП СОО соответствуют современным целям среднего общего образования, представленным во  $\Phi$ ГОС СОО как система личностных, метапредметных и предметных достижений обучающегося.

# Личностные результаты освоения обучающимися ООП СОО

- Требования к личностным результатам освоения обучающимися ООП СОО включают:
- осознание российской гражданской идентичности;
- готовность обучающихся к саморазвитию, самостоятельности и личностному самоопределению;
- ценность самостоятельности и инициативы; наличие мотивации к обучению и личностному развитию;
- целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций, формирование системы значимых ценностно- смысловых установок, антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы.

Личностные результаты освоения ООП СОО достигаются в единстве учебной и воспитательной деятельности ЧОУШ «Вайда», в соответствии с традиционными российскими социокультурными и духовно-нравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения и способствуют процессам самопознания, самовоспитания и саморазвития, формирования внутренней позиции личности.

Личностные результаты освоения ООП СОО отражают готовность обучающихся руководствоваться системой позитивных ценностных ориентаций и расширение опыта деятельности, который включает в себя реализацию основных направлений воспитательной деятельности, в том числе в части: гражданского воспитания, патриотического воспитания, духовно-нравственного воспитания, эстетического воспитания, физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия, трудового воспитания, экологического воспитания, осознание ценности научного познания. А также результаты, обеспечивающие адаптацию обучающегося к изменяющимся условиям социальной и природной среды.

#### Метапредметные результаты освоения обучающимися ООП СОО

Метапредметные результаты включают:

- освоение обучающимися межпредметных понятий (используются в нескольких предметных областях и позволяют связывать знания из различных учебных предметов, учебных курсов, модулей в целостную научную картину мира) и универсальных учебных действий (познавательные, коммуникативные, регулятивные);
- способность их использовать в учебной, познавательной и социальной практике;
- готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками;
- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности.

Метапредметные результаты сгруппированы по трем направлениям и отражают способность обучающихся использовать на практике универсальные учебные действия, составляющие умение овладевать:

- познавательными универсальными учебными действиями;
- коммуникативными универсальными учебными действиями;
- регулятивными универсальными учебными действиями.

Овладение познавательными УУД предполагает умение использовать базовые логические действия, базовые исследовательские действия, работать с информацией.

Овладение системой коммуникативных УУД обеспечивает сформированность социальных навыков общения, совместной деятельности.

Овладение регулятивными УУД включает умения самоорганизации, самоконтроля, развитие эмоционального интеллекта.

Предметные результаты включают:

- освоение обучающимися в ходе изучения учебного предмета научных знаний, умений и способов действий, специфических для соответствующей предметной области; предпосылки научного типа мышления;
- виды деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов.

Требования к предметным результатам:

- сформулированы в деятельностной форме с усилением акцента на применение знаний и конкретные умения;
- определяют минимум содержания гарантированного государством среднего общего образования, построенного в логике изучения каждого учебного предмета;
- определяют требования к результатам освоения программ среднего общего образования по учебным предметам;
- усиливают акценты на изучение явлений и процессов современной России и мира в целом, современного состояния науки.

Предметные результаты освоения ООП СОО устанавливаются для учебных предметов на базовом и углубленном уровнях.

Предметные результаты освоения ООП СОО для учебных предметов на базовом уровне ориентированы на обеспечение общеобразовательной и общекультурной подготовки.

Предметные результаты освоения ООП СОО для учебных предметов на углубленном уровне, ориентированы на подготовку к последующему профессиональному образованию. Развитию индивидуальных способностей обучающихся путем более глубокого, освоения основ наук, систематических знаний и способов действий, присущих учебному предмету.

Предметные результаты освоения ООП СОО обеспечивают возможность дальнейшего успешного профессионального обучения и профессиональной деятельности.

# Кодификатор требований к результатам освоения ООП СОО

Кодификатор требований к результатам освоения ООП СОО позволяет оценить предметные результаты обучающихся.

В федеральных и региональных процедурах оценки качества образования используется перечень (кодификатор) распределенных по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания предметам Учебного плана ООО СОО.

# Иностранный (английский) язык.

Таблица 1.1 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы по английскому языку (10 класс)

	нормами, принятыми в стране (странах) изучаемого языка
	Заполнять анкеты и формуляры, сообщая о себе основные сведения, в соответствии с
	Письменная речь
	фактов и событий; читать про себя не сплошные тексты (таблицы, диаграммы, графики и другие) и понимать представленную в них информацию
	пониманием нужной (интересующей, запрашиваемой) информации, с полным пониманием прочитанного (объём текста (текстов) для чтения - 500 - 700 слов); читать про себя и устанавливать причинно-следственную взаимосвязь изложенных в тексте
	стиля, содержащие отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в содержание текста: с пониманием основного содержания, с
1.3.1	Читать про себя и понимать несложные аутентичные тексты разного вида, жанра и
	Смысловое чтение
	текста: с пониманием основного содержания, с пониманием (нужной, интересующей, запрашиваемой) информации (время звучания текста (текстов) для аудирования - до 2,5 минут)
	Воспринимать на слух и понимать аутентичные тексты, содержащие отдельные неизученные языковые явления, с разной глубиной проникновения в содержание
	Аудирование
1.1.4	Устно излагать результаты выполненной проектной работы (объём - до 14 фраз)
	Излагать основное содержание прочитанного (прослушанного) текста с выражением своего отношения (объём монологического высказывания - до 14 фраз)
	аргументацией с вербальными и (или) зрительными опорами или без опор в рамках отобранного тематического содержания речи
1.1.2	изучасмого языка (в реплик со стороны каждого соосседника) Создавать устные связные монологические высказывания (описание (характеристика), повествование (сообщение), рассуждение) с изложением своего мнения и краткой
	стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках отобранного тематического содержания речи с вербальными и (или) зрительными опорами с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (8 реплик со стороны каждого собеседника)
	Вести разные виды диалога (диалог этикетного характера, диалог - побуждение к действию, диалог-расспрос, диалог - обмен мнениями, комбинированный диалог) в
-	Говорение
	Владеть основными видами речевой деятельности
	оциокультурной, компенсаторной, метапредметной Коммуникативные умения
коммуника	гивной компетенции на пороговом уровне в совокупности её составляющих - речевой,
	изненных условиях, должны отражать сформированность иноязычной
	е результаты по учеоному предмету «иностранный (английский) язык (оазовый риентированы на применение знаний, умений и навыков в учебных ситуациях и
результата Предметны	е результаты по учебному предмету «Иностранный (английский) язык (базовый
ГО	
проверяемо	среднего общего образования
Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной программы

1.4.2	Писать электронное сообщение личного характера, соблюдая
	речевой этикет, принятый в стране (странах) изучаемого языка (объём сообщения - до
	[130 слов)
1.4.3	Создавать письменные высказывания на основе плана, иллюстрации,
	таблицы, диаграммы и (или) прочитанного (прослушанного) текста с использованием
	образца (объём высказывания - до 150 слов)
1.4.4	Заполнять таблицу, кратко фиксируя содержание прочитанного (прослушанного)
	текста или дополняя информацию в таблице
1.4.5	Письменно представлять результаты выполненной проектной работы (объём - до 150
	слов)
1.4.6	Писать резюме (CV) с сообщением основных сведений о себе в
	соответствии с нормами, принятыми в стране (странах) изучаемого языка
2	Языковые знания и навыки
2.1	Фонетическая сторона речи
2.1.1	Различать на слух и адекватно, без ошибок, ведущих к сбою коммуникации,
	произносить слова с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-
	интонационных особенностей, в том числе применять правило отсутствия
	фразового ударения на служебных словах
2.1.2	Выразительно читать вслух небольшие тексты объёмом до 140 слов, построенные на
	изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и соответствующей
	интонацией, демонстрируя понимание содержания текста
2.2	Орфография и пунктуация
2.2.1	Владеть орфографическими навыками: правильно писать изученные слова
2.2.2	Владеть пунктуационными навыками: использовать запятую при перечислении,
	обращении и при выделении вводных слов; апостроф, точку, вопросительный и
	восклицательный знаки; не ставить точку после заголовка; пунктуационно правильно оформлять прямую речь; пунктуационно правильно оформлять электронное
	сообщение личного характера
2.3	Лексическая сторона речи
2.3.1	Распознавать в звучащем и письменном тексте 1400 лексических единиц (слов,
	фразовых глаголов, словосочетаний, речевых клише, средств логической связи) и
	правильно употреблять в устной и письменной речи 1300 лексических единиц,
	обслуживающих ситуации общения в рамках тематического содержания речи, с
	соблюдением существующей в английском языке нормы лексической сочетаемости
2.3.2	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова,
	образованные с использованием аффиксации: глаголы при помощи префиксов dis-,
	mis-, re-, over-, under- и суффиксов -ise/-ize
2.3.3	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова,
	образованные с использованием аффиксации: имена существительные при помощи
	префиксов ип-, in-/im- и суффиксов -ance/- ence, -er/-or, -ing, -ist, -ity, -merit, -ness, -
	sion/-tion, -ship
2.3.4	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова,
	образованные с использованием аффиксации: имена прилагательные при помощи
	префиксов ип-, in-/im~, inter-, поп- и суффиксов -able/-ible, -al,
225	-ed, -ese, -ful, -ian/-an, -ing, -ish, -ive, -less, -ly, -ous, -y
2.3.5	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные
	слова, образованные с использованием аффиксации: наречия при помощи префиксов

	ип-, in-/im- и суффикса -1y
2.3.6	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова, образованные с использованием аффиксации: числительные при помощи суффиксов - teen, -ty, -th
2.3.7	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова, образованные с использованием словосложения: сложные существительные путём соединения основ существительных (football); сложные существительные путём соединения основы прилагательного с основой существительного ( существительные путём соединения основ существительных с предлогом (father-in-law)
2.3.8	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова, образованные с использованием словосложения: сложные прилагательные путём соединения основы прилагательного (числительного) с основой существительного с добавлением суффикса -ed (blue-eyed, eight-legged); сложные прилагательные путём соединения наречия с основой причастия II (well-behaved)', сложные прилагательные путём соединения основы прилагательного с основой причастия I (nice- looking)
2.3.9	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова, образованные с использованием конверсии: образование имён существительных от неопределённых форм глаголов (to run - a run)', имён существительных от прилагательных (rich people - the rich); глаголов от имён существительных (a a hand - to hand); глаголов от имён прилагательных (cool - to cool)
2.3.10	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи имена прилагательные на -ed и -ing (excited - exciting)
2.3.11	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи изученные многозначные лексические единицы, синонимы, антонимы, интернациональные слова, наиболее частотные фразовые глаголы, сокращения и аббревиатуры
2.3.12	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи различные средства связи для обеспечения целостности и логичности устного (письменного) высказывания
2.4	Грамматическая сторона речи
2.4.1	Знать и понимать особенности структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений английского языка
2.4.2	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной речи предложения с несколькими обстоятельствами, следующими в определённом порядке
2.4.3	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной речи предложения с начальным It
2.4.4	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной речи предложения с начальным There + to be
2.4.5	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной речи предложения с глагольными конструкциями, содержащими глаголысвязки to be, to look, to seem, to feel
2.4.6	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной речи предложения со сложным дополнением - Complex Object
2.4.7	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной иписьменной речи сложносочинённые предложения с сочинительными союзами and, but, or

	7
2.4.8	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной речи сложноподчинённые предложения с союзами и союзными словами because, if
	when, where, what, why, how
2.4.9	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной речи сложноподчинённые предложения с определительными
	придаточными с союзными словами who, which, that
2.4.10	•
2.4.10	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной речи сложноподчинённые предложения с союзными словами whoever, whatever,
	however, whenever
2.4.11	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи условные предложения с глаголами в изъявительном наклонении (Conditional 0, Conditional I) и с глаголами в сослагательном наклонении (Conditional II)
2.4.12	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи все типы вопросительных предложений (общий, специальный, альтернативный, разделительный вопросы в Present/Past/Future Simple Tense, Present/Past Continuous Tense, Present/ Past Perfect Tense, Present Perfect Continuous Tense)
2.4.13	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи повествовательные, вопросительные и побудительные предложения в косвенной
	речи в настоящем и прошедшем времени, согласование времён в рамках сложного
	предложения
2.4.14	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
2.7.17	
2.4.15	речи модальные глаголы в косвенной речи в настоящем и прошедшем времени
2.4.15	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи предложения с конструкциями as as, not so as, both and, either or, neither
	nor
2.4.16	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи предложения с I wish
2.4.17	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи конструкции с глаголами на -ing: to love/hate doing smth
2.4.18	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи конструкции с глаголами to stop, to remember, to forget (разница в значении to stop
	doing smth и to stop to do smth)
2.4.19	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
2.1.17	речи конструкцию It takes те to do smth
2.4.20	
2.4.20	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
0.4.01	речи конструкцию used to + инфинитив глагола
2.4.21	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи конструкции be/get used to smth, be/get used to doing smth
2.4.22	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи конструкции I prefer, I'd prefer, I'd rather prefer, выражающие предпочтение, а
	также конструкции I'd rather, You 'd better
2.4.23	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи подлежащее, выраженное собирательным существительным (family, police), и его
	согласование со сказуемым
2.4.24	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной иписьменной
2.7.27	
	речи глаголы (правильные и неправильные) в видовременных формах действительного
	залога в изъявительном наклонении (Present/Past/ Future Simple Tense,
	Present/Past/Future Continuous Tense, Present/Past Perfect Tense, Present Perfect

	Continuous Tense, Future-in-the-Past Tense) и наиболее употребительных формах страдательного залога (Present/Past Simple Passive, Present Perfect Passive)
2.4.25	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
2.1.23	речи конструкцию to be going to, формы Future Simple Tense и Present Continuous Tense
	для выражения будущего действия
2.4.26	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
2.7.20	речи модальные глаголы и их эквиваленты (ican/be able to, could, must/have to, may,
	might, should, shall, would, will, need)
2.4.27	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
2.4.27	речи неличные формы глагола - инфинитив, герундий, причастие (Participle I и
	Participle II), причастия в функции определения (Participle I - a playing child, Participle
	II - a written text)
2.4.28	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
2.7.20	письменной речи определённый, неопределённый и нулевой артикли
2.4.29	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
2.4.23	
	речи имена существительные во множественном числе, образованные по правилу
2.4.30	и исключения
2.4.30	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи неисчисляемые имена существительные, имеющие форму только
2.4.31	множественного числа
2.4.31	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
2.4.32	речи притяжательный падеж имён существительных
2.4.32	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
	речи имена прилагательные и наречия в положительной, сравнительной и
2.4.33	превосходной степенях, образованные по правилу и исключения Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
2.7.33	речи порядок следования нескольких прилагательных (мнение - размер - возраст - цвет
	речи порядок следования нескольких прилагательных (мнение - размер - возрает - цвет - происхождение)
2.4.34	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
2.7.37	письменной речи слова, выражающие количество (many/much, little/a little, few/a few, a
	lot of)
2.4.35	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
2.1.55	речи личные местоимения в именительном и объектном падежах, притяжательные
	местоимения (в том числе в абсолютной форме), возвратные, указательные,
	вопросительные местоимения
2.4.36	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
2	речи неопределённые местоимения и их производные, отрицательные местоимения
	попе, по и производные последнего (nobody, nothing и другие)
2.4.37	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
,	речи количественные и порядковые числительные
2.4.38	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной
2.1.50	речи предлоги места, времени, направления; предлоги, употребляемые с глаголами в
	страдательном залоге
3	Социокультурные знания и умения
3.1	Знать (понимать) речевые различия в ситуациях официального и неофициального
3.1	общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учётом этих различий

3.2	Знать (понимать) и использовать в устной и письменной речи наиболее
	употребительную тематическую фоновую лексику страны (стран) изучаемого языка
	(государственное устройство, система образования, страницы истории, основные
	праздники, этикетные особенности общения и другие)
3.3	Иметь базовые знания о социокультурном портрете и культурном наследии родной
	страны и страны (стран) изучаемого языка
3.4	Представлять родную страну и её культуру на иностранном языке
3.5	Проявлять уважение к иной культуре, соблюдать нормы вежливости в межкультурном
	общении
4	Компенсаторные умения
	Владеть компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а
	также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приёмы
	переработки информации: при говорении - переспрос, при говорении и письме -
	описание (перифраз, толкование) при чтении и аудировании - языковую и
	контекстуальную догадку
5	Использовать и ноязычные словари и справочники, в том числе информационно-
	справочные системы в электронной форме
6	Участвовать в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного
	и межпредметного характера с использованием материалов на английском языке и
	применением информационно-коммуникационных технологий

Таблица 1.2 Проверяемые элементы содержания по английскому языку (10 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Коммуникативные умения
1	Развитие умения общаться в устной и письменной форме, используя рецептивные и
	продуктивные виды речевой деятельности в рамках тематического содержания речи.
	Повседневная жизнь семьи. Межличностные отношения в семье, с друзьями и
	знакомыми. Конфликтные ситуации, их предупреждение и разрешение. Внешность и
	характеристика человека, литературного персонажа. Здоровый образ жизни и забота о
	здоровье: режим труда и отдыха, спорт, сбалансированное питание, посещение врача.
	Отказ от вредных привычек. Школьное образование, школьная жизнь, школьные
	праздники. Переписка с зарубежными сверстниками. Взаимоотношения в школе.
	Проблемы и решения. Права и обязанности обучающегося. Современный мир
	профессий. Проблемы выбора профессии (возможности продолжения образования в
	высшей школе, в профессиональном колледже, выбор рабочей специальности,
	подработка для обучающегося). Роль иностранного языка в планах на будущее.
	Молодёжь в современном обществе. Досуг молодёжи: чтение, кино, театр, музыка,
	музеи, сеть Интернет, компьютерные игры. Любовь и дружба. Покупки: одежда,
	обувь и продукты питания. Карманные деньги. Молодёжная мода. Туризм. Виды
	отдыха. Путешествия по России и зарубежным странам. Проблемы экологии. Защита
	окружающей среды. Стихийные бедствия. Условия проживания в городской
	(сельской) местности. Технический прогресс: перспективы и последствия.
	Современные средства связи (мобильные телефоны, смартфоны, планшеты,
	компьютеры). Родная страна и страна (страны) изучаемого языка: географическое
	положение, столица, крупные города, регионы, система образования,
	достопримечательности, культурные особенности (национальные и популярные
	праздники, знаменательные даты, традиции, обычаи), страницы истории.

науку и мировую культуру: государственные деятели, учёные, писатели, поэты, художники, композиторы, путешественники, спортсмены, актёры и другие  1.1 Говорение  1.1.1 Диалогическая речь. Развитие коммуникативных умений диалогической речи на базе умений, с формированных на уровне основного общего образования, а именно умений вести разные виды диалога (диалог этикетного характера, диалог - побуждение к действию, диалог-расспрос, диалог - обмен мнениями, комбинированный диалог, включающий разные виды диалогов)  1.1.1.1 Диалог этикетного характера: начинать, поддерживать и заканчивать разговор, вежливо переспрашивать, выражать согласие (отказ); выражать благодарность; поздравлять с праздником, выражать пожелания и вежливо реагировать на поздравление в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)  1.1.1.2 Диалог - побуждение к действию: обращаться с просьбой, вежливо соглашаться (не соглашаться) выполнить просьбу; давать совет и принимать (не принимать) совет; приглашать собеседника к совместной деятельности, вежливо соглашаться (не соглашаться) на предложение собеседника, объясняя причину своего решения, в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках		
<ul> <li>1.1 Говореше</li> <li>1.1.1 Диалогическая речь. Развитие коммуникативных умений диалогической речи на базе умений, с формированных на уровне основного общего образования, а именно умений вести разные виды диалога (диалог этикстного характера, диалог - побуждение к действию, диалог-расспрос, диалог - обмен мнениями, комбинированный диалог, включающий разные виды диалогов)</li> <li>1.1.1.1 Диалог этикстного характера: начинать, поддерживать и заканчивать разговор, вежливо переспращивать, выражать согласие (отказ); выражать благодарность; поздравлять с праздником, выражать пожлания и вежливо реагировать на поздравлять с праздником, выражать пожлания и вежливо реагировать на поздравлять с праздником, выражать пожлания и вежливо реагировать на поздравление в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблодением норм речевого этикста, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собессдника)</li> <li>1.1.1.2 Диалог - побуждение к действию: обращаться с просьбой, вежливо соглашаться (не соглашаться) на предложение собессдника, объясняя причину своего решения, в стандартных ситуациях неофициального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграмыь с соблюдением норм речевого этикста, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)</li> <li>1.1.1.3 Диалог-расспрос: сообщать фактическую информацию, отвечая на вопросы разных видов; выражать свое отношение к обсуждаемым фактам и событиям; запрашивать интересующую информацию; переходить с позиции спращивающего на позицию отвечающего и наоборот; брать (давать) интеревующую информацию, переходить с потимы принятых в стране (странах) изучаемого языка (объем диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)</li> <li>1.</li></ul>		Выдающиеся люди родной страны и страны (стран) изучаемого языка, их вклад в науку и мировую культуру: государственные деятели, учёные, писатели, поэты, хуложники композиторы путешественники спортсмены актёры и пругие
<ul> <li>1.1.1 Диалогическая речь. Развитие коммуникативных умений диалогической речи на базе умений, с формированных на уровне основного общего образования, а именно умений вести разные виды диалога (диалог этикстного характера, диалог - побуждение к действию, диалог-расспрос, диалог - обмен мнениями, комбинированный диалог, включающий разные виды диалогов.</li> <li>1.1.1.1 Диалог этикстного характера: начинать, поддерживать и заканчивать разговор, вежливо переспрашивать, выражать согласие (отказ); выражать благодарность; поздравлять с праздником, выражать пожедания в вежливо реагировать на поздравление в стандартных ситуациях неофинциального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, приятьты в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)</li> <li>1.1.1.2 Диалог - побуждение к действию: обращаться с просьбой, вежливо соглашаться (не соглашаться) выполнит просьбу; давать совет и принимать (не принимать) совет; приглашаться обеседника, объясняя причиму своего решения, в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграмые с соблюдением порм речевого этикста, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)</li> <li>1.1.1.3 Диалог-расспрос: сообпать фактическую информацию, отвечая на вопросы разных видов; выражать своё отношение к обсуждаемым фактам и событиям; запрашивать интересующую информацию; переходить с позиции спрашивающего на позицию отвечающего и наоборог; брать (давать) интервыю в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографии, таблицы, диаграмым с собёсоднием выражать свою тотикста</li></ul>	1 1	
умений, с формированных на уровне основного общего образования, а именно умений вести разпые виды диалога (диалог этикстного характера, диалог - побуждение к действию, диалог - дострос, диалог - обмен мнениями, комбинированный диалог, включающий разпые виды диалогов)  1.1.1.1 Диалог этикстного характера: начинать, поддерживать и заканчивать разтовор, вежливо переспранивать, выражать согласие (отказ); выражать благодарность; поздравление в стандартных ситуациях псофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)  1.1.1.2 Диалог - побуждение к действию: обращаться с просьбой, вежливо соглашаться (пе соглащаться) выполнить просьбу; давать совет и принимать (не принимать) совет; приглашать собеседника к совместной деятельности, вежливо соглашаться (пе соглащаться) на предложение собеседника, объясняя причину своего решения, в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммы с собподением порм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)  1.1.1.3 Диалог-расспрос: сообщать фактическую информацию, отвечая на вопросы разных видов; выражать своё отношение к обсуждаемым фактам и событиям; запранивать шитересующую информацию; переходить с позиции спращивающего па позицию отвечающего и наоборот; брать (давать) интервью в стандартных ситуациях неофициального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграмы с собъем диалога - до 8 реплик со стороны каждого сосеседника)  1.1.1.4 Диалог-обмен низми: выражать свою точку зрения и обосновывать её; высказывать		<u> </u>
<ul> <li>1.1.1.1 Диалог этикетного характера: начинать, поддерживать и заканчивать разговор, веждиво переспращивать, выражать согласие (отказ); выражать благодарность; поздравлять с праздником, выражать пожедания и вежливо реагировать на поздравление в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)</li> <li>1.1.1.2 Диалог - побуждение к действию: обращаться с просьбой, вежливо соглашаться (не соглашаться) выполнить просьбу; давать совет и принимать (не принимать) совет; приглашать собеседника к совместной деятельности, вежливо соглашаться (не соглашаться) на предложение собеседника, объясняя причину своего решения, в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммы с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)</li> <li>1.1.1.3 Диалог-расспрос: сообщать фактическую информацию, отвечая на вопросы разных видов; выражать своё отношение к обсуждаемым фактам и событиям; запрашивать интересующую информацию; переходить с позиции спрашивающего на позицию отвечающего и наоборот; брать (давать) интервью в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммы с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)</li> <li>1.1.1.4 Диалог-обмен мнем норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использов</li></ul>	1.1.1	умений, с формированных на уровне основного общего образования, а именно умений вести разные виды диалога (диалог этикетного характера, диалог - побуждение к действию, диалог-расспрос, диалог - обмен мнениями, комбинированный диалог,
вежливо переспрашивать, выражать согласие (отказ); выражать благодарпость; поздравлять с праздником, выражать пожелания и вежливо реагировать на поздравление в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением пюри речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)  1.1.1.2 Диалог - побуждение к действию: обращаться с просьбой, вежливо соглашаться (не соглашаться) выполнить просьбу; давать совет и принимать (не принимать) совет; приглашать собеседника к совместной деятельности, вежливо соглашаться (не соглашаться) на предложение собеседника, объясняя причину своего решения, в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммы с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)  1.1.1.3 Диалог-расспрос: сообщать фактическую информацию, отвечая на вопросы разных видов; выражать своё отношение к обсуждаемым фактам и событиям; запрашивать интересующую информацию; переходить с позиции спрашивающего на позицию отвечающего и наоборот; брать (давать) интервью в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммыс с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого обчесеника)  1.1.1.4 Диалог-радость, огорчение и другие) в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического официального общения рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, д	1.1.1.1	•
<ul> <li>1.1.1.2 Диалог - побуждение к действию: обращаться с просьбой, вежливо соглашаться (не соглашаться) выполнить просьбу; давать совет и принимать (не принимать) совет; приглашать собеседника к совместной деятельности, вежливо соглашаться) на предложение собсседника, объясняя причину своего решения, в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммы с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)</li> <li>1.1.1.3 Диалог-расспрос: сообщать фактическую информацию, отвечая на вопросы разных видов; выражать своё отношение к обсуждаемым фактам и событиям; запрашивать интересующую информацию; переходить с познции спрашивающего на познцию отвечающего и наоборот; брать (давать) интервью в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммы с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)</li> <li>1.1.1.4 Диалог-обмен мнениями: выражать свою точку зрения и обосновывать её; высказывать своё согласие (несогласие) с точкой зрения собеседника, выражать сомнение, давать эмоциональную оценку обсуждаемым событиям (восхищение, удивление, радость, огорчение и другие) в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)</li> <li>1.1.1.5 Комбинированный диалог, включающий разные виды диалогов в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10</li></ul>		вежливо переспрашивать, выражать согласие (отказ); выражать благодарность; поздравлять с праздником, выражать пожелания и вежливо реагировать на поздравление в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик
соглашаться) выполнить просьбу; давать совет и принимать (не принимать) совет; приглашать собеседника к совместной деятельности, вежливо соглашаться (не соглашаться) на предложение собеседника, объясняя причину своего решения, в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммы с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)  1.1.1.3 Диалог-расспрос: сообщать фактическую информацию, отвечая на вопросы разных видов; выражать своё отношение к обсуждаемым фактам и событиям; запрашивать интересующую информацию; переходить с позиции спрашивающего на позицию отвечающего и наоборот; брать (давать) интервью в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммы с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)  1.1.1.4 Диалог-обмен мнениями: выражать свою точку зрения и обосновывать её; высказывать своё согласие (несогласие) с точкой зрения собеседника, выражать сомнение, давать эмоциональную оценку обсуждаемым событиям (восхищение, удивление, радость, огорчение и другие) в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)  1.1.1.5 Комбинированный диалог, включающий разные виды диалогов в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, ситуациях неофициально		
видов; выражать своё отношение к обсуждаемым фактам и событиям; запрашивать интересующую информацию; переходить с позиции спрашивающего на позицию отвечающего и наоборот; брать (давать) интервью в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммы с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)  1.1.1.4 Диалог-обмен мнениями: выражать свою точку зрения и обосновывать её; высказывать своё согласие (несогласие) с точкой зрения собеседника, выражать сомнение, давать эмоциональную оценку обсуждаемым событиям (восхищение, удивление, радость, огорчение и другие) в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)  1.1.1.5 Комбинированный диалог, включающий разные виды диалогов в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций,		соглашаться) выполнить просьбу; давать совет и принимать (не принимать) совет; приглашать собеседника к совместной деятельности, вежливо соглашаться (не соглашаться) на предложение собеседника, объясняя причину своего решения, в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммы с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)
<ul> <li>1.1.1.4 Диалог-обмен мнениями: выражать свою точку зрения и обосновывать её; высказывать своё согласие (несогласие) с точкой зрения собеседника, выражать сомнение, давать эмоциональную оценку обсуждаемым событиям (восхищение, удивление, радость, огорчение и другие) в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)</li> <li>1.1.1.5 Комбинированный диалог, включающий разные виды диалогов в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций,</li> </ul>	1.1.1.3	видов; выражать своё отношение к обсуждаемым фактам и событиям; запрашивать интересующую информацию; переходить с позиции спрашивающего на позицию отвечающего и наоборот; брать (давать) интервью в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстрации, фотографии, таблицы, диаграммы с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого
ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций,	1.1.1.4	Диалог-обмен мнениями: выражать свою точку зрения и обосновывать её; высказывать своё согласие (несогласие) с точкой зрения собеседника, выражать сомнение, давать эмоциональную оценку обсуждаемым событиям (восхищение, удивление, радость, огорчение и другие) в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны
	1.1.1.5	ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций,

	этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого собеседника)
1.1.1.5	<u> </u>
1.1.1.3	Комбинированный диалог, включающий разные виды диалогов в стандартных
	ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического
	содержания речи 10 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций,
	фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в
	стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 8 реплик со стороны каждого
	собеседника)
1.1.2	Монологическая речь
	Развитие коммуникативных умений монологической речи на базе умений,
	сформированных на уровне основного общего образования
1.1.2.1	Создание устного связного монологического высказывания с использованием одного
	из основных коммуникативных типов речи - описания (предмета, местности,
	внешности и одежды человека), характеристики (черты характера реального человека
	или литературного персонажа) в рамках тематического содержания речи 10 класса с
	использованием ключевых слов, плана и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц,
	диаграмм или без их использования (объём монологического высказывания - до 14
	фраз)
1.1.2.2	Создание устного связного монологического высказывания с использованием одного
1.1.2.2	
	из основных коммуникативных типов речи - повествования (сообщения) в рамках
	тематического содержания речи 10 класса с использованием ключевых слов, плана и
	(или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм или без их использования (объём
	монологического высказывания - до 14 фраз)
1.1.2.3	Создание устного связного монологического высказывания с использованием одного
	из основных коммуникативных типов речи - рассуждения в рамках тематического
	содержания речи 10 класса с использованием ключевых слов, плана и (или)
	иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм или без использования (объём
	монологического высказывания - до 14 фраз)
1.1.2.4	Пересказ основного содержания прочитанного (прослушанного текста в рамках
	тематического содержания речи 10 класса с использованием ключевыых слов, плана
	и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм или без их
	использования (объём монологического высказывания - до 14 фраз)
1.1.2.5	Устное представление (презентация) результатов выполненной проектной работы в
	рамках тематического содержания речи 10 класса с использованием ключевых слов,
	плана и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм или без их
	использования (объём монологического высказывания - до 14 фраз)
1.2	Аудирование Развитие коммуникативных умений аудирования на базе умений,
1.4	сформирования на уровне основного общего образования
1.2.1	Аудированных на уровне основного содержания текста - умения понимать на слух
1.2.1	
	аутентичные тексты, содержащие отдельные неизученные языковые явления, с
	использованием языковой и контекстуальной догадки; определять основную тему
	(идею) и главные факты (события) в воспринимаемом на слух тексте, отделять
	главную информацию от второстепенной; прогнозировать содержание текста по
	началу сообщения; игнорировать незнакомые слова, несущественные для понимания
	основного содержания (время звучания текста (текстов) для аудирования - до 2,5
	минут)
1.2.2	Аудирование с пониманием нужной (интересующей, запрашиваемой) информации -
	умение понимать на слух аутентичные тексты, содержащие отдельные неизученные

	языковые явления, с использованием языковой и контекстуальной догадки и выделять данную информацию, представленную в эксплицитной (явной) форме, в воспринимаемом на слух тексте (время звучания текста (текстов) для аудирования - до 2,5 минут)
1.3	Смысловое чтение Развитие сформированных на уровне основного общего образования умений читать про себя и понимать с использованием языковой и контекстуальной догадки аутентичные тексты разных жанров и стилей, содержащие отдельные неизученные языковые явления, с разной глубиной проникновения в их содержание в зависимости от поставленной коммуникативной задачи: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной (интересующей, запрашиваемой) информации, с полным
1.3.1	пониманием содержания текста  Чтение с пониманием основного содержания текста - умения читать про себя и понимать с использованием языковой и контекстуальной догадки аутентичные тексты разных жанров и стилей, содержащие отдельные неизученные языковые явления; определять тему (основную мысль), выделять главные факты (события) (опуская второстепенные); прогнозировать содержание текста по заголовку (началу) текста, определять логическую последовательность главных фактов, событий; игнорировать незнакомые слова, несущественные для понимания основного содержания (объём текста (текстов) для чтения - 500 - 700 слов)
1.3.2	Чтение с пониманием нужной (интересующей, запрашиваемой) информации - умения читать про себя и понимать с использованием языковой и контекстуальной догадки аутентичные тексты разных жанров и стилей, содержащие отдельные неизученные языковые явления; находить в прочитанном тексте и понимать данную информацию, представленную в эксплицитной (явной) и имплицитной (неявной) форме; оценивать найденную информацию с точки зрения её значимости для решения коммуникативной задачи (объём текста (текстов) для чтения - 500 - 700 слов)
1.3.3	Чтение с полным пониманием - умения читать про себя аутентичные тексты разных жанров и стилей, содержащие отдельные неизученные языковые явления, и полно и точно понимать текст на основе его информационной переработки (смыслового и структурного анализа отдельных частей текста, выборочного перевода) с использованием языковой и контекстуальной догадки; устанавливать причинноследственную взаимосвязь изложенных в тексте фактов и событий (объём текста (текстов) для чтения - 500 - 700 слов)
1.3.4	Чтение несплошных текстов (таблиц, диаграмм, графиков, схем, инфографики и других) и понимание представленной в них информации
1.4	Письменная речь Развитие умений письменной речи на базе умений, сформированных на уровне основного общего образования
1.4.1	Заполнение анкет и формуляров в соответствии с нормами, принятыми в стране (странах) изучаемого языка
1.4.2	Написание резюме (CV) с сообщением основных сведений о себе в соответствии с нормами, принятыми в стране (странах) изучаемого языка
1.4.3	Написание электронного сообщения личного характера в соответствии с нормами речевого этикета, принятыми в стране (странах) изучаемого языка (объём сообщения - до 130 слов)
1.4.4	Создание небольшого письменного высказывания (рассказа, сочинения и другого) на основе плана, иллюстрации, таблицы, диаграммы и (или) прочитанного/про слушанного текста с использованием образца (объём письменного высказывания - до

	150 слов)
1.4.5	Заполнение таблицы: краткая фиксация содержания прочитанного
	(прослушанного) текста или дополнение информации в таблице
1.4.6	Письменное представление результатов выполненной проектной работы, в том числе в форме презентации (объём - до 150 слов)
2	Языковые знания и навыки
2.1	Фонетическая сторона речи
2.1.1	Различение на слух и адекватное (без ошибок, ведущих к сбою в коммуникации) произношение слов с соблюдением правильного ударения и фраз (предложений) с соблюдением основных ритмикоинтонационных особенностей, в том числе правила отсутствия фразового ударения на служебных словах
2.1.2	Чтение вслух аутентичных текстов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и соответствующей интонацией, демонстрирующее понимание текста (объём текста для чтения вслух- до 140 слов)
2.2	Орфография и пунктуация
2.2.1	Правильное написание изученных слов
2.2.2	Правильная расстановка знаков препинания в письменных высказываниях: запятой при перечислении, обращении и при выделении вводных слов, апострофа, точки, вопросительного, восклицательного знака в конце предложения, отсутствие точки после заголовка
2.2.3	Пунктуационно правильное оформление прямой речи в соответствии с нормами изучаемого языка: использование запятой (двоеточия) после слов автора перед прямой речью, заключение прямой речи в кавычки
2.2.4	Пунктуационно правильное в соответствии с нормами речевого этикета, принятыми в стране (странах) изучаемого языка, оформление электронного сообщения личного характера: постановка запятой после обращения и завершающей фразы, точки после выражения надежды на дальнейший контакт, отсутствие точки после подписи
2.3	Лексическая сторона речи
2.3.1	Распознавание в звучащем и письменном тексте и употребление в устной и письменной речи лексических единиц (слов, в том числе многозначных, фразовых глаголов, словосочетаний, речевых клише, средств логической связи), обслуживающих ситуации общения в рамках тематического содержания речи 10 класса, с соблюдением существующей в английском языке нормы лексической сочетаемости
2.3.2	Многозначные лексические единицы. Синонимы. Антонимы
2.3.3	Имена прилагательные на -ed и -ing {excited - exciting)
2.3.4	Наиболее частотные фразовые глаголы
2.3.5	Интернациональные слова
2.3.6	Сокращения и аббревиатуры
2.3.7	Различные средства связи для обеспечения целостности и логичности устного (письменного) высказывания
2.3.11	Основные способы словообразования - аффиксация
2.3.11.1	Образование глаголов при помощи префиксов dis-, mis-, re-, over-, under- и суффикса - ise/-ize

2.3.11.2	Образование имён существительных при помощи префиксов ип-, in-/im- и
	суффиксов -ance/-ence, -er/-or, -ing, -ist, -ity, -ment, -ness, -sion/-tion, -ship
2.3.11.3	Образование имён прилагательных при помощи префиксов ип-, in-/im-, inter-, поп-
	и суффиксов -able/-ible, -al, -ed, -ese, -ful, -ian/-an, -ing, -ish, -ive, -less, -ly, -ous, -y
2.3.11.4	Образование наречий при помощи префиксов ип-, in-/im- и суффикса -1y
2.3.11.5	Образование числительных при помощи суффиксов -teen, -ty, -th
2.3.12	Основные способы словообразования - словосложение
2.3.12.1	Образование сложных существительных путём соединения основ существительных (football)
2.3.12.2	Образование сложных существительных путём соединения основы прилагательного с основой существительного {blackboard)
2.3.12.3	Образование сложных существительных путём соединения основ существительных с предлогом {father-in-law}
2.3.12.4	Образование сложных прилагательных путём соединения основы прилагательного/числительного с основой существительного с добавлением суффикса -ed {blue-eyed, eight-legged}
2.3.12.5	Образование сложных прилагательных путём соединения наречия с основой причастия II {well-behaved}
2.3.12.6	Образование сложных прилагательных путём соединения основы прилагательного с основой причастия I {nice-looking)
2.3.13	Основные способы словообразования - конверсия
2.3.13.1	Образование имён существительных от неопределённой формы глаголов {to run — a run)
2.3.13.2	Образование имён существительных от прилагательных (rich people - the rich)
2.3.13.3	образование глаголов от имён существительных {a hand — to hand)
2.3.13.4	Образование глаголов от имён прилагательных (cool — to cool)
2.4	Грамматическая сторона речи
	Распознавание в звучащем и письменном тексте и употребление в устной и
	письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций
	английского языка
2.4.1	Различные коммуникативные типы предложений: повествовательные
	(утвердительные, отрицательные), вопросительные (общий, специальный,
	альтернативный, разделительный вопросы), побудительные (в утвердительной и
	отрицательной формах)
2.4.2	Нераспространённые и распространённые простые предложения, в том числе с
2.1.2	несколькими обстоятельствами, следующими в определённом порядке {We moved to a
	new house last year.)
2.4.3	Предложения с начальным It
2.4.4	Предложения с начальным There + to be
2.4.5	
2.4.3	Предложения с глагольными конструкциями, содержащими глаголы-связки to be, to look, to seem, to feel {He looks/seems/feels happy.)
2.4.6	Предложения со сложным дополнением - Complex Object (/ want you to help me. I saw her cross/crossing the road. I want to have my hair cut.)
2.4.7	Сложносочинённые предложения с сочинительными союзами and, but, or
2.4.8	Сложноподчинённые предложения с союзами и союзными словами because, if
2.4.0	when, where, what, why, how

2.4.9	Сложноподчинённые предложения с определительными придаточными с союзными словами who, which, that
2.4.10	Сложноподчинённые предложения с союзными словами whoever, whatever,
2 4 1 1	however, whenever
2.4.11	Условные предложения с глаголами в изъявительном наклонении (Conditional 0, Conditional I) и с глаголами в сослагательном наклонении (Conditional II)
2.4.12	Все типы вопросительных предложений (общий, специальный, альтернативный, разделительный вопросы в Present/Past/Future Simple Tense, Present/Past Continuous Tense, Present/Past Perfect Tense, Present Perfect Continuous Tense)
2.4.13	Повествовательные, вопросительные и побудительные предложения в косвенной речи в настоящем и прошедшем времени, согласование времён в рамках сложного предложения
2.4.14	Модальные глаголы в косвенной речи в настоящем и прошедшем времени
2.4.15	Предложения с конструкциями as as, not so as, both and, either or, neither nor
2.4.16	Предложения с I wish
2.4.17	Конструкции с глаголами на -ing: to love/hate doing smth
2.4.18	Конструкции с глаголами to stop, to remember, to forget (разница в значении to stop doing smth и to stop to do smth)
2.4.19	Конструкция It takes me to do smth
2.4.20	Конструкция used to + инфинитив глагола
2.4.21	Конструкции be/get used to smth, be/get used to doing smth
2.4.22	Конструкции I prefer, I'd prefer, I'd rather prefer, выражающие предпочтение, а также конструкции I'd rather, You 'd better
2.4.23	Подлежащее, выраженное собирательным существительным (family, police), и его согласование со сказуемым
2.4.24	Глаголы (правильные и неправильные) в видовременных формах действительного залога в изъявительном наклонении (Present/Past/Future Simple Tense, Present/Past Continuous Tense, Present/Past Perfect Tense, Present Perfect Continuous Tense, Future-in-the-Past Tense) и наиболее употребительных формах страдательного залога
2.4.25	(Present/Past Simple Passive, Present Perfect Passive)         Конструкция to be going to, формы Future Simple Tense и Present Continuous Tense
2.4.26	для выражения будущего действия Модальные глаголы и их эквиваленты (can/be able to, could, must/have to, may, might, should, shall, would, will, need)
2.4.27	Неличные формы глагола - инфинитив, герундий, причастие (Participle I и Participle II), причастия в функции определения (Participle I - a playing child, Participle II - a written text)
2.4.28	Определённый, неопределённый и нулевой артикли
2.4.29	Имена существительные во множественном числе, образованные по правилу, и исключения
2.4.30	Неисчисляемые имена существительные, имеющие форму только множественного числа
2.4.31	Притяжательный падеж имён существительных
2.4.32	Имена прилагательные и наречия в положительной, сравнительной и превосходной степенях, образованные по правилу, и исключения
2.4.33	Порядок следования нескольких прилагательных (мнение - размер - возраст - цвет - происхождение)
	- происхождение)

2.4.34	Слова, выражающие количество (many/much, little/a little, few/a few, a lot of)
2.4.35	Личные местоимения в именительном и объектном падежах, притяжательные местоимения (в том числе в абсолютной форме), возвратные, указательные, вопросительные местоимения; неопределённые местоимения и их производные;
	отрицательные местоимения, неопределенные местоимения и их производные, отрицательные местоимения попе, по и производные последнего (nobody, nothing и другие)
2.4.36	Количественные и порядковые числительные
2.4.37	Предлоги места, времени, направления, предлоги, употребляемые с глаголами в страдательном залоге
3	Социокультурные знания и умения
3.1	Осуществление межличностного и межкультурного общения с использованием знаний о национально-культурных особенностях своей страны и страны
	(стран)изучаемого языка и основных социокультурных элементов речевого поведенческого этикета в англоязычной среде в рамках тематического содержания 10 класса
3.2	Знание и использование в устной и письменной речи наиболее употребительной тематической фоновой лексики и реалий родной страны и страны (стран) изучаемого языка при изучении тем: государственное устройство, система образования, здравоохранение, страницы истории, литературное наследие, национальные и
	популярные праздники, проведение досуга, этикетные особенности общения, традиции в кулинарии и другие
3.3	Владение основными сведениями о социокультурном портрете и культурном наследии страны (стран), говорящих на английском языке
3.4	Понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использование лексико-грамматических средств с их учётом
3.5	Развитие умения представлять родную страну (малую родину) и страну (страны) изучаемого языка (культурные явления и события, достопримечательности, выдающиеся люди: государственные деятели, учёные, писатели, поэты, художники, композиторы, музыканты, спортсмены, актёры и другие)
4	Компенсаторные умения
4.1	Овладение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приёмы переработки информации:при говорении - переспрос, при говорении и письме -
	описание (перифраз, толкование), при чтении и аудировании - языковую и контекстуальную догадку
4.2	Развитие умения игнорировать информацию, не являющуюся необходимой для понимания основного содержания прочитанного (прослушанного) текста или для нахождения в тексте запрашиваемой информации

Таблица 1.3 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы по английскому языку (11 класс)

Код проверяемого	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной	
результата	программы среднего общего образования	
1. Предметные результаты по учебному предмету «Иностранный (английский) язык (базовый		
уровень)» ориентированы на применение знаний, умений и навыков в учебных ситуациях и		

реальных жизнення	ых условиях, должны отражать сформированность иноязычной
коммуникативной	компетенции на пороговом уровне в совокупности её составляющих - речевой,
языковой, социоку.	льтурной, компенсаторной, метапредметной
1.1	Говорение
1.1.1	Вести разные виды диалога (диалог этикетного характера, диалог - побуждение к действию, диалог-расспрос, диалог - обмен мнениями, комбинированный диалог) в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в
	рамках отобранного тематического содержания
	речи с вербальными и (или) зрительными опорами с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (до 9 реплик со стороны каждого собеседника)
1.1.2	Создавать устные связные монологические высказывания (описание
1.1.2	(характеристика), повествование (сообщение), рассуждение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией с вербальными и (или) зрительными опорами или без опор в рамках отобранного тематического содержания речи
1.1.3	Излагать основное содержание прочитанного (прослушанного) текста с
	выражением своего отношения (объём монологического высказывания - 14 - 15 фраз)
1.1.4	Устно излагать результаты выполненной проектной работы (объём - 14 - 15 фраз)
1.2	Аудирование
1.2.1	Воспринимать на слух и понимать аутентичные тексты, содержащие отдельные неизученные языковые явления, с разной глубиной проникновения в содержание текста: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной (интересующей, запрашиваемой) информации (время звучания текста (текстов) для аудирования - до 2,5 минут)
1.3	Смысловое чтение
1.3.1	Читать про себя и понимать несложные аутентичные тексты разного вида, жанра и стиля, содержащие отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в содержание текста: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной (интересующей, запрашиваемой) информации, с полным пониманием прочитанного (объём текста (текстов) для чтения - до 600 - 800 слов); читать про себя и устанавливать причинно-следственную взаимосвязь изложенных в тексте фактов и событий; читать про себя несплошные тексты (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию
1.4	Письменная речь
1.4.1	Заполнять анкеты и формуляры, сообщая о себе основные сведения, в
1.4.2	соответствии с нормами, принятыми в стране (странах) изучаемого языка Писать электронное сообщение личного характера, соблюдая речевой этикет, принятый в стране (странах) изучаемого языка (объём сообщения - до 140 слов)
1.4.3	Создавать письменные высказывания на основе плана, иллюстрации, таблицы, диаграммы и (или) прочитанного (прослушанного) текста с использованием образца (объём высказывания - до 180 слов)
1.4.4	Заполнять таблицу, кратко фиксируя содержание прочитанного (прослушанного) текста или дополняя информацию в таблице

1 4 5	(01)
1.4.5	Писать резюме (CV) с сообщением основных сведений о себе в
	соответствии с нормами, принятыми в стране (странах) изучаемого языка
1.4.6	Языковые знания и навыки
2.1	Фонетическая сторона речи
2.1	Различать на слух и адекватно, без ошибок, ведущих к сбою коммуникации,
	произносить слова с правильным ударением и фразы с соблюдением их
	ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правило
	отсутствия фразового ударения на служебных словах
2.1.1	Выразительно читать вслух небольшие тексты объёмом до 150 слов,
	построенные на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения
	и соответствующей интонацией, демонстрируя понимание содержания текста
2.2	Орфография и пунктуация
2.2.1	Владеть орфографическими навыками: правильно писать изученные слова
2.2.2	Владеть пунктуационными навыками: использовать запятую при
	перечислении, обращении и при выделении вводных слов; апостроф, точку,
	вопросительный и восклицательный знаки; не ставить точку после заголовка;
	пунктуационно правильно оформлять прямую речь; пунктуационно правильно
	оформлять электронное сообщение личного характера
2.3	Лексическая сторона речи
2.3.1	Распознавать в звучащем и письменном тексте 1500 лексических единиц (слов,
	фразовых глаголов, словосочетаний, речевых клише, средств логической
	связи) и правильно употреблять в устной и письменной речи 1400 лексических
	единиц, обслуживающих ситуации общения в рамках тематического
	содержания речи, с соблюдением существующей в английском языке нормы
	лексической сочетаемости
2.3.2	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные
	слова, образованные с использованием аффиксации: глаголы при помощи
	префиксов dis-, mis-, re-, over-, under- и суффиксов -ise/-ize, -en
2.3.3	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова,
	образованные с использованием аффиксации: имена существительные
	при помощи префиксов ип-, in-/im~, il-/ir- и суффиксов - ance/-ence, -er/-or, -
	ing, -ist, -ity, -merit, -ness, -sion/-tion, -ship
2.3.4	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова,
	образованные с использованием аффиксации: имена прилагательные при
	помощи префиксов ип-, in-/im~, il-/ir-, inter-, non-, post-, pre- и суффиксов -
	able/-ible, -al, -ed, -ese, -ful, -ian/-an, -ing, -ish, -ive, -less, -ly, - ous, -y
2.3.5	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова,
	образованные с использованием аффиксации: наречия при помощи
	префиксов ип-, in-/im-, il-/ir- и суффикса -1y
2.3.6	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные
	слова, образованные с использованием аффиксации: числительные при
	помощи суффиксов -teen, -ty, -th
2.3.7	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова,
	образованные с использованием словосложения: сложные существительные
	путём соединения основ существительных (football); сложные
	существительные путём соединения основы прилагательного с основой
	существительного (bluebell)-, сложные существительные путём соединения
	основ существительных с предлогом (father-in-law)

2.3.8	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова,
	образованные с использованием словосложения: сложные прилагательные
	путём соединения основы прилагательного (числительного) с основой
	существительного с добавлением суффикса -ed (blue-eyed, eight-legged)\
	сложные прилагательные путём соединения наречия с основой причастия II
	(well-behaved)-, сложные прилагательные путём соединения основы
	прилагательного с основой причастия I (nice- looking)
2.3.9	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи родственные слова,
	образованные с использованием конверсии: образование имён
	существительных от неопределённых форм глаголов (to run - a run)-, имён
	существительных от прилагательных (rich people - the rich)-, глаголов от имён
	существительных (a hand - to hand); глаголов от имён прилагательных (cool —
	to cool)
2.3.10	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи имена
	прилагательные на -ed и -ing (excited - exciting)
2.3.11	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи изученные
	многозначные лексические единицы, синонимы, антонимы,
	интернациональные слова, наиболее частотные фразовые глаголы, сокращения
	и аббревиатуры
2.3.12	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи различные средства
	связи для обеспечения целостности и логичности устного (письменного)
	высказывания
2.4	Грамматическая сторона речи
2.4 2.4.1	Знать и понимать особенности структуры простых и сложных предложений
	и различных коммуникативных типов предложений английского языка
2.4.2	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи предложения с несколькими обстоятельствами, следующими
	в определённом порядке
2.4.3	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи предложения с начальным It
2.4.4	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи предложения с начальным There + to be
2.4.5	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи предложения с глагольными конструкциями,
	содержащими глаголы-связки to be, to look, to seem, to feel
2.4.6	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи предложения со сложным дополнением - Complex Subject
2.4.7	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи предложения со сложным дополнением - Complex Object
2.4.8	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи сложносочинённые предложения с сочинительными союзами
	and, but, or
2.4.9	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
2.1.9	письменной речи сложноподчинённые предложения с союзами и союзными
	словами because, if when, where, what, why, how
2.4.10	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи сложноподчинённые предложения с определительными
	придаточными с союзными словами who, which, that
	propagato individe Colosidada Chodumia Milo, wineti, tilat

0 4 1 1	
2.4.11	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи сложноподчинённые предложения с союзными словами
	whoever, whatever, however, whenever
2.4.12	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи условные предложения с глаголами в изъявительном
	наклонении (Conditional 0, Conditional I) и с глаголами в сослагательном
	наклонении (Conditional II)
2.4.13	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
2.4.13	письменной речи все типы вопросительных предложений (общий,
	специальный, альтернативный, разделительный вопросы в
	Present/Past/Future Simple Tense, Present/Past Continuous Tense, Present/ Past
	Perfect Tense, Present Perfect Continuous Tense)
2.4.14	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи повествовательные, вопросительные и побудительные
	предложения в косвенной речи в настоящем и прошедшем времени,
	согласование времён в рамках сложного предложения
2.4.15	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи модальные глаголы в косвенной речи в настоящем и
	прошедшем времени
2.4.16	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
2.4.10	письменной речи предложения с конструкциями as as, not so as, both
2.4.17	and, either or, neither nor
2.4.17	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи предложения с I wish
2.4.18	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи конструкции с глаголами на -ing: to love/hate doing smth
2.4.19	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи конструкции с глаголами to stop, to remember, to forget
	(разница в значении to stop doing smth и to stop to do smth)
2.4.20	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи конструкцию It takes те to do smth
2.4.21	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
2.7.21	письменной речи конструкцию used to + инфинитив глагола
2.4.22	
2.4.22	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
2 4 22	письменной речи конструкции be/get used to smth, be/get used to doing smth
2.4.23	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи конструкции I prefer, I'd prefer, I'd rather prefer, выражающие
	предпочтение, а также конструкции I'd rather, You 'd better
2.4.24	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи подлежащее, выраженное собирательным существительным
	(family, police), и его согласование со сказуемым
2.4.25	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
1	письменной речи глаголы (правильные и неправильные) в видовременных
	формах действительного залога в изъявительном наклонении (Present/Past/
	Future Simple Tense, Present/Past/Future Continuous Tense, Present/Past Perfect
	Tense, Present Perfect Continuous Tense, Future-in-the-Past Tense) и наиболее
	употребительных формах страдательного залога (Present/Past Simple Passive,
	Present Perfect Passive)

2.4.26	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи конструкцию to be going to, формы Future Simple Tense и
	Present Continuous Tense для выражения будущего действия
2.4.27	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи модальные глаголы и их эквиваленты (can/be able to, could,
	must/have to, may, might, should, shall, would, will, need)
2.4.28	Распознавать и употреблять в устной и письменной речи неличные формы
	глагола - инфинитив, герундий, причастие (Participle I и Participle II),
	причастия в функции определения (Participle I - a playing child, Participle II - a
	written text)
2.4.29	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи определённый, неопределённый и нулевой артикли
2.4.30	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи имена существительные во множественном числе,
	образованные по правилу и исключения
2.4.31	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи неисчисляемые имена существительные, имеющие форму
	только множественного числа
2.4.32	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
2.4.22	письменной речи притяжательный падеж имён суще ствите л ьных
2.4.33	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи имена прилагательные и наречия в положительной,
	сравнительной и превосходной степенях, образованные по правилу и
2.4.34	исключения
2.4.34	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и письменной речи порядок следования нескольких прилагательных (мнение
	- размер - возраст - цвет - происхождение)
2.4.35	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
2.4.33	письменной речи слова, выражающие количество {many/much, little/a little,
	few/a few, a lot of)
2.4.36	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи личные местоимения в именительном и объектном падежах,
	притяжательные местоимения (в том числе в абсолютной форме), возвратные,
	указательные, вопросительные местоимения
2.4.37	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи неопределённые местоимения и их производные,
	отрицательные местоимения попе, по и производные последнего {nobody,
	nothing и другие)
2.4.38	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	письменной речи количественные и порядковые числительные
2.4.39	Распознавать в звучащем и письменном тексте и употреблять в устной и
	Письменной речи предлоги места, времени, направления; предлоги,
	употребляемые с глаголами в страдательном залоге
3	Социокультурные знания и умения
3.1	Знать (понимать) речевые различия в ситуациях официального и
	неофициального общения в рамках тематического содержания речи и
	использовать лексико-грамматические средства с учётом этих различий

Знать (понимать) и использовать в устной и письменной речи наиболее употребительную тематическую фоновую лексику страны (стран) изучаемого
языка (государственное устройство, система образования, страницы истории,
основные праздники, этикетные особенности общения и другие)
Иметь базовые знания о социокультурном портрете и культурном наследии
родной страны и страны (стран) изучаемого языка
Представлять родную страну и её культуру на иностранном языке
Проявлять уважение к иной культуре, соблюдать нормы вежливости в
межкультурном общении
Компенсаторные умения
Владеть компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя
коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств
использовать различные приёмы переработки информации: при говорении -
переспрос, при говорении и письме - описание(перифраз, толкование), при
чтении и аудировании - языковую и контекстуальную догадку
Использоватьиноязычные словари и справочники, в том числе
информационно-справочные системы в электронной форме
Участвовать в учебно-исследовательской, проектной деятельности
предметного и межпредметного характера с использованием материалов на
английском языке и применением информационно-коммуникационных
технологий

Таблица 1.4 Проверяемые элементы содержания по английскому языку (11 класс)

	Проверяемый элемент содержания
Код	

### 1 Коммуникативные умения

Совершенствование умения общаться в устной и письменной форме, используя рецептивные и продуктивные виды речевой деятельности в рамках тематического содержания речи. Повседневная жизнь семьи. Межличностные отношения в семье, с друзьями и знакомыми. Конфликтные ситуации, их предупреждение и разрешение. Внешность и характеристика человека, литературного персонажа. Здоровый образ жизни и забота о здоровье: режим труда и отдыха, спорт, сбалансированное питание, посещение врача. Отказ от вредных привычек. Школьное образование, школьная жизнь. Переписка с зарубежными сверстниками. Взаимоотношения в школе. Проблемы и решения. Подготовка к выпускным экзаменам. Выбор профессии. Альтернативы в продолжении образования. Место иностранного языка в повседневной жизни и профессиональной деятельности в современном мире. Молодёжь в современном обществе. Ценностные ориентиры. Участие молодёжи в жизни общества. Досуг молодёжи: увлечения и интересы. Любовь и дружба. Роль спорта в современной жизни: виды спорта, экстремальный спорт, спортивные соревнования, Олимпийские игры. Туризм. Виды отдыха. Экотуризм. Путешествия по России и зарубежным странам. Вселенная и человек. Природа. Проблемы экологии. Защита окружающей среды. Проживание в городской (сельской) местности. Технический прогресс: перспективы и последствия. Современные средства информации и коммуникации (пресса, телевидение, сеть Интернет, социальные сети и другие). Интернет- безопасность. Родная страна и страна (страны) изучаемого языка: географическое положение, столица, крупные города, регионы, система образования, достопримечательности, культурные особенности (национальные и популярные праздники, знаменательные даты, традиции, обычаи), страницы истории. Выдающиеся люди родной страны и страны (стран) изучаемого языка: государственные деятели, учёные, писатели, поэты, художники, композиторы, путешественники, спортсмены, актёры и другие

# 1.1 Говорение

#### 1.1.1 Диалогическая речь

- 1.1.1.1 Диалог этикетного характера: начинать, поддерживать и заканчивать разговор, вежливо переспрашивать; вежливо выражать согласие (отказ); выражать благодарность; поздравлять с праздником, выражать пожелания и вежливо реагировать на поздравление в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 11 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц,
  - диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога до 9 реплик со стороны каждого собеседника)
- 1.1.1.2 Диалог побуждение к действию: обращаться с просьбой, вежливо соглашаться (не соглашаться) выполнить просьбу; давать совет и принимать/не принимать совет; приглашать собеседника к совместной деятельности, вежливо соглашаться (не соглашаться) на предложение собеседника, объясняя причину своего решения, в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 11 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога до 9 реплик со стороны каждого собеседника)
- 1.1.1.3 Диалог-расспрос: сообщать фактическую информацию, отвечая на вопросы разных видов; выражать своё отношение к обсуждаемым фактам и событиям; запрашивать интересующую информацию; переходить с позиции спрашивающего на позицию отвечающего и наоборот; брать (давать) интервью в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 11 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета,

	принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 9 реплик со стороны каждого собеседника)
1.1.1.4	Диалог-обмен мнениями: выражать свою точку зрения и обосновывать её, высказывать своё согласие (несогласие) с точкой зрения собеседника, выражать сомнение, давать эмоциональную оценку обсуждаемым событиям (восхищение, удивление, радость, огорчение и другие) в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 11 класса с использованием речевых ситуаций и (или)
	иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграммы с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 9 реплик со стороны каждого собеседника)
1.1.1.5	Комбинированный диалог, включающий разные виды диалогов, в стандартных ситуациях неофициального и официального общения в рамках тематического содержания речи 11 класса с использованием речевых ситуаций и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране (странах) изучаемого языка (объём диалога - до 9 реплик со стороны каждого собеседника)
1.1.2	Монологическая речь
1.1.2.1	Создание устного связного монологического высказывания с использованием одного из основных коммуникативных типов речи - описания (предмета, местности, внешности и
	одежды человека), характеристика (черты характера реального человека или литературного персонажа) в рамках тематического содержания речи с использованием ключевых слов, плана и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм, графиков и без их использования (объём монологического высказывания - 14 - 15 фраз)
1.1.2.2	Создание устного связного монологического высказывания с использованием одного из основных коммуникативных типов речи - повествования (сообщения) в рамках тематического содержания речи с использованием ключевых слов, плана и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм, графиков и без их использования (объём монологического высказывания - 14 - 15 фраз)
1.1.2.3	Создание устного связного монологического высказывания с использованием одного из основных коммуникативных типов речи - рассуждения (с изложением своего мнения и краткой аргументацией) в рамках тематического содержания речи с использованием ключевых слов, плана и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм, графиков и без их использования (объём монологического высказывания - 14 - 15 фраз)
1.1.2.4	Пересказ основного содержания прочитанного (прослушанного) текста в рамках тематического содержания речи с использованием ключевых слов, плана и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм, графиков и без их использования (объём монологического высказывания - 14 - 15 фраз)
1.1.2.5	Устное представление (презентация) результатов выполненной проектной работы в рамках тематического содержания речи с использованием ключевых слов, плана и (или) иллюстраций, фотографий, таблиц, диаграмм, графиков и без их использования (объём монологического высказывания - 14 - 15 фраз)
1.2	Аудирование
1.2.1	Аудирование с пониманием основного содержания текста - умения понимать на слух аутентичные тексты, содержащие отдельные неизученные языковые явления, с использованием языковой и контекстуальной догадки; определять основную тему (идею) и главные факты (события) в воспринимаемом на слух тексте, отделять главную информацию от второстепенной, прогнозировать содержание текста по началу сообщения; игнорировать незнакомые слова, несущественные для понимания основного содержания (время звучания
	текста (текстов) для

	аудирования - до 2,5 минут)
1.2.2	Аудирование с пониманием нужной (интересующей, запрашиваемой) информации - умение понимать на слух аутентичные тексты, содержащие отдельные неизученные языковые явления, с использованием языковой и контекстуальной догадки и выделять данную информацию, представленную в эксплицитной (явной) форме, в воспринимаемом на слух тексте (время звучания текста (текстов) для аудирования - до 2,5 минут)
1.3	Смысловое чтение
1.3.1	Чтение с пониманием основного содержания текста - умения читать про себя и понимать с использованием языковой и контекстуальной догадки аутентичные тексты разных жанров и стилей, содержащие отдельные неизученные языковые явления: определять тему (основную мысль), выделять главные факты (события) (опуская второстепенные); прогнозировать содержание текста по заголовку (началу) текста, определять логическую последовательность главных фактов, событий; игнорировать незнакомые слова, несущественные для понимания основного содержания (объём текста (текстов) для чтения - до 600 - 800 слов)
1.3.2	Чтение с пониманием нужной (интересующей, запрашиваемой) информации - умения читать про себя и понимать с использованием языковой и контекстуальной догадки аутентичные тексты разных жанров и стилей, содержащие отдельные неизученные языковые явления: находить в прочитанном тексте и понимать данную информацию, представленную в эксплицитной (явной) и имплицитной (неявной) форме; оценивать найденную информацию с точки зрения её значимости для решения коммуникативной задачи (объём текста (текстов) для чтения - до 600 - 800 слов)
1.3.3	Чтение с полным пониманием - умения читать про себя аутентичные тексты разных жанров и стилей, содержащие отдельные неизученные языковые явления, и полно и точно понимать текст на основе его информационной переработки (смыслового и структурного анализа отдельных частей текста, выборочного перевода) с использованием языковой и контекстуальной догадки; устанавливать причинно- следственную взаимосвязь изложенных в тексте фактов и событий (объём текста (текстов) для чтения - 600 - 800 слов)
1.3.4	Чтение несплошных текстов (таблиц, диаграмм, графиков и других) и понимание представленной в них информации
1.4	Письменная речь
1.4.1	Заполнение анкет и формуляров в соответствии с нормами, принятыми в стране (странах) изучаемого языка
1.4.2	Написание резюме (CV) с сообщением основных сведений о себе в соответствии с нормами, принятыми в стране (странах) изучаемого языка
1.4.3	Написание электронного сообщения личного характера в соответствии с нормами речевого этикета, принятыми в стране (странах) изучаемого языка (объём сообщения - до 140 слов)
1.4.4	Заполнение таблицы: краткая фиксация содержания прочитанного (прослушанного) текста или дополнение информации в таблице
1.4.5	Создание небольшого письменного высказывания (рассказа, сочинения, статьи и других) на основе плана, иллюстрации, таблицы, графика, диаграммы и (или) прочитанного (прослушанного) текста с использованием и без использования образца (объём письменного высказывания - до 180 слов)
1.4.6	Письменное представление результатов выполненной проектной работы, в том числе в форме презентации (объём - до 180 слов)
2	Языковые знания и навыки
2.1	Фонетическая сторона речи

2.1.1	Различение на слух и адекватное, без ошибок, ведущих к сбою коммуникации, произношение
	слов с правильным ударением и фраз (предложений) с соблюдением основных ритмико-
	интонационных особенностей, в том числе правила отсутствия фразового ударения на
	служебных словах
2.1.2	Чтение вслух аутентичных текстов, построенных в основном на изученном языковом
	материале, с соблюдением правил чтения и соответствующей интонацией, демонстрирующее
	понимание текста (объём текста для чтения вслух - до 150 слов)
2.2	Орфография и пунктуация
2.2.1	
	Правильное написание изученных слов
2.2.2	Правильная расстановка знаков препинания в письменных высказываниях: запятой при
	перечислении, обращении и при выделении вводных слов, апострофа, точки,
	вопросительного, восклицательного знака в конце предложения, отсутствие точки после
	заголовка
2.2.3	Пунктуационно правильное оформление прямой речи в соответствии с нормами
	изучаемого языка: использование запятой (двоеточия) после слов автора перед прямой
	речью, заключение прямой речи в кавычки
2.2.4	Пунктуационно правильное в соответствии с нормами речевого этикета, принятыми в стране
	(странах) изучаемого языка, оформление электронного сообщения личного характера:
	постановка запятой после обращения и завершающей фразы, точки после выражения
	надежды на дальнейший контакт, отсутствие точки после подписи
2.2.5	Пунктуационно правильное, в соответствии с принятыми в стране (странах) изучаемого
2.2.3	языка нормами официального общения, оформление официального (делового) письма, в том
	числе и электронного
2.2	•
2.3	Лексическая сторона речи
2.3.1	Распознавание в звучащем и письменном тексте и употребление в устной и
	письменной речи лексических единиц (слов, в том числе многозначных, фразовых глаголов,
	словосочетаний, речевых клише, средств логической связи), обслуживающих ситуации
	общения в рамках тематического содержания речи, с соблюдением существующей в
	английском языке нормы лексической сочетаемости
2.3.2	Многозначные лексические единицы. Синонимы. Антонимы
2.3.3	Имена прилагательные на -ed и -ing (excited - exciting)
2.3.4	Наиболее частотные фразовые глаголы
2.3.5	Интернациональные слова
2.3.6	Сокращения и аббревиатуры
2.3.7	Различные средства связи для обеспечения целостности и логичности устного/
2.3.7	письменного высказывания
2.3.11	Основные способы словообразования - аффиксация
2.3.11.1	Образование глаголов при помощи префиксов dis-, mis-, re-, over-, under- и суффиксов -ise/-ize
2 2 11 2	-en
2.3.11.2	Образование имён существительных при помощи префиксов ип-, in-Zim-, il-/ir- и
	суффиксов -апсе/-епсе, -er/-or, -ing, -ist, -ity, -ment, -ness, -sion/-tion, -ship
2.3.11.3	Образование имён прилагательных при помощи префиксов ип-, in-/im-, il-/ir~, inter-, non-,
	post-, pre- и суффиксов -able/-ible, -al, -ed, -ese, -foil, -ian/-an, -ical, -ing, -ish, -ive, -less, -ly, -ous,
	-y
2.3.11.4	Образование наречий при помощи префиксов ип-, in-/im-, il-/ir- и суффикса -1y
	Образование числительных при помощи суффиксов -teen, -ty, -th
2.3.12	Основные способы словообразования - словосложение
	C THE THE COOR WIEDOUD WHILE WIEDOWN ON THE

2.3.12.1	Образование сложных существительных путём соединения основ существительных (football)
2.3.12.2	
	основой существительного (blue-bell)
2.3.12.3	Образование сложных существительных путём соединения основ существительных с
	предлогом (father-in-law)
	Образование сложных прилагательных путём соединения основы
	прилагательного/числительного с основой существительного с добавлением
	суффикса -ed (blue-eyed, eight-legged)
2.3.12.5	
2 2 4 2 6	причастия II (well-behaved)
2.3.12.6	
2 2 12	с основой причастия I (nice-looking)
	Основные способы словообразования - конверсия
	Образование имён существительных от неопределённой формы глаголов (to run - a run)
	Образование имён существительных от прилагательных (rich people - the rich)
	Образование глаголов от имён существительных {a hand - to hand)
	Образование глаголов от имён прилагательных (cool - to cool)
2.4	Грамматическая сторона речи
	Распознавание в звучащем и письменном тексте и употребление в устной и письменной речи
	изученных морфологических форм и синтаксических конструкций английского языка
2.4.1	Различные коммуникативные типы предложений: повествовательные
	(утвердительные, отрицательные), вопросительные (общий, специальный, альтернативный,
2.4.2	разделительный вопросы), побудительные (в утвердительной и отрицательной формах)
2.4.2	Нераспространённые и распространённые простые предложения, в том числе с несколькими
2.4.2	обстоятельствами, следующими в определённом порядке {We moved to a new house last year.)
	Предложения с начальным It
	Предложения с начальным There + to be
	Предложения с глагольными конструкциями, содержащими глаголы- связки to be,
	to look, to seem, to feel {He looks/seems/feels happy.}
2.4.6	Предложения со сложным подлежащим - Complex Subject
2.4.7	Предложения со сложным дополнением - Complex Object (/ want you to help me. I
2.4.0	saw her cross/crossing the road. I want to have my hair cut.)
2.4.8	Сложносочинённые предложения с сочинительными союзами and, but, or
2.4.9	Сложноподчинённые предложения с союзами и союзными словами because, if when, where, what, why, how
2.4.10	Сложноподчинённые предложения с определительными придаточными
	с союзными словами who, which, that
2.4.11	Сложноподчинённые предложения с союзными словами whoever, whatever,
	however, whenever
2.4.12	Условные предложения с глаголами в изъявительном наклонении (Conditional 0,
	Conditional I) и с глаголами в сослагательном наклонении (Conditional II)
	Все типы вопросительных предложений (общий, специальный, альтернативный,
	разделительный вопросы в Present/Past/Future Simple Tense, Present/Past Continuous Tense,
	Present/Past Perfect Tense, Present Perfect Continuous Tense)
	Повествовательные, вопросительные и побудительные предложения в косвенной речи в
	настоящем и прошедшем времени, согласование времён в рамках сложного предложения

2.4.15	Модальные глаголы в косвенной речи в настоящем и прошедшем времени
2.4.16	Предложения с конструкциями as as, not so as, both and, either or, neithernor
2.4.17	Предложения с I wish
2.4.18	Конструкции с глаголами на -ing: to love/hate doing smth
2.4.19	Конструкции с глаголами to stop, to remember, to forget (разница в значении to stop doing smth
	и to stop to do smth)
2.4.20	Конструкция It takes me to do smth
2.4.21	Конструкция used to + инфинитив глагола
2.4.22	Конструкции be/get used to smth, be/get used to doing smth
2.4.23	Конструкции I prefer, I'd prefer, I'd rather prefer, выражающие предпочтение, а также конструкции I'd rather, You 'd better
2.4.24	Глаголы (правильные и неправильные) в видовременных формах действительного залога в изъявительном наклонении (Present/Past/Future Simple Tense, Present/Past/Future Continuous Tense, Present/Past Perfect Tense, Present Perfect Continuous Tense, Future-in-the-Past Tense) и наиболее употребительных формах суправления учето дея представления представлен
2.4.25	страдательного залога (Present/Past Simple Passive, Present Perfect Passive) Конструкция to be going to, формы Future Simple Tense и Present Continuous Tense
	для выражения будущего действия
2.4.26	Модальные глаголы и их эквиваленты (can/be able to, could, must/have to, may, might, should, shall, would, will, need)
2.4.27	Неличные формы глагола - инфинитив, герундий, причастие (Participle I и Participle II), причастия в функции определения (Participle I - a playing child, Participle II — a written text)
2.4.28	Определённый, неопределённый и нулевой артикли
2.4.29	Имена существительные во множественном числе, образованные по правилу и исключения
2.4.30	Неисчисляемые имена существительные, имеющие форму только множественного числа
2.4.31	Притяжательный падеж имён существительных
2.4.32	Имена прилагательные и наречия в положительной, сравнительной и превосходной степенях, образованные по правилу и исключения
2.4.33	Порядок следования нескольких прилагательных (мнение - размер - возраст - цвет - происхождение)
2.4.34	Слова, выражающие количество (many/much, little/a little, few/a few, a lot of)
2.4.35	Личные местоимения в именительном и объектном падежах, притяжательные местоимения (в том числе в абсолютной форме), возвратные, указательные, вопросительные местоимения; неопределённые местоимения и их производные; отрицательные местоимения попе, по и производные последнего {nobody, nothing, etc.)
2.4.36	Количественные и порядковые числительные
2.4.37	Предлоги места, времени, направления; предлоги, употребляемые с глаголами в страдательном залоге
3	Социокультурные знания и умения
3.1	Осуществление межличностного и межкультурного общения с использованием знаний о национально-культурных особенностях своей страны и страны/стран изучаемого языка и основных социокультурных элементов речевого поведенческого этикета в англоязычной среде в рамках тематического содержания 11 класса
3.2	Знание и использование в устной и письменной речи наиболее употребительной тематической фоновой лексики родной страны и страны (стран) изучаемого языка при изучении тем: государственное устройство, система образования, страницы истории, национальные и популярные праздники, проведение досуга, этикетные особенности

	общения, традиции в кулинарии и другие
3.3	Владение основными сведениями о социокультурном портрете и культурном наследии страны (стран), говорящих на английском языке
3.4	Понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использование лексико- грамматических средств с их учётом
3.5	Развитие умения представлять родную страну (малую родину) и страну (страны) изучаемого языка (культурные явления и события, достопримечательности, выдающиеся люди: государственные деятели, учёные, писатели, поэты, художники, композиторы, музыканты, спортсмены, актёры и др.)
4	Компенсаторные умения
4.1	Овладение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приёмы переработки информации: при говорении - переспрос, при говорении и письме - описание (перифраз, толкование), при чтении и аудировании - языковую и контекстуальную догадку
4.2	Развитие умения игнорировать информацию, не являющуюся необходимой для понимания основного содержания прочитанного (прослушанного) текста или для нахождения в тексте запрашиваемой информации

В федеральных и региональных процедурах оценки качества образования используется перечень (кодификатор) распределенных по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания по биологии.

#### Биология

Таблица 1.5 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы по биологии (10 класс)

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной
проверяемо	программы среднего общего образования
ГО	
результата	
1	Сформированность знаний о месте и роли биологии в системе научного знания
	естественных наук, в формировании современной естественно- научной картины мира и
	научного мировоззрения; о вкладе российских и зарубежных учёных-биологов в развитие
	биологии; функциональной грамотности человека для решения жизненных задач
2	Умение раскрывать содержание биологических терминов и понятий: жизнь, клетка,
	организм; метаболизм (обмен веществ и превращение энергии), гомеостаз
	(саморегуляция), уровневая организация живых систем, самовоспроизведение
	(репродукция), наследственность, изменчивость, рост и развитие
3	Умение излагать биологические теории (клеточная, хромосомная, мутационная), законы
	(Г. Менделя, Т. Моргана, Н.И. Вавилова) и учения (о центрах многообразия и
	происхождения культурных растений Н.И. Вавилова), определять границы их
	применимости к живым системам

4	Умение владеть методами научного познания в биологии (наблюдение и описание живых
	систем, процессов и явлений; организация и проведение биологического эксперимента,
	выдвижение гипотезы; выявление зависимости между исследуемыми величинами,
	объяснение полученных результатов, использованных научных понятий, теорий и
	законов; умение делать выводы на основании полученных результатов)
5	Умение выделять существенные признаки вирусов, клеток прокариот и эукариот,
	одноклеточных и многоклеточных организмов; особенности процессов обмена веществ и
	превращения энергии в клетке, фотосинтеза, пластического и энергетического обмена,
	хемосинтеза, митоза, мейоза, оплодотворения, размножения, индивидуального развития
	организма (онтогенез)
6	Умение применять полученные знания для объяснения биологических процессов и
	явлений, для принятия практических решений в повседневной жизни в целях обеспечения
	безопасности своего здоровья и здоровья окружающих людей, соблюдения норм
	грамотного поведения в окружающей природной среде; понимание необходимости
	использования достижений современной биологии и биотехнологий для рационального
	природопользования
7	Умение решать элементарные генетические задачи на моно- и дигибридное скрещивание,
	сцепленное наследование; составлять схемы моногибридного скрещивания для
	предсказания наследования признаков у организмов
8	Умение выполнять лабораторные и практические работы, соблюдать
	правила при работе с учебным и лабораторным оборудованием
9	Умение критически оценивать и интерпретировать информацию биологического
	содержания, включающую псевдонаучные знания из различных источников (СМИ,
	научно-популярные материалы); этические аспекты современных исследований в
	биологии, медицине, биотехнологии
10	Умение создавать собственные письменные и устные сообщения, обобщая
	биологическую информацию из нескольких источников, грамотно использовать
	понятийный аппарат биологии

Таблица 1.6 Проверяемые элементы содержания по биологии (10 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Биология как наука
1.1	Биология - наука о живой природе. Роль биологии в формировании современной научной картины мира. Система биологических наук
1.2	Методы познания живой природы (наблюдение, эксперимент, описание, измерение, классификация, моделирование, статистическая обработка данных)
2	Живые системы и их организация
2.1	Живые системы (биосистемы) как предмет изучения биологии. Свойства биосистем и их разнообразие
2.2	Уровни организации биосистем: молекулярно-генетический, клеточный, организменный, популяционно-видовой, экосистемный, биосферный
3	Химический состав и строение клетки
3.1	Химический состав клетки. Химические элементы: макроэлементы, микроэлементы.
	Вода и минеральные вещества. Функции воды и минеральных веществ в клетке.
	Поддержание осмотического баланса
	Белки. Состав и строение белков. Аминокислоты - мономеры белков. Незаменимые и

3.2	заменимые аминокислоты. Аминокислотный состав. Уровни структуры белковой молекулы (первичная, вторичная, третичная и четвертичная структура). Химические
_ · <u>_</u>	свойства белков. Биологические функции белков.
	Ферменты - биологические катализаторы. Строение фермента: активный центр,
	субстратная специфичность. Коферменты. Витамины. Отличия ферментов от
	неорганических катализаторов
	Углеводы: моносахариды (глюкоза, рибоза и дезоксирибоза), дисахариды (сахароза, лактоза) и полисахариды (крахмал, гликоген, целлюлоза). Биологические функции
3.3	углеводов. Липиды: триглицериды, стероиды, фосфолипиды.
5.5	Гидрофильногидрофобные свойства. Биологические функции липидов. Сравнение
	углеводов, белков и липидов как источников энергии
3.4	Нуклеиновые кислоты: ДНК и РНК. Нуклеотиды - мономеры нуклеиновых кислот.
	Строение и функции ДНК. Строение и функции РНК. АТФ: строение и функции
3.5	Цитология - наука о клетке. Клеточная теория. Методы изучения клеток
3.6	Клетка как целостная живая система. Общие признаки клеток: замкнутая наружная мембрана, молекулы ДНК как генетический аппарат, система синтеза белка
3.7	Типы клеток: эукариотическая и прокариотическая. Особенности строения прокариотической клетки. Клеточная стенка бактерий. Строение эукариотической клетки. Основные отличия растительной, животной и грибной клетки
	Поверхностные структуры клеток - клеточная стенка, гликокаликс, их функции.
3.8	Плазматическая мембрана, её свойства и функции. Цитоплазма и её органоиды.
	Одномембранные органоиды клетки: эндоплазматическая сеть (ЭПС), аппарат
	Гольджи, лизосомы. Полуавтономные органоиды клетки: митохондрии, пластиды.
	Происхождение митохондрий и пластид. Виды пластид. Немембранные
	органоидыклетки: рибосомы, клеточный центр, реснички, жгутики. Функции органоидов клетки. Включения
3.9	Ядро - регуляторный центр клетки. Строение ядра: ядерная оболочка, кариоплазма,
	хроматин, ядрышко. Хромосомы
3.10	Транспорт веществ в клетке
4	Жизнедеятельность клетки
4.1	Обмен веществ, или метаболизм. Ассимиляция (пластический обмен) и диссимиляция (энергетический обмен) - две стороны единого процесса метаболизма. Типы обмена веществ: автотрофный и гетеротрофный. Роль ферментов в обмене веществ и
	превращении энергии в клетке
	Фотосинтез. Световая и темновая фазы фотосинтеза. Реакции фотосинтеза.
4.2	Эффективность фотосинтеза. Значение фотосинтеза для жизни на Земле. Влияние
4.2	условий среды на фотосинтез и способы повышения его продуктивности у культурных растений. Хемосинтез. Хемосинтезирующие бактерии. Значение хемосинтеза для жизни на Земле
	Энергетический обмен в клетке. Расщепление веществ, выделение и аккумулирование
4.3	энергии в клетке. Этапы энергетического обмена. Гликолиз. Брожение и его виды. Кислородное окисление, или клеточное дыхание. Эффективность энергетического
	обмена
	Реакции матричного синтеза. Генетическая информация и ДНК. Реализация
4.4	генетической информации в клетке. Генетический код и его свойства. Транскрипцияматричный синтез РНК. Трансляция - биосинтез белка. Кодирование аминокислот.
	Роль рибосом в биосинтезе белка

4.5	Неклеточные формы жизни - вирусы. История открытия вирусов (Д.И. Ивановский). Особенности строения и жизнедеятельности вирусов. Бактериофаги. Болезни растений, животных и человека, вызываемые вирусами. Вирус иммунодефицита человека (ВИЧ) - возбудитель СПИДа. Профилактика распространения вирусных заболеваний		
5	Размножение и индивидуальное развитие организмов		
5.1	Клеточный цикл, или жизненный цикл клетки. Интерфаза и митоз. Процессы, протекающие в интерфазе. Репликация - реакция матричного синтеза ДНК. Строение хромосом. Хромосомный набор — кариотип. Диплоидный и гаплоидный хромосомные наборы. Хроматиды. Цитологические основы размножения и индивидуального развития организмов.		
	Деление клетки — митоз. Стадии митоза. Процессы, происходящие на разных стадиях митоза. Биологический смысл митоза		
5.2	Формы размножения организмов: бесполое и половое. Виды бесполого размножения: деление надвое, почкование одно- и многоклеточных, спорообразование, вегетативное размножение. Искусственное клонирование организмов, его значение для селекции		
5.3	Половое размножение, его отличия от бесполого. Мейоз. Стадии мейоза. Процессы, происходящие на стадиях мейоза. Поведение хромосом в мейозе. Кроссинговер. Биологический смысл и значение мейоза		
5.4	Гаметогенез - процесс образования половых клеток у животных. Половые железы: семенники и яичники. Образование и развитие половых клеток - гамет (сперматозоид, яйцеклетка) - сперматогенез и оогенез. Особенности строения яйцеклеток и сперматозоидов. Оплодотворение. Партеногенез		
5.5	Индивидуальное развитие (онтогенез). Эмбриональное развитие (эмбриогенез). Этапы эмбрионального развития у позвоночных животных: дробление, гаструляция, органогенез. Постэмбриональное развитие. Типы постэмбрионального развития: прямое, непрямое (личиночное). Влияние среды на развитие организмов; факторы, способные вызывать врождённые уродства. Рост и развитие растений. Онтогенез цветкового растения: строение семени, стадии развития		
6	Наследственность и изменчивость организмов		
6.1	Предмет и задачи генетики. История развития генетики. Вклад российских и зарубежных учёных в развитие генетики. Методы генетики (гибридологический, цитогенетический, молекулярно-генетический). Основные генетические понятия. Генетическая символика, используемая в схемах скрещиваний		
6.2	Закономерности наследования признаков, установленные Г. Менделем. Моногибридное скрещивание. Закон единообразия гибридов первого поколения. Правило доминирования. Закон расщепления признаков. Гипотеза чистоты гамет. Полное и неполное доминирование. Дигибридное скрещивание. Закон независимого наследования признаков. Цитогенетические основы дигибридного скрещивания. Анализирующее скрещивание.		
6.3	Использование анализирующего скрещивания для определения генотипа особи Сцепленное наследование признаков. Работа Т. Моргана по сцепленному наследованию генов. Нарушение сцепления генов в результате кроссинговера. Хромосомная теория наследственности. Генетические карты. Генетика пола. Хромосомное определение пола. Аутосомы и половые хромосомы. Гомогаметные и гетерогаметные организмы. Наследование признаков, сцепленных с полом		

6.4	Изменчивость. Виды изменчивости: ненаследственная и наследственная. Роль среды в ненаследственной изменчивости. Характеристика модификационной изменчивости. Вариационный ряд и вариационная кривая. Норма реакции признака. Количественные и качественные признаки и их норма реакции. Свойства модификационной изменчивости
6.5	Наследственная, или генотипическая, изменчивость. Комбинативная изменчивость. Мейоз и половой процесс - основа комбинативной изменчивости. Мутационная изменчивость. Классификация мутаций: генные хромосомные, геномные. Частота и причины мутаций. Мутагенные факторы. Закон гомологических рядов в наследственной изменчивости Н.И. Вавилова
6.6	Генетика человека. Кариотип человека. Основные методы генетики человека: генеалогический, близнецовый, цитогенетический, биохимический, молекулярногенетический. Современное определение генотипа: полногеномное секвенирование, генотипирование, в том числе с помощью ПЦР-анализа. Наследственные заболевания человека: генные болезни, болезни с наследственной предрасположенностью, хромосомные болезни. Соматические и генеративные мутации. Принципы здорового образа жизни, диагностики, профилактики и лечения генетических болезней. Медикогенетическое консультирование. Значение медицинской генетики в предотвращении и лечении генетических заболеваний человека
7	Селекция организмов. Основы биотехнологии
7.1	Селекция как наука и процесс. Зарождение селекции и доместикация. Учение Н.И. Вавилова о центрах происхождения и многообразия культурных растений. Центры происхождения домашних животных. Сорт, порода, штамм
7.2	Современные методы селекции. Массовый и индивидуальный отборы в селекции растений и животных. Оценка экстерьера. Близкородственное скрещивание - инбридинг. Чистая линия. Скрещивание чистых линий. Гетерозис, или гибридная сила. Неродственное скрещивание - аутбридинг. Отдалённая гибридизация и её успехи. Искусственный мутагенез и получение полиплоидов. Достижения селекции растений, животных и микроорганизмов
7.3	Биотехнология как отрасль производства. Генная инженерия. Этапы создания рекомбинантной ДНК и трансгенных организмов. Клеточная инженерия. Клеточные культуры. Микроклональное размножение растений. Клонирование высокопродуктивных сельскохозяйственных организмов. Экологические и этические проблемы. ГМО - генетически модифицированные организмы

Таблица 1.7 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы по биологии 11 класса

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной программы
проверяемого	среднего общего образования
результата	
	Сформированность знаний о месте и роли биологии в системе научного знания естественных наук, в формировании современной естественно- научной картины мира и научного мировоззрения; о вкладе российских и зарубежных учёных-биологов в развитие биологии; функциональной грамотности человека для решения жизненных задач

2	Умение раскрывать содержание биологических терминов и понятий: вид, популяция, генофонд, эволюция, движущие силы (факторы) эволюции, приспособленность организмов, видообразование, экологические факторы, экосистема, продуценты, консументы, редуценты, цепи питания, экологическая пирамида, биогеоценоз, биосфера	
3	Умение излагать биологические теории (эволюционная теория Ч. Дарвина, синтетическая теория эволюции), законы и закономерности (зародышевого сходства К.М. Бэра, чередования главных направлений и путей эволюции А.Н. Северцова, учения о биосфере В.И. Вернадского), определять границы их применимости к живы системам	
4	Умение владеть методами научного познания в биологии (наблюдение и описание живых систем, процессов и явлений; организация и проведение биологического эксперимента, выдвижение гипотезы; выявление зависимости между исследуемыми величинами, объяснение полученных результатов, использованных научных понятий, теорий и законов; умение делать выводы на основании полученных результатов)	
5	Умение выделять существенные признаки строения биологических объектов: видов, популяций, продуцентов, консументов, редуцентов, биогеоценозов и экосистем; особенности процессов наследственной изменчивости, естественного отбора, видообразования, приспособленности организмов, действия экологических факторов на организмы, переноса веществ и потока энергии в экосистемах, антропогенных изменений в экосистемах своей местности, круговорота веществ и биогеохимических циклов в биосфере	
6	Умение применять полученные знания для объяснения биологических процессов и явлений, для принятия практических решений в повседневной жизни в целях обеспечения безопасности своего здоровья и здоровья окружающих людей, соблюдения норм грамотного поведения в окружающей природной среде; понимание необходимости использования достижений современной биологии для рационального природопользования	
7	Умение решать элементарные биологические задачи, составлять схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	
8	Умение выполнять лабораторные и практические работы, соблюдать правила при работе с учебным и лабораторным оборудованием	
9	Умение критически оценивать и интерпретировать информацию биологического содержания, включающую псевдонаучные знания из различных источников (СМИ, научно-популярные материалы); рассматривать глобальные экологические проблемы современности, формировать по отношению к ним собственную позицию	
10	Умение создавать собственные письменные и устные сообщения, обобщая Биологическую информацию из нескольких источников, грамотно использовать понятийный аппарат биологии	

Таблица 1.8 Проверяемые элементы содержания по биологии (11 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Эволюционная биология
1.1	Эволюционная теория и её место в биологии.
	Свидетельства эволюции. Палеонтологические: последовательность появления видов в палеонтологической летописи, переходные формы. Биогеографические: сходство и различие фаун и флор материков и островов. Эмбриологические: сходства и различия эмбрионов разных видов позвоночных. Сравнительно-анатомические: гомологичные, аналогичные, рудиментарные органы, атавизмы. Молекулярно- биохимические: сходство механизмов наследственности и основных метаболических путей у всех организмов
1.2	Эволюционная теория Ч. Дарвина. Предпосылки возникновения дарвинизма. Движущие силы эволюции видов по Дарвину (избыточное размножение при ограниченности ресурсов, неопределённая изменчивость, борьба за существование, естественный отбор)
1.3	Синтетическая теория эволюции (СТЭ) и основные её положения. Микроэволюция. Популяция как единица вида и эволюции
1.4	Движущие силы (факторы) эволюции видов в природе. Мутационный процесс и комбинативная изменчивость. Популяционные волны и дрейф генов. Изоляция и миграция. Естественный отбор - направляющий фактор эволюции. Формы естественного отбора.
	Приспособленность организмов как результат эволюции. Примеры приспособлений у организмов. Ароморфозы и идиоадаптации. Вид и видообразование. Критерии вида. Основные формы видообразования: географическое, экологическое.
1.5	Макроэволюция. Формы эволюции: филетическая, дивергентная, конвергентная, параллельная. Необратимость эволюции
2	Возникновение и развитие жизни на Земле
2.1	Донаучные представления о зарождении жизни. Научные гипотезы возникновения жизни на Земле: абиогенез и панспермия. Химическая эволюция. Экспериментальное подтверждение химической эволюции. Начальные этапы биологической эволюции. Гипотеза РНК-мира. Первые клетки и их эволюция. Формирование основных групп живых организмов
2.2	Развитие жизни на Земле по эрам и периодам. Катархей. Архейская и протерозойская эры. Палеозойская эра и её периоды: кембрийский, ордовикский, силурийский, девонский, каменноугольный, пермский. Мезозойская эра и её периоды: триасовый, юрский, меловой. Кайнозойская эра и её периоды: палеогеновый, неогеновый, антропогеновый. Характеристика климата и геологических процессов. Основные этапы эволюции растительного и животного мира. Ароморфозы у растений и животных. Появление, расцвет и вымирание групп живых организмов
2.3	Система органического мира как отражение эволюции. Основные систематические группы организмов

2.4	Эволюция человека. Антропология как наука. Развитие представлений о
	происхождении человека. Методы изучения антропогенеза. Сходства и различия
	человека и животных. Систематическое положение человека. Движущие силы
	(факторы) антропогенеза. Наследственная изменчивость и естественный отбор.
	Общественный образ жизни, изготовление орудий труда, мышление, речь.
2.5	Основные стадии и ветви эволюции человека: австралопитеки, Человек умелый,
	Человек прямоходящий, Человек неандертальский, Человек разумный. Находки
	ископаемых останков, время существования, область распространения, объём
	головного мозга, образ жизни, орудия
2.6	Человеческие расы. Основные большие расы: европеоидная (евразийская), негро-
2.0	австралоидная (экваториальная), монголоидная (азиатско- американская). Черты
	приспособленности представителей человеческих рас к условиям существования.
	Единство человеческих рас. Критика расизма
3	Организмы и окружающая среда
3.1	
3.1	Экология как наука. Задачи и разделы экологии. Методы экологических
	исследований. Экологическое мировоззрение. Среды обитания организмов: водная,
2.2	наземно-воздушная, почвенная, внутриорганизменная
3.2	Экологические факторы. Классификация экологических факторов: абиотические,
	биотические и антропогенные. Действие экологических факторов на организмы
3.3	Абиотические факторы: свет, температура, влажность. Фотопериодизм.
	Приспособления организмов к действию абиотических факторов. Биологические
	ритмы
3.4	Биотические факторы. Виды биотических взаимодействий: конкуренция, хищничество,
	паразитизм, мутуализм, комменсализм (нахлебничество, квартирантство), аменсализм,
	нейтрализм. Значение биотических взаимодействий для существования организмов в
	природных сообществах
3.5	Экологические характеристики популяции. Основные показатели популяции:
	численность, плотность, рождаемость, смертность, прирост, миграция. Динамика
	численности популяции и её регуляция
4.	Сообщества и экологические системы
4.1	Сообщество организмов - биоценоз. Структуры биоценоза: видовая,
	пространственная, трофическая (пищевая). Виды-доминанты. Связи в биоценозе
4.2	Экологические системы (экосистемы). Понятие об экосистеме и биогеоценозе.
	Функциональные компоненты экосистемы: продуценты, консументы, редуценты.
	Круговорот веществ и поток энергии в экосистеме. Трофические (пищевые) уровни
	экосистемы. Пищевые цепи и сети. Основные показатели экосистемы: биомасса,
	продукция. Экологические пирамиды: продукции, численности, биомассы. Свойства
	экосистем: устойчивость, саморегуляция, развитие. Сукцессия
1.2	
4.3	Природные экосистемы. Экосистемы озёр и рек. Экосистема хвойного или
	широколиственного леса. Антропогенные экосистемы. Агроэкосистемы.
	Урбоэкосистемы. Биологическое и хозяйственное значение агроэкосистем и
	урбоэкосистем. Биоразнообразие как фактор устойчивости экосистем. Сохранение
	биологического разнообразия на Земле
4.4	Учение В.И. Вернадского о биосфере. Границы, состав и структура биосферы. Живое
	вещество и его функции. Особенности биосферы как глобальной экосистемы.
	Динамическое равновесие и обратная связь в биосфере. Круговороты веществ и
	биогеохимические циклы элементов (углерода, азота). Зональность биосферы.

	Основные биомы суши	
4.5	Человечество в биосфере Земли. Антропогенные изменения в биосфере. Глобальные	
	экологические проблемы. Основа рационального управления природными ресурсами и	
	их использование. Достижения биологии и охрана природы	

## Физика

В федеральных и региональных процедурах оценки качества образования используется перечень (кодификатор) распределенных по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания по физике.

Таблица 1.9 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы 10 (класс)

Код проверяемого	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной
результата	программы среднего общего образования
10.1	Демонстрировать на примерах роль и место физики в формировании
	современной научной картины мира, в развитии современной техники и
	технологий, в практической деятельности людей
10.2	Учитывать границы применения изученных физических моделей:
	материальная точка, инерциальная система отсчёта, абсолютно твёрдое тело,
	идеальный газ; модели строения газов, жидкостей и твёрдых тел, точечный
	электрический заряд - при решении физических задач
10.3	Распознавать физические явления (процессы) и объяснять их на основе
	законов механики, молекулярно-кинетической теории строения вещества и
	электродинамики: равномерное и равноускоренное прямолинейное движение,
	свободное падение тел, движение по окружности, инерция, взаимодействие
	тел; диффузия, броуновское движение, строение жидкостей и твёрдых тел,
	изменение объёма тел при нагревании (охлаждении), тепловое равновесие,
	испарение, конденсация, плавление, кристаллизация, кипение, влажность
	воздуха, повышение давления газа при его нагревании в закрытом сосуде,
	связь между параметрами состояния газа в изопроцессах; электризация тел,
	взаимодействие зарядов
10.4	Описывать механическое движение, используя физические величины:
	координата, путь, перемещение, скорость, ускорение, масса тела, сила,
	импульс тела, кинетическая энергия, потенциальная энергия, механическая
	работа, механическая мощность; при описании правильно трактовать
	физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы,
	находить формулы, связывающие данную физическую величину с другими
	величинами
10.5	Описывать изученные тепловые свойства тел и тепловые явления,
	используя физические величины: давление газа, температура,
	средняякинетическая энергия хаотического движения молекул,
	среднеквадратичная скорость молекул, количество теплоты, внутренняя
	энергия, работа газа, коэффициент полезного действия теплового двигателя;
	при описании правильно трактовать физический смысл используемых

	величин, их обозначения и единицы, находить формулы, связывающие данную физическую величину с другими величинам	
10.6	Описывать изученные электрические свойства вещества и электрические явления (процессы), используя физические величины: электрический заряд, электрическое поле, напряжённость поля, потенциал, разность потенциалов; при описании правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы; указывать формулы, связывающие данную физическую величину с другими величинами	
10.7	Анализировать физические процессы и явления, используя физические законы и принципы: закон всемирного тяготения, I, II и III законы Ньютона, закон сохранения механической энергии, закон сохранения импульса, принцип суперпозиции сил, принцип равноправия инерциальных систем отсчёта; молекулярно-кинетическую теорию строения вещества, газовые законы, связь средней кинетической энергии теплового движения молекул с абсолютной температурой, первый закон термодинамики; закон сохранения электрического заряда, закон Кулона; при этом различать словесную формулировку закона, его математическое выражение и условия (границы, области) применимости	
10.8	ооласти) применимости Объяснять основные принципы действия машин, приборов и технических устройств; различать условия их безопасного использования в повседневной жизни	
10.9	Выполнять эксперименты по исследованию физических явлений и процессов с использованием прямых и косвенных измерений; при этом формулировать проблему (задачу) и гипотезу учебного эксперимента, собирать установку из предложенного оборудования, проводить опыт и формулировать выводы	
10.10	Осуществлять прямые и косвенные измерения физических величин; при этом выбирать оптимальный способ измерения и использовать известные	
10.11	методы оценки погрешностей измерений Исследовать зависимости между физическими величинами с использованием прямых измерений; при этом конструировать установку, фиксировать результаты полученной зависимости физических величин в вид таблиц и графиков, делать выводы по результатам исследования	
10.12	гаолиц и графиков, делать выводы по результатам исследования  Соблюдать правила безопасного труда при проведении исследований в рамках учебного эксперимента, учебноисследовательской и проектной деятельности с использованием измерительных устройств и лабораторного оборудования	
10.13	решать расчётные задачи с явно заданной физической моделью, используя физические законы и принципы; на основе анализа условия задачи выбирать физическую модель, выделять физические величины и формулы, необходимые для её решения, проводить расчёты и оценивать реальность полученного значения физической величины	
10.14	Решать качественные задачи: выстраивать логически непротиворечивую цепочку рассуждений с опорой на изученные законы, закономерности и физические явления	
10.15	Использовать при решении учебных задач современные информационные технологии для поиска, структурирования, интерпретации и представления учебной и научно-популярной информации, полученной из различных	

	источников; критически анализировать получаемую информацию	
10.16	Приводить примеры вклада российских и зарубежных учёных- физиков в	
	развитие науки, объяснение процессов окружающего мира, в развитие	
	техники и технологий	
10.17	Использовать теоретические знания по физике в повседневной жизни для	
	обеспечения безопасности при обращении с приборами и техническими	
	устройствами, для сохранения здоровья и соблюдения норм	
	экологического поведения в окружающей среде	
10.18	Работать в группе с выполнением различных социальных ролей, планировать	
	работу группы, рационально распределять обязанности и планировать	
	деятельность в нестандартных ситуациях, адекватно оценивать вклад	
	каждого из участников группы в решение рассматриваемой проблемы	

Таблица 1.10 Проверяемые элементы содержания (10 класс)

Код	Код проверяемого	Проверяемые элементы содержания
раздела	элемента	
1	ФИЗИКА И МЕТО	ОДЫ НАУЧНОГО ПОЗНАНИЯ
	1.1	Физика - наука о природе. Научные методы познания
		окружающего мира. Роль эксперимента и теории в процессе
		познания природы. Эксперимент в физике
	1.2	Моделирование физических явлений и процессов. Научные
		гипотезы. Физические законы и теории. Границы применимости
		физических законов. Принцип соответствия. Роль и место физики в
		формировании современной научной картины мира, в
		практической деятельности людей
2	МЕХАНИКА	
2.1	КИНЕМАТИКА	
	2.1.1	Механическое движение. Относительность механического
		движения. Система отсчёта. Траектория
	2.1.2	Перемещение, скорость (средняя скорость, мгновенная
		скорость) и ускорение материальной точки, их проекции на оси
		системы координат. Сложение перемещений и сложение скоростей
	2.1.3	Равномерное и равноускоренное прямолинейное движение.
		Графики зависимости координат, скорости, ускорения, пути и
		перемещения материальной точки от времени
	2.1.4	Свободное падение. Ускорение свободного падения
	2.1.5	Криволинейное движение. Равномерное движение материальной
		точки по окружности. Угловая скорость, линейная скорость.
		Период и частота. Центростремительное ускорение
	2.1.6	Технические устройства: спидометр, движение снарядов, цепные и
		ременные передачи
	2.1.7	Практические работы. Измерение мгновенной скорости.
		Исследование соотношения между путями, пройденными
		телом за последовательные равные промежутки времени при
		равноускоренном движении с начальной скоростью, равной

		нулю. Изучение движения шарика в вязкой жидкости. Изучение
2.2	ДИНАМИК	движения тела, брошенного горизонтально
<i>4. L</i>	2.2.1	Принцип относительности Галилея. Первый закон Ньютона. Инерциальные системы отсчёта
	2.2.2	Масса тела. Сила. Принцип суперпозиции сил
	2.2.3	Второй закон Ньютона для материальной точки
		В инерциальной системе отсчёта (ИСО). Третий закон Ньютона для материальных точек
	2.2.4	Закон всемирного тяготения. Сила тяжести. Первая космическая скорость. Вес тела
	2.2.5	Сила упругости. Закон Гука
	2.2.6	Сила трения. Сухое трение. Сила трения скольжения и сила трения покоя. Коэффициент трения. Сила сопротивления при движении тела в жидкости или газе
	2.2.7	Поступательное и вращательное движение абсолютно твёрдого тела
	2.2.8	Момент силы относительно оси вращения. Плечо силы. Условия равновесия твёрдого тела в ИСО
	2.2.9	Технические устройства: подшипники, движение искусственных спутников
	2.2.10	Практические работы. Изучение движения бруска по наклонной плоскости под действием нескольких сил. Исследование
		зависимости сил упругости, возникающих в деформируемой пружине и резиновом образце, от величины их деформации. Исследование условий равновесия твёрдого тела, имеющего ось вращения
2.3	ЗАКОНЫ С	ОХРАНЕНИЯ В МЕХАНИКЕ
2.5	2.3.1	Импульс материальной точки, системы материальных точек. Импульс силы и изменение импульса тела
	2.3.2	Закон сохранения импульса в ИСО. Реактивное движение
	2.3.3	Работа силы
	2.3.4	Мощность силы
	2.3.5	Кинетическая энергия материальной точки. Теорема о кинетической энергии
	2.3.6	Потенциальная энергия. Потенциальная энергия упруго деформированной пружины. Потенциальная энергия тела вблизи поверхности Земли
	2.3.7	Потенциальные и непотенциальные силы. Связь работы непотенциальных сил с изменением механической энергии системы тел. Закон сохранения механической энергии
	2.3.8	Упругие и неупругие столкновения
	2.3.9	Технические устройства: движение ракет, водомёт, копер, пружинный пистолет
	2.3.10	Практические работы. Изучение связи скоростей тел при неупругом ударе. Исследование связи работы силы с изменением механической энергии тела

3	МОЛЕКУЛ	ЯРНАЯ ФИЗИКА И ТЕРМОДИНАМИКА		
3.1	ОСНОВЫ МОЛЕКУЛЯРНО-КИНЕТИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ			
	3.1.1	Основные положения молекулярно-кинетическойтеории. Броуновское движение. Диффузия. Характер движения и взаимодействия частиц вещества		
	3.1.2	Модели строения газов, жидкостей и твёрдых тел и объяснение свойств вещества на основе этих моделей		
	3.1.3	Масса молекул. Количество вещества. Постоянная Авогадро		
	3.1.4	Тепловое равновесие. Температура и её измерение. Шкала температур Цельсия		
	3.1.5	Модель идеального газа. Основное уравнение молекулярно-кинетической теории идеального газа		
	3.1.6	Абсолютная температура как мера средней кинетической энергии теплового движения частиц газа. Шкала температур Кельвина		
	3.1.7	Уравнение Клапейрона - Менделеева. Закон Дальтона		
	3.1.8	Газовые законы. Изопроцессы в идеальном газе с постоянным количеством вещества: изотерма, изохора, изобара		
	3.1.9	Технические устройства: термометр, барометр		
	3.1.10	Практические работы. Измерение массы воздуха в классной комнате. Исследование зависимости между параметрами		
2.2	OCHODLLT	состояния разреженного газа		
3.2		ЕРМОДИНАМИКИ		
	3.2.1	Термодинамическая система. Внутренняя энергия термодинамической системы и способы её изменения		
	3.2.2	Количество теплоты и работа. Внутренняя энергия одноатомного идеального газа		
	3.2.3	Виды теплопередачи: теплопроводность, конвекция, излучение. Теплоёмкость тела. Удельная теплоёмкость вещества. Расчёт количества теплоты при теплопередаче		
	3.2.4	Первый закон термодинамики. Применение первого закона термодинамики к изопроцессам. Графическая интерпретация работы газа		
	3.2.5	Тепловые машины. Принципы действия тепловых машин. Преобразования энергии в тепловых машинах. Коэффициент полезного действия (далее - КПД) тепловой машины. Цикл Карно и его КПД		
	3.2.6	Второй закон термодинамики. Необратимость процессов в природе. Тепловые двигатели. Экологические проблемы теплоэнергетики		
	3.2.7	Технические устройства: двигатель внутреннего сгорания, Бытовой холодильник, кондиционер		
	3.2.8	Практические работы. Измерение удельной теплоёмкости		
3.3	АГРЕГАТН	ЫЕ СОСТОЯНИЯ ВЕЩЕСВА. ФАЗОВЫЕ ПЕРЕХОДЫ		
	3.3.1	Парообразование и конденсация. Испарение и кипение. Удельная теплота парообразования. Зависимость температуры кипения от		
		давления		

	3.3.2	Абсолютная и относительная влажность воздуха. Насыщенный пар
	3.3.3	Твёрдое тело. Кристаллические и аморфные тела. Анизотропия свойств кристаллов. Жидкие кристаллы. Современные материалы
	3.3.4	Плавление и кристаллизация. Удельная теплота плавления. Сублимация
	3.3.5	Уравнение теплового баланса
	3.3.6	Технические устройства: гигрометр и психрометр, калориметр, технологии получения современных материалов, в том числе наноматериалов, и нанотехнологии
	3.3.7	Практические работы. Измерение влажности воздуха
4	ЭЛЕКТРОДІ	
4.1	ЭЛЕКТРОСТ	
	4.1.1	Электризация тел. Электрический заряд. Два вида электрических зарядов
	4.1.2	Проводники, диэлектрики и полупроводники
	4.1.3	Закон сохранения электрического заряда
	4.1.4	Взаимодействие зарядов. Закон Кулона
	4.1.5	Электрическое поле. Напряжённость электрического поля.
		Принцип суперпозиции. Линии напряжённости электрического поля
	4.1.6	Работа сил электростатического поля. Потенциал. Разность потенциалов
	4.1.7	Проводники и диэлектрики в постоянном электрическом поле. Диэлектрическая проницаемость
	4.1.8	Электроёмкость. Конденсатор. Электроёмкость плоского конденсатора. Энергия заряженного конденсатора
	4.1.9	Технические устройства: электроскоп, электрометр, электростатическая защита, заземление электроприборов, конденсатор, ксерокс, струйный принтер
	4.1.10	Практические работы. Измерение электроёмкости конденсатора
4.2	ПОСТОЯНН	ЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТОК. ТОКИ В РАЗЛИЧНЫХ СРЕДАХ
	4.2.1	Условия существования постоянного электрического тока. Источники тока. Сила тока. Постоянный ток
	4.2.2	Напряжение. Закон Ома для участка цепи
	4.2.3	Электрическое сопротивление. Удельное сопротивление вещества
	4.2.4	Последовательное, параллельное, смешанное соединение проводников
	4.2.5	Работа электрического тока. Закон Джоуля - Ленца
	4.2.6	Мощность электрического тока
	4.2.7	электродвижущая сила (далее -ЭДС) и внутреннее сопротивление источника тока. Закон Ома для полной
	4.2.8	(замкнутой) электрической цепи. Короткое замыкание Электронная проводимость твёрдых металлов. Зависимость
		сопротивления металлов от температуры. Сверхпроводимость

4.2.9		Электрический ток в вакууме. Свойства электронных пучков
4.2.10	0	Полупроводники. Собственная и примесная проводимость
		полупроводников. Свойства р-п перехода.
		Полупроводниковые приборы
4.2.11	1	Электрический ток в электролитах. Электролитическая
		диссоциация. Электролиз
4.2.12	2	Электрический ток в газах. Самостоятельный и несамостоятельный
		разряд. Различные типы самостоятельного разряда. Молния.
		Плазма
4.2.13	3	Технические устройства: амперметр, вольтметр, реостат, источники
		тока, электронагревательные приборы, электроосветительные
		приборы, термометр сопротивления, вакуумный диод, термисторы
		и фоторезисторы, полупроводниковый диод, гальваника
4.2.14	4	Практические работы. Изучение смешанного соединения
		резисторов.
		Измерение ЭДС источника тока и его внутреннего
		сопротивления. Наблюдение электролиза

Таблица 1.11 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (11 класс)

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной
проверяемого	программы среднего общего образования
результата	
11.1	Демонстрировать на примерах роль и место физики в формировании современной научной картины мира, в развитии современной техники итехнологий, в практической деятельности людей, целостность и единство физической картины мира
11.2	Учитывать границы применения изученных физических моделей: точечный электрический заряд, ядерная модель атома, нуклонная модель атомного ядра при решении физических задач
11.3	Распознавать физические явления (процессы) и объяснять их на основе законов электродинамики и квантовой физики: электрическая проводимость, тепловое, световое, химическое, магнитное действия тока, взаимодействие магнитов, электромагнитная индукция, действие магнитного поля на проводник с током и движущийся заряд, электромагнитные колебания и волны, прямолинейное распространение света, отражение, преломление, интерференция, дифракция и поляризация света, дисперсия света, фотоэлектрический эффект (фотоэффект), световое давление, возникновение линейчатого спектра атома водорода, естественная и искусственная радиоактивность

11.4	Описывать изученные свойства вещества (электрические, магнитные, оптические, электрическую проводимость различных сред) и электромагнитные явления (процессы), используя физические величины: электрический заряд, сила тока, электрическое напряжение, электрическое сопротивление, разность потенциалов, ЭДС, работа тока, индукция магнитного поля, сила Ампера, сила Лоренца,
	индуктивность катушки, энергия электрического и магнитного полей, период и частота колебаний в колебательном контуре, заряд и сила тока в процессе
	гармонических электромагнитных колебаний, фокусное расстояние и оптическая сила линзы; при описании правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы; указывать формулы, связывающие данную
	физическую величину с другими величинами
11.5	Описывать изученные квантовые явления и процессы, используя физические величины: скорость электромагнитных волн, длина волны и частота света, энергия и импульс фотона, период полураспада, энергия связи атомных ядер; при описании правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы; указывать формулы, связывающие данную физическую величину с другими величинами, вычислять значение физической величины
11.6	Анализировать физические процессы и явления, используя физические законы и принципы: закон Ома, законы последовательного и параллельного соединения проводников, закон Джоуля - Ленца, закон электромагнитной индукции, закон прямолинейного распространения света, законы отражения света, законы преломления света, уравнение Эйнштейна для фотоэффекта, закон сохранения энергии, закон сохранения импульса, закон сохранения электрического заряда, закон сохранения массового числа, постулаты Бора, закон радиоактивного распада; при этом различать словесную формулировку закона, его математическое выражение и условия (границы, области) применимости
11.7	Определять направление вектора индукции магнитного поля проводника с током, силы Ампера и силы Лоренца
11.8	Строить и описывать изображение, создаваемое плоским зеркалом, тонкой линзой
11.9	Выполнять эксперименты по исследованию физических явлений и процессов с использованием прямых и косвенных измерений; при этом формулировать проблему (задачу) и гипотезу учебного эксперимента, собирать установку из предложенного оборудования, проводить опыт и формулировать выводы
11.10	Осуществлять прямые и косвенные измерения физических величин; при этом выбирать оптимальный способ измерения и использовать известные методы оценки погрешностей измерений
11.11	Исследовать зависимости физических величин с использованием прямых измерений; при этом конструировать установку, фиксировать результаты полученной зависимости физических величин в виде таблиц и графиков, делать выводы по результатам исследования
11.12	Соблюдать правила безопасного труда при проведении исследований в рамках учебного эксперимента, учебно- исследовательской и проектной деятельности с использованием измерительных устройств и лабораторного оборудования
11.13	Решать расчётные задачи с явно заданной физической моделью, используя физические законы и принципы; на основе анализа условия задачи выбирать физическую модель, выделять физические величины и формулы, необходимые для её решения, проводить расчёты и оценивать реальность полученного значения

	физической величины
11.14	Решать качественные задачи: выстраивать логически непротиворечивую цепочку
	рассуждений с опорой на изученные законы, закономерности и физические явления
11.15	Использовать при решении учебных задач современные информационные
	технологии для поиска, структурирования, интерпретации и представления учебной и
	научно-популярной информации, полученной из различных источников; критически
	анализировать получаемую информацию
11.16	объяснять принципы действия машин, приборов и технических устройств; различать
	условия их безопасного использования в повседневной жизни
11.17	Приводить примеры вклада российских и зарубежных учёных- физиков в развитие
	науки, в объяснение процессов окружающего мира, в развитие техники и технологий
11.18	Использовать теоретические знания по физике в повседневной жизни для
	обеспечения безопасности при обращении с приборами и техническими
	устройствами, для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического
	поведения в окружающей среде
11.19	Работать в группе с выполнением различных социальных ролей, планировать работу
	группы, рационально распределять обязанности и планировать деятельность в
	нестандартных ситуациях, адекватно оценивать вклад каждого из участников
	группы в решение
	рассматриваемой проблемы

Таблица 1.12 Проверяемые элементы содержания (11 класс)

Код	Код	Проверяемые элементы содержания	
раздела	проверяемого		
	элемента		
4	ЭЛЕКТРОДИНА	МИКА	
4.3	МАГНИТНОЕ ПОЛЕ. ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ ИНДУКЦИЯ		
	4.3.1	Постоянные магниты. Взаимодействие постоянных магнитов	
	4.3.2	Магнитное поле. Вектор магнитной индукции. Принцип суперпозиции.	
		Линии магнитной индукции. Картина линий магнитной индукции	
		поля постоянных магнитов	
	4.3.3	Магнитное поле проводника с током. Картина линий поля длинного	
		прямого проводника и замкнутого кольцевого проводника, катушки с	
		током. Опыт Эрстеда. Взаимодействие проводников с током	
	4.3.4	Сила Ампера, её модуль и направление	
	4.3.5	Сила Лоренца, её модуль и направление. Движение заряженной	
		частицы в однородном магнитном поле. Работа силы Лоренца	
	4.3.6	Явление электромагнитной индукции	
	4.3.7	Поток вектора магнитной индукции	
	4.3.8	ЭДС индукции. Закон электромагнитной индукции Фарадея	
	4.3.9	Вихревое электрическое поле. ЭДС индукции в проводнике,	
		движущемся поступательно в однородном магнитном поле	
	4.3.10	Правило Ленца	
	4.3.11	Индуктивность. Явление самоиндукции. ЭДС самоиндукции	

	4.3.12	Энергия магнитного поля катушки с током
	4.3.13	Электромагнитное поле
	4.3.14	Технические устройства: постоянные магниты, электромагниты,
	1.5.11	электродвигатель, ускорители элементарных частиц,
		индукционная печь
	4.3.15	Практические работы. Изучение магнитного поля катушки с током.
	1.5.15	Исследование действия постоянного магнита на рамку с
		током. Исследование явления электромагнитной индукции
5	КОЛЕБАНІ	ИЯ И ВОЛНЫ
5.1		ЕСКИЕ И ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КОЛЕБАНИЯ
	5.1.1	Колебательная система. Свободные колебания. Гармонические
	0.1.1	колебания. Период, частота, амплитуда и фаза колебаний
	5.1.2	Пружинный маятник. Математический маятник
	5.1.3	Уравнение гармонических колебаний. Кинематическое и динамическое
	3.1.3	описание колебательного движения
	5.1.4	Превращение энергии при гармонических колебаниях. Связь амплитуды
	3.1.4	колебаний исходной величины
		с амплитудами колебаний её скорости и ускорения
	5.1.5	Колебательный контур. Свободные электромагнитные колебания в
	3.1.3	идеальном колебательном контуре. Аналогия между механическими и
	F 1 6	электромагнитными колебаниями. Формула Томсона
	5.1.6	Закон сохранения энергии в идеальном колебательном контуре
	5.1.7	Вынужденные механические колебания. Резонанс. Резонансная
	<b>7</b> 1 0	кривая. Вынужденные электромагнитные колебания.
	5.1.8	Переменный ток. Синусоидальный переменный ток.
	5.1.9	Мощность переменного тока. Амплитудное и действующее значение
	5 1 10	силы тока и напряжения
	5.1.10	Трансформатор. Производство, передача и потребление электрической
		энергии. Экологические риски при производстве электрической энергии.
		Культура использования электроэнергии в повседневной жизни
	5.1.11	Технические устройства: сейсмограф, электрический звонок,
		линии электропередач
	5.1.12	Практические работы. Исследование зависимости периода малых
		колебаний груза на нити от длины нити и массы груза. Исследование
		переменного тока в цепи из последовательно соединённых
		конденсатора, катушки и резистора
5.2	МЕХАНИЧ	ЕСКИЕ И ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ВОЛНЫ
	5.2.1	Механические волны, условия распространения. Период. Скорость
		распространения и длина волны. Поперечные и продольные волны
	5.2.2	Интерференция и дифракция механических волн
	5.2.3	Звук. Скорость звука. Громкость звука. Высота тона. Тембр звука
	5.2.4	Электромагнитные волны. Условия излучения электромагнитных волн.
		Взаимная ориентация векторов Е, В в электромагнитной волне в вакууме
	5.2.5	Свойства электромагнитных волн: отражение, преломление,
		поляризация, дифракция, интерференция. Скорость электромагнитных
1		волн

	5.2.6	Шкала электромагнитных волн. Применение электромагнитных
		волн в технике и быту
	5.2.7	Принципы радиосвязи и телевидения. Радиолокация.
		Электромагнитное загрязнение окружающей среды
	5.2.8	Технические устройства: музыкальные инструменты, Ультразвуковая
		диагностика в технике и медицине, радар, радиоприёмник, телевизор,
		антенна, телефон, СВЧ-печь
5.3	ОПТИКА	
	5.3.1	Прямолинейное распространение света в однородной среде. Луч света
	5.3.2	Отражение света. Законы отражения света. Построение
		изображений в плоском зеркале
	5.3.3	Преломление света. Законы преломления света. Абсолютный
		показатель преломления
	5.3.4	Полное внутреннее отражение. Предельный угол полного
		внутреннего отражения
	5.3.5	Дисперсия света. Сложный состав белого света. Цвет
	5.3.6	Собирающие и рассеивающие линзы. Тонкая линза. Фокусное
		расстояние и оптическая сила тонкой линзы. Построение изображений
		в собирающих и рассеивающих линзах. Формула тонкой линзы.
		Увеличение, даваемое линзой
	5.3.7	Пределы применимости геометрической оптики
	5.3.8	Интерференция света. Когерентные источники. Условия
		наблюдения максимумов и минимумов в интерференционной картине
		от двух синфазных когерентных источников
	5.3.9	Дифракция света. Дифракционная решётка. Условие наблюдения
		главных максимумов при падении монохроматического света на
		дифракционную решётку
	5.3.10	Поляризация света
	5.3.11	Технические устройства: очки, лупа, фотоаппарат, проекционный
		аппарат, микроскоп, телескоп, волоконная оптика, дифракционная
		решётка, поляроид
	5.3.12	Практические работы. Измерение показателя преломления.
		Исследование свойств изображений в линзах. Наблюдение
		дисперсии света
6	ЭЛЕМЕНТІ	Ы СПЕЦИАЛЬНОЙ ТЕОРИИ ОТНОСИТЕЛЬНОСТИ
	6.1	Границы применимости классической механики. Постулаты теории
		относительности: инвариантность модуля скорости света в вакууме,
		принцип относительности Эйнштейна
	6.2	Относительность одновременности. Замедление времени и сокращение
		длины
	6.3	Энергия и импульс свободной частицы
	6.4	Связь массы с энергией и импульсом свободной частицы. Энергия
		покоя свободной частицы
7	КВАНТОВА	АЯ ФИЗИКА
7.1		Ы КВАНТОВОЙ ОПТИКИ
	7.1.1	Фотоны. Формула Планка связи энергии фотона с его частотой.
		Энергия и импульс фотона
	I	1 1 J. T. T. T.

	7.1.2	Открытие и исследование фотоэффекта. Опыты А.Г. Столетова.
		Законы фотоэффекта
	7.1.3	Уравнение Эйнштейна для фотоэффекта. «Красная граница»
		фотоэффекта
	7.1.4	Давление света. Опыты П.Н. Лебедева
	7.1.5	Химическое действие света
	7.1.6	Технические устройства: фотоэлемент, фотодатчик, солнечная
		батарея, светодиод
7.2	СТРОЕНИІ	E ATOMA
	7.2.1	Модель атома Томсона. Опыты Резерфорда по исследованию
		строения атома. Планетарная модель атома
	7.2.2	Постулаты Бора. Излучение и поглощение фотонов при переходе
		атома с одного уровня энергии на другой. Виды спектров. Спектр
		уровней энергии атома водорода
	7.2.3	Волновые свойства частиц. Волны де Бройля. Корпускулярно-
		волновой дуализм. Дифракция электронов на кристаллах
	7.2.4	Спонтанное и вынужденное излучение. Устройство и принцип
		работы лазера
	7.2.5	Технические устройства: спектральный анализ (спектроскоп), лазер,
		квантовый компьютер
	7.2.6	Практические работы. Наблюдение линейчатого спектра
7.3	ATOMHOE	ОЯДРО
	7.3.1	Методы наблюдения и регистрации элементарных частиц
	7.3.2	Открытие радиоактивности. Опыты Резерфорда по определению
		состава радиоактивного излучения. Свойства альфа-, бета-, гамма-
		излучения. Влияние радиоактивности на живые организмы
	7.3.3	Открытие протона и нейтрона. Нуклонная модель ядра Гейзенберга -
		Иваненко. Заряд ядра. Массовое число ядра. Изотопы
	7.3.4	Альфа-распад. Электронный и позитронный бета-распад. Гамма-
		излучение. Закон радиоактивного распада
	7.3.5	Энергия связи нуклонов в ядре. Ядерные силы. Дефект массы ядра
	7.3.6	Ядерные реакции. Деление и синтез ядер
	7.3.7	Ядерный реактор. Термоядерный синтез. Проблемы и перспективы
		ядерной энергетики. Экологические аспекты ядерной энергетики
	7.3.8	Элементарные частицы. Открытие позитрона.
		Фундаментальные взаимодействия
	7.3.9	Технические устройства: дозиметр, камера Вильсона, ядерный
		реактор, атомная бомба
	7.3.10	Практические работы. Исследование треков частиц (по готовым
		фотографиям)
8	ЭЛЕМЕНТ	Ы АСТРОФИЗИКИ
	8.1	Вид звёздного неба. Созвездия, яркие звёзды, планеты, их видимое
		движение
	8.2	Солнечная система. Планеты земной группы. Планеты- гиганты и их
	L	спутники, карликовые планеты. Малые тела Солнечной системы
	8.3	Солнце, фотосфера и атмосфера. Солнечная активность
	8.4	Источник энергии Солнца и звёзд

	8.5	Звёзды, их основные характеристики: масса, светимость, радиус,
		температура, их взаимосвязь. Диаграмма «спектральный класс -
		светимость». Звёзды главной последовательности. Зависимость «масса
		- светимость» для звёзд главной последовательности
	8.6	Внутреннее строение звёзд. Современные представления о
		происхождении и эволюции Солнца и звёзд. Этапы жизни звёзд
	8.7	Млечный Путь - наша Галактика. Спиральная структура Галактики,
		распределение звёзд, газа и пыли. Положение и движение Солнца в
		Галактике. Плоская и сферическая подсистемы Галактики
	8.8	Типы галактик. Радиогалактики и квазары. Чёрные дыры в ядрах
		галактик
	8.9	Вселенная. Расширение Вселенной. Закон Хаббла. Разбегание галактик.
		Возраст и радиус Вселенной, теория Большого взрыва.
		Модель «горячей Вселенной». Реликтовое излучение
	8.10	Масштабная структура Вселенной. Метагалактика. Нерешнные
		проблемы астрономии

## География

В федеральных и региональных процедурах оценки качества образования используется перечень (кодификатор) распределенных по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания по географии.

Таблица 1.13 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (10 класс)

Var manangaran	The pendent of the street, a post of the street, and a str
	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной
результата	программы среднего общего образования
1	Понимание роли и места современной географической науки в системе научных
	дисциплин, её участия в решении важнейших проблем человечества
1.1	Приводить примеры проявления глобальных проблем, в решении которых
	принимает участие современная географическая наука, на региональном уровне, в
	разных странах, в том числе в России
2	Освоение и применение знаний о размещении основных географических
	объектов и территориальной организации природы и общества
2.1	Выбирать и использовать источники географической информации для
	определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве
2.2	Описывать положение и взаиморасположение географических объектов в
	пространстве; новую многополярную модель политического
	мироустройства, ареалы распространения основных религий
2.3	Приводить примеры наиболее крупных стран по численности населения и
	площади территории, стран, имеющих различное географическое положение,
	стран с различными формами правления и государственного устройства, стран -
	лидеров по производству основных видов промышленной и
	сельскохозяйственной продукции, основных международных магистралей и
	транспортных узлов, стран - лидеров по запасам минеральных, лесных,

земельных, водных ресурсов
Сформированность системы комплексных социально ориентированных
географических знаний о закономерностях развития природы, размещения
населения и хозяйства
Различать географические процессы и явления: урбанизацию, субурбанизацию,
ложную урбанизацию, эмиграцию, иммиграцию, демографический взрыв и
демографический кризис и распознавать их проявления в повседневной жизни
Использовать знания об основных географических закономерностях для
определения и сравнения свойств изученных географических объектов, процессов
и явлений; для определения и сравнения показателей уровня развития мирового
хозяйства (объёмы ВВП, промышленного, сельскохозяйственного производства
и др.) и важнейших отраслей хозяйства в отдельных странах; сравнение
показателей, характеризующих демографическую ситуацию, урбанизацию,
миграции и качество жизни населения мира и отдельных стран; сравнения
структуры экономики аграрных, индустриальных и постиндустриальных стран;
регионов и стран по обеспеченности минеральными, водными, земельными и
лесными ресурсами с использованием источников информации
Использовать знания об основных географических закономерностях для
классификации крупнейших стран, в том числе по особенностям географического
положения, форме правления и государственного устройства, уровню социально-
экономического развития, типам воспроизводства населения, занимаемым ими
позициям относительно России, для классификации ландшафтов с
использованием источников географической информации
Устанавливать взаимосвязи между социально-экономическими и
геоэкологическими процессами и явлениями: между природными условиями и
размещением населения, в том числе между глобальным изменением климата и
изменением уровня Мирового океана, хозяйственной деятельностью и
возможными изменениями в размещении населения, между развитием науки и
технологии и возможностями человека прогнозировать опасные природные
явления и противостоять им; между значениями показателей рождаемости,
смертности, средней ожидаемой продолжительности жизни и возрастной
структурой населения, развитием отраслей мирового хозяйства и особенностями
их влияния на окружающую среду
Формулировать и (или) обосновывать выводы на основе использования
географических знаний
Владение географической терминологией и системой базовых географических
понятий
Применять социально-экономические понятия: политическая карта, государство,
политико-географическое положение, монархия, республика, унитарное
государство, федеративное государство, воспроизводство населения,
демографический взрыв, демографический кризис, демографический переход,
старение населения, состав населения, структура населения, экономически
активное население, ИЧР, народ, этнос, плотность населения, миграции
населения, «климатические оеженцы», расселение населения, лемографическая
населения, «климатические беженцы», расселение населения, демографическая политика, субурбанизация, ложная урбанизация, мегалополисы - для решения

4.2	Применять социально-экономические понятия: развитые и развивающиеся, новые индустриальные, нефтедобывающие страны, ресурсообеспеченность, мировое хозяйство, международная экономическая интеграция, международная хозяйственная специализация, международное географическое разделение труда, отраслевая и территориальная структура мирового хозяйства, транснациональные корпорации (ТНК), «сланцевая революция», «водородная энергетика», «зелёная энергетика», органическое сельское хозяйство, глобализация мировой экономики и деглобализация, энергопереход», международные экономические отношения, устойчивое развитие - для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач
5	Сформированность умений проводить наблюдения за отдельными географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате воздействия природных и антропогенных факторов
5.1	Определять цели и задачи проведения наблюдения (исследования); выбирать форму фиксации результатов наблюдения или исследования
6	Сформированность умений находить и использовать различные источники географической информации для получения новых знаний о природных и социально-экономических процессах и явлениях, выявления закономерностей и тенденций их развития, прогнозирования
6.1	Выбирать и использовать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, геоинформационные системы), адекватные решаемым задачам
6.2	Сопоставлять и анализировать географические карты различной тематики и другие источники географической информации для выявления закономерностей социально-экономических, природных и экологических процессов и явлений
6.3	Определять и сравнивать по географическим картам различного содержания и другим источникам географической информации качественные и количественные показатели, характеризующие изученные географические объекты, процессы и явления
6.4	Прогнозировать изменения состава и структуры населения, в том числе возрастной структуры населения отдельных стран
6.5	Определять и находить в комплексе источников недостоверную и противоречивую географическую информацию для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач
6.6	Самостоятельно находить, отбирать и применять различные методы познания для решения практико-ориентированных задач
7	Владение умениями географического анализа и интерпретации информации из различных источников
7.1	Находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем
7.2	Представлять в различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты и другие) географическую информацию о населении мира и России, отраслевой и территориальной структуре мирового хозяйства, географических особенностях развития отдельных отраслей

7.3	Формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации
	информации из различных источников; критически оценивать и
	интерпретировать информацию, получаемую из различных источников
8	Сформированность умений применять географические знания для объяснения
	изученных социально-экономических и геоэкологических процессов и явлений
8.1	Объяснять особенности демографической политики в странах с различным типом
	воспроизводства населения, направления международных миграций, различия в
	уровнях урбанизации, в уровне и качестве жизни населения, влияние природно-
	ресурсного капитала на формирование отраслевой структуры хозяйства
	отдельных стран
8.2	Использовать географические знания о мировом хозяйстве и населении
	мира, об особенностях взаимодействия природы и общества для решения
	учебных и (или) практико-ориентированных задач
9	Сформированность умений применять географические знания для оценки
	разнообразных явлений и процессов
9.1	Оценивать географические факторы, определяющие сущность и динамику
	важнейших социально-экономических и геоэкологических процессов
9.2	Оценивать изученные социально-экономические и геоэкологические процессы и
	явления, в том числе оценивать природно-ресурсный капитал одной из стран с
	использованием источников географической информации, влияние урбанизации на
	окружающую среду, тенденции развития основных отраслей мирового хозяйства и
	изменения его отраслевой и территориальной структуры, изменение климата и уровня
	Мирового океана для различных территорий, изменение содержания парниковых газов в
10	атмосфере и меры, предпринимаемые для уменьшения их выбросов Сформированность знаний об основных проблемах взаимодействия природы и
10	общества, о природных и социально- экономических аспектах экологических проблем
10.1	Описывать географические аспекты проблем взаимодействия природы и общества:
10.1	различия в особенностях проявления глобальных изменений климата, повышения уровня
	Мирового океана, в объёмах выбросов парниковых газов в разных регионах мира;
	изменения геосистем в результате природных и антропогенных воздействий на примере
	регионов и стран мира, на планетарном уровне
	!

Таблица 1.14 Проверяемые элементы содержания (10 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	География как наука
1 1	Традиционные и новые методы в географии. Географические прогнозы. Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их использование в разных
1.1	сферах человеческой деятельности. Современные направления географических исследований. Источники географической информации, географическая информационная система (ГИС). Географические прогнозы как результат географических исследований
1.2	Географическая культура. Элементы географической культуры: географическая картина мира, географическое мышление, язык географии. Их значимость для представителей разных профессий
2	Природопользование и геоэкология

2.1	Географическая среда. Географическая среда как геосистема; факторы, её формирующие и изменяющие. Адаптация человека к различным природным условиям
	территорий, её изменение во времени. Географическая и окружающая среда. Естественный и антропогенный ландшафты. Проблема сохранения ландшафтного и
	культурного разнообразия на Земле
2.2	Проблемы взаимодействия человека и природы. Опасные природные явления,
	климатические изменения, повышение уровня Мирового океана, загрязнение
	окружающей среды «Климатические беженцы»
2.2	Стратегия устойчивого развития Цели устойчивого развития и роль географических
2.3	наук в их достижении. Особо охраняемые природные территории как один из объектов
	целей устойчивого развития. Объекты Всемирного природного и культурного
2.4	наследия
2.4	Природные ресурсы и их виды. Особенности размещения природных ресурсов мира. Природно-ресурсный капитал регионов, крупных стран, в том числе России
2.5	Ресурсообеспеченность. Истощение природных ресурсов. Обеспеченность стран
	стратегическими ресурсами: нефтью, газом, ураном, рудными и другими полезными
	ископаемыми. Земельные ресурсы. Обеспеченность человечества пресной водой.
	Гидроэнергоресурсы Земли, перспективы их использования. География лесных
	ресурсов, лесной фонд мира Роль природных ресурсов Мирового океана
	(энергетических, биологических, минеральных) в жизни человечества и перспективы
	их использования. Агроклиматические ресурсы. Рекреационные ресурсы. Обезлесение
	- его причины и распространение.
3	Современная политическая карта
2 1	Политическая география и геополитика. Политическая карта мира и изменения, на ней
3.1	происходящие. Новая многополярная модель политического мироустройства, очаги геополитических конфликтов. Политико-географическое положение. Специфика
	России как евразийского и приарктического государства
3.2	Классификации и типология стран мира. Основные типы стран: критерии их
5.2	выделения. Формы правления государства и государственного устройства. Формы
	правления государств мира, унитарное и федеративное устройство
4	Население мира
·	Численность населения мира и динамика её изменения. Воспроизводство населения,
4.1	его типы и особенности в странах с различным уровнем социально-экономического
	развития (демографический взрыв, демографический кризис, старение населения).
	Демографическая политика и её направления в странах различных типов
	воспроизводства населения. Теория демографического перехода
4.2	Состав и структура населения. Возрастной и половой состав населения мира.
	Структура занятости населения в странах с различным уровнем социально-
	экономического развития
	Этнический состав населения. Крупные народы, языковые семьи и группы,
4.3	особенности их размещения. Религиозный состав населения. Мировые и национальные
	религии, главные районы распространения. Население мира и глобализация. География
	культуры в системе географических наук. Современные цивилизации, географические
	рубежи цивилизации Запада и цивилизации Востока
4.4	Размещение населения. Географические особенности размещения населения и
	факторы, его определяющие. Плотность населения, ареалы высокой и низкой
	плотности населения

4.5	Миграции населения: причины, основные типы и направления
4.6	Расселение населения: типы и формы. Понятие об урбанизации, её особенности в
	странах различных социально-экономических типов. Городские агломерации и
	мегалополисы мира
	Качество жизни населения как совокупность экономических, социальных,
4.7	культурных, экологических условий жизни людей. Показатели, характеризующие
	качество жизни населения. Индекс человеческого развития как интегральный
	показатель сравнения качества жизни населения различных стран и регионов мира
5	Мировое хозяйство
	Мировое хозяйство: состав. Основные этапы развития мирового хозяйства. Факторы
5.1	размещения производства и их влияние на современное развитие мирового хозяйства.
	Отраслевая, территориальная и функциональная структура мирового хозяйства
	Международное географическое разделение труда. Отрасли международной
5.2	специализации. Условия формирования международной специализации стран и роль
	географических факторов в её формировании. Аграрные, индустриальные и
	постиндустриальные страны. Роль и место России в международном географическом
	разделении труда

		Международная экономическая интеграция. Крупнейшие международные
5.3		отраслевые и региональные интеграционные группировки. Глобализация мировой
		экономики и её влияние на хозяйство стран разных социально- экономических типов.
		Транснациональные корпорации (ТНК) и их роль в современной экономике
		Топливно-энергетический комплекс мира: основные этапы развития,
Код	Пъ	
	libe	по запасам и добыче нефти, природного газали усля. Крупнейшие страны -
проверяемого	)	женяемнечество город в город
результата		
5.4	1101	жынпреровинефтест свеременной семеним резвигна устрасио изменаучных её гентрафие у «алание в ра певинувия» «ивилопронав» знергестие в «зелёная энергетика».
	дис	циплин, ее участия в решении важнеиших проолем человечества электроэнергии и её. Мировая электроэнергетика. Структура мирового произволства электроэнергии и её.
1.1	Оп	Мировая электроэнергетика Структура мирового производства электроэнергии и её респрамические особенности. Быстрый рост производства электроэнергии с
2	Осн	пеографические особенности Быстрый рост произволства электроэнергии с мение и применение знании о размещении основных теографических объектов и мелодьзованием возобновляемых источников энергии (ВИЭ). Страны - дидеры по
	тер	использованием возобновляемых источников энергии (ВИЭ). Страны - лидеры по риториальной организации природы и общества развитию «возобновляемой» энергетики. Возлействие на окружающую среду
2.1	Вы	развитию «возобновляемой» энергетики. Воздействие на окружающую среду вирать и использовать источники географической информации для определения топливной промышленности и различных типов электростанций, включая ВИЭ. Роль ожения и взаиморасположения регионов и стран в пространстве в крупнейшего поставщика топливно-энергетических и сырьевых ресурсов исывать положение и взаиморасположение регионов и стран в пространстве, в мировой экономись посурсов в всемения и хозайства регионов и
	ПОЛ	ожёния и взаиморасположения регионов и стран в пространстве; России как крупнейшего поставшика топпивно-энергетических и сырьевых ресурсов
2.2	Опі	ісывать положение и взаиморасположение регионов и стран в пространстве, в мировой экономике
	oco	бенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства регионов и Металлургия мира. Географические особенности сырьевой базы чёрной и цветной
		металлургии. Ведущие страны - производители и экспортёры стали, меди и
5.5		алюминия. Современные тенденции развития отрасли. Влияние металлургии на
5.5		окружающую среду. Место России в мировом производстве и экспорте цветных и
		чёрных металлов. Химическая промышленность и лесопромышленный комплекс
		мира. Ведущие страны- производители и экспортёры продукции
5.6		Машиностроительный комплекс мира. Ведущие страны - производители и
2.0		экспортёры продукции автомобилестроения, авиастроения и микроэлектроники
		Сельское хозяйство мира. Географические различия в обеспеченности земельными
		ресурсами. Земельный фонд мира, его структура. Современные тенденции развития
		отрасли. Органическое сельское хозяйство. Растениеводство. География
5.7		производства основных продовольственных культур. Ведущие экспортёры и
5.7		импортёры. Роль России как одного из главных экспортёров зерновых культур.
		Животноводство. Ведущие экспортёры и импортёры продукции животноводства.
		Рыболовство и аквакультура: географические особенности. Влияние сельского
		хозяйства и отдельных его отраслей на окружающую среду
		Сфера нематериального производства. Мировой транспорт. Роль разных видов
		транспорта в современном мире. Основные международные магистрали и
5.8		транспортные узлы. Мировая система научно- исследовательских и опытно-
		конструкторских работ (НИОКР). Международные экономические отношения:
		основные формы и факторы, влияющие на их развитие. География международных
		финансовых центров. Мировая торговля и туризм
		финансовых центров. инфовал торговых и туризм

	изученных стран
3	Сформированность системы комплексных социально ориентированных
	географических знаний о закономерностях развития природы, размещения населения
	и хозяйства
3.1	Распознавать географические особенности проявления процессов
	воспроизводства, миграции населения и урбанизации в различных регионах мира и
	изученных странах

Таблица 1.15 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (11 класс)

5	Сформированность умений проводить наблюдения за отдельными
	географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате
	воздействия природных и антропогенных факторов
5.1	Определять цели и задачи проведения наблюдения (исследования);
	выбирать форму фиксации результатов наблюдения (исследования)
5.2	Формулировать обобщения и выводы по результатам наблюдения (исследования)
36.2	И ФПО МЕЗОВ В В НЕ В В В НЕ В В В В В В В В В В В
	FEOFDAUM4ECKNX
	экономических епряческом мявлениях ченнявления законом вриостейци денненций
	Жоно звичений по их месту в МГРТ Ремонатов и по их месту в МГРТ
36.3l	РЕНОИВЗБВАТИ ЗНЯНЫЯ ВОТЬ СИСТВНЫХ КИОГРАФИЧЕСКИХ ЗЕКОЙОМЕРНОМЯХИНЫЯ
	KARTAIPARALLIEFEN TOTALTELLESKHERTEN TENESEMBEA, BE 4607 4LL PO TOTO OBERHULTEN
6.2	географического положения, форме правнения и государственного устройства,
6.2	िकारियम् उद्यासाम् भाषान्त्रासाम् अवन्यस्त्राताकष्ठे वृद्धन्त्र स्वतान्त्र स्वतान्त्र स्वतान्त्र स्वतान्त्र स्व
	истольный профинеской в черорание два выдражинай кономерностей социально-
3.4	DEPHABITIES TO STRUCTURE TO THE PROPERTY OF THE STRUCTURE
6.3	ребиенев мира влетиельных странах; природными условиями и
0.3	разренением превнинать по тео графической информации канествении в и количествении в показатели
2.5	источникам беографияской кноографиясы канественные и колинественные показатели.
3.5	проинтеризувань из менения возраенной структуры паречения определеный и явления, спрансх отвиниез в них географические фактары емеждународной хозяйственной
3.6	елениализании отлельных стран
6.4	формулиравать и (или) обосновывать выводы на основе использования Спределять киназнания в комплексе источников недостоверную и противоречивую
1	внадение ческующических знании внаговы внаговы внаговы в предержения в предоставления в пре
<del>11</del>	практико-ориентированных задач
6.5	<u>Гамменять същиально-экономические и применять раздичные методы даретво, для</u>
	решения практико-риентированных задач политико-географическое политико-географическое положение, монархия, республика, унитарное государство,
7	режения практивное государство, Ведеранивное государство, Ведеранивное несударство, Ведеранивно
	межетрифический кризис, старение населения, состав населения, структура населения, наболить от игратьное тамента пред народумине, народументы изументы и играции
7.1	жахолить стригатьное тамение, ортр, информание, няобхосимие сления у мянуя ции
	раселення, урасселение населения, дем ворафий еекая бълганания остоурования и
	ножавачеровими раскирскемильными стенция усынственчествляет тенций праванко-
	блябатыных прображдує повечества и их проявления на территории (в том числе и
4.2 7.2	Применять социально-экономические понятия: развитые и развивающиеся, новые
1.4	Применять социально-экономические понятия: развитые и развивающиеся, новые представлять в развитье у развить с представлять в развить в
	козниство, международная экономическая чинтеграция, международная хозяиственная
	СМЕРДИИ ЛИЗЗИКИЯ МЕЖЕТРИНЬ ОТРОЕ ТЕВР В ДОТЕПЕСКТОРИЗДЕНЕЙ И ЕПРУСТАВ, ОТРОЕНИЯ ТЕПРУСТАВ, ОТРОЕНИЯ О
7.3	герргифических особенурству развитих озисть нь разгий и интерпретации форму пировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации
.5	ФРИХУУЩОВНАТЫВЫ В БОЛЬО ЖАЗКЫ УЧЕНИЯ НЕДОВНО В СЕМЕНИЯ И «ИНТЕПИР В ТАНИНЕТИКА»,
	информацию получаемую из разлинных источников отношения отношения отношения в
	ин политиров разритие — на решения учебилу и (или) практико орментированилу за наи
	устойчивое развитие - для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач

8	Сформированность умений применять географические знания для объяснения
	изученных социально-экономических и геоэкологических явлений и процессов в
	странах мира
8.1	Объяснять географические особенности стран с разным уровнем социально-
0.1	экономического развития, в том числе объяснять различие в составе, структуре и
	размещении населения, в уровне и качестве жизни населения
8.2	Объяснять влияние природно-ресурсного капитала на формирование отраслевой
0.2	структуры хозяйства отдельных стран; особенности отраслевой и территориальной
	структуры хозяйства изученных стран, особенности международной специализации
	стран и роль географических факторов в её формировании; особенности проявления
	глобальных проблем человечества в различных странах с использованием
	источников географической информации
9	Сформированность умений применять географические знания для оценки
	разнообразных явлений и процессов
9.1	Оценивать географические факторы, определяющие сущность и динамику важнейших
	социально-экономических и геоэкологических процессов; изученные социально-
	экономические и геоэкологические процессы и явления; политико-географическое
	положение изученных регионов, стран и России; влияние международных миграций
	на демографическую и социально-экономическую ситуацию в изученных странах;
	роль России как крупнейшего поставщика топливно-энергетических и сырьевых
	ресурсов в мировой экономике; конкурентные преимущества экономики России
9.2	Оценивать различные точки зрения по актуальным экологическим и социально-
	экономическим проблемам мира и России, изменения направления международных
	экономических связей России в новых экономических условиях
10	Сформированность знаний об основных проблемах взаимодействия природы и
	общества, о природных и социально- экономических аспектах экологических проблем
10.1	Описывать географические аспекты проблем взаимодействия природы и общества
10.2	Приводить примеры взаимосвязи глобальных проблем; возможных путей
- J	решения глобальных проблем
	Pamanini Moominini uhoonen

Таблица 1.16 Проверяемые элементы содержания (11 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Регионы и страны мира
1.1	Зарубежная Европа: состав (субрегионы: Западная Европа, Северная Европа, Южная Европа, Восточная Европа), общая экономикогеографическая характеристика. Общие
	черты и особенности природноресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионов. Геополитические проблемы региона
1.2	Зарубежная Азия: состав (субрегионы: Юго-Западная Азия, Центральная Азия, Восточная Азия, Южная Азия, Юго-Восточная Азия), общая экономико-географическая характеристика. Общие черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства субрегионов. Особенности экономико-географического положения, природно-ресурсного капитала, населения, хозяйствастран зарубежной Азии, современные проблемы
1.3	Америка: состав (субрегионы: США и Канада, Латинская Америка), общая экономико-географическая характеристика. Особенности природноресурсного капитала, населения и хозяйства субрегионов. Особенности экономико-географического положения природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства стран Америки, современные проблемы

1.4	Африка: состав (субрегионы: Северная Африка, Западная Африка, Центральная
	Африка, Восточная Африка, Южная Африка). Общая экономико-географическая
	характеристика. Особенности природноресурсного капитала, населения и хозяйства
	субрегионов. Экономические и социальные проблемы региона. Особенности
	экономико-географического положения, природно-ресурсного капитала, населения,
	хозяйства стран Африки
1.5	Австралия и Океания: особенности географического положения. Австралийский
	Союз: главные факторы размещения населения и развития хозяйства. Экономико-
	географическое положение, природно-ресурсный капитал. Отрасли международной
	специализации. Географическая и товарная структура экспорта. Океания: особенности
	природных ресурсов, населения и хозяйства. Место в международном географическом
	разделении труда
1.6	Россия на геополитической, геоэкономической и геодемографической карте мира.
	Роль и место России в мировой политике, экономике, человеческом потенциале.
	Особенности интеграции России в мировое сообщество. Географические аспекты
	решения внешнеэкономических и внешнеполитических задач развития экономики
	России
2	Глобальные проблемы человечества
2.1	Геополитические проблемы: проблема сохранения мира на планете и причины роста
	глобальной и региональной нестабильности. Проблема разрыва в уровне социально-
	экономического развития между развитыми и развивающимися странами и причина
	её возникновения
2.2	Геоэкология - фокус глобальных проблем человечества. Глобальные экологические
	проблемы как проблемы, связанные с усилением воздействия человека на природу и
	влиянием природы на жизнь человека и его хозяйственную деятельность. Проблема
	глобальных климатических изменений, проблема стихийных природных бедствий,
	глобальные сырьевая и энергетическая проблемы, проблема дефицита водных
	ресурсов и ухудшения их качества, проблемы опустынивания и деградации земель и
	почв, проблема сохранения биоразнообразия. Проблема загрязнения Мирового океана
	и освоения его ресурсов
2.3	Глобальные проблемы народонаселения: демографическая,
	продовольственная,
	роста городов, здоровья и долголетия человека
2.4	Взаимосвязь глобальных геополитических, экологических проблем и проблем
	народонаселения. Возможные пути решения глобальных проблем. Необходимость
	переоценки человечеством и отдельными странами некоторых ранее устоявшихся
	экономических, политических, идеологических и культурных ориентиров. Роль
	России в решении глобальных проблем

История
В федеральных и региональных процедурах оценки качества образования используется перечень (кодификатор) распределенных по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания по истории.

Таблица 1.17 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (10 класс)

Код проверяемого результата	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной программы среднего общего образования
результити	Понимание значимости России в мировых политических и социально- экономических процессах 1914 - 1945 гг., знание достижений страны и её
1	народа; умение характеризовать историческое значение Российской революции, Гражданской войны, новой экономической политики,
	индустриализации и коллективизации в Союзе Советских
	Социалистических Республик, решающую роль СССР в победе над
	нацизмом, значение советских научно-технологических успехов
1.1	Называть наиболее значимые события истории России 1914 - 1945 гг.,
	объяснять их особую значимость для истории нашей страны
1.2	Определять и объяснять (аргументировать) своё отношение и оценку
	наиболее значительных событий, явлений, процессов истории России
	1914 - 1945 гг., их значение для истории России и человечества в целом
1.3	Используя знания по истории России и всемирной истории 1914 - 1945
1 4	гг., выявлять попытки фальсификации истории
1.4	Используя знания по истории России, аргументированно противостоять
	попыткам фальсификации исторических фактов, связанных с
	важнейшими событиями, явлениями, процессами истории России 1914 -
	1945 гг.
,	Знание имён героев Первой мировой, Гражданской, Великой
2	Отечественной войн, исторических личностей, внёсших значительный
	вклад в социально-экономическое, политическое и культурное развитие России в 1914 - 1945 гг.
2.1	Называть имена наиболее выдающихся деятелей истории России 1914 -
2.1	1945 гг., события, процессы, в которых они участвовали
2.2	Характеризовать деятельность исторических личностей в рамках
2.2	событий, процессов истории России 1914 - 1945 гг., оценивать значение
	их деятельности для истории нашей страны и человечества в целом
2.3	Характеризовать значение и последствия событий 1914 - 1945 гг., в
<b></b>	которых участвовали выдающиеся исторические личности, для истории
	России
2.4	Определять и объяснять (аргументировать) своё отношение и оценку
	деятельности исторических личностей
	Умение составлять описание (реконструкцию) в устной и письменной
	форме исторических событий, явлений, процессов истории родного края,
3	истории России и всемирной истории 1914 - 1945 гг. и их участников,
	образа жизни людей и его изменения в Новейшую эпоху; формулировать
	и обосновывать собственную точку зрения, оценку) с помощью
	фактического материала, в том числе используя источники разных типов
	Объяснять смысл изученных (изучаемых) исторических понятий и
3.1	терминов из истории России, и всемирной истории 1914 - 1945 гг.,
	привлекая учебные тексты и (или) дополнительные источники
	информации; корректно использовать исторические понятия и термины в
	устной речи, при подготовке конспекта, реферата
3.2	По самостоятельно составленному плану представлять развёрнутый
	рассказ (описание) о ключевых событиях родного края, истории России
	ивсемирной истории 1914 - 1945 гг. с использованием контекстной
	информации, представленной в исторических источниках, учебной,

	художественной и научно- популярной литературе, визуальных
	материалах и других
	Составлять развёрнутую характеристику исторических личностей с
3.3	описанием и оценкой их деятельности; характеризовать условия и образ
5.5	жизни людей в России и других странах в 1914 - 1945 гг., анализируя
	изменения, произошедшие в течение рассматриваемого периода
	Представлять описание памятников материальной и художественной
3.4	культуры 1914 - 1945 гг., их назначение, характеризовать обстоятельства
	их создания, называть авторов памятников культуры, определять жанр,
	стиль, особенности технических и художественных приёмов создания
	памятников культуры
3.5	Представлять результаты самостоятельного изучения исторической
	информации из истории России и всемирной истории 1914 - 1945 гг. в
	форме сложного плана, конспекта, реферата
3.6	Определять и объяснять с использованием фактического материала своё
	отношение к наиболее значительным событиям, достижениям и
	личностям истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг.
	Понимать необходимость фактической аргументации для обоснования
3.7	своей позиции; самостоятельно отбирать факты, которые могут быть
	использованы для подтверждения или опровержения какой-либо оценки
	исторических событий
	Формулировать аргументы для подтверждения или опровержения
3.8	собственной или предложенной точки зрения по дискуссионной
	проблеме из истории России и всемирной истории 1914 - 1945 гг.;
	сравнивать предложенную аргументацию, выбирать наиболее
	аргументированную позицию
	Умение выявлять существенные черты исторических событий, явлений,
4	процессов 1914 - 1945 гг.; систематизировать историческую информацию
	в соответствии с заданными критериями; сравнивать изученные
4.1	исторические события, явления, процессы
4.1	Называть характерные, существенные признаки событий, процессов,
4.2	явлений истории России и всеобщей истории 1914- 1945 гг.
4.2	Различать в исторической информации из курсов истории России и
	зарубежных стран 1914 - 1945 гг. события, явления, процессы; факты и
4.3	мнения, описания и объяснения, гипотезы и теории
4.3	Группировать, систематизировать исторические факты по самостоятельно определяемому признаку (хронологии, принадлежности
	к историческим процессам, типологическим основаниям и другим)
4.4	Обобщать историческую информацию по истории России и зарубежных
4.4	стран 1914 - 1945 гг.
	На основе изучения исторического материала давать оценку
4.5	возможности (корректности) сравнения событий, явлений, процессов,
1.5	взглядов исторических деятелей истории России и зарубежных стран в
	1914 - 1945 гг.
	Сравнивать исторические события, явления, процессы, взгляды
4.6	исторических деятелей истории России и зарубежных стран 1914 - 1945
	гг. По самостоятельно определённым критериям; на основе сравнения
	самостоятельно делать выводы
4.7	На основе изучения исторического материала устанавливать
	исторические аналогии

5	Умение устанавливать причинно-следственные, пространственные, временные связи исторических событий, явлений, процессов;
	характеризовать их итоги; соотносить события истории родного края и
	истории России в 1914 - 1945 гг.; определять современников
	исторических событий истории России и человечества в целом в 1914 -
	1945 гг.
	На основе изученного материала по истории России и зарубежных стран
5.1	1914 - 1945 гг. определять (различать) причины, предпосылки, поводы,
	последствия; указывать итоги, значение исторических событий, явлений,
	процессов
5.0	Устанавливать причинно-следственные, пространственные, временные
5.2	связи между историческими событиями, явлениями, процессами на
	основе анализа исторической ситуации (информации) из истории России
<i>5.</i> 2	и зарубежных стран 1914-1945 гг.
5.3	Делать предположения о возможных причинах (предпосылках) и
	последствиях исторических событий, явлений, процессов истории России
5.4	и зарубежных стран 1914 - 1945 гг.
5.4	Излагать исторический материал на основе понимания причинно-
	следственных, пространственно-временных связей исторических
5.5	событий, явлений, процессов
5.5	Соотносить события истории родного края, истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг.
5.6	1, 1
3.0	Определять современников исторических событий, явлений, процессов истории России и человечества в целом 1914 - 1945 гг.
	Умение критически анализировать для решения познавательной задачи
	аутентичные исторические источники разных типов (письменные,
6	вещественные, аудиовизуальные) по истории России и зарубежных стран
O	1914 - 1945 гг., оценивать их полноту и достоверность, соотносить с
	историческим периодом; выявлять общее и различия; привлекать
	контекстную информацию при работе с историческими источниками
6.1	Различать виды письменных исторических источников по истории
0.1	России и всемирной истории 1914 - 1945 гг.
	Определять авторство письменного исторического источника по истории
6.2	России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг., время и место его создания,
	события, явления, процессы, о которых идёт речь и другое, соотносить
	информацию письменного источника с историческим контекстом
6.3	Определять на основе информации, представленной в письменном
	историческом источнике, характерные признаки описываемых событий,
	явлений, процессов по истории России и зарубежных стран 1914 - 1945
	rr.
	Анализировать письменный исторический источник по истории России и
6.4	зарубежных стран 1914 - 1945 гг. с точки зрения его темы, цели, позиции
	автора документа и участников событий, основной мысли, основной и
	дополнительной информации, достоверности содержания
	Соотносить содержание исторического источника по истории России и
6.5	зарубежных стран 1914 - 1945гг. С учебным текстом, другими
	источниками исторической информации (в том числе исторической
	картой (схемой)
6.6	Сопоставлять, анализировать информацию из двух или более письменных
	исторических источников по истории России и зарубежных стран 1914 -
	1945 гг., делать выводы

6.7	11
6.7	Использовать исторические письменные источники при аргументации
	дискуссионных точек зрения
	Проводить атрибуцию вещественного исторического источника
( 0	(определять утилитарное назначение изучаемого предмета,
6.8	материальную основу и технику создания, размер, надписи и другое;
	соотносить вещественный исторический источник с периодом, к
	которому он относится, и другое); используя контекстную информацию,
	описывать вещественный исторический источник
	Проводить атрибуцию визуальных и аудиовизуальных исторических
6.9	источников по истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг.
	(определять авторство, время создания, события, связанные с
	историческими источниками); используя контекстную информацию,
	описывать визуальный и аудиовизуальный исторический источник
	Умение осуществлять с соблюдением правил информационной
	безопасности поиск исторической информации по истории России и
7	зарубежных стран 1914 - 1945 гг. в справочной литературе, сети
	Интернет, средствах массовой информации для решения познавательных
	задач; оценивать полноту и достоверность информации с точки
	зрения её соответствия исторической действительности
7.1	Знать и использовать правила информационной безопасности при поиске
	исторической информации
7.2	Самостоятельно осуществлятьпоиск достоверных исторических
	источников, необходимых для изучения событий (явлений, процессов)
	истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг.
7.3	На основе знаний по истории самостоятельно подбирать достоверные
	визуальные источники историческойинформации, иллюстрирующие
	сущностные признаки исторических событий, явлений, процессов
7.4	Самостоятельно осуществлятьпоиск историческойинформации,
	необходимой для анализа исторических событий, процессов, явлений
	истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг.
7.5	Используя знания по истории, оценивать полноту и достоверность
	информации с точки зрения её соответствия исторической
	действительности
	Умение анализировать текстовые, визуальные источники исторической
	информации, в том числе исторические карты (схемы), по истории
	России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг.; сопоставлять информацию,
8	представленную в различных источниках; формализовать историческую
	информацию в виде таблиц, схем, графиков, диаграмм; приобретение
	опыта осуществления проектной деятельности в форме разработки и
	представления учебных проектов по новейшей истории, в том числе на
	региональном материале (с использованием ресурсов библиотек, музеев
	и других)
8.1	Определять на основе информации, представленной в текстовом
	источнике исторической информации, характерные признаки
	описываемых событий (явлений, процессов) истории России и
	зарубежных стран 1914 - 1945 гг.
8.2	Отвечать на вопросы по содержанию текстового источника исторической
	информации по истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг. и
	составлять на его основе план, таблицу, схему
8.3	Узнавать, показывать и называть на карте (схеме) объекты,
	обозначенные условными знаками, характеризовать историческое
	пространство (географические объекты, территории расселения народов,
	пространство (теографи неские объекты, территории рассемения народов,

	государства, места расположения памятников культуры и другое), изучаемые события, явления, процессы истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг.
8.4	Привлекать контекстную информацию при работе с исторической картой
	и рассказывать об исторических событиях, используя историческую карту
0.5	Сопоставлять, анализировать информацию, представленную на двух или
8.5	более исторических картах (схемах) по истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг; оформлять результаты анализа исторической карты (схемы) в виде таблицы, схемы; делать выводы
	На основании информации, представленной на карте (схеме) по истории
8.6	России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг., проводить сравнение исторических объектов (размеры территорий стран, расстояния и
	другие), социально-экономических и геополитических условий
	существования государств, народов; делать выводы
	Сопоставлять информацию, представленную на исторической карте
8.7	(схеме) по истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг., с
	информацией из аутентичных исторических источников и источников
	исторической информации
8.8	Определять события, явления, процессы, которым посвящены
	визуальные источники исторической информации
	На основании визуальных источников исторической информации и
8.9	статистической информации по истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг. проводить сравнение исторических событий, явлений,
	процессов истории России и зарубежных стран 1914- 1945 гг.
8.10	Сопоставлятьвизуальные источники исторической информации по
	истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг. с информацией из
0.11	других исторических источников, делать выводы
8.11	Представлять историческую информацию в виде таблиц, графиков, схем, диаграмм
	Использовать умения, приобретённые в процессе изучения истории, для
8.12	участия в подготовке учебных проектов по истории России 1914 - 1945
	гг., в том числе на региональном материале, с использованием ресурсов библиотек, музеев и других
	Приобретение опыта взаимодействия с людьми другой культуры,
9	национальной и религиозной принадлежности на основе ценностей
	современного российского общества: идеалов гуманизма, демократии,
	мира и взаимопонимания между народами, людьми разных культур;
	проявление уважения к историческому наследию народов России
	Понимать особенности политического, социально-экономического и
9.1	историко-культурного развития России как многонационального
	государства; знакомство с культурой, традициями и обычаями народов России
	Знать исторические примеры эффективного взаимодействия народов
9.2	нашей страны для защиты Родины от внешних врагов, достижения
- ·-	общих целей в деле политического, социально- экономического и
	культурного развития России
9.3	Понимать особенности общения с представителями другой культуры,
	национальной и религиозной принадлежности, важность учёта в
	общении традиций, обычаев, особенностей культуры народов нашей
	страны

	Участвовать в диалогическом и полилогическом общении, посвящённом
	проблемам, связанным с историей России и зарубежных стран 1914 -
9.4	1945 гг.; создавать устные монологические высказывания разной
	коммуникативной направленности в зависимости от целей, сферы и
	ситуации общения с соблюдением норм современного русского языка и
	речевого этикета
10	Умение защищать историческую правду, не допускать умаления подвига
	народа при защите Отечества, готовность давать отпор фальсификациям
	российской истории
	Понимать значение подвига советского народа в годы Великой
10.1	Отечественной войны, значение достижений народов нашей страны в
	других важнейших событиях, процессах истории России и зарубежных
	стран 1914 - 1945 гг., осознавать и понимать ценность сопричастности
	своей семьи к событиям, явлениям, процессам истории России
10.2	Используя исторические факты, характеризовать значение достижений
	народов нашей страны в событиях, явлениях, процессах истории России
	и зарубежных стран 1914 - 1945 гг.
10.3	Используя знания по истории России и зарубежных стран 1914 - 1945 гг.,
	выявлять в исторической информации попытки фальсификации истории,
	приводить аргументы в защиту исторической правды
10.4	Активно участвовать в дискуссиях, не допуская умаления подвига народа
	при защите Отечества
11	Знание ключевых событий, основных дат и этапов истории России и
	мира в 1914 - 1945 гг.; выдающихся деятелей отечественной и всемирной
	истории; важнейших достижений культуры, ценностных ориентиров
11.1	Указывать хронологические рамки основных периодов отечественной и
	всеобщей истории 1914 - 1945 гг.
11.2	Называть даты важнейших событий и процессов отечественной и
	всеобщей истории 1914 - 1945 гг.
11.3	Выявлять синхронность исторических процессов отечественной и
	всеобщей истории 1914 - 1945 гг.
11.4	Делать выводы о тенденциях развития своей страны и других стран в
	данный период
11.5	Характеризовать место, обстоятельства, участников, результаты и
l	последствия важнейших исторических событий, явлений, процессов
	истории России 1914 - 1945 гг.

Таблица 1.18 Проверяемые элементы содержания (10 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
ВСЕОБЩАЯ	РИСТОРИЯ
1	Мир накануне и в годы Первой мировой войны
1.1	Понятие «Новейшее время». Хронологические рамки и периодизация Новейшей
	истории. Мир в начале XX в. Развитие индустриального общества. Технический
	прогресс. Изменение социальной структуры общества. Политические течения:
	либерализм, консерватизм, социал-демократия, анархизм. Рабочее и
	социалистическое движение. Профсоюзы. Мир империй - наследие XIX в.
	Империализм. Национализм. Старые и новые лидеры индустриального мира. Блоки
	великих держав: Тройственный союз, Антанта. Региональные конфликты и войны в
	конце XIX - начале XX в.

1.2	Первая мировая война (1914 - 1918). Причины Первой мировой войны. Убийство в Сараево. Нападение Австро-Венгрии на Сербию. Вступление в войну европейских
	держав. Цели и планы сторон. Сражение на Марне. Позиционная война. Боевые
	операции на Восточном фронте, их роль в общем ходе войны. Изменения в составе
	воюющих блоков (вступление в войну Османской империи, Италии, Болгарии).
	Четверной союз. Верден. Сомма. Люди на фронтах и в тылу. Националистическая
	пропаганда. Новые методы ведения войны. Власть и общество в годы войны.
	Положение населения в тылу воюющих стран. Вынужденные переселения,
	геноцид. Рост антивоенных настроений. Завершающий этап войны. Объявление
	США войны Германии. Бои на Западном фронте. Революция в России и выход
	Советской России из войны. Капитуляция государств Четверного союза.
	Политические, экономические и социальные последствия Первой мировой войны
2	Мир в 1918 - 1939 гг.
2.1	От войны к миру. Распад империй и образование новых национальных государств в
	Европе. Планы послевоенного устройства мира. 14 пунктов В. Вильсона.
	Парижская мирная конференция. Лига Наций. Вашингтонская конференция.
	Версальско- Вашингтонская система. Революционные события 1918 -1919 гг. в
	Европе. Ноябрьская революция в Германии. Веймарская республика.
	Образование Коминтерна. Венгерская советская республика
2.2	Страны Европы и Северной Америки в 1920 - 1930-е гг. Рост влияния
	социалистических партий и профсоюзов. Приход лейбористов к власти в
	Великобритании. Зарождение фашистского движения в Италии; Б. Муссолини.
	Приход фашистов к власти и утверждение тоталитарного режима в Италии.
	Стабилизация 1920-х гг. Эра процветания в США. Мировой экономический кризис
	1929 - 1933 гг. и начало Великой депрессии. Проявления и социально-политические
	последствия кризиса. «Новый курс» Ф.Д. Рузвельта (цель, мероприятия, итоги).
	Кейнсианство. Государственное регулирование экономики. Альтернативные
	стратегии выхода из мирового экономического кризиса. Становление нацизма в
	Германии. Национал-социалистическая немецкая рабочая партия (НСДАП); А.
	Гитлер. Приход нацистов к власти. Нацистский режим в Германии (политическая
	система, экономическая политика, идеология). Нюрнбергские законы. Подготовка
	Германии к войне. Установление авторитарных режимов в странах Европы в 1920 -
	1930-х гг. Борьба против угрозы фашизма. Тактика единого рабочего фронта и
	Народного фронта. Приход к власти и политика правительств Народного фронта во
	Франции, Испании. Франкистский мятеж и гражданская война в Испании
	(участники, основные сражения). Позиции европейских держав в отношении
	Испании. Советская помощь Испании. Оборона Мадрида. Поражение Испанской
	Республики
2.3	Страны Азии, Латинской Америки в 1918 - 1930-е гг. Распад Османской империи.
2.3	Провозглашение Турецкой Республики. Курс преобразований М. Кемаля Ататюрка.
	Страны Восточной и Южной Азии. Революция 1925 - 1927 гг. в Китае. Режим Чан
	<u> </u>
	Кайши и гражданская война с коммунистами. «Великий поход» Красной армии
	Китая. Национально- освободительное движение в Индии в 1919 - 1939 гг.
	Индийский национальный конгресс. М.К. Ганди. Мексиканская революция 1910 -
	1917 гг., её итоги и значение. Реформы и революционные движения в
2.4	латиноамериканских странах. Народный фронт в Чили
2.4	Международные отношения в 1920 - 1930-х гг. Версальская система 1920-х гг.
	Планы Дауэса и Юнга. Советское государство в международных отношениях в
	1920-х гг. (Генуэзская конференция, соглашение в Рапалло, выход СССР из
	дипломатической изоляции). Пакт Бриана - Келлога. «Эра пацифизма».
	Нарастаниеагрессии в мире в 1930-х гг. Агрессия Японии против Китая (1931 -
	1933). Итало- эфиопская война (1935). Инициативы СССР по созданию системы

	коллективной безопасности. Агрессивная политика Германии в Европе (оккупация Рейнской зоны, аншлюс Австрии). Судетский кризис. Мюнхенское соглашение и его последствия. Политика «умиротворения» агрессора. Создание оси Берлин - Рим - Токио. Японо- китайская война. Советско-японские конфликты у озера Хасан и реки Халхин-Гол. Британско-франко-советские переговоры в Москве. Советско-германский договор
	ненападении и его последствия
2.5	Развитие культуры в 1914 - 1930-х гг. Научные открытия первых десятилетий XX в (физика, химия, биология, медицина и другие). Технический прогресс в 1920 - 1930-х гг. Изменение облика городов. «Потерянное поколение»: тема войны в литературе и художественной культуре. Основные направления в искусстве. Модернизм, авангардизм, сюрреализм, абстракционизм, реализм. Ведущие деятели культуры первой трети XX в. Кинематограф 1920 - 1930-х гг. Тоталитаризм и культура. Массовая культура. Олимпийское движение
3	Вторая мировая война
3.1	Начало Второй мировой войны. Причины Второй мировой войны. Нападение Германии на Польшу и начало мировой войны. Стратегические планы главных воюющих сторон. Разгром Польши. Блицкриг. «Странная война». Советскофинляндская война и её международные последствия. Захват Германией Дании и Норвегии. Разгром Франции и её союзников. Битва за Британию. Агрессия Германии и её союзников на Балканах
3.2	1941 год. Начало Великой Отечественной войны и войны на Тихом океане. Нападение Германии на СССР. Планы Германии в отношении СССР; план «Барбаросса», план «Ост». Начало Великой Отечественной войны. Ход событий на советско-германском фронте в 1941 г. Нападение японских войск на Перл-Харбор, вступление США в войну. Формирование антигитлеровской коалиции. Ленд-лиз
3.3	Положение в оккупированных странах. «Новый порядок». Нацистская политика геноцида, холокост. Концентрационные лагеря. Принудительная трудовая миграция и насильственные переселения. Коллаборационизм. Движение Сопротивления. Партизанская война в Югославии
3.4	Коренной перелом в войне. Сталинградская битва. Курская битва. Война в Северной Африке. Высадка союзнических войск в Италии и падение режима Муссолини. Перелом в войне на Тихом океане. Тегеранская конференция. «Большая тройка»
3.5	Разгром Германии, Японии и их союзников. Открытие второго фронта в Европе, наступление союзников. Военные операции Красной Армии в 1944 - 1945 гг., их роль в освобождении стран Европы. Восстания противоккупантов и их пособников в европейских странах. Конференции руководителей ведущих держав антигитлеровской коалиции; Ялтинская конференция. Разгром военных сил Германии и взятие Берлина. Капитуляция Германии. Роль СССР в разгроме нацистской Германии и освобождении народов Европы. Потсдамская конференция Создание ООН. Завершение мировой войны на Дальнем Востоке. Американские атомные бомбардировки Хиросимы и Нагасаки. Вступление СССР в войну против Японии, разгром Квантунской армии. Капитуляция Японии. Нюрнбергский трибунал и Токийский процесс над военными преступниками Германии и Японии. Итоги Второй мировой войны
ИСТОРИЯ РО	ОССИИ
ИСТОРИЯ РО 4	ОССИИ Россия в Первой мировой войне (1914-1918)

4.2	Боевые действия на Австро-германском и Кавказском фронтах, взаимодействие с союзниками по Антанте. Брусиловский прорыв и его значение. Массовый героизм воинов. Людские потери. Политизация и начало морального разложения армии
4.3	Власть, экономика и общество в условиях войны. Милитаризация экономики. Формирование военно-промышленных комитетов. Пропаганда патриотизма и восприятие войны обществом. Содействие гражданского населения армии и создание общественных организаций помощи фронту. Введение государством карточной системы снабжения в городе и развёрстки в деревне
4.4	Нарастание экономического кризиса и смена общественных настроений. Кадровая чехарда в правительстве. Взаимоотношения представительной и исполнительной ветвей власти. Прогрессивный блок и его программа. Распутинщина и десакрализация власти. Политические партии и война: оборонцы, интернационалисты и пораженцы. Влияние большевистской пропаганды. Возрастание роли армии в жизни общества
5	Великая российская революция (1917 - 1922)
5.1	Понятие Великой российской революции, продолжавшейся от свержения самодержавия до создания Советского Союза. Три основных этапа: Февральская революция, Октябрьская революция, Гражданская война. Российская империя накануне революции. Территория и население. Объективные и субъективные причины обострения экономического и политического кризиса. Война как революционизирующий фактор. Национальные и конфессиональные проблемы. Незавершённость и противоречия модернизации. Основные социальные слои, политические партии и их лидеры накануне революции
5.2	Основные этапы и хронология революционных событий 1917 г. Февраль - март: восстание в Петрограде и падение монархии. Конец Российской империи. Отклики внутри страны: Москва, периферия, фронт, национальные регионы. Формирование Временного правительства и программа его деятельности. Петроградский Совет рабочих и солдатских депутатов и его декреты
5.3	Весна - лето 1917 г.: зыбкое равновесие политических сил при росте влияния большевиков во главе с В.И. Лениным. Июльский кризис и конец двоевластия. Восстановление патриаршества
5.4	Выступление Л.Г. Корнилова против Временного правительства. Провозглашение России республикой. Свержение Временного правительства и взятие власти большевиками 25 октября (7 ноября) 1917 г. В.И. Ленин как политический деятель
6	Первые революционные преобразования большевиков
6.1	Первые мероприятия большевиков в политической, экономической и социальной сферах. Борьба за армию. Декрет о мире и заключение Брестского мира. Национализация промышленности. Декрет о земле и принципы наделения крестьян землёй. Отделение Церкви от государства
6.2	Созыв и разгон Учредительного собрания. Слом старого и создание нового госаппарата. Советы как форма власти. Всероссийский центральный исполнительный комитет (ВЦИК) Советов. Совнарком. Всероссийская Чрезвычайная Комиссия (ВЧК) по борьбе с контрреволюцией и саботажем. Создание Высшего совета народного хозяйства (ВСНХ). Первая Конституция РСФСР 1918 г.
7	Гражданская война и её последствия
7.1	Установление советской власти в центре и на местах осенью 1917 - весной 1918 г. Начало формирования основных очагов сопротивления большевикам. Ситуация на Дону. Позиция Украинской Центральной рады. Восстание чехословацкого корпуса
7.2	Гражданская война как общенациональная катастрофа. Человеческие потери. Причины, этапы и основные события Гражданской войны. Военная интервенция

7.3	Палитра антибольшевистских сил: их характеристика и взаимоотношения.
	Идеология Белого движения. Положение населения на территориях
	антибольшевистских сил. Будни села: красные продотряды и белые реквизиции
7.4	Политика «военного коммунизма». Продразвёрстка, принудительная трудовая повинность, административное распределение товаров и услуг. Разработка плана ГОЭЛРО. Создание регулярной Красной Армии. Использование военспецов. Выступление левых эсеров. Красный и белый террор, их масштабы. Убийство
	царской семьи. Ущемление прав Советов в пользу чрезвычайных органов: Чрезвычайных комиссий (ЧК), комбедов и ревкомов. Причины победы Красной Армии в Гражданской войне. Вопрос о земле. Национальный фактор в Гражданской войне. Декларация прав народов России и её значение
7.5	Особенности Гражданской войны на Украине, в Закавказье и Средней Азии, в Сибири и на Дальнем Востоке. Польско-советская война. Поражение армии Врангеля в Крыму. Эмиграция и формирование русского зарубежья. Последние отголоски Гражданской войны в регионах в конце 1921 - 1922 г.
8	Идеология и культура Советской России периода Гражданской войны
8.1	Идеология и культура Советской России периода Гражданской войны. Создание Государственной комиссии по просвещению и Пролеткульта. Наглядная агитация и массовая пропаганда коммунистических идей. Национализация театров и кинематографа. Пролетаризация вузов, организация рабфаков. Антирелигиозная пропаганда и секуляризация жизни общества. Ликвидация сословных привилегий. Законодательное закрепление равноправия полов
8.2	Повседневная жизнь. Городской быт: бесплатный транспорт, товары по карточкам, субботники и трудовые мобилизации. Комитеты бедноты и рост социальной напряжённости в деревне. Проблема массовой детской беспризорности
8.3	Наш край в 1914 - 1922 гг.
9	СССР в годы новой экономической политики (нэпа) (1921 - 1928)
9.1	Катастрофические последствия Первой мировой и Гражданской войн. Демографическая ситуация в начале 1920-х гг. Экономическая разруха. Голод 1921 - 1922 гг. и его преодоление. Реквизиция церковного имущества, сопротивление верующих и преследование священнослужителей. Крестьянские восстания в Сибири, на Тамбовщине, в Поволжье и другие. Кронштадтское восстание. Отказ большевиков от «военного коммунизма» и переход к новой экономической политике (нэпу). Использование рыночных механизмов и товарно-денежных отношений для улучшения экономической ситуации. Замена продразвёрстки в деревне единым продналогом. Стимулирование кооперации. Финансовая реформа 1922 - 1924 гг. Создание Госплана и разработка годовых и пятилетних планов
	развития народного хозяйства. Учреждение в СССР звания Героя Труда (1927 г., с 1938 г Герой Социалистического Труда)
9.2	Предпосылки и значение образования СССР. Принятие Конституции СССР 1924 г. Ситуация в Закавказье и Средней Азии. Создание новых национальных образований в 1920-е гг. Политика «коренизации» и борьба по вопросу о национальном строительстве
9.3	Ликвидация небольшевистских партий и установление в СССР однопартийной политической системы. Смерть В.И. Ленина и борьба за власть. Ситуация в партии и возрастание роли партийного аппарата. Ликвидация оппозиции внутри ВКП(б) к концу 1920-х гг.
9.4	Социальная политика большевиков. Положение рабочих и крестьян. Эмансипация женщин. Социальные лифты. Становление системы здравоохранения. Охрана материнства и детства. Борьба с беспризорностью и преступностью. Меры посокращению безработицы. Положение бывших представителей «эксплуататорских классов». Деревенский социум: кулаки, середняки и бедняки.

	Сельскохозяйственные коммуны, артели и Товарищества по совместной обработке земли (ТОЗы)
10	Советский Союз в 1929 - 1941 гг.
10.1	«Великий перелом». Перестройка экономики на основе командного администрирования. Форсированная индустриализация. Создание рабочих и инженерных кадров. Социалистическое соревнование. Ударники и стахановцы. Ликвидация частной торговли и предпринимательства. Кризис снабжения и введение карточной системы
10.2	Коллективизация сельского хозяйства и её трагические последствия. Раскулачивание. Сопротивление крестьян. Становление колхозного строя. Создание машинно-тракторных станций (МТС). Голод в СССР в 1932 - 1933 гг. как следствие коллективизации
10.3	Крупнейшие стройки первых пятилеток в центре и национальных республиках. Строительство Московского метрополитена. Создание новых отраслей промышленности. Форсирование военного производства и освоения новой техники. Ужесточение трудового законодательства. Результаты, цена и издержки модернизации. Превращение СССР в аграрно-индустриальную державу. Ликвидация безработицы
10.4	Утверждение культа личности Сталина. Партийные органы как инструмент сталинской политики. Органы госбезопасности и их роль в поддержании диктатуры. Ужесточение цензуры. «История ВКП(б). Краткий курс». Усиление идеологического контроля над обществом. Введение паспортной системы. Массовые политические репрессии 1937 - 1938 гг. Результаты репрессий на уровне регионов и национальных республик. Репрессии против священнослужителей. ГУЛАГ. Роль принудительного труда в осуществлении индустриализации и в освоении труднодоступных территорий
10.5	Советская социальная и национальная политика 1930-х гг. Пропаганда и реальные достижения. Конституция СССР 1936 г.
11	Культурное пространство советского общества в 1920 - 1930-е гг.
11.1	Повседневная жизнь и общественные настроения в годы новой экономической политики (нэпа). Повышение общего уровня жизни. Нэпманы и отношение к ним в обществе. «Коммунистическое чванство». Разрушение традиционной морали. Отношение к семье, браку, воспитанию детей. Советские обряды и праздники. Наступление на религию. Пролеткульт и нэпманская культура. Борьба с безграмотностью. Основные направления в литературе и архитектуре. Достижения в области киноискусства. Советский авангард. Создание национальной письменности и смена алфавитов. Деятельность Наркомпроса. Рабфаки. Культура и идеология
11.2	Создание «нового человека». Пропаганда коллективистских ценностей. Воспитание интернационализма и советского патриотизма. Общественный энтузиазм периода первых пятилеток. Развитие спорта. Освоение Арктики. Эпопея челюскинцев. Престижность военной профессии и научноинженерного труда. Учреждение звания Героя Советского Союза (1934) и первые награждения. Культурная революция. От обязательного начального образования к массовой средней школе. Установление жёсткого государственного контроля над сферой литературы и искусства. Создание творческих союзов и их роль в пропаганде советской культуры. Социалистический реализм. Литература и кинематограф 1930-х гг. Наука в 1930-е гг. Академия наук СССР. Создание новых научных центров. Выдающиеся учёные и конструкторы гражданской и военной техники. Формирование национальной интеллигенции. Повседневность 1930-х гг. Снижение уровня доходов населения по сравнению с

	периодом новой экономической политики (нэпа). Деньги, карточки и очереди. Из деревни в город: последствия вынужденного переселения и миграции населения. Жилищная проблема. Коллективные формы быта. Возвращение к традиционным ценностям в середине 1930-х гг. Досуг в городе. Пионерия и комсомол. Военноспортивные организации. Материнство и детство в 1930-е гг. Жизнь в деревне
12	Внешняя политика СССР в 1920 - 1930-е гг.
12.1	Внешняя политика: от курса на мировую революцию к концепции построения
12.1	социализма в одной стране. Деятельность Коминтерна как инструмента мировой революции. Договор в Рапалло. Выход СССР из международной изоляции. Вступление СССР в Лигу Наций
12.2	Возрастание угрозы мировой войны. Попытки организовать систему коллективной безопасности в Европе. Советские добровольцы в Испании и в Китае. Вооружённые конфликты на озере Хасан, реке Халхин-Гол
12.3	СССР накануне Великой Отечественной войны. Мюнхенский договор 1938 г. и угроза международной изоляции СССР. Заключение договора о ненападении между СССР и Германией в 1939 г. Зимняя война с Финляндией. Включение в состав СССР Латвии, Литвы и Эстонии; Бессарабии, Северной Буковины, Западной Украины и Западной Белоруссии. Катынская трагедия
12.4	Наш край в 1920 - 1930-е гг.
13	Первый период войны (июнь 1941 - осень 1942 г.)
13.1	План «Барбаросса». Соотношение сил противников на 22 июня 1941 г. Вторжение Германии и её сателлитов на территорию СССР. Брестская крепость. Массовый героизм воинов, представителей всех народов СССР. Причины поражений Красной Армии на начальном этапе войны. Чрезвычайные меры руководства страны, образование Государственного комитета обороны. Роль партии в мобилизации сил на отпор врагу. Создание дивизий народного ополчения. Смоленское сражение. Наступление советских войск под Ельней. Начало блокады Ленинграда. Оборона Одессы и Севастополя. Срыв гитлеровских планов молниеносной войны
13.2	Битва за Москву. Наступление гитлеровских войск: Москва на осадном положении. Парад 7 ноября 1941 г. на Красной площади. Переход в контрнаступление и разгром немецкой группировки под Москвой. Наступательные операции Красной Армии зимой - весной 1942 г. Итоги Московской битвы
13.3	Блокада Ленинграда. Героизм и трагедия гражданского населения. Эвакуация ленинградцев. Дорога жизни
13.4	Перестройка экономики на военный лад. Эвакуация предприятий, населения и ресурсов. Введение норм военной дисциплины на производстве и транспорте
13.5	Нацистский оккупационный режим. Генеральный план «Ост». Нацистская пропаганда. Массовые преступления гитлеровцев против советских граждан. Концлагеря и гетто. Холокост. Этнические чистки на оккупированной территории СССР. Нацистский плен. Уничтожение военнопленных и медицинские эксперименты над заключёнными. Угон советских людей в Германию. Разграбление и уничтожение культурных ценностей. Начало массового сопротивления врагу. Восстания в нацистских лагерях. Развёртывание партизанского движения
14	Коренной перелом в ходе войны (осень 1942 - 1943 г.)
14.1	Сталинградская битва. Германское наступление весной - летом 1942 г. Поражение советских войск в Крыму. Битва за Кавказ. Оборона Сталинграда. Дом Павлова. Окружение неприятельской группировки под Сталинградом. Разгром окружённых под Сталинградом гитлеровцев. Итоги и значение победы Красной Армии под Сталинградом

14.2	Прорыв блокады Ленинграда в январе 1943 г. Значение героического сопротивления Ленинграда
14.3	Битва на Курской дуге. Соотношение сил. Провал немецкого наступления. Танковые сражения под Прохоровкой и Обоянью. Переход советских войск в наступление. Итоги и значение Курской битвы. Битва за Днепр. Освобождение Левобережной Украины и форсирование Днепра. Освобождение Киева. Итоги наступления Красной Армии летом - осенью 1943 г.
14.4	СССР и союзники. Проблема второго фронта. Ленд-лиз. Тегеранская конференция 1943 г.
14.5	За линией фронта. Развёртывание массового партизанского движения. Антифашистское подполье в крупных городах. Значение партизанской и подпольной борьбы для победы над врагом. Сотрудничество с врагом (коллаборационизм): формы, причины, масштабы. Создание гитлеровцами воинских формирований из советских военнопленных. Антисоветские национальные военные формирования в составе вермахта. Судебные процессы на территории СССР над военными преступниками и пособниками оккупантов в 1943 - 1946 гг.
15	Человек и война: единство фронта и тыла
15.1	«Всё для фронта, всё для победы!». Трудовой подвиг народа. Роль женщин и подростков в промышленном и сельскохозяйственном производстве. Самоотверженный труд учёных. Помощь населения фронту. Повседневность военного времени. Фронтовая повседневность. Боевое братство. Женщины на войне. Письма с фронта и на фронт. Повседневность в советском тылу. Военная дисциплина на производстве. Карточная система и нормы снабжения в городах. Положение в деревне. Стратегии выживания в городе и на селе. Государственные меры и общественные инициативы по спасению детей
15.2	Культурное пространство в годы войны. Песня «Священная война» - призыв к сопротивлению врагу. Советские писатели, композиторы, художники, учёные в условиях войны. Песенное творчество и фольклор. Кино военных лет. Государство и Церковь в годы войны. Патриотическое служение представителей религиозных конфессий. Культурные и научные связи с союзниками
16	Победа СССР в Великой Отечественной войне. Окончание Второй мировой войны (1944 - сентябрь 1945 г.)
16.1	Освобождение Правобережной Украины и Крыма. Наступление советских войск в Белоруссии и Прибалтике. Боевые действия в Восточной и Центральной Европе и освободительная миссия Красной Армии. Висло-Одерская операция
16.2	Битва за Берлин. Капитуляция Германии. Встреча на Эльбе. Репатриация советских граждан в ходе войны и после её окончания
16.3	Война и общество. Восстановление хозяйства в освобожденных районах. Начало советского атомного проекта. Реэвакуация и нормализация повседневной жизни. Депортации репрессированных народов. Взаимоотношения государства и Церкви
16.4	Открытие второго фронта в Европе. Ялтинская конференция 1945 г.: основные решения. Потсдамская конференция. Судьба послевоенной Германии. Политика денацификации, демилитаризации, демонополизации, демократизации (четыре «Д»)
16.5	Советско-японская война 1945 г. Разгром Квантунской армии. Ядерные бомбардировки японских городов американской авиацией и их последствия
16.6	Создание ООН. Осуждение главных военных преступников. Нюрнбергский и Токийский судебные процессы. Итоги Великой Отечественной и Второй мировой войны. Решающий вклад СССР впобеду антигитлеровской коалиции. Людские и материальные потери. Изменение политической карты мира
16.7	Наш край в 1941 - 1945 гг.

Таблица 1.19 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (11 класс)

Код проверяемого	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной программы среднего общего образования
результата	
1	Понимание значимости России в мировых политических и социально- экономических процессах 1945 - 2022 гг., знание достижений страны и её народа; умение характеризовать историческое значение советских научно-
	технологических успехов, освоения космоса; понимание причин и следствий распада СССР, возрождения Российской Федерации как мировой державы, воссоединения Крыма с Россией, специальной военной операции на Украине и других важнейших событий 1945 - 2022 гг.; особенности развития культуры народов СССР (России)
1.1	Называть наиболее значимые события истории России 1945 - 2022 гг., объяснять их особую значимость для истории нашей страны
1.2	Определять и объяснять (аргументировать) своё отношение и оценку наиболее значительных событий, явлений, процессов истории России 1945 - 2022 гг., их значение для истории России и человечества в целом
1.3	Используя знания по истории России и всемирной истории 1945 - 2022 гг., выявлять попытки фальсификации истории
1.4	Используя знания по истории России, аргументированно противостоять попыткам фальсификации исторических фактов, связанных с важнейшими событиями, явлениями, процессами истории России 1945 - 2022 гг.
2	Знание имён исторических личностей, внёсших значительный вклад в социально- экономическое, политическое и культурное развитие России в 1945 - 2022 гг.
2.1	Называть имена наиболее выдающихся деятелей истории России 1945 - 2022 гг., события, процессы, в которых они участвовали
2.2	Характеризовать деятельность исторических личностей в рамках событий, процессов истории России 1945 - 2022 гг., оценивать значение их деятельности для истории нашей страны и человечества в целом
2.3	Характеризовать значение и последствия событий 1945 - 2022 гг., в которых участвовали выдающиеся исторические личности, для истории России
2.4	Определять и объяснять (аргументировать) своё отношение и оценку деятельности исторических личностей
3	Умение составлять описание (реконструкцию) в устной и письменной форме исторических событий, явлений, процессов истории родного края, истории России и всемирной истории 1945 - 2022 гг. и их участников, образа жизни людей и его изменения в Новейшую эпоху; формулировать и обосновывать собственную точку зрения (версию, оценку) с помощью фактического материала, в том числе используя источники разных типов
3.1	Объяснять смысл изученных (изучаемых) исторических понятий и терминов из истории России и всемирной истории 1945 - 2022 гг., привлекая учебные тексты и (или) дополнительные источники информации; корректно использовать исторические понятия и термины в устной речи, при подготовке конспекта, реферата
3.2	По самостоятельно составленному плану представлять развёрнутый рассказ (описание) о ключевых событиях родного края, истории России и всемирной истории 1945 - 2022 гг. с использованием контекстной информации, представленной в исторических источниках, учебной, художественной и научнопопулярной литературе, визуальных материалах и другом

3.3	Составлять развёрнутую характеристику исторических личностей с описанием и оценкой их деятельности; характеризовать условия и образ жизни людей в России
	и других странах в 1945 - 2022 гг., анализируя изменения, произошедшие в течение рассматриваемого периода
3.4	Представлять описание памятников материальной и художественной культуры 1945 - 2022 гг., их назначение, характеризовать обстоятельства их создания, называть авторов памятников культуры, определять жанр, стиль, особенности технических и художественных приёмов создания памятников культуры
3.5	Представлять результаты самостоятельного изучения исторической информации из истории России и всемирной истории 1945 - 2022 гг. в форме сложного плана, конспекта, реферата
3.6	Определять и объяснять с использованием фактического материала своё отношение к наиболее значительным событиям, достижениям и личностям истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг.
3.7	Понимать необходимость фактической аргументации для обоснования своей позиции; самостоятельно отбирать факты, которые могут быть использованы для подтверждения (опровержения) какой-либо оценки исторических событий
3.8	Формулировать аргументы для подтверждения (опровержения) собственной или предложенной точки зрения по дискуссионной проблеме из истории России и всемирной истории 1945 - 2022 гг.; сравнивать предложенную аргументацию, выбирать наиболее аргументированную позицию
4	Умение выявлять существенные черты исторических событий, явлений, процессов 1945 - 2022 гг.;, систематизировать историческую информацию в соответствии с заданными критериями; сравнивать изученные исторические события, явления, процессы
4.1	Называть характерные, существенные признаки событий, процессов, явлений истории России и всеобщей истории 1945-2022 гг.
4.2	Различать в исторической информации из курсов истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг. события, явления, процессы; факты и мнения, описания и объяснения, гипотезы и теории
4.3	Группировать, систематизировать исторические факты по самостоятельно определяемому признаку (хронологии, принадлежности к историческим процессам, типологическим основаниям и другому)
4.4	Обобщать историческую информацию по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг.
4.5	На основе изучения исторического материала давать оценку возможности (корректности) сравнения событий, явлений, процессов, взглядов исторических деятелей истории России и зарубежных стран в 1945 - 2022 гг.
4.6	Сравнивать исторические события, явления, процессы, взгляды исторических деятелей истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг. По самостоятельно определённым критериям; на основе сравнения самостоятельно делать выводы
4.7	На основе изучения исторического материала устанавливать исторические аналогии
5	Умение устанавливать причинно-следственные, пространственные, временные связи исторических событий, явлений, процессов; характеризовать их итоги; соотносить события истории родного края и истории России в 1945 - 2022 гг.; определять современников исторических событий истории России и человечества в целом в 1945-2022 гг.
5.1	На основе изученного материала по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг. определять (различать) причины, предпосылки, поводы, последствия, указывать итоги, значение исторических событий, явлений, процессов

5.2	Устанавливать причинно-следственные, пространственные, временные связи
	между историческими событиями, явлениями, процессами на основе анализа
	исторической ситуации (информации) из истории России и зарубежных стран
	1945 - 2022 гг.
5.3	Делать предположения о возможных причинах (предпосылках) и
	последствиях исторических событий, явлений, процессов истории России и
	зарубежных стран 1945 - 2022 гг.
5.4	Излагать исторический материал на основе понимания причинно-следственных,
	пространственно-временных связей исторических событий, явлений, процессов
5.5	Соотносить события истории родного края, истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг
5.6	Определять современников исторических событий, явлений, процессов истории
	России и человечества в целом 1945 - 2022 гг.
6	Умение критически анализировать для решения познавательной задачи
	аутентичные исторические источники разных типов (письменные, вещественные,
	аудиовизуальные) по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг.,
	оценивать их полноту и достоверность, соотносить с историческим периодом;
	выявлять общее и различия; привлекать
C 1	контекстную информацию при работе с историческими источниками
6.1	Различать виды письменных исторических источников по истории России и
6.2	всемирной истории 1945 - 2022 гг.
0.2	Определять авторство письменного исторического источника по истории России и
	зарубежных стран 1945 - 2022 гг., время и место его создания, события, явления,
	процессы, о которых идёт речь и другое, соотносить информацию письменного
6.3	источника с историческим контекстом Определять на основеннформации, представленной в письменном
0.3	Определять на основе информации, представленной в письменном историческом источнике, характерные признаки описываемых событий, явлений,
	процессов по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг.
6.4	Анализировать письменный исторический источник по истории России и
0.4	зарубежных стран 1945 - 2022 гг. с точки зрения его темы, цели, позиции автора
	документа и участников событий, основной мысли, основной и дополнительной
	информации, достоверности содержания
6.5	Соотносить содержание исторического источника по истории России и
	зарубежных стран 1945 -2022 гг. с учебным текстом, другими источниками
	исторической информации (в том числе исторической картой (схемой)
6.6	Сопоставлять, анализировать информацию из двух или более письменных
	исторических источников по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг.,
	делать выводы
6.7	Использовать исторические письменные источники при аргументации
	дискуссионных точек зрения
6.8	Проводить атрибуцию вещественного исторического источника (определять
	утилитарное назначение изучаемого предмета, материальную основу и технику
	создания, размер, надписи и другое; соотносить вещественный исторический
	источник с периодом, к которому он относится, и другое); используя контекстную
	информацию, описывать вещественный исторический источник
6.9	Проводить атрибуцию визуальных и аудиовизуальных исторических источников
	по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг. (определять авторство,
	время создания, события, связанные с историческими источниками); используя
	контекстную информацию, описывать визуальный и аудиовизуальный
	исторический источник
[7	Умение осуществлять с соблюдением правил информационной безопасности
	поиск исторической информации по истории России и зарубежных стран 1945 -

	2022 гг. в справочной литературе, сети Интернет, средствах массовой информации для решения познавательных задач; оценивать полноту и достоверность информации с точки зрения её соответствия исторической действительности
7.1	Знать и использовать правила информационной безопасности при поиске исторической информации
7.2	Самостоятельно осуществлять поиск достоверных исторических источников, необходимых для изучения событий (явлений, процессов) истории России и зарубежных стран 1945 - 2022
7.3	На основе знаний по истории самостоятельно подбирать достоверные визуальные источники исторической информации, иллюстрирующие сущностные признаки исторических событий, явлений, процессов
7.4	Самостоятельно осуществлять поиск исторической информации, необходимой для анализа исторических событий, процессов, явлений истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг
7.5	Используя знания по истории, оценивать полноту и достоверность информации с точки зрения её соответствия исторической действительности
8	Умение анализировать текстовые, визуальные источники исторической информации, в том числе исторические карты (схемы), по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг.; сопоставлять информацию, представленную в различных источниках; формализовать историческую информацию в виде таблиц, схем, графиков, диаграмм; приобретение опыта осуществления проектной деятельности в форме разработки и представления учебных проектов по новейшей истории, в том числе на региональном материале (с использованием ресурсов библиотек, музеев и других)
8.1	Определять на основе информации, представленной в текстовом источнике исторической информации, характерные признаки описываемых событий (явлений, процессов) истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг.
8.2	Отвечать на вопросы по содержанию текстового источника исторической информации по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг. и составлять на его основе план, таблицу, схему
8.3	Узнавать, показывать и называть на карте (схеме) объекты, обозначенные условными знаками, характеризовать историческое пространство (географические объекты, территории расселения народов, государства, места расположения памятников культуры и другое), изучаемые события, явления, процессы истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг.
8.4	Привлекать контекстную информацию при работе с исторической картой и рассказывать об исторических событиях, используя историческую карту
8.5	Сопоставлять, анализировать информацию, представленную на двух или более исторических картах (схемах) по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг.; оформлять результаты анализа исторической карты (схемы) в виде таблицы, схемы; делать выводы
8.6	На основании информации, представленной на карте (схеме) по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг., проводить сравнение исторических объектов (размеры территорий стран, расстояния и другие), социально-экономических и геополитических условий существования государств, народов; делать выводы
8.7	Сопоставлять информацию, представленную на исторической карте (схеме) по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг., с информацией из аутентичных исторических источников и источников исторической информации
8.8	Определять события, явления, процессы, которым посвящены визуальные источники исторической информации

8.9	На основании визуальных источников исторической информации и статистической информации по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022
	гг. проводить сравнение исторических событий, явлений, процессов истории России и зарубежных стран 1945-2022 гг.
8.10	Сопоставлять визуальные источники исторической информации по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг. с информацией из других исторических источников, делать выводы
8.11	Представлять историческую информацию в виде таблиц, графиков, схем, диаграмм
8.12	Использовать умения, приобретённые в процессе изучения истории, для участия в подготовке учебных проектов по истории России 1945 - 2022 гг., в том числе на региональном материале, с использованием ресурсов библиотек, музеев и других
9	Приобретение опыта взаимодействия с людьми другой культуры, национальной и религиозной принадлежности на основе ценностей современного российского общества: идеалов гуманизма, демократии, мира и взаимопонимания между народами, людьми разных культур; проявление уважения к историческому наследию народов России
9.1	Понимать особенности политического, социально-экономического и историко-культурного развития России как многонационального государства; знакомство с культурой, традициями и обычаями народов России
9.2	Знать исторические примеры эффективного взаимодействия народов нашей страны для защиты Родины от внешних врагов, достижения общих целей в деле политического, социально- экономического и культурного развития России
9.3	Понимать особенности общения с представителями другой культуры, национальной и религиозной принадлежности, важность учёта в общении традиций, обычаев, особенностей культуры народов нашей страны
9.4	Участвовать в диалогическом и полилогическом общении, посвящённом проблемам, связанным с историей России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг.; создавать устные монологические высказывания разной коммуникативной направленности в зависимости от целей, сферы и ситуации общения с соблюдением норм современного русского языка и речевого этикета
10	Умение защищать историческую правду, не допускать умаления подвига народа при защите Отечества, готовность давать отпор фальсификациям российской истории
10.1	Понимать значение подвига советского народа в годы Великой Отечественной войны, значение достижений народов нашей страны в других важнейших событиях, процессах истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг., осознавать и понимать ценность сопричастности своей семьи к событиям, явлениям, процессам истории России
10.2	Используя исторические факты, характеризовать значение достижений народов нашей страны в событиях, явлениях, процессах истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг.
10.3	Используя знания по истории России и зарубежных стран 1945 - 2022 гг., выявлять в исторической информации попытки фальсификации истории, приводить аргументы в защиту исторической правды
10.4	Активно участвовать в дискуссиях, не допуская умаления подвига народа при защите Отечества
11	Знание ключевых событий, основных дат и этапов истории России и мира в 1945 - 2022 гг.; выдающихся деятелей отечественной и всемирной истории; важнейших достижений культуры, ценностных ориентиров

11.1	Указывать хронологические рамки основных периодов отечественной и всеобщей истории 1945 - 2022 гг.
11.2	Называть даты важнейших событий и процессов отечественной и всеобщей истории 1945 - 2022 гг.
11.3	Выявлять синхронность исторических процессов отечественной и всеобщей истории 1945 - 2022 гг.
11.4	Делать выводы о тенденциях развития своей страны и других стран в данный период
11.5	Характеризовать место, обстоятельства, участников, результаты и последствия важнейших исторических событий, явлений, процессов истории России 1945 - 2022 гг.

Таблица 1.20 Проверяемые элементы содержания (11 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
	ВСЕОБЩАЯ ИСТОРИЯ
1	Страны Северной Америки и Европы во второй половине XX - начале XXI в.
1.1	От мира к холодной войне. Речь У. Черчилля в Фултоне. Доктрина Трумэна. План Маршалла. Разделённая Европа. Раскол Германии и образование двух германских государств. Совет экономической взаимопомощи. Формирование двух военно-политических блоков (Организация Североатлантического договора (НАТО) Организация Варшавского договора (ОВД)
1.2	Соединённые Штаты Америки. Послевоенный экономический подъём. Развитие постиндустриального общества. Общество потребления. Демократы и республиканцы у власти: президенты США и повороты политического курса. Социальные движения (борьба против расовой сегрегации, за гражданские права, выступления против войны во Вьетнаме). Внешняя политика США во второй половине XX - начале XXI в. Развитие отношений с СССР, Российской Федерацией
1.3	Страны Западной Европы. Экономическая и политическая ситуация в первые послевоенные годы. Научно-техническая революция. Становление социально ориентированной рыночной экономики. Германское «экономическое чудо». Установление V Республики во Франции. Лейбористы и консерваторы в Великобритании. Начало европейской интеграции (ЕЭС). «Бурные шестидесятые». «Скандинавская модель» социально-экономического развития. Падение диктатур в Греции, Португалии, Испании. Экономические кризисы 1970-х - начала 1980-х гг. Неоконсерватизм. Европейский союз
1.4	Страны Центральной и Восточной Европы во второй половине XX - начале XXI в. Революции второй половины 1940-х гг. и установление коммунистических режимов. Совет экономической взаимопомощи (СЭВ) и ОВД. Достижения и проблемы социалистического развития в 1950-е гг. Выступления в ГДР (1953), Польше и Венгрии (1956). Югославская модель социализма. «Пражская весна» 1968 г. и её подавление. Движение «Солидарность» в Польше. Перестройка в СССР и страны Восточного блока. Революции 1989 - 1990 гг. в странах Центральной и Восточной Европы. Распад ОВД, СЭВ. Образование новых государств на постсоветском пространстве. Разделение Чехословакии. Распад Югославии и война на Балканах. Агрессия НАТО против Югославии. Развитие восточноевропейских государств в XXI в. (экономика, политика, внешнеполитическая ориентация, участие в интеграционных процессах)

2	Страны Азии, Африки и Латинской Америки во второй половине XX - начале XXI в.: проблемы и пути модернизации. Обретение независимости и выбор путей развития странами Азии и Африки
2.1	Страны Восточной, Юго-Восточной и Южной Азии. Освободительная борьба и провозглашение национальных государств в регионе. Китай: провозглашение республики; социалистический эксперимент; Мао Цзэдун и маоизм; экономические реформы конца 1970-х - 1980-х гг. и их последствия; современное развитие. Разделение Вьетнама и Кореи на государства с разным общественно-политическим строем. Индия: провозглашение независимости; курс Неру; внутренняя и внешняя политика современного индийского государства. Успехи модернизации. Япония после Второй мировой войны: от поражения к лидерству. Восстановление суверенитета страны. Японское «экономическое чудо». Новые индустриальные страны (Сингапур, Южная Корея)
2.2	Страны Ближнего Востока и Северной Африки. Турция: политическое развитие, достижения и проблемы модернизации. Иран: реформы 1960 - 1970-х гг.; исламская революция. Афганистан: смена политических режимов, роль внешних сил. Провозглашение независимых государств на Ближнем Востоке и в Северной Африке. Палестинская проблема. Создание государства Израиль. Египет: выбор пути развития; внешнеполитический курс. Суэцкий конфликт. Арабо-израильские войны и попытки урегулирования на Ближнем Востоке. Политическое развитие арабских стран в конце XX - начале XXI в. «Арабская весна» и смена политических режимов в начале 2010-х гг. Гражданская война в Сирии и Восточного блока. Российская Федерация - правопреемник СССР на международной арене. Образование СНГ
3.4	Международные отношения в конце XX - начале XXI в. От биполярного к многополюсному миру. Региональная и межрегиональная интеграция. Россия в современном мире: восстановление лидирующих позиций, отстаивание национальных интересов. Усиление позиций Китая на международной арене. Военные конфликты. Международный терроризм. Мировое сообщество и роль России в противостоянии угрозам и вызовам в начале XX в.
4	Развитие науки и культуры во второй половине XX - начале XXI в. Современный мир
4.1	Развитие науки во второй половине XX - начале XXI в. (ядерная физика, химия, биология, медицина). Научно-техническая революция. Использование ядерной энергии в мирных целях. Достижения в области космонавтики (СССР, США). Развитие электротехники и робототехники. Информационная революция. Сеть Интернет
4.2	Течения и стили в художественной культуре второй половины XX - начала XXI в.: от модернизма к постмодернизму. Литература. Живопись. Архитектура: новые технологии, концепции, художественные решения. Дизайн. Кинематограф. Музыка: развитие традиций и авангардные течения. Джаз. Рок-музыка. Массовая культура. Молодёжная культура
4.3	Глобальные проблемы человечества. Существование и распространение ядерного оружия. Проблема природных ресурсов и экологии. Проблема беженцев. Эпидемии в современном мире
ИСТОРИ	Я РОССИИ
5	СССР в 1945- 1953 гг.
5.1	Влияние последствий войны на советскую систему и общество. Разруха. Демобилизация армии. Социальная адаптация фронтовиков. Репатриация. Рост
5.2	беспризорности и решение проблем послевоенного детства. Рост преступности Ресурсы и приоритеты восстановления. Демилитаризация экономики и переориентация на выпуск гражданской продукции. Восстановление индустриального потенциала страны. Сельское хозяйство и положение

	деревни. Репарации, их размеры и значение для экономики. Советский атомный проект, его успехи и значение. Начало гонки вооружений. Положение на послевоенном потребительском рынке. Колхозный рынок. Голод 1946 - 1947 гг. Денежная реформа и отмена карточной системы (1947)
5.3	Сталин и его окружение. Ужесточение административно-командной системы. Соперничество в верхних эшелонах власти. Усиление идеологического контроля. Послевоенные репрессии. «Ленинградское дело». Борьба с космополитизмом. «Дело врачей»
5.4	Сохранение трудового законодательства военного времени на период восстановления разрушенного хозяйства. Союзный центр и национальные регионы: проблемы взаимоотношений
6	СССР в середине 1950-х - первой половине 1960-х гг.
6.1	Смена политического курса. Смерть Сталина и настроения в обществе. Борьба за власть в советском руководстве. Переход политического лидерства к Н.С. Хрущёву. Первые признаки наступления оттепели в политике, экономике, культурной сфере. XX съезд партии и разоблачение культа личности Сталина. Реакция на доклад Хрущёва в стране и мире. Начало реабилитации жертв массовых политических репрессий и смягчение политической цензуры. Возвращение депортированных народов. Особенности национальной политики. Утверждение единоличной власти Хрущёва
6.2	Культурное пространство и повседневная жизнь. Изменение общественнойтмосферы. Шестидесятники. Литература, кинематограф, театр, живопись: новые тенденции. Образование и наука. Приоткрытие железного занавеса. Всемирный фестиваль молодежи и студентов 1957 г. Популярные формы досуга. Неофициальная культура. Хрущёв и интеллигенция. Антирелигиозные кампании. Гонения на Церковь. Диссиденты. Самиздат и «тамиздат»
6.3	Социально-экономическое развитие СССР. «Догнать и перегнать Америку». Попытки решения продовольственной проблемы. Освоение целинных земель
6.4	Научно-техническая революция (HTP) в СССР. Военный и гражданский секторы экономики. Создание ракетно-ядерного щита. Начало освоения космоса. Запуск первого спутника Земли. Исторические полеты Ю.А. Гагарина и первой в мире женщины-космонавта В.В. Терешковой. Влияние HTP на перемены в повседневной жизни людей
6.5	Реформы в промышленности. Переход от отраслевой системы управления к совнархозам. Расширение прав союзных республик. Изменения в социальной и профессиональной структуре советского общества к началу 1960-х гг. Преобладание горожан над сельским населением. Положение и проблемы рабочего класса, колхозного крестьянства и интеллигенции. Востребованность научного и инженерного труда
6.6	XXII съезд КПСС и Программа построения коммунизма в СССР. Воспитание «нового человека». Бригады коммунистического труда. Общественные формы управления. Социальные программы. Реформа системы образования. Пенсионная реформа. Массовое жилищное строительство. Рост доходов населения и дефицит товаров народного потребления
6.7	Внешняя политика. СССР и страны Запада. Международные военно-политические кризисы, позиция СССР и стратегия ядерного сдерживания (Суэцкий кризис 1956 г., Берлинский кризис 1961 г., Карибский кризис 1962 г.). СССР и мировая социалистическая система. Распад колониальных систем и борьба за влияние в странах третьего мира
6.8	Конец оттепели. Нарастание негативных тенденций в обществе. Кризис доверия власти. Новочеркасские события. Смещение Н.С. Хрущёва
7	Советское государство и общество в середине 1960-х - начале 1980-х гг.

7.1	Приход к власти Л.И. Брежнева; его окружение и смена политического курса. Десталинизация и ресталинизация. Экономические реформы 1960-х гг. Новые
	ориентиры аграрной политики. Косыгинская реформа. Конституция СССР 1977 г. Концепция «развитого социализма»
7.2	Нарастание застойных тенденций в экономике и кризис идеологии. Замедление
1.2	темпов развития. Новые попытки реформирования экономики. Цена сохранения
	СССР статуса сверхдержавы. Рост масштабов и роли ВПК. Трудности развития
	агропромышленного комплекса. Советские научные и технические приоритеты.
	Создание топливно-энергетического комплекса (ТЭК)
7.3	Повседневность в городе и в деревне. Рост социальной мобильности. Миграция
7.3	населения в крупные города и проблема неперспективных деревень. Популярные
	формы досуга населения. Уровень жизни разных социальных слоёв. Социальное и
	экономическое развитие союзных республик. Общественные настроения.
	Потребительские тенденции в советском обществе. Дефицит и очереди
7.4	Развитие физкультуры и спорта в СССР. XXII летние Олимпийские игры 1980 г. в
7.4	Москве. Литература и искусство: поиски новых путей. Авторское кино. Авангардное
	искусство. Неформалы (клуб самодеятельной песни (КСП), движение Клуба веселых
	и находчивых (КВН) и другие). Диссидентский вызов. Борьба с инакомыслием.
	и находчивых (КВП) и другие). диссидентский вызов. ворьоа с инакомыслием. Судебные процессы. Цензура и самиздат
7.5	Новые вызовы внешнего мира. Между разрядкой и конфронтацией. Возрастание
1.5	международной напряжённости. Холодная война и мировые конфликты. Пражская
	весна и снижение международного авторитета СССР. Достижение военно-
	стратегического паритета с США. Политика разрядки. Совещание по безопасности и
	стратегического паритега с СПГА. Политика разрядки. Совещание по осзопасности и сотрудничеству в Европе (СБСЕ) в Хельсинки. Ввод войск в Афганистан. Подъем
	антикоммунистических настроений в Восточной Европе. Кризис просоветских
	режимов
7.6	Л.И. Брежнев в оценках современников и историков
8	Политика перестройки. Распад СССР (1985 - 1991)
8.1	Нарастание кризисных явлений в социально-экономической и идейно-политической
0.1	сферах. Резкое падение мировых цен на нефть и его негативные последствия для
	советской экономики. М.С. Горбачев и его окружение: курс на реформы.
	Антиалкогольная кампания 1985 г. и её противоречивые результаты. Чернобыльская
	трагедия. Реформы в экономике, в политической и государственной сферах. Законы
	о госпредприятии и об индивидуальной трудовой деятельности. Принятие закона о
	приватизации государственных предприятий
8.2	Гласность и плюрализм. Политизация жизни и подъём гражданской активности
0.2	населения. Либерализация цензуры. Общественные настроения и дискуссии в
	обществе. Отказ от догматизма в идеологии. Вторая волна десталинизации. История
	страны как фактор политической жизни. Отношение к войне в Афганистане.
	Неформальные политические объединения
8.3	Новое мышление М.С. Горбачева. Изменения в советской внешней политике.
0.5	Односторонние уступки Западу. Роспуск СЭВ и Организации Варшавского договора.
	Объединение Германии. Начало вывода советских войск из Центральной и
	Восточной Европы. Завершение холодной войны
8.4	Демократизация советской политической системы. XIX конференция КПСС и её
0.7	решения. Альтернативные выборы народных депутатов. Съезды народных депутатов
	- высший орган государственной власти. І съезд народных депутатов СССР и его
	значение. Демократы первой волны, их лидеры и программы
8.5	Подъём национальных движений, нагнетание националистических и сепаратистских
0.5	
	настроений. Обострение межнационального противостояния: Закавказье,
	Прибалтика, Украина, Молдавия. Позиции республиканских лидеров и
	национальных элит

8.6	Последний этап перестройки: 1990 - 1991 гг. Отмена 6-й статьи Конституции СССР о руководящей роли КПСС. Становление многопартийности. Кризис в КПСС и создание Коммунистической партии РСФСР. І съезд народных депутатов РСФСР и его решения. Противостояние союзной и российской власти. Введение поста Президента и избрание М.С. Горбачева Президентом СССР. Избрание Б.Н. Ельцина Президентом РСФСР. Углубление политического кризиса
8.7	Усиление центробежных тенденций и угрозы распада СССР. Декларация о государственном суверенитете РСФСР. Дискуссии о путях обновления Союза ССР. Ново-Огарёвский процесс и попытки подписания нового Союзного договора. «Парад суверенитетов». Референдум о сохранении СССР. Превращение экономического кризиса в стране в ведущий политический фактор. Нарастание разбалансированности в экономике. Введение карточной системы снабжения. Реалии 1991 г.: конфискационная денежная реформа, трёхкратное повышение государственных цен, пустые полки магазинов. Разработка союзным и российским руководством программ перехода к рыночной экономике. Радикализация общественных настроений. Забастовочное движение. Новый этап в государственно- конфессиональных
0.0	отношениях
8.8	Попытка государственного переворота в августе 1991 г. Планы ГКЧП и защитники Белого дома. Победа Ельцина. Ослабление союзной власти. Распад структур КПСС. Оформление фактического распада СССР. Беловежские и Алма-Атинские соглашения, создание Содружества Независимых Государств (СНГ). Реакция мирового сообщества на распад СССР. Россия как преемник СССР на международной арене
8.9	Наш край в 1945 - 1991 гг.
9	Становление новой России (1992 - 1999)
9.1	Б.Н. Ельцин и его окружение. Общественная поддержка курса реформ. Правительство реформаторов во главе с Е.Т. Гайдаром. Начало радикальных экономических преобразований. Либерализация цен. «Шоковая терапия». Ваучерная приватизация. Гиперинфляция, рост цен и падение жизненного уровня населения. Безработица. Чёрный рынок и криминализация жизни. Рост недовольства граждан первыми результатами экономических реформ. Корректировка курса реформ и попытки стабилизации экономики. Роль иностранных займов. Тенденции деиндустриализации и увеличения зависимости экономики от мировых цен на энергоносители. Ситуация в российском сельском хозяйстве и увеличение зависимости от экспорта продовольствия. Финансовые пирамиды. Дефолт 1998 г. и его последствия
9.2	Нарастание политико-конституционного кризиса в условиях ухудшения экономической ситуации. Указ Б.Н. Ельцина № 1400 и его оценка Конституционным судом. Возможность мирного выхода из политического кризиса. Трагические события осени 1993 г. в Москве. Всенародное голосование (плебисцит) по проекту Конституции России 1993 г. Ликвидация Советов и создание новой системы государственного устройства. Принятие Конституции России 1993 г. и её значение. Становление российского парламентаризма. Разделение властей. Проблемы построения федеративного государства. Утверждение государственной символики. Российская многопартийность и строительство гражданского общества. Основные политические партии и движения 1990-х гг., их лидеры и платформы. Кризис центральной власти. Обострение ситуации на Северном Кавказе. Вторжение террористических группировок в Дагестан. Добровольная отставка Б.Н. Ельцина
9.3	Обострение межнациональных и межконфессиональных отношений в 1990-е гг. Подписание Федеративного договора (1992) и отдельных соглашений центра с республиками. Взаимоотношения центра и субъектов Федерации. Военно-политический кризис в Чеченской Республике

9.4	Повседневная жизнь россиян в условиях реформ. Свобода СМИ. Свобода
	предпринимательской деятельности. Возможность выезда за рубеж. Кризис
	образования и науки. Социальная поляризация общества и смена ценностных
	ориентиров. Безработица и детская беспризорность. Проблемы русскоязычного
	населения в бывших республиках СССР
9.5	Новые приоритеты внешней политики. Россия - правопреемник СССР на
	международной арене. Значение сохранения Россией статуса ядерной державы.
	Взаимоотношения с США и странами Запада. Россия на постсоветском
	пространстве. СНГ и союз с Белоруссией. Военно-политическое сотрудничество в
	рамках СНГ
10	Россия в XXI в.: вызовы времени и задачи модернизации
10.1	Политические и экономические приоритеты. Вступление в должность Президента
	В.В. Путина и связанные с этим ожидания. Начало преодоления негативных
	последствий 1990-х гг. Основные направления внутренней и внешней политики.
	Федерализм и сепаратизм. Создание федеральных округов. Восстановление единого
	правового пространства страны. Разграничение властных полномочий центра и
	регионов. Террористическая угроза и борьба с ней. Урегулирование кризиса в
	Чеченской Республике. Построение вертикали власти и гражданское общество.
	Военная реформа
10.2	Экономический подъём 1999 - 2007 гг. и кризис 2008 г. Структура экономики, роль
	нефтегазового сектора и задачи инновационного развития. Крупнейшие
	инфраструктурные проекты. Сельское хозяйство. Россия в системе мировой
	рыночной экономики. Начало (2005) и продолжение (2018) реализации
	приоритетных национальных проектов
10.3	Президент Д.А. Медведев, премьер-министр В.В. Путин. Основные направления
	внешней и внутренней политики. Проблема стабильности и преемственности власти
10.4	Избрание В.В. Путина Президентом Российской Федерации в 2012 г. и переизбрание
	на новый срок в 2018 г. Вхождение Крыма в состав России и реализация
	инфраструктурных проектов в Крыму (строительство Крымского моста, трассы
10.5	«Таврида» и других). Начало конституционной реформы (2020)
10.5	Новый облик российского общества после распада СССР. Социальная и
	профессиональная структура. Занятость и трудовая миграция. Миграционная
	политика. Основные принципы и направления государственной социальной
	политики. Реформы здравоохранения. Пенсионные реформы. Реформирование
	образования, культуры, науки и его результаты. Начало конституционной реформы.
	Снижение средней продолжительности жизни и тенденции депопуляции.
	Государственные программы демографического возрождения России. Разработка
	семейной политики и меры по поощрению рождаемости. Пропаганда спорта и
	здорового образа жизни и их результаты. XXII Олимпийские и XI Паралимпийские
	зимние игры в Сочи (2014), успехи российских спортсменов, допинговые скандалы и
	их последствия для российского спорта. Чемпионат мира по футболу и открытие
	нового образа России миру. Повседневная жизнь. Социальная дифференциация.
	Качество, уровень жизни и размеры доходов разных слоёв населения. Постановка
	государством вопроса о социальной ответственности бизнеса. Модернизация
	бытовой сферы. Досуг. Россиянин в глобальном информационном пространстве:
	СМИ, компьютеризация, сеть Интернет. Массовая автомобилизация. Военно-
	патриотические движения. Марш «Бессмертный полк». Празднование 75-летия
	Победы в Великой Отечественной войне (2020)

10.6	Внешняя политика в конце XX - начале XXI в. Утверждение новой концепции внешней политики Российской Федерации (2000) и её реализация. Постепенное восстановление лидирующих позиций России в международных отношениях. Современная концепция российской внешней политики. Участие в международной борьбе с терроризмом и в урегулировании локальных конфликтов. Оказание помощи Сирии в борьбе с международным терроризмом и в преодолении внутриполитического кризиса (с 2015 г.). Приближение военной инфраструктуры НАТО к российским границам и ответные меры. Односторонний выход США из международных соглашений по контролю над вооружениями и последствия для России. Создание Россией нового высокоточного оружия и реакция в мире
10.7	Центробежные и партнёрские тенденции в СНГ. Союзное государство России и Беларуси. Россия в СНГ и в Евразийском экономическом сообществе (ЕврАзЭС). Миротворческие миссии России. Приднестровье. Россия в условиях нападения Грузии на Южную Осетию в 2008 г. (операция по принуждению Грузии к миру). Отношения с США и Евросоюзом. Вступление в Совет Европы. Сотрудничество России со странами ШОС (Шанхайской организации сотрудничества) и БРИКС. Деятельность «Большой двадцатки». Дальневосточное и другие направленияполитики России. Сланцевая революция в США и борьба за передел мирового нефтегазового рынка
10.8	Государственный переворот на Украине 2014 г. и позиция России. Воссоединение Крыма и Севастополя с Россией и его международные последствия. Минские соглашения по Донбассу и гуманитарная поддержка Донецкой Народной Республики (ДНР) и Луганской Народной Республики (ЛНР). Специальная военная операция (2022). Введение США и их союзниками политических и экономических санкций против России и их последствия
10.9	Россия в борьбе с коронавирусной пандемией, оказание помощи зарубежным странам. Мир и процессы глобализации в новых условиях. Международный нефтяной кризис 2020 г. и его последствия. Россия в современном мире.
10.10	Религия, наука и культура России в конце XX - начале XXI в. Повышение общественной роли СМИ и сети Интернет. Коммерциализация культуры. Ведущие тенденции в развитии образования и науки. Модернизация образовательной системы. Основные достижения российских учёных и недостаточная востребованность результатов их научной деятельности. Религиозные конфессии и повышение их роли в жизни страны. Особенности развития современной художественной культуры: литературы, киноискусства, театра, изобразительного искусства. Процессы глобализации и массовая культура
10.11	Наш край в 1992 - 2022 гг.

## Химия

В федеральных и региональных процедурах оценки качества образования используется перечень (кодификатор) распределенных по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания по химии.

Таблица 1.21 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (10 класс)

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной
проверяе	программы среднего общего образования
МОГО	
результата	
1	Теоретические основы органической химии

1.1	Сформированность представлений о химической составляющей естественнонаучной картины мира, роли химии в познании явлений природы, в формировании мышления
	и культуры личности, её функциональной грамотности, необходимой для решения практических задач и экологически обоснованного отношения к своему здоровью и природной среде
1.2	Владение системой химических знаний, которая включает: основополагающие понятия (молекула, валентность, электроотрицательность, степень окисления, химическая связь, моль, молярная масса, молярный объём, углеродный скелет,
	функциональная группа, радикал, изомерия, изомеры, гомологический ряд, гомологи, углеводороды, кислород- и азотсодержащие соединения, биологически активные
	вещества (углеводы, жиры, белки), мономер, полимер, структурное звено,
	высокомолекулярные соединения); теории и законы (теория химического строения органических веществ А.М. Бутлерова), закономерности, символический язык химии,
	фактологические сведения о свойствах, составе, получении и безопасном
	использовании важнейших неорганических и органических веществ в быту и
	практической деятельности человека
1.3	Сформированность умений выявлять характерные признаки понятий, устанавливать
	их взаимосвязь, использовать соответствующие понятия при описании состава,
1 4	строения и превращений органических соединений
1.4	сформированность умений использовать химическую символику для составления
	молекулярных и структурных (развёрнутой, сокращённой) формул органических веществ и уравнений химических реакций, изготавливать модели молекул
	органических веществ для иллюстрации их химического и пространственного
	строения
1.5	Сформированность умений устанавливать принадлежность изученных органических
	веществ по их составу и строению к определённому классу (группе) соединений
	(углеводороды, кислород и азотсодержащие соединения, высокомолекулярные
	соединения), давать им названия по систематической номенклатуре (IUPAC)
1.5	Сформированность умения определять виды химической связи в
1.6	органических соединениях (одинарные и кратные)
1.6	Сформированность умения применять: положения теории
	строения органических веществ А.М. Бутлерова для объяснения зависимости
2	свойств веществ от их состава и строения; закон сохранения массы веществ Углеводороды. Кислородсодержащие и азотсодержащие органические соединения.
	Высокомолекулярные соединения
2.1	Сформированность умений приводить тривиальные названия отдельных
	органических веществ (этилен, пропилен, ацетилен, этиленгликоль, глицерин,
	фенол, формальдегид, ацетальдегид, муравьиная кислота, уксусная кислота,
	олеиновая кислота, стеариновая кислота, глюкоза, фруктоза, крахмал, целлюлоза,
	глицин)
2.2	Сформированность умений характеризовать состав, строение, физические и
	химические свойства типичных представителей различных классов органических
	веществ (метан, этан, этилен, пропилен, ацетилен, бутадиен-1,3, метилбутадиен-1,3, бензол, метанол, этанол, этиленгликоль, глицерин, фенол, ацетальдегид, муравьиная
	и уксусная кислоты, глюкоза, крахмал, целлюлоза, аминоуксусная кислота)
2.3	Сформированность умения иллюстрировать генетическую связь между типичными
	представителями различных классов органических веществ уравнениями
	соответствующих химических реакций с использованием структурных формул
2.4	Сформированность умения характеризовать источники углеводородного сырья
	(нефть, природный газ, уголь), способы их переработки и практическое применение
	продуктов переработки
3	Химия и жизнь. Расчёты

3.1	Сформированность умений владеть системой знаний об основных методах научного познания, используемых в химии при изучении веществ и химических явлений
	(наблюдение, измерение, эксперимент, моделирование), использовать системные
	химические знания для принятия решений в конкретных жизненных ситуациях,
	связанных с веществами и их применением
3.2	Сформированность умений соблюдать правила пользования химической посудой и
	лабораторным оборудованием, а также правила обращения с веществами в
	соответствии с инструкциями по выполнению лабораторных химических опытов
3.3	Сформированность умений планировать и выполнять химический эксперимент
	(превращения органических веществ при нагревании, получение этилена и изучение
	его свойств, качественные реакции органических веществ, денатурация белков при
	нагревании, цветные реакции белков) в соответствии с правилами техники
	безопасности при обращении с веществами и лабораторным оборудованием;
	представлять результаты химического эксперимента в форме записи уравнений
	соответствующих реакций и формулировать выводы на основе этих результатов
3.4	Сформированность умений проводить вычисления по химическим уравнениям
	(массы, объёма, количества исходного вещества или продукта реакции по известным
	массе, объёму, количеству одного из исходных веществ или продуктов реакции)
3.5	Сформированность умений критически анализировать химическую информацию,
	получаемую из разных источников (средства массовой информации, сеть Интернет и
	другие)
3.6	Сформированность умений соблюдать правила экологически целесообразного
	поведения в быту и трудовой деятельности в целях сохранения своего здоровья и
	окружающей природной среды, осознавать опасность воздействия на живые
	организмы определённых органических веществ, понимая смысл показателя ПДК
	(предельно допустимой концентрации), пояснять на примерах способы
	уменьшения и предотвращения их вредного воздействия на организм человека

Таблица 1.22 Проверяемые элементы содержания (10 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Теоретические основы органической химии
1.1	Предмет органической химии: её возникновение, развитие и значение в получении новых веществ и материалов. Теория строения органических соединений А.М. Бутлерова, её основные положения
1.2	Структурные формулы органических веществ. Гомология, изомерия.
	Химическая связь в органических соединениях - одинарные и кратные связи. Представление о классификации органических веществ
1.3	Номенклатура органических соединений (систематическая) и тривиальные названия важнейших представителей классов органических веществ
2	Углеводороды
2.1	Алканы: состав и строение, гомологический ряд. Метан и этан - простейшие представители алканов: физические и химические свойства (реакции замещения и горения), нахождение в природе, получение и применение
2.2	Алкены: состав и строение, гомологический ряд. Этилен и пропилен - простейшие представители алкенов: физические и химические свойства (реакции гидрирования, галогенирования, гидратации, окисления и полимеризации), получение и применение
2.3	Алкадиены: бутадиен-1,3 и метилбутадиен-1,3: строение, важнейшие химические свойства (реакция полимеризации). Получение синтетического каучука и резины
2.4	Алкины: состав и особенности строения, гомологический ряд. Ацетилен - простейший представитель алкинов: состав, строение, физические и химические свойства (реакции гидрирования, галогенирования, гидратации, горения), получение и применение

2.5	Арены. Бензол: состав, строение, физические и химические свойства (реакции галогенирования и нитрования), получение и применение. Толуол: состав, строение, физические и химические свойства (реакции галогенирования и нитрования), получение и применение. Токсичность аренов. Генетическая связь между углеводородами, принадлежащими к различным классам
2.6	Природные источники углеводородов. Природный газ и попутные нефтяные газы. Нефть и её происхождение. Способы переработки нефти: перегонка, крекинг (термический, каталитический), пиролиз. Продукты переработки нефти, их применение в промышленности и в быту. Каменный уголь и продукты его переработки
3	Кислородсодержащие органические соединения
3.1	Предельные одноатомные спирты. Метанол и этанол: строение, физические и химические свойства (реакции с активными металлами, галогеноводородами, горение), применение. Водородные связи между молекулами спиртов. Действие метанола и этанола на организм человека. Многоатомные спирты. Этиленгликоль и глицерин: строение, физические и химические свойства (взаимодействие со щелочными металлами, качественная реакция на многоатомные спирты). Действие на организм человека. Применение глицерина и этиленгликоля
3.2	Фенол: строение молекулы, физические и химические свойства. Токсичность фенола. Применение фенола
3.3	Альдегиды и кетоны. Формальдегид, ацетальдегид: строение, физические и химические свойства (реакции окисления и восстановления, качественные реакции), получение и применение
3.4	Одноосновные предельные карбоновые кислоты. Муравьиная и уксусная кислоты: строение, физические и химические свойства (свойства, общие для класса кислот, реакция этерификации), получение и применение. Стеариновая и олеиновая кислоты как представители высших карбоновых кислот. Мыла как соли высших карбоновых кислот, их моющее действие
3.5	Сложные эфиры как производные карбоновых кислот. Гидролиз сложных эфиров. Жиры. Гидролиз жиров. Применение жиров. Биологическая роль жиров
3.6	Углеводы: состав, классификация углеводов (моно-, ди- и полисахариды). Глюкоза - простейший моносахарид: особенности строения молекулы, физические и химические свойства (взаимодействие с гидроксидом меди(П), окисление аммиачным раствором оксида серебра(1), восстановление, брожение глюкозы), нахождение в природе, применение, биологическая роль. Фотосинтез. Фруктоза как изомер глюкозы. Крахмал и целлюлоза как природные полимеры.
	Строение крахмала и целлюлозы. Физические и химические свойства крахмала (гидролиз, качественная реакция с иодом)
4	Азотсодержащие органические соединения
4.1	Аминокислоты как амфотерные органические соединения. Физические и химические свойства аминокислот (на примере глицина). Биологическое значение аминокислот. Пептиды
4.2	Гидролиз, денатурация, качественные реакции на белки
5	Высокомолекулярные соединения
5.1	Основные понятия химии высокомолекулярных соединений: мономер, полимер, структурное звено, степень полимеризации, средняя молекулярная масса. Основные методы синтеза высокомолекулярных соединений - полимеризация и поликонденсация
5.2	Экспериментальные методы изучения веществ и их превращений: ознакомление с образцами природных и искусственных волокон, пластмасс, каучуков. Получение синтетического каучука и резины

Таблица 1.23 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (11 класс)

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной программы
проверяем	среднего общего образования
ОГО	
результата	

1	Теоретические основы химии
1.1	Владение системой химических знаний, которая включает: основополагающие понятия (химический элемент, атом, электронная оболочка атома, s-, p-, ^-электронные орбитали атомов, ион, молекула, валентность, электроотрицательность, степень
	окисления, химическая связь, моль, молярная масса, молярный объём, кристаллическая решётка, типы химических реакций (окислительно-восстановительные, экзо- и
	эндотермические, реакции ионного обмена), раствор, электролиты, неэлектролиты,
	электролитическая диссоциация, окислитель, восстановитель, скорость химической реакции, химическое равновесие); теории и законы (теория электролитической диссоциации, Периодический закон Д.И. Менделеева, закон сохранения массы), закономерности, символический язык химии, фактологические сведения о свойствах, составе, получении и безопасном использовании важнейших
	неорганических веществ в быту и практической деятельности человека Сформированность умений выявлять характерные признакии взаимосвязь изученных
1.2	понятий, применять соответствующие понятия при описании строения и свойств неорганических веществ и их превращений; выявлять взаимосвязь химических знаний с понятиями и представлениями других естественнонаучных предметов
1.3	Владение основными методами научного познания веществ и химических явлений (наблюдение, измерение, эксперимент, моделирование)
1.4	Сформированность умений определять валентность и степень окисления химических элементов в соединениях различного состава, вид химической связи (ковалентная, ионная, металлическая, водородная) в соединениях, тип кристаллической решётки конкретного вещества (атомная, молекулярная, ионная, металлическая)
1.5	Сформированность умений определять характер среды в водных растворах неорганических соединений
1.6	Сформированность умения классифицировать химические реакции по различным признакам (числу и составу реагирующих веществ, тепловому эффекту реакции, изменению степеней окисления элементов, обратимости реакции, участию катализатора)
1.7	Сформированность умений составлять уравнения реакций различных типов, полные и сокращённые уравнения реакций ионного обмена, учитывая условия, при которых эти реакции идут до конца
1.8	Сформированность умений проводить реакции, подтверждающие качественный состав различных неорганических веществ, распознавать опытным путём ионы, присутствующие в водных растворах неорганических веществ
1.9	Сформированность уменийьраскрыватььсущностььокислительно-восстановительных реакцийьпосредствомьсоставленияьэлектронного баланса этих реакций
1.10	Сформированность умений объяснять зависимость скорости химической реакции от различных факторов
1.11	Сформированность умений объяснять характер смещения химического равновесия в зависимости от внешнего воздействия (принцип Ле Шателье)
2	Общая и неорганическая химия
2.1	Сформированность умений раскрывать смысл Периодического закона Д.И. Менделеева и демонстрировать его систематизирующую, объяснительную и прогностическую функции
	Сформированность умений характеризовать электронное строение атомов химических элементов 1-4 периодов Периодической системы химических элементов Д.И.
2.2	Менделеева, используя понятия «s-, p-, ^/-электронные орбитали», «энергетические уровни», объяснять закономерности
	изменения свойств химических элементов и их соединений по периодам и группам Периодической системы химических элементов Д.И. Менделеева

	C1
2 2	Сформированность умений характеризовать (описывать) общие химические свойства
2.3	неорганических веществ различных классов, подтверждать существование
	генетической связи между неорганическими
	веществами с помощью уравнений соответствующих химических реакций
2.4	Сформированность умений устанавливать принадлежность неорганических веществ по
2.4	их составу к определённому классу (группе) соединений (простые вещества - металлы
	и неметаллы, оксиды, основания, кислоты, амфотерные гидроксиды, соли)
2.5	Сформированность умений использовать химическую символику для составления
2.3	формул веществ и уравнений химических реакций, систематическую номенклатуру
	(IUPAC) и тривиальные названия отдельных неорганических веществ (угарный газ,
	углекислый газ, аммиак, гашёная известь, негашёная известь, питьевая сода, пирит и
	другие)
2.6	Сформированность умений характеризовать (описывать) общие химические свойства
2.6	неорганических веществ различных классов, подтверждать существование
	генетической связи между неорганическими веществами с помощью уравнений
	соответствующих химических реакций
	Сформированность умений планировать и выполнять химический эксперимент (разложение пероксида водорода в присутствии катализатора, определение среды
	растворов веществ с помощью универсального индикатора, влияние различных
2.7	факторов на скорость химической реакции, реакции ионного обмена, качественные реакции на сульфат-, карбонат- и хлорид-анионы, на катион аммония, решение
2.1	экспериментальных задач по темам «Металлы» и «Неметаллы») в соответствии с
	правилами техники безопасности при обращении с веществами и лабораторным
	оборудованием; представлять результаты химического эксперимента в форме записи
	уравнений соответствующих реакций и формулировать выводы на основе этих
	результатов
	Сформированность умений соблюдать правила пользования химической посудой и
2.8	лабораторным оборудованием, а также правила обращения с веществами в
2.0	соответствии с инструкциями по выполнению лабораторных химических опытов
2.9	Сформированность умений характеризовать химические процессы, лежащие в основе
2.7	промышленного получения серной кислоты, аммиака, а также сформированность
	представлений об общих научных принципах и экологических проблемах химического
	производства
3	Химия и жизнь. Расчёты
<i>5</i>	Сформированность представлений о химической составляющей естественнонаучной
	картины мира, роли химии в познании явлений природы, в формировании мышления и
3.1	культуры личности, её функциональной грамотности, необходимой для решения
5.1	практических задач и экологически обоснованного отношения к своему здоровью и
	природной среде
3.2	Сформированность умений критически анализировать химическую
3.2	информацию, получаемую из разных источников (средства массовой
	коммуникации, сеть Интернет и другие)
3.3	Сформированность умений соблюдать правила экологически целесообразного
].5	поведения в быту и трудовой деятельности в целях сохранения своего здоровья и
	окружающей природной среды
	Осознавать опасность воздействия на живые организмы определённых веществ,
3.4	понимая смысл показателя ПДК, пояснять на примерах способы уменьшения и
J. F	предотвращения их вредного воздействия на организм человека
	предотвращения ил вредного возденетым на организм неповека

Сформированность умений проводить вычисления с использованием понятия «массовая доля вещества в растворе», объёмных отношений газов при химических реакциях, массы вещества или объёма газов по известному количеству вещества, массе или объёму одного из участвующих в реакции веществ, теплового эффекта реакции на основе законов сохранения массы веществ, превращения и сохранения энергии

Таблица 1.24 Проверяемые элементы содержания (11 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Теоретические основы химии
1.1	Химический элемент. Атом. Ядро атома, изотопы. Электронная оболочка. Энергетические уровни, подуровни. Атомные орбитали, s-, p-, с/-элементы. Особенности распределения электронов по орбиталям в атомах элементов первых четырёх периодов. Электронная конфигурация атомов
1.2	Периодический закон и Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева. Связь периодического закона и Периодической системы химических элементов Д.И. Менделеева с современной теорией строения атомов. Закономерности изменения свойств химических элементов и образуемых ими простых и сложных веществ по группам и периодам. Значение периодического закона в развитии науки
1.3	Строение вещества. Химическая связь. Виды химической связи (ковалентная неполярная и полярная, ионная, металлическая). Ионы: катионы и анионы. Механизмы образования ковалентной химической связи (обменный и донорно-акцепторный). Водородная связь
1.4	Валентность. Электроотрицательность. Степень окисления
1.5	Вещества молекулярного и немолекулярного строения. Закон постоянства состава вещества. Типы кристаллических решёток. Зависимость свойства веществ от типа кристаллической решётки. Понятие о дисперсных системах. Истинные и коллоидные растворы. Массовая доля вещества в растворе
1.6	Классификация неорганических соединений. Номенклатура неорганических веществ
1.7	Химическая реакция. Классификация химических реакций в неорганической и органической химии. Закон сохранения массы веществ, закон сохранения и превращения энергии при химических реакциях
1.8	Скорость реакции, её зависимость от различных факторов
1.9	Обратимые реакции. Химическое равновесие. Факторы, влияющие на состояние химического равновесия. Принцип Ле Шателье
1.10	Электролитическая диссоциация. Сильные и слабые электролиты. Среда водных растворов веществ: кислая, нейтральная, щелочная. Реакции ионного обмена
1.11	Окислительно-восстановительные реакции
2	Неорганическая химия
2.1	Неметаллы. Положение неметаллов в Периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева и особенности строения атомов. Физические свойства неметаллов. Аллотропия неметаллов (на примере кислорода, серы, фосфора и углерода)
2.2	Химические свойства важнейших неметаллов (галогенов, серы, азота, фосфора, углерода и кремния) и их соединений (оксидов, кислородсодержащих кислот, водородных соединений). Применение

	важнейших неметаллов и их соединений
2.3	Металлы. Положение металлов в Периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева. Особенности строения электронных оболочек атомов металлов. Общие физические свойства металлов. Сплавы металлов. Электрохимический ряд напряжений металлов
2.4	Химические свойства важнейших металлов (натрий, калий, кальций, магний, алюминий, цинк, хром, железо, медь) и их соединений. Общие способы получения металлов. Применение металлов в быту и технике
2.5	Генетическая связь неорганических веществ, принадлежащих к различным классам
3	Химия и жизнь
3.1	Роль химии в обеспечении экологической, энергетической и пищевой безопасности, развитии медицины. Понятие о научных методах познания веществ и химических реакций
3.2	Представления об общих научных принципах промышленного получения важнейших веществ. Человек в мире веществ и материалов: важнейшие строительные материалы, конструкционные материалы, краски, стекло, керамика, материалы для электроники, наноматериалы, органические и минеральные удобрения
3.3	Химия и здоровье человека: правила использования лекарственных препаратов, правила безопасного использования препаратов бытовой химии в повседневной жизни

## Литература

В федеральных и региональных процедурах оценки качества образования используется перечень (кодификатор) распределенных по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания по литературе.

Таблица 1.25 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (10 класс)

	ilpot painimbi (10 ksiaee)
Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной программы
проверя	среднего общего образования
емого	
результата	
1	Осознание причастности к отечественным традициям и исторической преемственности
	поколений на основе установления связей литературы с фактами социальной жизни,
	идеологическими течениями и особенностями культурного развития страны в
	конкретную историческую эпоху (вторая половина XIX в.)
2	Понимание взаимосвязей между языковым, литературным, интеллектуальным,
	духовно-нравственным развитием личности в контексте осмысления произведений
	литературной классики и собственного интеллектуально-нравственного роста
3	Сформированность устойчивого интереса к чтению как средству познания
	отечественной и других культур, уважительного отношения к ним;
	осознанное умение внимательно читать, понимать и самостоятельно интерпретировать
	художественный текст
4	Знание содержания, понимание ключевых проблем и осознание историко- культурного
	и нравственно-ценностного взаимовлияния произведений русской и зарубежной
	классической литературы, а также литературы народов России (вторая половина XIX
	в.)
	•

5	Сформированность умений определять и учитывать историко- культурный контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественных текстов, выявлять связь литературных произведений второй половины XIX в. со временем написания, с современностью и традицией; умение раскрывать конкретно историческое и общечеловеческое содержание литературных произведений
6	Способность выявлять в произведениях художественной литературы XIX в. образы, темы, идеи, проблемы и выражать своё отношение к ним в развёрнутых аргументированных устных и письменных высказываниях; участвовать в дискуссии на литературные темы; иметь устойчивые навыки устной и письменной речи в процессе чтения и обсуждения лучших образцов отечественной и зарубежной литературы
7	Осмысление художественной картины жизни, созданной автором в литературном произведении, в единстве эмоционального личностного восприятия и интеллектуального понимания; умение эмоционально откликаться на прочитанное, выражать личное отношение к нему, передавать читательские впечатления
8	Сформированность умений выразительно (с учётом индивидуальных особенностей обучающихся) читать, в том числе наизусть, не менее 10 произведений и (или) фрагментов
9	Овладение умениями анализа и интерпретации художественных произведений в единстве формы и содержания (с учётом неоднозначности заложенных в нём смыслов и наличия в нём подтекста) с использованием теоретико-литературных терминов и понятий (в дополнение к изученным на уровне основного общего образования): конкретно-историческое, общечеловеческое и национальное в творчестве писателя; традиция и новаторство; авторский замысел и его воплощение; художественное время и пространство; миф и литература; историзм, народность; историко- литературный процесс; литературные направления и течения: романтизм, реализм; литературные жанры; трагическое и комическое; психологизм; тематика и проблематика; авторская позиция; фабула; виды тропов и фигуры речи; внутренняя речь; стиль, стилизация; аллюзия, подтекст; символ; системы стихосложения (тоническая, силлабическая, силлабо-тоническая); «вечные темы» и «вечные образы» в литературе; взаимосвязьи взаимовлияние национальных литератур; художественный перевод; литературная критика
10	Умение сопоставлять произведения русской и зарубежной литературы и сравнивать их с художественными интерпретациями в других видах искусств (например, графика, живопись, театр, кино, музыка)
11	Сформированность представлений о литературном произведении как явлении словесного искусства, о языке художественной литературы в его эстетической функции и об изобразительновыразительных возможностях русского языка в произведениях художественной литературы и умение применять их в речевой практике; владение умением анализировать единицы различных языковых уровней и выявлять их роль в произведении
12	Овладение современными читательскими практиками, культурой восприятия и понимания литературных текстов, умениями самостоятельного истолкования прочитанного в устной и письменной формах, информационной переработки текстов в виде аннотаций, отзывов, докладов, тезисов, конспектов, рефератов, а также сочинений различных жанров (не менее 250 слов); владение умением редактировать и совершенствовать собственные письменные высказывания с учётом норм русского литературного языка

Таблица 1.26 Проверяемые элементы содержания (10 класс)

Кол	Пропораваний опомони оопорусский
IXO/I	Проверяемый элемент содержания

1	Основные этапы литературного процесса от древнерусской литературы до литературы
	первой половины XIX в.: обобщающее повторение: «Слово о полку Игореве»;
	стихотворения М.В. Ломоносова, Г.Р. Державина; комедия Д.И. Фонвизина
	«Недоросль»; стихотворения и баллады В.А. Жуковского; комедия А.С. Грибоедова
	«Горе от ума»; произведения А.С. Пушкина (стихотворения, романы «Евгений
	Онегин» и «Капитанская дочка»); произведения М.Ю. Лермонтова (стихотворения,
	роман «Герой нашего времени»); произведения Н.В. Гоголя (комедия «Ревизор», поэма
	«Мёртвые души»)
2	Литература второй половины XIX в.
2 2.1	А.Н. Островский. Драма «Гроза»
2.2	И.А. Гончаров. Роман «Обломов»
2.3	И.С. Тургенев. Роман «Отцы и дети»
2.4	Ф.И. Тютчев. Стихотворения (не менее трёх по выбору). Например, «Silentium!», «Не
	то, что мните вы, природа», «Умом Россию не понять», «О, как убийственно мы
	любим», «Нам не дано предугадать», «К. Б.» («Я встретил вас - и всё былое»)
2.5	Н.А. Некрасов. Стихотворения (не менее трёх по выбору). Например, «Тройка», «Я не
	люблю иронии твоей», «Вчерашний день, часу в шестом», «Мы с тобой
	бестолковые люди», «Поэт и Гражданин», «Элегия» («Пускай нам говорит
	изменчивая мода»). Поэма «Кому на Руси жить хорошо»
2.6	А.А. Фет. Стихотворения (не менее трёх по выбору). Например, «Одним толчком
	согнать ладью живую», «Ещё майская ночь», «Вечер», «Это утро, радость эта»,
2.7	«Шёпот, робкое дыханье», «Сияла ночь. Луной был полон сад. Лежали»
2.7	М.Е. Салтыков-Щедрин. Роман-хроника «История одного города» (не менее двух глав
	по выбору). Например, главы «О корени происхождения глуповцев», «Опись
2.0	градоначальникам», «Органчик», «Подтверждение покаяния»
2.8 2.9	Ф.М. Достоевский. Роман «Преступление и наказание»
2.9	Л.Н. Толстой. Роман-эпопея «Война и мир»
2.10	Н.С. Лесков. Рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «Очарованный странник», «Однодум»
2.11	А.П. Чехов. Рассказы (не менее трёх по выбору). Например, «Студент», «Ионыч»,
	«Дама с собачкой», «Человек в футляре». Комедия «Вишневый сад»
3	Литературная критика второй половины XIX в. Статьи Н.А. Добролюбова «Луч света в
	тёмном царстве», «Что такое обломовщина?», Д.И. Писарева «Базаров» и других (не
	менее двух статей по выбору в соответствии с изучаемым художественным
	произведением)
4	Литература народов России
	Стихотворения (одно по выбору). Например, Г. Тукая, К. Хетагурова
5	Зарубежная литература
5.1	Зарубежная проза второй половины XIX в. (одно произведение по выбору). Например,
	произведения Ч. Диккенса «Дэвид Копперфилд», «Большие надежды»; Г. Флобера
	«Мадам Бовари»
5.2	Зарубежная поэзия второй половины XIX в. (не менее двух стихотворений одного из
	поэтов по выбору). Например, стихотворения А. Рембо, Ш. Бодлера
5.3	Зарубежная драматургия второй половины XIX в. (одно произведение по выбору).
	Например, пьеса Г. Ибсена «Кукольный дом»

Таблица 1.27 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (11 класс)

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной программы
проверяемо	среднего общего образования
го	

результата	
1	Осознание чувства причастности к отечественным традициям и осознание исторической преемственности поколений; включение в культурно- языковое пространство русской и мировой культуры через умение соотносить художественную литературу конца XIX - начала XXI в. с фактами общественной жизни и культуры; раскрывать роль литературы в духовном и культурном развитии общества; воспитание ценностного отношения к литературе как неотъемлемой части культуры
2	Осознание взаимосвязи между языковым, литературным, интеллектуальным, духовно- нравственным развитием личности в контексте осмысления произведений русской, зарубежной литературы и литературы народов России и собственного интеллектуально-нравственного роста
3	Приобщение к российскому литературному наследию и через него - к традиционным ценностям и сокровищам отечественной и мировой культуры; понимание роли и места русской литературы в мировом культурном процессе
4	Знание содержания и понимание ключевых проблем произведений русской, зарубежной литературы, литературы народов России (конец XIX - начало XXI в.) и современной литературы, их историко-культурного и нравственно-ценностного влияния на формирование национальной и мировой литературы
5	Сформированность умений определять и учитывать историко- культурный контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественных текстов, выявлять связь литературных произведений конца XIX - XXI в. со временем написания, с современностью и традицией; выявлять «сквозные темы» и ключевые проблемы русской литературы
6	Способность выявлять в произведениях художественной литературы образы, темы, идеи, проблемы и выражать своё отношение к ним в развёрнутых аргументированных устных и письменных высказываниях; участие в дискуссии на литературные темы; свободное владение устной и письменной речью в процессе чтения и обсуждения лучших образцов отечественной и зарубежной литературы
7	Самостоятельное осмысление художественной картины жизни, созданной автором в литературном произведении, в единстве эмоционального личностного восприятия и интеллектуального понимания
8	Сформированность умений выразительно (с учётом индивидуальных особенностей обучающихся) читать, в том числе наизусть, не менее 10 произведений и (или) фрагментов
9	Овладение умениями овладение умениями самостоятельного анализа и интерпретации художественных произведений в единстве формы и содержания (с учётом неоднозначности заложенных в нём смыслов и наличия в нём подтекста) с использованием теоретико-литературных терминов и понятий (в дополнение к изученным на уровне основного общего образования): конкретноисторическое, общечеловеческое и национальное в творчестве писателя; традиция и новаторство; авторский замысел и его воплощение; художественное время и пространство; миф и литература; историзм, народность; историко-литературный процесс; литературные направления и течения: романтизм, реализм, модернизм (символизм, акмеизм, футуризм), постмодернизм; литературные жанры; трагическое и комическое; психологизм; тематика и проблематика; авторская позиция; фабула; виды тропов и фигуры речи; внутренняя речь; стиль, стилизация; аллюзия, подтекст; символ; системы стихосложения (тоническая, силлабическая, силлабо-тоническая), дольник, верлибр; «вечные темы» и «вечные образы» в литературе; взаимосвязь и взаимовлияние национальных литератур; художественный перевод; литературная критика

10	Умение самостоятельно сопоставлять произведения русской и зарубежной
	литературы и сравнивать их с художественными интерпретациями в других видах
	искусств (графика, живопись, театр, кино, музыка и другие)
11	Сформированность представлений о литературном произведении как явлении
	словесного искусства, о языке художественной литературы в его эстетической
	функции и об изобразительновыразительных возможностях русского языка в
	произведениях художественной литературы и умение применять их в речевой
	практике
12	Овладение современными читательскими практиками, культурой восприятия и
	понимания литературных текстов, умениями самостоятельного истолкования
	прочитанного в устной и письменной формах, информационной переработки текстов в
	виде аннотаций, отзывов, докладов, тезисов, конспектов, рефератов, а также
	сочинений различных жанров (не менее 250 слов); владение умением
	редактировать и совершенствовать собственные письменные высказывания с учётом
	норм русского литературного языка
13	Умение самостоятельно работать с разными информационными источниками, в
	том числе в медиапространстве, оптимально использовать ресурсы традиционных
	библиотек и электронных библиотечных систем

Таблица 1.28 Проверяемые элементы содержания (11 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Литература конца XIX - начала XX в.
1.1	А.И. Куприн. Рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «Гранатовый браслет», «Олеся»
1.2	Л.Н. Андреев. Рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «Иуда Искариот», «Большой шлем»
1.3	М. Горький. Рассказы (один по выбору). Например, «Старуха Изергиль», «Макар Чудра», «Коновалов». Пьеса «На дне»
1.4	Стихотворения поэтов Серебряного века (не менее двух стихотворений одного поэта по выбору). Например, стихотворения К.Д. Бальмонта, М.А. Волошина, Н.С. Гумилева
2	Литература XX в.
2.1	И.А. Бунин. Рассказы (два по выбору). Например, «Антоновские яблоки», «Чистый понедельник», «Господин из Сан-Франциско»
2.2	А.А. Блок. Стихотворения (не менее трех по выбору). Например, «Незнакомка», «Россия», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «Река раскинулась. Течёт, грустит лениво» (из цикла «На поле Куликовом»), «На железной дороге», «О доблестях, о подвигах, о славе», «О, весна, без конца и без краю», «О, я хочу безумно жить». Поэма «Двенадцать»
2.3	В.В. Маяковский. Стихотворения (не менее трёх по выбору). Например, «А вы могли бы?», «Нате!», «Послушайте!», «Лиличка!», «Юбилейное», «Прозаседавшиеся», «Письмо Татьяне Яковлевой». Поэма «Облако в штанах»
2.4	С.А. Есенин. Стихотворения (не менее трёх по выбору). Например, «Гой ты, Русь, моя родная», «Письмо матери», «Собаке Качалова», «Спит ковыль. Равнина дорогая», «Шаганэ ты моя, Шаганэ», «Не жалею, не зову, не плачу», «Я последний поэт деревни», «Русь Советская», «Низкий дом с голубыми ставнями»
2.5	О.Э. Мандельштам. Стихотворения (не менее трёх по выбору). Например, «Бессонница. Гомер. Тугие паруса», «За гремучую доблесть грядущих веков», «Ленинград», «Мы живём, под собою не чуя страны»
2.6	М.И. Цветаева. Стихотворения (не менее трёх по выбору). Например, «Моим стихам, написанным так рано», «Кто создан из камня, кто создан из глины», «Идешь, на меня похожий», «Мне нравится, что вы больны не мной», «Тоска по родине! Давно», «Книги в красном переплёте», «Бабушке», «Красною кистью» (из цикла «Стихи о Москве»)
2.8	Н.А. Островский. Роман «Как закалялась сталь» (избранные главы)

2.9	M A HIGHWAR POWER STORING (THYUN HAVE) (1965-1991)	
2.9	М.А. Шолохов. Роман-эпопея «Тихий Дон» (избранные главы)	
	М.А. Булгаков. Романы «Белая гвардия», «Мастер и Маргарита» (один роман по выбору)	
2.11	А.П. Платонов. Рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение»	
2.12	А.Т. Твардовский. Стихотворения (не менее трёх по выбору). Например, «Вся суть в одномединственном завете», «Памяти матери» («В краю, куда их вывезли гуртом»), «Я знаю, никакой моей вины», «Дробится рваный цоколь монумента»	
2.13	Проза о Великой Отечественной войне (по одному произведению не менее чем двух писателей по выбору). Например, В.П. Астафьев «Пастух и пастушка»; Ю.В. Бондарев «Горячий снег»; В.В. Быков «Обелиск», «Сотников», «Альпийская баллада»; Б.Л. Васильев «А зори здесь тихие», «В списках не значился», «Завтра была война»; К.Д. Воробьёв «Убиты под Москвой», «Это мы, Господи!»; В. Л. Кондратьев «Сашка»; В.П. Некрасов «В окопах Сталинграда»; Е.И. Носов «Красное вино победы», «Шопен, соната номер два»; С.С. Смирнов «Брестская крепость»	
2.14	А.А. Фадеев. Роман «Молодая гвардия»	
2.15	В.О. Богомолов. Роман «В августе сорок четвёртого»	
2.16	Поэзия о Великой Отечественной войне. Стихотворения (по одному стихотворению не менее чем двух поэтов по выбору). Например, Ю.В. Друниной, М.В. Исаковского, Ю.Д. Левитанского, С.С. Орлова, Д.С. Самойлова, К.М. Симонова, Б.А. Слуцкого	
2.17	Драматургия о Великой Отечественной войне. Пьесы (одно произведение по выбору). Например, В.С. Розов «Вечно живые»	
2.18	Б.Л. Пастернак. Стихотворения (не менее трёх по выбору). Например, «Февраль. Достать чернил и плакать!», «Определение поэзии», «Во всём мне хочется дойти», «Снег идёт», «Любить иных - тяжёлый крест», «Быть знаменитым некрасиво», «Ночь», «Гамлет», «Зимняя ночь»	
2.19	А.И. Солженицын. Произведения «Один день Ивана Денисовича», «Архипелаг ГУЛАГ» (фрагменты книги по выбору, например, глава «Поэзия под плитой, правда под камнем»)	
2.20	В.М. Шукшин. Рассказы (не менее двух по выбору). Например, «Срезал», «Обида», «Микроскоп», «Мастер», «Крепкий мужик», «Сапожки»	
2.21	В.Г. Распутин. Рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «Живи и помни», «Прощание с Матёрой»	
2.22	Н.М. Рубцов. Стихотворения (не менее трёх по выбору). Например, «Звезда полей», «Тихая моя родина!», «В горнице моей светло», «Привет, Россия», «Русский огонек», «Я буду скакать по холмам задремавшей отчизны»	
2.23	И.А. Бродский. Стихотворения (не менее трёх по выбору). Например, «На смерть Жукова», «Осенний крик ястреба», «Пилигримы», «Стансы» («Ни страны, ни погоста»), «На столетие Анны Ахматовой», «Рождественский романс», «Я входил вместо дикого зверя в клетку»	
3	Литература второй половины XX - начала XXI в.	
3.1	Проза второй половины XX - начала XXI в. Рассказы, повести, романы (по одному произведению не менее чем двух прозаиков по выбору). Например, Ф.А. Абрамов (повесть «Пелагея»); Ч.Т. Айтматов (повесть «Белый пароход»); В.П. Астафьев (повествование в рассказах «Царь-рыба» (фрагменты); В.И. Белов (рассказы «На родине», «Бобришный угор»); Ф.А. Искандер (роман в рассказах «Сандро из Чегема» (фрагменты); Ю.П. Казаков (рассказы «Северный дневник», «Поморка»); З. Прилепин (рассказы из сборника «Собаки и другие люди»); А.Н. и Б.Н. Стругацкие (повесть «Понедельник начинается в субботу»); Ю.В. Трифонов (повесть «Обмен»)	
3.2	Поэзия второй половины XX - начала XXI в.  Стихотворения (по одному произведению не менее чем двух поэтов по выбору). Например, Б.А. Ахмадулиной, А.А. Вознесенского, В.С. Высоцкого, Е.А. Евтушенко, Н.А. Заболоцкого, Ю.П. Кузнецова, А.С. Кушнера, Л.Н. Мартынова, Б.Ш. Окуджавы, Р.И. Рождественского, А.А. Тарковского, О.Г. Чухонцева	
3.3	Тарковского, О.1. Чухонцева  Драматургия второй половины XX - начала XXI в.	
5.5	Пьесы (произведение одного из драматургов по выбору). Например, А.Н. Арбузов («Иркутская история»); А.В. Вампилов («Старший сын»)	

	T 7
4	Литература народов России
	Рассказы, повести, стихотворения (одно произведение по выбору). Например, рассказ Ю. Рытхэу
	«Хранитель огня»; повесть Ю. Шесталова «Синий ветер каслания» и другие; стихотворения Г.
	Айги, Р. Гамзатова, М. Джалиля, М. Карима, Д. Кугультинова, К. Кулиева
5	Зарубежная литература
5.1	Зарубежная проза XX в. (одно произведение по выбору). Например, произведения Р. Брэдбери «451 градус по Фаренгейту»; Э.М. Ремарка «Три товарища»; Д. Сэлинджера «Над пропастью во
	ржи»; Г. Уэллса «Машина времени»; Э. Хемингуэя «Старик и море»
5.2	Зарубежная поэзия XX в. (не менее двух стихотворений одного из поэтов по
	выбору). Например, стихотворения Г. Аполлинера, Т.С. Элиота
5.3	Зарубежная драматургия XX в. (одно произведение по выбору). Например, пьесы Б. Брехта
	«Мамаша Кураж и её дети»; М. Метерлинка «Синяя птица»; О. Уайльда
	«Идеальный муж»; Т. Уильямса «Трамвай «Желание»; Б. Шоу «Пигмалион»

## Математика

В федеральных и региональных процедурах оценки качества образования используется перечень (кодификатор) распределенных по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания по математике.

Таблица 1.29 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (10 класс)

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной
проверяемого	программы среднего общего образования
результата	программы среднего сощего соразования
1	Числа и вычисления
1.1	Оперировать понятиями: рациональное и действительное число,
1.1	обыкновенная и десятичная дробь, проценты
1.2	Выполнять арифметические операции с рациональными и действительными
1.2	числами
1.3	Выполнять приближённые вычисления, используя правила округления,
1.3	
	делать прикидку и оценку результата вычислений
1.4	Оперировать понятиями: степень с целым показателем, стандартная форма записи
1.4	действительного числа, корень натуральной степени; использовать подходящую
	форму записи действительных чисел для решения практических задач и
1.5	представления данных
1.5	Оперировать понятиями: синус, косинус и тангенс произвольного угла;
	использовать запись произвольного угла через обратные тригонометрические
	функции
2	Уравнения и неравенства
2.1	Оперировать понятиями: тождество, уравнение, неравенство, целое,
	рациональное, иррациональное уравнение, неравенство, тригонометрическое
	уравнение
2.2	Выполнять преобразования тригонометрических выражений и решать
	тригонометрические уравнения
2.3	Выполнять преобразования целых, рациональных и иррациональных Выражений и
	решать основные типы целых, рациональных и иррациональных уравнений и

	неравенств
2.4	Применять уравнения и неравенства для решения математических задач и задач из различных областей науки и реальной жизни
2.5	Моделировать реальные ситуации на языке алгебры, составлять выражения, уравнения, неравенства по условию задачи, исследовать построенные модели с использованием аппарата алгебры
3	Функции и графики
3.1	Оперировать понятиями: функция, способы задания функции, область определения и множество значений функции, график функции, взаимно обратные функции
3.2	Оперировать понятиями: чётность и нечётность функции, нули функции, промежутки знакопостоянства
3.3	Использовать графики функций для решения уравнений
3.4	Строить и читать графики линейной функции, квадратичной функции, степенной функции с целым показателем
3.5	Использовать графики функций для исследования процессов и зависимостей при решении задач из других учебных предметов и реальной жизни, выражать формулами зависимости между величинами
4	Начала математического анализа
4.1	Оперировать понятиями: последовательность, арифметическая и геометрическая прогрессии
4.2	Оперировать понятиями: бесконечно убывающая геометрическая прогрессия, сумма бесконечно убывающей геометрической прогрессии
4.3	Задавать последовательности различными способами
4.4	Использовать свойства последовательностей и прогрессий для решения реальных задач прикладного характера
5	Множества и логика
5.1	Оперировать понятиями: множество, операции над множествами
5.2	Использовать теоретико-множественный аппарат для описания реальных процессов и явлений, при решении задач из других учебных предметов
5.3	Оперировать понятиями: определение, теорема, следствие, доказательство
6	Теория вероятностей и статистика
6.1	Читать и строить таблицы и диаграммы
6.2	Оперировать понятиями: среднее арифметическое, медиана, наибольшее, наименьшее значение, размах массива числовых данных
6.3	Оперировать понятиями: случайный эксперимент (опыт) и случайное событие, элементарное событие (элементарный исход) случайного опыта; находить вероятности в опытах с равновозможными случайными событиями, находить и сравнивать вероятности событий в изученных случайных экспериментах
6.4	Находить и формулировать события: пересечение и объединение данных событий, событие, противоположное данному событию; пользоваться диаграммами Эйлера
	и формулой сложения вероятностей при решении задач
6.5	Оперировать понятиями: условная вероятность, независимые события; находить вероятности с помощью правила умножения, с помощью дерева случайного опыта
6.6	Применять комбинаторное правило умножения при решении задач
6.7	Оперировать понятиями: испытание, независимые испытания, серия испытаний, успех и неудача; находить вероятности событий в серии независимых испытаний до первого успеха, находить вероятности событий в серии испытаний Бернулли
6.8	Оперировать понятиями: случайная величина, распределение вероятностей, диаграмма распределения
7	Геометрия

7.1	Оперировать понятиями: точка, прямая, плоскость
7.2	Применять аксиомы стереометрии и следствия из них при решении
	геометрических задач
7.3	Оперировать понятиями: параллельность и перпендикулярность прямых и
	плоскостей
7.4	Классифицировать взаимное расположение прямых и плоскостей в
	пространстве
7.5	Оперировать понятиями: двугранный угол, грани двугранного угла, ребро
	двугранного угла, линейный угол двугранного угла, градусная мера
	двугранного угла
7.6	Оперировать понятиями: многогранник, выпуклый и невыпуклый
7.7	многогранник, элементы многогранника, правильный многогранник
7.7	Распознавать основные виды многогранников (пирамида, призма,
7.0	прямоугольный параллелепипед, куб)
7.8	Классифицировать многогранники, выбирая основания для классификации
	(выпуклые и невыпуклые многогранники, правильные многогранники, прямые и
7.9	наклонные призмы, параллелепипеды)
7.10	Оперировать понятиями: секущая плоскость, сечение многогранников Объяснять принципы построения сечений многогранников, используя метод
7.10	следов
7.11	Строить сечения многогранников методом следов, выполнять (выносные) плоские
/.11	чертежи из рисунков простых объёмных фигур: вид сверху, сбоку, снизу
	Решать задачи на нахождение геометрических величин по образцам или
7.12	алгоритмам, применяя известные аналитические методы при решении стандартных
	математических задач на вычисление расстояний между двумя точками, от точки
	до прямой, от точки до плоскости, между скрещивающимися прямыми
	Решать задачи на нахождение геометрических величин по образцам или
7.13	алгоритмам, применяя известные аналитические методы при решении стандартных
	математических задач на вычисление углов между скрещивающимися
	прямыми, между прямой и плоскостью, между плоскостями, двугранных углов
7.14	Вычислять объёмы и площади поверхностей многогранников (призма, пирамида)
	с применением формул, вычислять соотношения между площадями
- 1 c	поверхностей, объёмами подобных многогранников
7.15	Оперировать понятиями: симметрия в пространстве, центр, ось и плоскость
7.16	симметрии, центр, ось и плоскость симметрии фигуры
7.16	Извлекать, преобразовывать и интерпретировать информацию о
	пространственных геометрических фигурах, представленную на чертежах и
7.17	рисунках Применять геометрические факты для решения стереометрических задач,
,.1/	редполагающих несколько шагов решения, если условия применения заданы в
	явной форме
7.18	Применять простейшие программные средства и электронно-
	коммуникационные системы при решении стереометрических задач
7.19	Приводить примеры математических закономерностей в природе и жизни,
	распознавать проявление законов геометрии в искусстве
	Применять полученные знания на практике: анализировать реальные ситуации и
	применять изученные понятия в процессе поиска решения математически
7.20	сформулированной проблемы, моделировать реальные ситуации на языке
	геометрии, исследовать построенные модели с использованием геометрических
	понятий и теорем, аппарата алгебры, решать практические задачи, связанные с
	нахождением геометрических величин

Таблица 1.30 Проверяемые элементы содержания (10 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Числа и вычисления
	Рациональные числа. Обыкновенные и десятичные дроби, проценты, бесконечные
1.1	периодические дроби. Арифметические операции с рациональными числами,
	преобразования числовых выражений. Применение дробей и процентов для
	решения прикладных задач из различных отраслей знаний и реальной жизни
1.2	Действительные числа. Рациональные и иррациональные числа. Арифметические
	операции с действительными числами. Приближённые вычисления, правила
	округления, прикидка и оценка результата вычислений
1.3	Степень с целым показателем. Стандартная форма записи действительного числа.
	Использование подходящей формы записи действительных чисел для решения
	практических задач и представления данных
1.4	Арифметический корень натуральной степени. Действия с арифметическими
	корнями натуральной степени
1.5	Синус, косинус и тангенс числового аргумента. Арксинус, арккосинус, арктангенс
	числового аргумента
2	Уравнения и неравенства
2.1	Тождества и тождественные преобразования
2.2	Преобразование тригонометрических выражений. Основные тригонометрические
	формулы
2.3	Уравнение, корень уравнения. Неравенство, решение неравенства. Метод
	интервалов
2.4	Решение целых и дробно-рациональных уравнений и неравенств
2.5	Решение иррациональных уравнений и неравенств
2.5 2.6	Решение тригонометрических уравнений
2.7	Применение уравнений и неравенств к решению математических задач и задач из
	различных областей науки и реальной жизни
3	Функции и графики
3.1	Функция, способы задания функции. График функции. Взаимно обратные
	функции
3.2	Область определения и множество значений функции. Нули функции.
	Промежутки
	знакопостоянства. Чётные и нечётные функции
3.3	Степенная функция с натуральным и целым показателем. Её свойства и график.
	Свойства и график корня п-ой степени
3.4	Тригонометрическая окружность, определение тригонометрических
	функций
	числового аргумента
4	Начала математического анализа
4.1	Последовательности, способы задания последовательностей. Монотонные
	последовательности
	Арифметическая и геометрическая прогрессии. Бесконечно убывающая
4.2	геометрическая прогрессия. Сумма бесконечно убывающей геометрической
	прогрессии. Формула сложных процентов. Использование прогрессии для решени:
	реальных задач прикладного характера
5	Множества и логика
5.1	Множество, операции над множествами. Диаграммы Эйлера - Венна. Применение
	теоретико-множественного аппарата для описания реальных процессов и явлений,
	при решении задач из других учебных предметов

5.2	Определение, теорема, следствие, доказательство
6	Теория вероятностей и статистика
6.1	Представление данных с помощью таблиц и диаграмм. Среднее арифметическое,
0.1	медиана, наибольшее и наименьшее значения, размах, дисперсия и стандартное
	отклонение числовых наборов
	Случайные эксперименты (опыты) и случайные события. Элементарные события
6.2	(исходы). Вероятность случайного события. Близость частоты и вероятности
	событий. Случайные опыты с равновозможными элементарными событиями.
	Вероятности событий в опытах с равновозможными элементарными событиями
6.3	Операции над событиями: пересечение, объединение, противоположные события.
	Диаграммы Эйлера. Формула сложения вероятностей
6.4	Условная вероятность. Умножение вероятностей. Дерево случайного
	эксперимента.
	Формула полной вероятности. Независимые события
6.5	Комбинаторное правило умножения. Перестановки и факториал. Число сочетаний.
	Треугольник Паскаля. Формула бинома Ньютона
6.6	Бинарный случайный опыт (испытание), успех и неудача. Независимые
	испытания. Серия независимых испытаний до первого успеха. Серия независимых
	испытаний Бернулли
6.7	Случайная величина. Распределение вероятностей. Диаграмма распределения.
	Примеры распределений, в том числе геометрическое и биномиальное
7	Геометрия
7.1	Основные понятия стереометрии. Точка, прямая, плоскость, пространство.
	Понятие об аксиоматическом построении стереометрии: аксиомы стереометрии и
	следствия из них
	Взаимное расположение прямых в пространстве: пересекающиеся, параллельные и
	скрещивающиеся прямые. Параллельность прямых и плоскостей в пространстве:
7.2	параллельные прямые в пространстве, параллельность трёх прямых,
	параллельность прямой и плоскости. Углы с сонаправленными сторонами, угол
	между прямыми в пространстве. Параллельность плоскостей: параллельные
	плоскости, свойства параллельных плоскостей. Простейшие пространственные
	фигуры на плоскости: тетраэдр, куб, параллелепипед, построение сечений
	Перпендикулярность прямой и плоскости: перпендикулярные прямые в
	пространстве, прямые параллельные и перпендикулярные к плоскости, признак
	перпендикулярности прямой и плоскости, теорема о прямой перпендикулярной
7.3	плоскости. Углы в пространстве: угол между прямой и плоскостью, двугранный
	угол, линейный угол двугранного угла. Перпендикуляр и наклонные: расстояние
	от точки до плоскости, расстояние от прямой до плоскости, проекция фигуры на
	плоскость. Перпендикулярность плоскостей: признак перпендикулярности двух
	плоскостей. Теорема о трёх перпендикулярах
7.4	Понятие многогранника, основные элементы многогранника, выпуклые и
	невыпуклые многогранники, развёртка многогранника. Призма: «-угольная
	призма,
	грани и основания призмы, прямая и наклонная призмы, боковая и полная
	поверхность призмы. Параллелепипед, прямоугольный параллелепипед и его
	свойства. Пирамида: «-угольная пирамида, грани и основание пирамиды, боковая и
	полная поверхность пирамиды, правильная и усечённая пирамида. Элементы
	призмы и пирамиды. Правильные многогранники: понятие правильного
	многогранника, правильная призма и правильная пирамида, правильная
	треугольная пирамида и правильный тетраэдр, куб. Представление о правильных
	многогранниках: октаэдр, додекаэдр и икосаэдругие Сечения призмы и пирамиды

7.5	Симметрия в пространстве: симметрия относительно точки, прямой, плоскости.
	Элементы симметрии в пирамидах, параллелепипедах, правильных
	многогранниках
	Вычисление элементов многогранников: рёбра, диагонали, углы. Площадь боковой
7.6	поверхности и полной поверхности прямой призмы, площадь оснований, теорема о
	боковой поверхности прямой призмы. Площадь боковой поверхности и
	поверхности правильной пирамиды, теорема о площади усечённой пирамиды.
	Понятие об объёме. Объём пирамиды, призмы
7.7	Подобные тела в пространстве. Соотношения между площадями поверхностей,
	объёмами подобных тел

Таблица 1.31 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (11 класс)

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной
проверяемого	программы среднего общего образования
результата	програмные среднего общего образования
1	Числа и вычисления
1.1	Оперировать понятиями: натуральное, целое число; использовать признаки
	делимости целых чисел, разложение числа на простые множители для решения
	задач
1.2	Оперировать понятием: степень с рациональным показателем
1.3	Оперировать понятиями: логарифм числа, десятичные и натуральные логарифмы
2	Уравнения и неравенства
2.1	Применять свойства степени для преобразования выражений, оперировать
	понятиями: показательное уравнение и неравенство; решать основные типы
	показательных уравнений и неравенств
2.2	Выполнять преобразования выражений, содержащих логарифмы;
	оперировать понятиями: логарифмическое уравнение и неравенство; решать
	основные типы логарифмических уравнений и неравенств
2.3	Находить решения простейших тригонометрических неравенств
2.4	Оперировать понятиями: система линейных уравнений и её решение;
	использовать систему линейных уравнений для решения практических задач
2.5	Находить решения простейших систем и совокупностей рациональных уравнений
	и неравенств
2.6	Моделировать реальные ситуации на языке алгебры, составлять выражения,
	уравнения, неравенства и системы по условию задачи, исследовать построенные
	модели с использованием аппарата алгебры
3	Функции и графики
3.1	Оперировать понятиями: периодическая функция, промежутки монотонности
	функции, точки экстремума функции, наибольшее и наименьшее значения
	функции на промежутке; использовать их для исследования функции, заданной
	графиком
3.2	Оперировать понятиями: графики показательной, логарифмической и
	тригонометрических функций; изображать их на координатной плоскости и
	использовать для решения уравнений и неравенств
3.3	Изображать на координатной плоскости графики линейных уравнений и
	использовать их для решения системы линейных уравнений
3.4	Использовать графики функций для исследования процессов и зависимостей
	из других учебных дисциплин
4	Начала математического анализа

4.1	Оперировать понятиями: непрерывная функция, производная функции; использовать геометрический и физический смысл производной для решения задач
4.2	Находить производные элементарных функций, вычислять производные суммы, произведения, частного функций
4.3	Использовать производную для исследования функции на монотонность и
	экстремумы, применять результаты исследования к построению графиков
4.4	Использовать производную для нахождения наилучшего решения в прикладных, в том числе социально-экономических, задачах
4.5	Оперировать понятиями: первообразная и интеграл; понимать геометрический и физический смысл интеграла
4.6	Находить первообразные элементарных функций, вычислять интеграл по формуле Ньютона - Лейбница
4.7	Решать прикладные задачи, в том числе социально-экономического и физического
	характера, средствами математического анализа
5	Теория вероятностей и статистика
5.1	Сравнивать вероятности значений случайной величины по распределению или с помощью диаграмм
5.2	Оперировать понятием математического ожидания, приводить примеры того, как
3.2	применяется математическое ожидание случайной величины, находить
	математическое ожидание по данному распределению
5.3	Иметь представление о законе больших чисел
5.4	
	Иметь представление о нормальном распределении
6	Геометрия
6.1	Оперировать понятиями: цилиндрическая поверхность, образующие
	цилиндрической поверхности, цилиндр, коническая поверхность, образующие
( )	конической поверхности, конус, сферическая поверхность
6.2	Распознавать тела вращения (цилиндр, конус, сфера и шар)
6.3	Объяснять способы получения тел вращения
6.4	Классифицировать взаимное расположение сферы и плоскости
6.5	Оперировать понятиями: шаровой сегмент, основание сегмента, высота сегмента,
	шаровой слой, основание шарового слоя, высота шарового слоя, шаровой сектор
6.6	Вычислять объёмы и площади поверхностей тел вращения, геометрических тел с применением формул
6.7	Оперировать понятиями: многогранник, вписанный в сферу и описанный около сферы, сфера, вписанная в многогранник или тело вращения
6.8	Вычислять соотношения между площадями поверхностей и объёмами подобных тел
6.9	Изображать изучаемые фигуры от руки и с применением простых чертёжных инструментов
6.10	Выполнять (выносные) плоские чертежи из рисунков простых объёмных фигур:
0.10	вид сверху, сбоку, снизу; строить сечения тел вращения
6.11	Извлекать, интерпретировать и преобразовывать информацию о
0.11	пространственных геометрических фигурах, представленную на чертежах и
	рисунках
6.12	Применять геометрические факты для решения стереометрических задач,
0.12	предполагающих несколько шагов решения, если условия применения заданы в
	явной форме
6.13	Оперировать понятием: вектор в пространстве
6.14	Выполнять действия сложения векторов, вычитания векторов и умножения
0.17	вектора на число, объяснять, какими свойствами они обладают

6.15	Применять правило параллелепипеда при сложении векторов
	Оперировать понятиями: декартовы координаты в пространстве, вектор, модуль
6.16	вектора, равенство векторов, координаты вектора, угол между векторами,
	скалярное произведение векторов, коллинеарные и компланарные векторы
6.17	Находить сумму векторов и произведение вектора на число, угол между
	векторами, скалярное произведение, раскладывать вектор по двум
	неколлинеарным векторам
6.18	Задавать плоскость уравнением в декартовой системе координат
6.19	Решать простейшие геометрические задачи на применение векторно-
	координатного метода
6.20	Решать задачи на доказательство математических отношений и нахождение
	геометрических величин по образцам или алгоритмам, применяя известные
	методы при решении стандартных математических задач
6.21	Применять простейшие программные средства и электронно-коммуникационные
	системы при решении стереометрических задач
6.22	Приводить примеры математических закономерностей в природе и жизни,
	распознавать проявление законов геометрии в искусстве
	Применять полученные знания на практике: анализировать реальные ситуации и
	применять изученные понятия в процессе поиска решения математически
6.23	сформулированной проблемы, моделировать реальные ситуации на языке
	геометрии, исследовать построенные модели с использованием геометрических
	понятий и теорем, аппарата алгебры, решать практические задачи, связанные с
	нахождением геометрических величин

Таблица 1.32 Проверяемые элементы содержания (11 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Числа и вычисления
1.1	Натуральные и целые числа. Признаки делимости целых чисел
1.2	Степень с рациональным показателем. Свойства степени
1.3	Логарифм числа. Десятичные и натуральные логарифмы
2	Уравнения и неравенства
2.1	Преобразование выражений, содержащих логарифмы
2.2	Преобразование выражений, содержащих степени с рациональным показателем
2.3	Примеры тригонометрических неравенств
2.4	Показательные уравнения и неравенства
2.4 2.5	Логарифмические уравнения и неравенства
2.6	Системы линейных уравнений. Решение прикладных задач с помощью системы линейных уравнений
2.7	Системы и совокупности рациональных уравнений и неравенств
2.8	Применение уравнений, систем и неравенств к решению математических задач и
	задач из различных областей науки и реальной жизни
3	Функции и графики
3.1	Функция. Периодические функции. Промежутки монотонности функции.
	Максимумы и минимумы функции. Наибольшее и наименьшее значение функции
2.0	на промежутке
3.2	Тригонометрические функции, их свойства и графики
3.3	Показательная и логарифмическая функции, их свойства и графики
3.4	Использование графиков функций для решения уравнений и линейных систем
3.5	Использование графиков функций для исследования процессов и зависимостей,
	которые возникают при решении задач из других учебных предметов и реальной
	жизни

4	Начала математического анализа
4.1	Непрерывные функции. Метод интервалов для решения неравенств
4.2	Производная функции. Геометрический и физический смысл производной
4.3	Производные элементарных функций. Формулы нахождения производной
	суммы, произведения и частного функций
4.4	Применение производной к исследованию функций на монотонность и
	экстремумы. Нахождение наибольшего и наименьшего значения функции на
	отрезке
4.5	Применение производной для нахождения наилучшего решения в прикладных
	задачах, для определения скорости процесса, заданного формулой или графиком
4.6	Первообразная. Таблица первообразных
4.7	Интеграл, его геометрический и физический смысл. Вычисление интеграла по
	формуле Ньютона - Лейбница
5	Теория вероятностей и статистика
	Числовые характеристики случайных величин: математическое ожидание,
	дисперсия и стандартное отклонение. Примеры применения математического
5.1	ожидания, в том числе в задачах из повседневной жизни. Математическое ожидание
	бинарной случайной величины. Математическое ожидание суммы случайных
	величин. Математическое ожидание и дисперсия геометрического и биномиального
	распределений
5.2	Закон больших чисел и его роль в науке, природе и обществе. Выборочный метод
	исследований
5.3	Примеры непрерывных случайных величин. Понятие о плотности распределения.
	Задачи, приводящие к нормальному распределению. Понятие о нормальном
	распределении
6	Геометрия
6.1	Цилиндрическая поверхность, образующие цилиндрической поверхности, ось
	цилиндрической поверхности. Цилиндр: основания и боковая поверхность,
	образующая и ось, площадь боковой и полной поверхности
	Коническая поверхность, образующие конической поверхности, ось и вершина
6.2	конической поверхности. Конус: основание и вершина, образующая и ось, площадь
	боковой и полной поверхности. Усечённый конус: образующие и высота, основания
6.2	и боковая поверхность
6.3	Сфера и шар: центр, радиус, диаметр, площадь поверхности сферы. Взаимное
C 4	расположение сферы и плоскости, касательная плоскость к сфере, площадь сферы
6.4	Изображение тел вращения на плоскости. Развёртка цилиндра и конуса
6.5	Комбинации тел вращения и многогранников. Многогранник, описанный около
( (	сферы, сфера, вписанная в многогранник, или тело вращения
6.6	Понятие об объёме. Основные свойства объёмов тел. Теорема об объёме
	прямоугольного параллелепипеда и следствия из неё. Объём цилиндра, конуса.
6.7	Объём шара и площадь сферы
6.7	Подобные тела в пространстве. Соотношения между площадями поверхностей,
6.8	объёмами подобных тел
0.0	Сечения цилиндра (параллельно и перпендикулярно оси), сечения конуса
	(параллельное основанию и проходящее через вершину), сечения шара
6.9	Вектор на плоскости и в пространстве. Сложение и вычитание векторов.
0.7	Умножение вектора на число. Разложение вектора по трём некомпланарным векторам. Правило параллелепипеда. Решение задач, связанных с применением
	правил действий с векторами

6.10	Прямоугольная система координат в пространстве. Координаты вектора. Простейшие задачи в координатах. Угол между векторами. Скалярное произведение
	векторов. Вычисление углов между прямыми и плоскостями.
	Координатно-векторный метод при решении геометрических задач

# Обществознание

В федеральных и региональных процедурах оценки качества образования используется перечень (кодификатор) распределенных по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания по обществознанию.

Таблица 1.33 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (10 класс)

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной
Проверяе	программы среднего общего образования
мого	
результата	
1	Человек в обществе
1.1	Владеть знаниями об обществе как целостной развивающейся системе в единстве и
	взаимодействии основных сфер и социальных институтов; общественных
	потребностях и общественных отношениях; социальной динамике и её формах;
	особенностях процесса цифровизации и влияния массовых коммуникаций на все
	сферы жизни общества; глобальных проблемах и вызовах современности;
	перспективах развития современного общества, тенденциях развития Российской
	Федерации; человеке как субъекте общественных отношений и сознательной
	деятельности; особенностях социализации личности и её этапах в современных
	условиях; деятельности и её структуре; сознании, самосознании и социальном
	поведении; познании мира; истине и её критериях; формах и методах мышления
1.2	Характеризовать российские духовно-нравственные ценности, в том числе ценности
	человеческой жизни, патриотизма и служения Отечеству, семьи, созидательного
	труда, норм морали и нравственности, прав и свобод человека, гуманизма,
	милосердия, справедливости, коллективизма, исторического единства народов
	России, преемственности истории нашей Родины, осознания ценности культуры
	России и традиций народов России, общественной стабильности и целостности
	государства на примерах раздела «Человек в обществе»
1.3	Уметь определять смысл, различать признаки научных понятий и использовать
	понятийный аппарат при анализе и оценке социальных явлений, в том числе
	достижений российской науки и искусства, направлений научно-технологического
	развития Российской Федерации, при изложении собственных суждений и построении
	устных и письменных высказываний, включая понятия: общество и его типы,
	социальный институт, общественный прогресс, деятельность, социальные интересы,
	глобализация, личность, социализация, истина, мышление; определять различные
	смыслы многозначных понятий, в том числе: общество, личность, свобода;
	классифицировать и типологизировать на основе предложенных критериев
	используемые в социальных науках понятия и термины, отражающие явления и
	процессы социальной действительности, в том числе: виды и формы деятельности

	E
1.4	Уметь устанавливать, выявлять, объяснять и конкретизировать примерами причинно- следственные, функциональные, иерархические и другие связи подсистем и элементов общества; владеть уровнями и методами научного познания, мышления и
	деятельности, общественного и индивидуального сознания, чувственного и
	рационального познания; характеризовать причины и последствия преобразований в
	жизни российского общества, противоречивого характера общественного прогресса,
	глобализации
1.5	Иметь представления о методах изучения социальных явлений и процессов в
	социальных науках, включая универсальные методы науки, а также специальные
	методы социального познания, в том числе социологические опросы, биографический
	метод, социальное прогнозирование, метод моделирования и сравнительно-
1.6	исторический метод
1.6	Применять знания, полученные при изучении раздела «Человек в обществе» для
	анализа социальной информации о многообразии путей и форм общественного
	развития, российском обществе, об угрозах и вызовах развития в XXI в., полученной
	из источников разного типа, включая официальные публикации на интернет-ресурсах
	государственных органов, нормативные правовые акты, государственные документы
	стратегического характера, публикации в СМИ;
	осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых
	системах, извлекать информацию из неадаптированных источников, вести
	целенаправленный поиск необходимых сведений для восполнения недостающих
	звеньев, делать обоснованные выводы, различать отдельные компоненты в
	информационном сообщении, выделять факты, выводы, оценочные суждения, мнения
1.7	при изучении раздела «Человек в обществе»
1./	Осуществлять учебно-исследовательскую и проектную деятельность с
	использованием полученных знаний об обществе, о человеке, его познавательной деятельности и творческой активности, представлять её результаты в виде
	деятельности и творческой активности, представлять ее результаты в виде завершённых проектов, презентаций, творческих работ социальной и
	междисциплинарной направленности; подготавливать устные выступления и
	письменные работы (развёрнутые ответы, сочинения) по изученным темам,
	составлять сложный и тезисный план развёрнутых ответов; анализировать
	неадаптированные тексты
1.8	Использовать обществоведческие знания для взаимодействия с представителями
1.0	других национальностей и культур в целях успешного выполнения типичных
	социальных ролей, ориентации в актуальных общественных событиях, определения
	личной гражданской позиции, осознания значимости здорового образа жизни, роли
	непрерывного образования; использовать средства информационно-
	коммуникационных технологий в решении различных задач при изучении раздела
	«Человек в обществе»
1.9	Формулировать, основываясь на социальных ценностях и приобретённых знаниях о
1.7	человеке в обществе, собственные суждения и аргументы по проблемам влияния
	социокультурных факторов на формирование личности, противоречивых последствий
	глобализации, соотношения свободы и необходимости в деятельности человека;
	конкретизировать теоретические положения, в том числе о типах общества,
	многообразии путей и форм общественного развития, человеке как результате
	биологической и социокультурной эволюции, многообразии видов деятельности и её
	мотивации, этапах социализации, фактами социальной действительности,
	могивации, этапах социализации, фактами социальной действительности, модельными ситуациями, примерами из личного социального опыта
	риодельными ситуациями, примерами из личного социального опыта

1 10	
1.10	Оценивать социальную информацию по проблемам развития современного общества,
	общественного и индивидуального сознания, потребностей и интересов личности,
	научного познания в социально- гуманитарных науках, в том числе поступающую по
	каналам сетевых коммуникаций, определять степень достоверности информации;
	соотносить различные оценки социальных явлений, содержащиеся в источниках
	информации; давать оценку действиям людей в типичных (модельных) ситуациях с
	точки зрения социальных норм
1.11	Самостоятельно оценивать практические ситуации и принимать решения, выявлять с
	помощью полученных знаний наиболее эффективные способы противодействия
	коррупции; определять стратегии разрешения социальных и межличностных
	конфликтов; оценивать поведение людей и собственное поведение с точки зрения
	ценностей, социальных норм, включая нормы морали и права, экономической
	рациональности; осознавать неприемлемость антиобщественного поведения,
	опасность алкоголизма и наркомании
2	Духовная культура
2.1	Владеть знаниями об историческом и этническом многообразии культур,
2.1	связи духовной и материальной культуры, особенностях профессиональной
	деятельности в области науки и культуры
2.2	Характеризовать российские духовно-нравственные ценности, в том числе ценности
2.2	человеческой жизни, патриотизма и служения Отечеству, семьи, созидательного
	труда, норм морали и нравственности, прав и свобод человека, гуманизма,
	милосердия, справедливости, коллективизма, исторического единства народов
	России, преемственности истории нашей Родины, осознания ценности культуры
	России и традиций народов России, общественной стабильности и целостности
	государства, на примерах раздела «Духовная культура»
2.3	Уметь определять смысл, различать признаки научных понятий и использовать
	понятийный аппарат при анализе и оценке социальных явлений, в том числе
	достижений российской науки и искусства, направлений научно-технологического
	развития Российской Федерации, при изложении собственных суждений и построении
	устных и письменных высказываний, включая понятия: духовная культура, духовные
	ценности, народная культура, массовая культура, элитарная культура, ценности и
	идеалы; образование, наука, искусство, религия, мораль, мировоззрение; определять
	различные смыслы многозначных понятий, в том числе: культура; классифицировать
	и типологизировать на основе предложенных критериев используемые в социальных
	науках понятия и термины, отражающие явления и процессы социальной
	действительности, в том числе: виды знания, науки, религий; виды и уровни
	образования в Российской Федерации
2.4	Уметь устанавливать, выявлять, объяснять и конкретизировать примерами причинно-
	следственные, функциональные, иерархические и другие связи подсистем и элементов
	общества, материальной и духовной культуры, массовой и элитарной культуры;
	характеризовать причины и последствия преобразований в духовной сфере жизни
	российского общества, культурного многообразия современного общества,
	возрастания роли науки в современном обществе; отражать связи социальных
	объектов и явлений с помощью различных знаковых систем, в том числе в таблицах,
	схемах, диаграммах, графиках
2.5	Иметь представления о методах изучения социальных явлений и процессов в
د.ے	социальных науках, включая универсальные методы науки, а также специальные
	методы социального познания, в том числе социологические опросы, биографический
	метод, социальное прогнозирование, метод моделирования и сравнительно-
	исторический метод

2.6	Применять знания, полученные при изучении раздела «Духовная культура» для анализа социальной информации о развитии духовной культуры, полученной из источников разного типа, включая официальные публикации на интернет-ресурсах государственных органов, нормативные правовые акты, государственные документы стратегического характера, публикации в СМИ;
	осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых
	системах, извлекать информацию из неадаптированных источников, вести целенаправленный поиск необходимых сведений для восполнения недостающих
	звеньев, делать обоснованные выводы, различать отдельные компоненты в
	информационном сообщении, выделять факты, выводы, оценочные суждения, мнения при изучении раздела «Духовная культура»
2.7	Осуществлять учебно-исследовательскую и проектную деятельность с
	использованием полученных знаний об обществе, о его духовной культуре,
	представлять её результаты в виде завершённых проектов, презентаций, творческих работ социальной и междисциплинарной направленности; готовить устные выступления и письменные работы (развёрнутые ответы, сочинения) по изученным темам, составлять сложный и тезисный план развёрнутых ответов; анализировать неадаптированные тексты
2.8	Использовать обществоведческие знания для взаимодействия с представителями
	других национальностей и культур в целях успешного выполнения типичных
	социальных ролей, ориентации в актуальных общественных событиях, определения
	личной гражданской позиции, осознания значимости здорового образа жизни, роли
	непрерывного образования; использовать средства информационно-
	коммуникационных технологий в решении различных задач при изучении раздела
2.9	«Духовная культура» Формулировать, основываясь на социальных ценностях и приобретённых знаниях о
2.9	духовной культуре, собственные суждения и аргументы по проблемам значения культурных ценностей и норм в жизни общества, в духовном развитии личности; конкретизировать теоретические положения, в том числе об особенностях научного
	познания в социально-гуманитарных науках, духовных ценностях, субкультуре и контркультуре, диалоге культур, категориях морали, возможностях самовоспитания, особенностях образования и науки в современном обществе, свободе совести, значении поддержания межконфессионального мира в Российской Федерации,
	многообразии функций искусства, достижениях современного российского искусства, фактами социальной действительности, модельными ситуациями, примерами из
2.10	личного социального опыта  Оценивать социальную информацию по проблемам научного познания в социально-
۷.10	гуманитарных науках, духовной культуры, в том числе поступающую по каналам
	сетевых коммуникаций, определять степень достоверности информации; соотносить
	различные оценки социальных явлений, содержащиеся в источниках информации;
	давать оценку действиям людей в типичных (модельных) ситуациях с точки зрения
	социальных норм
2.11	Самостоятельно оценивать практические ситуации и принимать решения, выявлять с
	помощью полученных знаний наиболее эффективные способы противодействия
	коррупции; определять стратегии разрешения социальных и межличностных
	конфликтов; оценивать поведение людей и собственное поведение с точки зрения
	ценностей, социальных норм, включая нормы морали и права, экономической
	рациональности; осознавать неприемлемость антиобщественного поведения,
2	опасность алкоголизма и наркомании
3	Экономическая жизнь общества

3.1	Владеть знаниями об экономике как науке и хозяйстве; роли государства в экономике, в том числе государственной политике поддержки малого бизнеса и предпринимательства, конкуренции и импортозамещения; особенностях рыночных отношений в современной экономике; роли государственного бюджета в реализации полномочий органов государственной власти, механизмах принятия бюджетных решений; особенностях профессиональной деятельности в экономической и финансовой сферах
3.2	Характеризовать российские духовно-нравственные ценности, в том числе ценности человеческой жизни, патриотизма и служения Отечеству, семьи, созидательного груда, норм морали и нравственности, прав и
	свобод человека, гуманизма, милосердия, справедливости, коллективизма, исторического единства народов России, преемственности истории нашей Родины, осознания ценности культуры России и традиций народов России, общественной стабильности и целостности государства, на примерах раздела «Экономическая жизнь общества»
3.3	Уметь определять смысл, различать признаки научных понятий и использовать понятийный аппарат при анализе и оценке социальных явлений, в том числе достижений российской науки и искусства, направлений научно-технологического развития Российской Федерации, при изложении собственных суждений и построении устных и письменных высказываний, включая понятия: экономическая система, экономический рост, экономический цикл, ограниченность ресурсов, общественные блага, валовой внутренний продукт, факторы долгосрочного экономического роста, механизмы государственного регулирования экономики, международное разделение труда; определять различные смыслы многозначных понятий, в том числе: экономика, собственность; классифицировать и типологизировать на основе предложенных критериев используемые в социальных науках понятия и термины, отражающие явления и процессы социальной действительности, в том числе: виды налоговых систем, издержек производства, безработицы, финансовых услуг, типы и виды рыночных структур, факторы производства, источники финансирования предприятий
3.4	Уметь устанавливать, выявлять, объяснять и конкретизировать примерами причинно- следственные, функциональные, иерархические и другие связи экономической деятельности и проблем устойчивого развития, макроэкономических показателей и качества жизни, спроса и предложения; характеризовать причины и последствия преобразований в экономической сфере жизни российского общества, инфляции, безработицы; экономические функции государства, Центрального банка Российской Федерации, налоговой системы Российской Федерации, предпринимательства; отражать связи социальных объектов и явлений с помощью различных знаковых систем, в том числе в таблицах, схемах, диаграммах, графиках
3.5	Иметь представления о методах изучения социальных явлений и процессов в социальных науках, включая универсальные методы науки, а также специальные методы социального познания, в том числе социологические опросы, биографический метод, социальное прогнозирование, метод моделирования и сравнительно-исторический метод
3.6	Применять знания, полученные при изучении раздела «Экономическая жизнь общества», для анализа социальной информации о проблемах и современных тенденциях, направлениях и механизмах экономического развития, полученной из источников разного типа, включая официальные публикации на интернет-ресурсах государственных органов, нормативные правовые акты, государственные документы стратегического характера, публикации в СМИ; осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах, извлекать информацию из неадаптированных источников, вести

	целенаправленный поиск
	необходимых сведений для восполнения недостающих звеньев, делать обоснованные выводы, различать отдельные компоненты в информационном сообщении, выделять
	факты, выводы, оценочные суждения, мнения при изучении раздела «Экономическая жизнь общества»
3.7	Осуществлять учебно-исследовательскую и проектную деятельность с
	использованием полученных знаний об экономической жизни общества, представлять
	её результаты в виде завершённых проектов, презентаций, творческих работ
	социальной и междисциплинарной направленности; подготавливать устные
	выступления и письменные работы (развёрнутые ответы, сочинения) по изученным
	темам, составлять сложный и тезисный план развёрнутых ответов; анализировать
	неадаптированные тексты
3.8	Использовать обществоведческие знания для взаимодействия с представителями
	других национальностей и культур в целях успешного выполнения типичных
	социальных ролей, ориентации в актуальных общественных событиях, определения
	личной гражданской позиции, осознания значимости здорового образа жизни, роли
	непрерывного образования; использовать средства информационно-коммуникационных технологий в решении различных задач при изучении раздела
	«Экономическая жизнь общества»
3.9	Формулировать, основываясь на социальных ценностях и приобретённых знаниях об
	экономической жизни общества, собственные суждения и аргументы по проблемам
	роли государства в экономике, путей достижения экономического роста, взаимосвязи
	экономической свободы и социальной ответственно сти;
	конкретизировать теоретические положения, в том числе об использовании мер
	государственной поддержки малого и среднего предпринимательства в Российской
	Федерации, выборе способов рационального экономического поведения людей,
	особенностях труда молодёжи в условиях конкуренции на рынке труда, фактами
	социальной действительности, модельными ситуациями, примерами из личного
3.10	социального опыта Применять знания о финансах и бюджетном регулировании при пользовании
5.10	финансовыми услугами и инструментами, в том числе находить, анализировать и
	использовать информацию для принятия ответственных решений по достижению
	финансовых целей и управлению личными финансами при реализации прав и
	обязанностей потребителя финансовых услуг с учётом основных способов снижения
	рисков и правил личной финансовой безопасности
3.11	Оценивать социальную информацию по проблемам экономической жизни общества, в
	том числе поступающую по каналам сетевых коммуникаций, определять степень
	достоверности информации; соотносить различные оценки социальных явлений,
	содержащиеся в источниках информации; давать оценку действиям людей в типичных
3.12	(модельных) ситуациях с точки зрения социальных норм
3.12	Самостоятельно оценивать практические ситуации и принимать решения, выявлять с помощью полученных знаний наиболее эффективные способы противодействия
	коррупции; определять стратегии разрешения социальных и межличностных
	коррупции, определять стратегии разрешения социальных и межличностных конфликтов; оценивать поведение людей и собственное поведение с точки зрения
	ценностей, социальных норм, включая нормы морали и права, экономической
	рациональности; осознавать неприемлемость антиобщественного поведения,
	опасность алкоголизма и наркомании

Таблица 1.34 Проверяемые элементы содержания (10 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Человек в обществе

1.1	Общество как система. Общественные отношения. Связи между подсистемами и элементами общества
1.2	Общественные потребности и социальные институты. Признаки и функции социальных институтов
1.3	Типы обществ. Постиндустриальное (информационное) общество и его особенности. Роль массовой коммуникации в современном обществе
1.4	Многообразие путей и форм общественного развития. Эволюция, социальная революция. Реформа. Общественный прогресс, его критерии. Противоречивый характер прогресса
1.5	Глобализация и её противоречивые последствия. Российское общество и человек перед лицом угроз и вызовов XXI в.
1.6	Человек как результат биологической и социокультурной эволюции. Влияние социокультурных факторов на формирование личности. Личность в современном обществе. Коммуникативные качества личности
1.7	Общественное и индивидуальное сознание. Самосознание и социальное поведение. Мировоззрение, его роль в жизнедеятельности человека
1.8	Социализация личности и её этапы. Агенты (институты) социализации
1.9	Деятельность и её структура. Мотивация деятельности. Потребности и интересы. Многообразие видов деятельности. Свобода и необходимость в деятельности человека
1.10	Познание мира. Чувственное и рациональное познание. Знание как результат познавательной деятельности, его виды
1.11	Мышление, его формы и методы
1.12	Понятие истины, её критерии. Абсолютная, относительная истина

Таблица 1.35 Проверяемые элементы содержания (10 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Человек в обществе
1.1	Общество как система. Общественные отношения. Связи между подсистемами и элементами общества
1.2	Общественные потребности и социальные институты. Признаки и функции социальных институтов
1.3	Типы обществ. Постиндустриальное (информационное) общество и его особенности. Роль массовой коммуникации в современном обществе
1.4	Многообразие путей и форм общественного развития. Эволюция, социальная революция. Реформа. Общественный прогресс, его критерии. Противоречивый характер прогресса
1.5	Глобализация и её противоречивые последствия. Российское общество и человек перед лицом угроз и вызовов XXI в.
1.6	Человек как результат биологической и социокультурной эволюции. Влияние социокультурных факторов на формирование личности. Личность в современном обществе. Коммуникативные качества личности
1.7	Общественное и индивидуальное сознание. Самосознание и социальное поведение. Мировоззрение, его роль в жизнедеятельности человека
1.8	Социализация личности и её этапы. Агенты (институты) социализации
1.9	Деятельность и её структура. Мотивация деятельности. Потребности и интересы. Многообразие видов деятельности. Свобода и необходимость в деятельности человека
1.10	Познание мира. Чувственное и рациональное познание. Знание как результат познавательной деятельности, его виды
1.11	Мышление, его формы и методы

1.12	Понятие истины, её критерии. Абсолютная, относительная истина
2	Духовная культура
2.1	Духовная деятельность человека. Духовные ценности российского общества. Материальная и духовная культура. Формы культуры. Народная, массовая и элитарная культура
2.2	Молодёжная субкультура. Контркультура. Функции культуры. Культурное многообразие современного общества. Диалог культур. Вклад российской культуры в формирование ценностей современного общества
2.3	Мораль как общечеловеческая ценность и социальный регулятор. Категории морали. Гражданственность. Патриотизм
2.4	Естественные, технические, точные и социально-гуманитарные науки. Особенности, уровни и методы научного познания. Особенности научного познания в социально-гуманитарных науках. Наука. Функции науки. Возрастание роли науки в современном обществе. Направления научнотехнологического развития и научные достижения Российской Федерации
2.5	Образование в современном обществе. Российская система образования. Основные направления развития образования в Российской Федерации. Непрерывность образования в информационном обществе. Значение самообразования. Цифровые образовательные ресурсы
2.6	Религия, её роль в жизни общества и человека. Мировые и национальные религии. Значение поддержания межконфессионального мира в Российской Федерации. Свобода совести
2.7	Искусство, его основные функции. Особенности искусства как формы духовной культуры. Достижения современного российского искусства
2.8	Особенности профессиональной деятельности в сфере науки, образования, искусства
3	Экономическая жизнь общества
3.1	Роль экономики в жизни общества. Макроэкономические показатели и качество жизни. Предмет и методы экономической науки. Ограниченность ресурсов. Кривая производственных возможностей
3.2	Типы экономических систем
3.3	Экономический рост и пути его достижения. Факторы долгосрочного экономического роста
3.4	Понятие экономического цикла. Фазы экономического цикла. Причины экономических циклов
3.5	Рыночный спрос. Закон спроса. Эластичность спроса. Рыночное предложение. Закон предложения. Эластичность предложения
3.6	Функционирование рынков. Рынки труда, капитала, земли, информации. Государственное регулирование рынков. Конкуренция и монополия. Государственная политика по развитию конкуренции. Антимонопольное регулирование в Российской Федерации
3.7	Рынок труда. Заработная плата и стимулирование труда. Особенности труда молодёжи. Деятельность профсоюзов. Занятость и безработица. Причины и виды безработицы. Государственная политика Российской Федерации в области занятости
3.8	Рациональное экономическое поведение. Экономическая свобода и социальная ответственность. Экономическая деятельность и проблемы устойчивого развития общества. Особенности профессиональной деятельности в экономической и финансовой сферах
3.9	Предприятие в экономике. Цели предприятия. Факторы производства
3.10	Альтернативная стоимость, способы и источники финансирования предприятий. Издержки, их виды. Выручка, прибыль
3.11	Поддержка малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации. Государственная политика импортозамещения в Российской Федерации

3.12	Финансовый рынок. Финансовые институты. Банки. Банковская система. Центральный банк Российской Федерации: задачи и функции. Цифровые финансовые услуги. Финансовые технологии и финансовая безопасность
3.13	Денежные агрегаты. Монетарная политика Банка России. Инфляция: причины, виды, последствия
3.14	Экономика и государство. Экономические функции государства. Общественные блага. Внешние эффекты. Цифровизация экономики в Российской Федерации
3.15	Государственный бюджет. Дефицит и профицит государственного бюджета. Принцип сбалансированности государственного бюджета. Государственный долг
3.16	Налоговая система Российской Федерации. Функции налогов. Система налогов и сборов в Российской Федерации. Налоговые льготы и вычеты. Фискальная политика государства.
3.17	Мировая экономика. Международное разделение труда. Экспорт и импорт товаров и услуг. Выгоды и убытки от участия в международной торговле. Государственное регулирование внешней торговли

Таблица 1.36 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (11 класс)

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной
проверяемо	программы среднего общего образования
го результата	
1	Социальная сфера
1.1	Владеть знаниями о социальной структуре общества, критериях социальной
1	стратификации; формах и факторах социальной мобильности в современном
	обществе, о семье как социальном институте, возрастании роли семейных
	ценностей; направлениях социальной политики в Российской Федерации, в том числе в области поддержки семьи
1.2	Характеризовать российские духовно-нравственные ценности, в том числе ценности человеческой жизни, патриотизма и служения Отечеству, семьи, созидательного труда, норм морали и нравственности, прав и свобод человека, гуманизма,
	милосердия, справедливости, коллективизма, исторического единства народов
	России, преемственности истории нашей Родины, осознания ценности культуры
	России и традиций народов России, общественной стабильности и целостности
	государства, на примерах раздела «Социальная сфера»
1.3	Уметь определять смысл, различать признаки научных понятий и
	использовать понятийный аппарат при анализе и оценке социальных явлений при
	изложении собственных суждений и построении устных и
	письменных высказываний, включая понятия: социальные общности, социальные группы и отношения между ними, социальная стратификация, социальное
	неравенство, социальный статус, социальная роль, социальная мобильность, семья и брак, этнические общности, нация, социальные нормы, социальный контроль и
	самоконтроль, социальный конфликт; определять различные смыслы многозначных понятий, в том числе: социальная справедливость, социальный институт;
	классифицировать и типологизировать на основе предложенных критериев
	используемые в социальных науках понятия и термины, отражающие социальные
	явления и процессы, в том числе: социальные общности и группы, виды социальной
	мобильности, типы семьи, социальные нормы, социальные конфликты, формы
	социальных девиаций, виды миграционных процессов в современном мире

1 1	
1.4	Уметь устанавливать, выявлять, объяснять причинно-следственные, функциональные,
	иерархические и другие связи при описании социальной структуры; приводить
	примеры взаимосвязи социальной, политической и других сфер жизни общества;
	права и морали; характеризовать причины и последствия преобразований в
	социальной сфере, возрастания социальной мобильности, сохранения социального
	неравенства, социальных конфликтов, отклоняющегося (девиантного) поведения;
	характеризовать функции семьи, социальных норм, включая нормы права;
	социального контроля; отражать связи социальных объектов и явлений с помощью
	различных знаковых систем, в том числе в таблицах, схемах, диаграммах, графиках
1.5	Иметь представления о методах изучения социальной сферы жизни общества,
	включая универсальные методы науки, а также специальные методы социального
	познания, в том числе социологические опросы, биографический, сравнительно-
	правовой метод, политическое прогнозирование
1.6	Применять знания, полученные при изучении раздела «Социальная сфера», для
	анализа социальной информации о социальном развитии российского общества,
	полученной из источников разного типа, включая официальные публикации на
	Интернет-ресурсах государственных органов, нормативные правовые акты,
	государственные документы стратегического характера, публикации в СМИ;
	осуществлять поиск информации, представленной в различных знаковых системах,
	извлекать информацию из неадаптированных источников, вести целенаправленный
	поиск необходимых сведений для восполнения недостающих звеньев, делать
	обоснованные выводы, различать отдельные компоненты в информационном
	сообщении, выделять факты, выводы, оценочные суждения, мнения при изучении
	раздела «Социальная сфера»
1.7	Осуществлять учебно-исследовательскую и проектную деятельность с
	использованием полученных знаний о структуре общества, социальных отношениях,
	представлять её результаты в виде завершённых проектов, презентаций, творческих
	работ социальной и междисциплинарной направленности; подготавливать устные
	выступления и письменные работы (развёрнутые ответы, сочинения) по изученным
	темам, составлять сложный и тезисный планы развёрнутых ответов; анализировать
	неадаптированные тексты
1.8	Использовать политические и правовые знания для взаимодействия с
	представителями других национальностей и культур в целях успешного выполнения
	типичных социальных ролей, ориентации в актуальных общественных событиях,
	определения личной гражданской позиции; осознания роли непрерывного
	образования; использовать средства информационно-коммуникационных
	технологий в решении различных задач при изучении раздела «Социальная сфера»
1.9	Формулировать на основе социальных ценностей и приобретённых знаний о
	структуре общества и социальных взаимодействиях собственные суждения и
	аргументы по проблемам социальной мобильности, её форм и каналов в современном
	российском обществе; миграционных процессов; тенденций развития семьи;
	использовать ключевые понятия, теоретические положения, в том числе о социальной
	структуре российского общества, роли семьи в жизни личности и в развитии
	общества; конкретизировать теоретические положения о конституционных
	принципах национальной политики в Российской Федерации; социальных
	конфликтах, включая этносоциальные, и путях их разрешения; государственной
	поддержке социально незащищённых слоёв общества и мерах социальной поддержки
	семьи в Российской Федерации фактами социальной действительности, модельными
	ситуациями, примерами из личного социального опыта
	entyaquami, upumepami no antinoro coquandioro onibita

1.10	Оценивать социальную информацию по проблемам социальных отношений, в том числе поступающую по каналам сетевых коммуникаций, определять степень
	достоверности информации; соотносить различные оценки социального
	взаимодействия, содержащиеся в источниках информации; давать оценку действиям
	людей в типичных (модельных) ситуациях с точки зрения социальных норм, в том
	числе норм морали и права
1.11	Самостоятельно оценивать и принимать решения, выявлять с помощью полученных
	знаний наиболее эффективные способы противодействия коррупции; определять
	стратегии разрешения социальных и межличностных конфликтов; оценивать
	поведение людей и собственное поведение с точки зрения социальных норм, включая
	нормы морали и права, ценностей; осознавать неприемлемость антиобщественного
	поведения, опасность алкоголизма и наркомании
2	Политическая сфера
2.1	Владеть знаниями о структуре и функциях политической системы общества,
	направлениях государственной политики Российской Федерации; конституционном
	статусе и полномочиях органов государственной власти
2.2	Характеризовать российские духовно-нравственные ценности, в том числе ценности
	человеческой жизни, патриотизма и служения Отечеству, семьи, созидательного
	труда, норм морали и нравственности, прав и свобод человека, гуманизма,
	милосердия, справедливости, коллективизма, исторического единства народов
	России, преемственности истории нашей Родины, осознания ценности культуры
	России и традиций народов России, общественной стабильности и целостности
	государства на примерах раздела «Политическая сфера»
2.3	Уметь определять смысл, различать признаки научных понятий и
	использовать понятийный аппарат при анализе и оценке социальных явлений при
	изложении собственных суждений и построении устных и письменных
	высказываний, включая понятия: политическая власть, политический институт,
	политические отношения, политическая система, государство, национальная
	безопасность, политическая культура, политическая элита, политическое лидерство,
	политический процесс; определять различные смыслы многозначных понятий, в том
	числе: власть; классифицировать и типологизировать на основе предложенных
	критериев используемые в социальных науках понятия и термины, отражающие
	социальные явления и процессы, в том числе: формы государства, политические
	партии, виды политического лидерства, избирательных и партийных систем,
	политических идеологий
2.4	Уметь устанавливать, выявлять, объяснять причинно- следственные,
	функциональные, иерархические и другие связи при описании формы государства,
	политической культуры личности и её политического поведения;
	приводить примеры взаимосвязи социальной, политической и других сфер жизни
	общества; характеризовать причины и последствия преобразований в политической
	сфере, абсентеизма, коррупции; характеризовать функции государства, субъектов и
	органов государственной власти в Российской Федерации, политических партий,
	средств массовой информации в политической жизни общества; отражать связи
	социальных объектов и явлений с помощью различных знаковых систем, в том числе
	в таблицах, схемах, диаграммах, графиках
2.5	Иметь представления о методах изучения социальной, политической сферы жизни
	общества, включая универсальные методы науки, а также специальные методы
	социального познания, в том числе социологические опросы, биографический,
	сравнительно-правовой метод, политическое прогнозирование

2.6	Применять знания, полученные при изучении раздела «Политическая сфера», для анализа социальной информации о политическом развитии российского общества, направлениях государственной политики в Российской Федерации, полученной из источников разного типа, включая официальные публикации на Интернет-ресурсах государственных органов, нормативные правовые акты, государственные документы стратегического характера, публикации в СМИ; осуществлять поиск политической информации, представленной в различных знаковых системах, извлекать информацию из неадаптированных источников, вести целенаправленный поиск необходимых сведений для восполнения недостающих звеньев, делать обоснованные выводы, различать отдельные компоненты в информационном сообщении, выделять факты, выводы, оценочные суждения, мнения при изучении раздела «Политическая сфера»
2.7	Осуществлять учебно-исследовательскую и проектную деятельность с использованием полученных знаний о политической сфере, представлять её результаты в виде завершённых проектов, презентаций, творческих работ социальной и междисциплинарной направленности; готовить устные выступления и письменные работы (развёрнутые ответы, сочинения) по изученным темам, составлять сложный и тезисный план развёрнутых ответов; анализировать неадаптированные тексты
2.8	Использовать политические знания для взаимодействия с представителями других национальностей и культур в целях успешного выполнения типичных социальных ролей, ориентации в актуальных общественных событиях, определения личной гражданской позиции; осознания роли непрерывного образования; использовать средства информационно-коммуникационных технологий в решении различных задач при изучении раздела «Политическая сфера»
2.9	Формулировать на основе социальных ценностей и приобретённых знаний о политической сфере собственные суждения и аргументы по проблемам участия субъектов политики в политическом процессе, опасности коррупции и необходимости борьбы с ней; использовать ключевые понятия, теоретические положения, в том числе об особенностях политической власти, структуре политической системы; роли сети Интернета в современной политической коммуникации; конкретизировать теоретические положения о федеративном устройстве и политической системе Российской Федерации на современном этапе, государственном суверенитете; избирательной системе в Российской Федерации, государственной службе и статусе государственного служащего фактами социальной действительности, модельными ситуациями, примерами из личного социального опыта
2.10	Оценивать социальную информацию по проблемам политической жизни общества, в том числе поступающую по каналам сетевых коммуникаций, определять степень достоверности информации; соотносить различные оценки социального взаимодействия, политических событий, правовых отношений, содержащиеся в источниках информации; давать оценку действиям людей в типичных (модельных) ситуациях с точки зрения социальных норм, в том числе норм морали и права
2.11	Самостоятельно оценивать и принимать решения, выявлять с помощью полученных знаний наиболее эффективные способы противодействия коррупции; определять стратегии разрешения социальных и межличностных конфликтов; оценивать поведение людей и собственное поведение с точки зрения социальных норм, включая нормы морали и права, ценностей; осознавать неприемлемость антиобщественного поведения, опасность алкоголизма и наркомании
3	Правовое регулирование общественных отношений в Российской Федерации
3.1	Владеть знаниями о праве как социальном регуляторе, системе права и законодательстве Российской Федерации, системе прав, свобод и обязанностей

	человека и гражданина в Российской Федерации, правах ребёнка и механизмах защиты прав в Российской Федерации; правовом регулировании гражданских, семейных, трудовых, налоговых, образовательных, административных, уголовных правовых отношений; экологическом законодательстве, гражданском, административном и уголовном судопроизводстве
3.2	Характеризовать российские духовно-нравственные ценности, в том числе ценности человеческой жизни, патриотизма и служения Отечеству, семьи, созидательного труда, норм морали и нравственности, прав и свобод человека, гуманизма, милосердия, справедливости, коллективизма,
	исторического единства народов России, преемственности истории нашей Родины, осознания ценности культуры России и традиций народов России, общественной стабильности и целостности государства на примерах раздела «Правовое регулирование общественных отношений в Российской Федерации»
3.3	Уметь определять смысл, различать признаки научных понятий и использовать понятийный аппарат при анализе и оценке социальных явлений при изложении собственных суждений и построении устных и письменных высказываний, включая понятия: право, источник права, система права, норма права, отрасль права, институт права, правонарушение, юридическая ответственность, нормативный правовой акт, закон, подзаконный акт, законодательный процесс, правовой статус, гражданство Российской Федерации, налог; определять различные смыслы многозначных понятий; классифицировать и типологизировать на основе предложенных критериев используемые в социальных науках понятия и термины, отражающие социальные явления и процессы, в том числе: правовые нормы, отрасли и институты права, источники права, нормативные правовые акты, виды правовых отношений, правонарушения; виды юридической ответственности, права и свободы человека и гражданина Российской Федерации, конституционные обязанности гражданина Российской Федерации, способы защиты гражданских прав, правоохранительные органы, организационно- правовые формы юридических лиц, права и обязанности родителей и детей, права и обязанности работников и работодателей, дисциплинарные взыскания, налоги и сборы в Российской Федерации, права и обязанности налогоплательщиков, виды административных правонарушений и наказаний, экологические правонарушения, способы защиты права на благоприятную окружающую среду, виды преступлений, виды наказаний в уголовном праве
3.4	Уметь устанавливать, выявлять, объяснять причинно- следственные, функциональные, иерархические и другие связи при описании системы права, нормативно-правовых актов, прав, свобод и обязанностей; приводить примеры взаимосвязи социальной, политической и других сфер жизни общества; права и морали; государства и права; действия правовых регуляторов и развития общественных процессов; характеризовать причины и последствия преобразований в правовом регулировании общественных отношений в Российской Федерации, правонарушения и юридической ответственности за него, коррупции; характеризовать функции правоохранительных органов; отражать связи социальных объектов и явлений с помощью различных знаковых систем, в том числе в таблицах, схемах, диаграммах, графиках
3.5	Иметь представления о методах изучения социальной, политической сфер жизни общества, включая универсальные методы науки, а также специальные методы социального познания, в том числе социологические опросы, биографический, сравнительно-правовой метод, политическое прогнозирование

3.6	Применять знания, полученные при изучении раздела «Правовое регулирование общественных отношений в Российской Федерации», для анализа социальной информации о правовом регулировании общественных процессов в Российской Федерации, полученной из источников разного типа, включая официальные публикации на интернет- ресурсах государственных органов, нормативные правовые акты, государственные документы стратегического характера, публикации в СМИ; осуществлять поиск правовой информации, представленной в различных знаковых системах, извлекать информацию из неадаптированных источников, вести целенаправленный поиск необходимых сведений для восполнения недостающих звеньев, делать обоснованные выводы, различать отдельные компоненты в информационном сообщении, выделять факты, выводы, оценочные суждения, мнения при изучении раздела «Правовое регулирование общественных отношений в Российской Федерации»
3.7	Осуществлять учебно-исследовательскую и проектную деятельность с использованием полученных знаний о правовом регулировании и законодательстве Российской Федерации, представлять её результаты в виде завершённых проектов, презентаций, творческих работ социальной и междисциплинарной направленности; подготавливать устные выступления и письменные работы (развёрнутые ответы, сочинения) по изученным темам, составлять сложный и тезисный план развёрнутых ответов; анализировать неадаптированные тексты
3.8	Использовать правовые знания для взаимодействия с представителями других национальностей и культур в целях успешного выполнения типичных социальных ролей, ориентации в актуальных общественных событиях, определения личной гражданской позиции; осознания роли непрерывного образования; использовать средства информационно- коммуникационных технологий в решении различных задач при изучении раздела «Правовое регулирование общественных отношений в Российской Федерации»
3.9	Формулировать на основе социальных ценностей и приобретённых знаний собственные суждения и аргументы о соотношении прав и свобод человека с обязанностями и правовой ответственностью; использовать ключевые понятия, теоретические положения, в том числе о необходимости поддержания законности и правопорядка, юридической ответственности за совершение правонарушений, механизмах защиты прав человека, особенностях трудовых правоотношений несовершеннолетних работников, особенностях уголовной ответственности несовершеннолетних, для объяснения явлений социальной действительности; конкретизировать теоретические положения об основах конституционного строя Российской Федерации; субъектах гражданских правоотношений; юридической ответственности и её видах; правовом регулировании оказания образовательных услуг; порядке приёма на работу, заключения и расторжения трудового договора, в том числе несовершеннолетних граждан; защите трудовых прав работников; порядке и условиях заключения и расторжения брака; правах и обязанностях налогоплательщика; принципах уголовного права, уголовного процесса, гражданского процесса фактами социальной действительности, модельными ситуациями, примерами из личного социального опыта
3.10	Применять знание о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, зафиксированных в законодательстве Российской Федерации; находить, анализировать и использовать информацию, предоставленную государственными органами, в том числе в цифровой среде, в целях управления личными финансами и обеспечения личной финансовой безопасности

3.11	Оценивать социальную информацию по проблемам социальных отношений,
	политической жизни общества, правового регулирования, в том числе поступающую
	по каналам сетевых коммуникаций, определять степень достоверности информации;
	соотносить различные оценки социального взаимодействия, политических событий,
	правовых отношений, содержащиеся в источниках информации; давать оценку
	действиям людей типичных (модельных) ситуациях с точки зрения социальных норм,
	в том числе норм морали и права
3.12	Самостоятельно оценивать и принимать решения, выявлять с помощью полученных
	знаний наиболее эффективные способы противодействия коррупции; определять
	стратегии разрешения социальных и межличностных конфликтов; оценивать
	поведение людей и собственное поведение с точки зрения социальных норм, включая
	нормы морали и права, ценностей; осознавать неприемлемость антиобщественного
	поведения, опасность алкоголизма и наркомании

Таблица 1.37 Проверяемые элементы содержания (11 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Социальная сфера.
1.1	Социальные общности, группы, их типы. Социальная структура российского
	общества. Государственная поддержка социально незащищённых слоёв общества в
	Российской Федерации
1.2	Социальная стратификация, её критерии. Социальное неравенство
1.3	Положение индивида в обществе. Социальные статусы и роли. Социальная
	мобильность, её формы и каналы в современном российском обществе
1.4	Семья и брак. Функции и типы семьи. Семья как важнейший социальный институт.
	Тенденции развития семьи в современном мире. Меры социальной поддержки семьи
	в Российской Федерации. Помощь государства многодетным семьям
1.5	Миграционные процессы в современном мире. Этнические общности. Нации и
	межнациональные отношения. Этносоциальные конфликты, способы их
	предотвращения и пути разрешения. Конституционные принципы национальной
1.6	политики в Российской Федерации
1.6	Социальные нормы и отклоняющееся (девиантное) поведение. Формы социальных
1.7	девиаций. Конформизм. Социальный контроль и самоконтроль
1.7	Социальный конфликт. Виды социальных конфликтов, их причины. Способы
1.0	разрешения социальных конфликтов
1.8	Особенности профессиональной деятельности социолога, социального психолога
2	Политическая сфера
2.1	Политическая власть и субъекты политики в современном обществе. Политические институты. Политическая деятельность
2.2	Политическая система общества, её структура и функции. Политическая система
	Российской Федерации на современном этапе
2.3	Государство как основной институт политической системы. Государственный
	суверенитет. Функции государства
2.4	Форма государства: форма правления, форма государственного (территориального)
	устройства, политический режим. Типология форм государства
2.5	Федеративное устройство Российской Федерации. Субъекты государственной власти
	в Российской Федерации
2.6	Государственное управление в Российской Федерации. Государственная служба и
	статус государственного служащего. Опасность коррупции, антикоррупционная
	политика государства, механизмы противодействия коррупции

2.7	Обеспечение национальной безопасности в Российской Федерации. Государственная
	политика Российской Федерации по противодействию экстремизму
2.8	Политическая культура общества и личности. Политическое поведение.
	Политическое участие. Политический процесс и участие в нём субъектов политики.
	Формы участия граждан в политике. Причины абсентеизма
2.9	Политическая идеология, её роль в обществе. Основные идейно-политические
	течения современности
2.10	Политические партии как субъекты политики, их функции, виды. Типы партийных систем
2.11	Избирательная система. Типы избирательных систем: мажоритарная,
∠.11	пропорциональная, смешанная. Избирательная система Российской Федерации
2.12	Политическая элита и политическое лидерство. Типология лидерства
2.13	Роль средств массовой информации в политической жизни общества. Сеть Интернет
2.13	в современной политической коммуникации
3	Правовое регулирование общественных отношений в Российской Федерации
3.1	Право в системе социальных норм. Источники права. Нормативные правовые акты,
5.1	их виды. Законы и законодательный процесс в Российской Федерации
3.2	Система российского права
3.3	Правоотношения, их субъекты
3.4	Правонарушение и юридическая ответственность
3.5	Функции правоохранительных органов Российской Федерации
3.6	Конституция Российской Федерации. Основы конституционного строя Российской
5.0	Федерации. Гражданство Российской Федерации
3.7	Личные (гражданские), политические, социально-экономические и культурные права
	и свободы человека и гражданина Российской Федерации. Конституционные
	обязанности гражданина Российской Федерации. Международная защита прав
	человека в условиях мирного и военного времени
3.8	Гражданское право. Гражданские правоотношения. Субъекты гражданского права.
	Организационно-правовые формы юридических лиц. Особенности правового статуса
	несовершеннолетних. Гражданская дееспособность несовершеннолетних
3.9	Семейное право. Порядок и условия заключения и расторжения брака. Правовое
	регулирование отношений супругов. Права и обязанности родителей и детей
3.10	Трудовое право. Трудовые правоотношения. Порядок приёма на работу, заключения
	и расторжения трудового договора. Права и обязанности работников и
	работодателей. Дисциплинарная ответственность. Защита трудовых прав
	работников. Особенности трудовых правоотношений с участием
	несовершеннолетних работников
3.11	Законодательство Российской Федерации о налогах и сборах. Участники отношений,
	регулируемых законодательством о налогах и сборах. Права и
	обязанности налогоплательщиков. Ответственность за налоговые правонарушения
3.12	Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской
	Федерации». Порядок приёма на обучение в образовательные организации среднего
	профессионального и высшего образования
3.13	Административное право и его субъекты. Административное правонарушение и
2 1 4	административная ответственность
3.14	Уголовное право. Основные принципы уголовного права. Понятие преступления и
	виды преступлений. Уголовная ответственность, её цели, виды наказаний в
2.15	уголовном праве. Особенности уголовной ответственно сти несовершеннолетних
3.15	Уголовный процесс, его принципы и стадии. Участники уголовного процесса
3.16	Гражданские споры, порядок их рассмотрения. Основные принципы гражданского процесса. Участники гражданского процесса

3.17	Конституционное судопроизводство. Арбитражное судопроизводство
3.18	Административный процесс. Судебное производство по делам об административных
	правонарушениях
3.19	Экологическое законодательство. Экологические правонарушения. Способы защиты
	права на благоприятную окружающую среду
3.20	Юридическое образование, юристы как социально-профессиональная группа

# Руский язык

В федеральных и региональных процедурах оценки качества образования используется перечень (кодификатор) распределенных по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания по русскому языку.

Таблица 1.38 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (10 класс)

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной
проверяемого	программы среднего общего образования
результата	
1	Общие сведения о языке
1.1	Иметь представление о языке как знаковой системе, об основных функциях
	языка; о лингвистике как науке
	Опознавать лексику с национально-культурным компонентом значения;
	лексику, отражающую традиционные российские духовно-нравственные
1.2	ценности в художественных текстах и публицистике; объяснять значения
	данных лексических единиц с помощью лингвистических словарей
	(толковых, этимологических и других); комментировать фразеологизмы с
	точки зрения отражения в них истории и культуры народа (в рамках
	изученного)
	Понимать и уметь комментировать функции русского языка как
1.0	государственного языка Российской Федерации и языка межнационального
1.3	общения народов России, одного из мировых языков (с использованием
	статьи 68 Конституции Российской Федерации, Федерального закона от
	01.06.2005 № 53-ФЗ «О государственном языке Российской Федерации»,
	Закона Российской Федерации от 25.10.1991 № 1807-1 «О языках народов
	Российской Федерации»)
1 4	Различать формы существования русского языка (литературный язык,
1.4	просторечие, народные говоры, профессиональные разновидности, жаргон,
	арго), знать и характеризовать признаки литературного языка и его роль в
2	обществе; использовать эти знания в речевой практике
2 2.1	Язык и речь. Культура речи
2.1.1	Система языка. Культура речи
2.1.1	Иметь представление о русском языке как системе, знать основные единицы и уровни языковой системы, анализировать языковые единицы разных
	уровней языковой системы, анализировать языковые единицы разных уровней языковой системы
2.1.2	уровней языковой системы Иметь представление о культуре речи как разделе лингвистики;
<u> </u>	комментировать нормативный, коммуникативный и этический аспекты
	комментировать нормативный, коммуникативный и этический аспекты культуры речи, приводить соответствующие примеры; иметь представление о
	языковой норме, её видах
	изыковон порме, ее видал

2.1.3	Анализировать речевые высказывания с точки зрения коммуникативной
	целесообразности, уместности, точности, ясности, выразительности,
	соответствия нормам современного русского литературного языка
2.1.4	Использовать словари русского языка в учебной деятельности
2.2	Фонетика. Орфоэпия. Орфоэпические нормы
2.2.1	Выполнять фонетический анализ слова
2.2.2	Определять изобразительно-выразительные средства фонетики в тексте
	Анализировать и характеризовать особенности произношения безударных
	гласных звуков, некоторых согласных, сочетаний согласных, некоторых
2.2.3	грамматических форм, иноязычных слов; анализировать и характеризовать
	речевые высказывания (в том числе собственные) с точки зрения соблюдения
	орфоэпических и акцентологических норм современного русского
	литературного языка; соблюдать основные произносительные и
	акцентологические нормы современного русского литературного языка
2.2.4	Использовать орфоэпический словарь
2.3	Лексикология и фразеология. Лексические нормы
2.3.1	Выполнять лексический анализ слова
2.3.2	Определять изобразительно-выразительные средства лексики
	Анализировать и характеризовать высказывания (в том числе собственные) с
2.3.3	точки зрения соблюдения лексических норм современного русского
	литературного языка; соблюдать лексические нормы; характеризовать и
	оценивать высказывания с точки зрения уместности использования
	стилистически окрашенной и эмоционально-экспрессивной лексики
2.3.4	Использоватьтолковый словарь, словари синонимов, антонимов, паронимов;
	словарь иностранных слов, фразеологический словарь, этимологический
	словарь
2.4	Морфемика и словообразование. Словообразовательные нормы
2.4.1	Выполнять морфемный и словообразовательный анализ слова
2.4.2	Анализировать и характеризовать речевые высказывания (в том числе
	собственные) с точки зрения особенностей употребления
	сложносокращённых слов (аббревиатур)
2.4.3	Использовать словообразовательный словарь
2.5	Морфология. Морфологические нормы
2.5.1	Выполнять морфологический анализ слова
2.5.2	Определять особенности употребления в тексте слов разных частей речи
	Анализировать и характеризовать высказывания (в том числе собственные) с
	точки зрения соблюдения морфологических норм современного русского
2.5.3	литературного языка; соблюдать морфологические нормы; характеризовать и
	оценивать высказывания с точки зрения трудных случаев употребления имён
	существительных, имён прилагательных, имён числительных, местоимений,
	глаголов, причастий, деепричастий, наречий (в рамках изученного)
2.5.4 2.6	Использовать словарь грамматических трудностей, справочники
	Орфография. Основные правила орфографии
2.6.1	Иметь представление о принципах и разделах русской орфографии;
2.62	выполнять орфографический анализ слова
2.6.2	Анализировать и характеризовать текст (в том числе собственный) с точки
	зрения соблюдения орфографических правил современного русского
0.62	литературного языка (в рамках изученного); соблюдать правила орфографии
2.6.3	Использовать орфографические словари
3	Речь. Речевое общение

	Создавать устные монологические и диалогические высказывания различных
3.1	типов и жанров; употреблять языковые средства в соответствии с речевой
	ситуацией (объём устных монологических высказываний - не менее 100 слов;
	объём диалогического высказывания - не менее 7-8 реплик)
	Выступать перед аудиторией с докладом; представлять реферат,
3.2	исследовательский проект на лингвистическую и другие темы; использовать
	образовательные информационно-коммуникационные инструменты и
	ресурсы для решения учебных задач
	Знать основные нормы речевого этикета применительно к различным
3.3	ситуациям официального (неофициального) общения, статусу адресанта
	(адресата) и другим; использовать правила русского речевого этикета в
	социально-культурной, учебно-научной, официально-деловой сферах
	общения, повседневном общении, интернет-коммуникации
	Употреблять языковые средства с учётом речевой ситуации; соблюдать в
3.4	устной речи нормы современного русского литературного языка; оценивать
	собственную и чужую речь с точки зрения точного, уместного и
	выразительного словоупотребления
4	Текст. Информационно-смысловая переработка текста
4.1	Применять знания о тексте, его основных признаках, структуре и видах
	представленной в нём информации в речевой практике
4.2	Понимать, анализировать и комментировать основную и дополнительную,
	явную и скрытую (подтекстовую) информацию текстов, воспринимаемых
	зрительно и (или) на слух
4.3	Выявлять логико-смысловые отношения между предложениями в тексте
4.4	Создавать тексты разных функционально-смысловых типов; тексты разных
	жанров научного, публицистического, официально-делового стилей (объём
	сочинения - не менее 150 слов)
	Использовать различные виды аудирования и чтения в соответствии с
	коммуникативной задачей, приёмы информационно-смысловой переработки
4.5	прочитанных текстов, включая гипертекст, графику, инфографику и другие, и
	прослушанных текстов (объём текста для чтения - 450 - 500 слов; объём
	прослушанного или прочитанного текста для пересказа от 250 до 300 слов)
4.6	Создавать вторичные тексты (план, тезисы, конспект, реферат, аннотация,
	отзыв, рецензия и другие)
4.7	Корректировать текст: устранять логические, фактические, этические,
	грамматические и речевые ошибки

Таблица 1.39 Проверяемые элементы содержания (10 класс)

Код	Проверяемый элемент содержания
1	Общие сведения о языке
1.1	Язык как знаковая система. Основные функции языка
1.2	Лингвистика как наука
1.3	Язык и культура
1.4	Русский язык - государственный язык Российской Федерации, средство
	межнационального общения, национальный язык русского народа, один из мировых
	языков
1.5	Формы существования русского национального языка. Литературный язык,
	просторечие, народные говоры, профессиональные разновидности, жаргон, арго. Роль
	литературного языка в обществе
2	Язык и речь. Культура речи
2.1	Система языка. Культура речи

2.1.1	Система языка, её устройство, функционирование
2.1.2	Культура речи как раздел лингвистики
2.1.3	Языковая норма, её основные признаки и функции
2.1.4	Виды языковых норм: орфоэпические (произносительные и акцентологические),
	лексические, словообразовательные, грамматические (морфологические и
	синтаксические). Орфографические и пунктуационные правила. Стилистические
	нормы современного русского литературного языка
2.1.5	Качества хорошей речи
2.1.6	Основные виды словарей. Толковый словарь. Словарь омонимов. Словарь
	иностранных слов. Словарь синонимов. Словарь антонимов. Словарь паронимов.
	Этимологический словарь. Диалектный словарь. Фразеологический словарь.
	Словообразовательный словарь. Орфографический словарь. Орфоэпический
	словарь. Словарь грамматических трудностей. Комплексный словарь
2.2	Фонетика. Орфоэпия. Орфоэпические нормы
2.2.1	Фонетика и орфоэпия как разделы лингвистики
2.2.2	Фонетический анализ слова
2.2.3	Изобразительно-выразительные средства фонетики
2.2.4	Основные нормы современного литературного произношения: произношение
	безударных гласных звуков, некоторых согласных, сочетаний согласных.
	Произношение некоторых грамматических форм. Особенности произношения
	иноязычных слов. Нормы ударения в современном литературном русском языке
2.3	Лексикология и фразеология. Лексические нормы
2.3.1	Лексикология и фразеология как разделы лингвистики
2.3.2	Лексический анализ слова
2.3.3	Изобразительно-выразительные средства лексики: эпитет, метафора, метонимия,
	олицетворение, гипербола, сравнение
2.3.4	Основные лексические нормы современного русского литературного языка.
	Многозначные слова и омонимы, их употребление. Синонимы, антонимы, паронимы
	и их употребление. Иноязычные слова и их употребление. Лексическая сочетаемость.
2 2 5	Тавтология. Плеоназм
2.3.5	Функционально-стилистическая окраска слова. Лексика общеупотребительная,
2.2.6	разговорная и книжная. Особенности употребления
2.3.6	Экспрессивно-стилистическая окраска слова. Лексика нейтральная, высокая,
	сниженная. Эмоционально-оценочная окраска слова (неодобрительное, ласкательное,
2 2 7	шутливое и другое). Особенности употребления
2.3.7 2.4	Фразеология русского языка. Крылатые слова
	Морфемика и словообразование. Словообразовательные нормы
2.4.1	Морфемика и словообразование как разделы лингвистики
2.4.2	Морфемный и словообразовательный анализ слова
2.4.3	Словообразовательные трудности. Особенности употребления сложносокращённых
2.5	слов (аббревиатур)
2.5	Морфология. Морфологические нормы
2.5.1	Морфология как раздел лингвистики
2.5.2 2.5.3	Морфологический анализ слова
	Особенности употребления в тексте слов разных частей речи
2.5.4	Морфологические нормы современного русского литературного языка
2.5.5	Основные нормы употребления имён существительных: форм рода, числа, падежа
2.5.6	Основные нормы употребления имён прилагательных: форм степеней сравнения, краткой формы
2.5.7	Основные нормы употребления количественных, порядковых и собирательных
	числительных
	INCINICADADIA

2.5.8	Основные нормы употребления местоимений: формы 3-го лица личных местоимений, возвратного местоимения себя
2.5.9	Основные нормы употребления глаголов: некоторых личных форм (типа победить,
	убедить, выздороветь), возвратных и невозвратных глаголов; образования некоторых глагольных форм: форм прошедшего времени с суффиксом -ну-, форм
	повелительного наклонения
2.6	Орфография. Основные правила орфографии
2.6.1	Орфография как раздел лингвистики. Принципы и разделы русской орфографии
2.6.2	Правописание морфем; слитные, дефисные и раздельные написания; употребление заглавных и строчных букв; правила переноса слов; правила графического сокращения слов
2.6.3	Орфографические правила. Правописание гласных и согласных в корне
2.6.4	Употребление разделительных ъиъ
2.6.5	Правописание приставок
2.6.6	Буквы ы — и после приставок
2.6.7	Правописание суффиксов
2.6.8	Правописание суффиксов Правописание н и нн в словах различных частей речи
2.6.9	Правописание не и ни
2.6.10	Правописание не и ни Правописание окончаний имён существительных, имён прилагательных и глаголов
2.6.11	Слитное, дефисное и раздельное написание слов
2 1	Речь. Речевое общение
3.1	Речь как деятельность. Виды речевой деятельности
3.2	Речевое общение и его виды. Основные сферы речевого общения. Речевая ситуация и
	её компоненты (адресант и адресат; мотивы и цели, предмет и тема речи; условия общения)
3.3	Речевой этикет. Основные функции речевого этикета (установление и поддержание
5.5	контакта, демонстрация доброжелательности и вежливости, уважительного
	отношения говорящего к партнёру и другие). Устойчивые формулы русского речевого
	этикета применительно к различным ситуациям официального (неофициального)
	общения, статусу адресанта (адресата) и другим
3.4	Публичное выступление и его особенности. Тема, цель, основной тезис (основная
	мысль), план и композиция публичного выступления. Виды аргументации. Выбор
	языковых средств оформления публичного выступления с учётом его цели,
	особенностей адресата, ситуации общения
4	Текст. Информационно-смысловая переработка текста
4.1	Текст, его основные признаки
4.2	Логико-смысловые отношения между предложениями в тексте
4.3	Информативность текста. Виды информации в тексте
4.4	Информационно-смысловая переработка прочитанного текста, включая гипертекст,
	графику, инфографику и другие, и прослушанного текста
4.5	План. Тезисы. Конспект. Реферат. Аннотация. Отзыв. Рецензия

Таблица 1.40 Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы (11 класс)

Код	Проверяемые предметные результаты освоения основной образовательной
проверяемого	программы среднего общего образования
результата	
1	Общие сведения о языке
1.1	Иметь представление об экологии языка, о проблемах речевой культуры в
	современном обществе
1.2	Понимать, оценивать и комментировать уместность (неуместность)
	употребления разговорной и просторечной лексики, жаргонизмов;
	оправданность (неоправданность) употребления иноязычных заимствований;
	нарушения речевого этикета, этических норм в речевом общении и другие
2	Язык и речь. Культура речи
2.1	Синтаксис. Синтаксические нормы
2.1.1	Выполнять синтаксический анализ словосочетания, простого и сложного предложения
2.1.2	Определять изобразительно-выразительные средства синтаксиса русского
2.1.2	языка (в рамках изученного)
2.1.3	Анализировать, характеризовать и оценивать высказывания с точки зрения
2.1.5	основных норм согласования сказуемого с подлежащим, употребления
	падежной и предложно-падежной формы управляемого слова в
	словосочетании, употребления однородных членов предложения,
	причастного и деепричастного оборотов (в рамках изученного); соблюдать
	синтаксические нормы
2.1.4	Использовать словари грамматических трудностей, справочники
2.2	Пунктуация. Основные правила пунктуации
2.2 2.2.1	Иметь представление о принципах и разделах русской пунктуации;
	выполнять пунктуационный анализ предложения
2.2.2	Анализировать и характеризовать текст с точки зрения соблюдения
	пунктуационных правил современного русского литературного языка (в рамках
	изученного); соблюдать правила пунктуации
2.2.3	Использовать справочники по пунктуации
3	Функциональная стилистика. Культура речи
3.1	Иметь представление о функциональной стилистике как разделе лингвистики;
	иметь представление об основных признаках разговорной речи,
	функциональных стилей (научного, публицистического, официально-
	делового), языка художественной литературы
3.2	Распознавать, анализировать и комментировать тексты различных
	функциональных разновидностей языка (разговорная речь, научный,
	публицистический и официально-деловой стили, язык художественной
	литературы)
3.3	Создавать тексты разных функционально-смысловых типов; тексты разных
	жанров научного, публицистического, официально-делового стилей (объём
	сочинения - не менее 150 слов)
3.4	Применять знания о функциональных разновидностях языка в речевой
	практике

Таблица 1.41 Проверяемые элементы содержания (11 класс)

K	од	Проверяемый элемент содержания
1		Общие сведения о языке

1.1	Культура речи в экологическом аспекте. Экология как наука, экология языка
1.2	Проблемы речевой культуры в современном обществе (стилистические изменения в лексике,
	огрубление обиходно-разговорной речи, неоправданное употребление
	иноязычных заимствований и другое)
2	Язык и речь. Культура речи
2.1	Синтаксис. Синтаксические нормы
2.1.1	Синтаксис как раздел лингвистики
2.1.2	Синтаксический анализ словосочетания и предложения
2.1.3	Изобразительно-выразительные средства синтаксиса. Синтаксический параллелизм, парцелляция вопросно-ответная форма изложения, градация, инверсия, лексический повтор, анафора, эпифора антитеза; риторический вопрос, риторическое восклицание, риторическое обращение многосоюзие, бессоюзие
2.1.4	Синтаксические нормы
2.1.5	Порядок слов в предложении
2.1.6	Основные нормы согласования сказуемого с подлежащим, в состав которого входят слова множество, ряд, большинство, меньшинство; с подлежащим, выраженным количественно-именным сочетанием (двадцать лет, пять человек), имеющим в своём составе числительные оканчивающиеся на один, имеющим в своём составе числительные два, три, четыре или числительное, оканчивающееся на два, три, четыре. Согласование сказуемого с подлежащим имеющим при себе приложение (типа диван-кровать, озеро Байкал). Согласование сказуемого с подлежащим, выраженным аббревиатурой, заимствованным несклоняемым существительным
2.1.7	Основные нормы управления: правильный выбор падежной или предложно-падежной формь управляемого слова
2.1.8	Основные нормы употребления однородных членов предложения
2.1.9	Основные нормы употребления причастных и деепричастных оборотов
2.1.10	Основные нормы построения сложных предложений
2.2	Пунктуация. Основные правила пунктуации
2.2.1	Пунктуация как раздел лингвистики
2.2.2	Пунктуационный анализ предложения
2.2.3	Разделы русской пунктуации и система правил, включённых в каждый из них: знаки препинания в конце предложений; знаки препинания внутри простого предложения; знаки препинания между частями сложного предложения; знаки препинания при передаче чужой речи
2.2.4	Сочетание знаков препинания
2.2.5	Знаки препинания и их функции
2.2.6	Знаки препинания между подлежащим и сказуемым
2.2.7	Знаки препинания в предложениях с однородными членами
2.2.8	Знаки препинания при обособлении
2.2.9	Знаки препинания в предложениях с вводными конструкциями, обращениями, междометиями
2.2.10	Знаки препинания в сложном предложении
2.2.11	Знаки препинания в сложном предложении с разными видами связи
2.2.12	Знаки препинания при передаче чужой речи
3	Функциональная стилистика. Культура речи
3.1	Функциональная стилистика как раздел лингвистики
3.2	Стилистическая норма
3.3	Разговорная речь, сферы её использования, назначение. Основные признаки разговорной речи неофициально сть, экспрессивность, неподготовленность, преимущественно диалогическая форма Фонетические, интонационные, лексические, морфологические, синтаксические особенности разговорной речи. Основные жанры разговорной речи: устный рассказ, беседа, спор и другие
3.4	Научный стиль, сферы его использования, назначение. Основные признаки научного стиля отвлечённость, логичность, точность, объективность. Лексические, морфологические синтаксические особенности научного стиля. Основные подстили научного стиля. Основные жанры научного стиля: монография, диссертация, научная статья, реферат, словарь, справочник учебник и учебное пособие, лекция, доклад и другие

3.5	Официально-деловой стиль, сферы его использования, назначение. Основные признаки
	официально-делового стиля: точность, стандартизированность, стереотипность. Лексические,
	морфологические, синтаксические особенности официально-делового стиля. Основные жанры
	официально-делового стиля: закон, устав, приказ; расписка, заявление, доверенность;
	автобиография, характеристика, резюме и другие
3.6	Публицистический стиль, сферы его использования, назначение. Основные признаки
	публицистического стиля: экспрессивность, призывность, оценочность. Лексические,
	морфологические, синтаксические особенности публицистического стиля. Основные жанры
	публицистического стиля: заметка, статья, репортаж, очерк, эссе, интервью
3.7	Язык художественной литературы л его отличие от других функциональных разновидностей языка.
	Основные признаки художественной речи: образность, широкое использование изобразительно
	твыразительных средств, языковых средств, других функциональных разновидностей языка

### 1.5 Система оценки достижения планируемых результатов освоения ООП СОО

Система оценки призвана способствовать поддержанию единства всей системы образования, обеспечению преемственности в системе непрерывного образования.

Её основными функциями являются:

- ориентация образовательного процесса на достижение планируемых результатов освоения ООП COO;
- обеспечение эффективной обратной связи, позволяющей осуществлять управление образовательным процессом.

Основными направлениями и целями оценочной деятельности являются:

- оценка образовательных достижений обучающихся на различных этапах обучения как основа их промежуточной и итоговой аттестации,
- основа процедур внутреннего мониторинга образовательной организации, мониторинговых исследований муниципального, регионального и федерального уровней; оценка результатов деятельности педагогических работников как основа аттестационных процедур;
- оценка результатов деятельности образовательной организации как основа аккредитационных процедур.

Основным объектом системы оценки, её содержательной и критериальной базой выступают требования  $\Phi \Gamma OC$  COO, которые конкретизируются в планируемых результатах освоения обучающимися ООП COO.

Система оценки включает процедуры внутренней и внешней оценки Внутренняя оценка включает:

- стартовую диагностику;
- текущую и тематическую оценку;
- итоговую оценку;
- промежуточную аттестацию;
- психолого-педагогическое наблюдение;
- внутренний мониторинг образовательных достижений обучающихся.

#### Внешняя оценка включает:

- независимую оценку качества подготовки обучающихся, ВПР;
- итоговую аттестацию.

В соответствии с  $\Phi$ ГОС ООО система оценки образовательной организации реализует системно-деятельностный, уровневый и комплексный подходы к оценке образовательных достижений.

Системно-деятельностный подход к оценке образовательных достижений обучающихся проявляется в оценке способности обучающихся к решению учебно- познавательных и учебно-практических задач, а также в оценке уровня функциональной грамотности обучающихся. Он обеспечивается содержанием и критериями оценки, в качестве которых выступают планируемые результаты обучения, выраженные в деятельностной форме.

Уровневый подход служит основой для организации индивидуальной работы с обучающимися.

Уровневый подход реализуется за счёт фиксации различных уровней достижения обучающимися планируемых результатов. Достижение базового уровня свидетельствует о способности обучающихся решать типовые учебные задачи, целенаправленно отрабатываемые со всеми обучающимися в ходе учебного процесса, выступает достаточной основой для продолжения обучения и усвоения последующего учебного материала.

Комплексный подход к оценке образовательных достижений реализуется через:

- оценку предметных и метапредметных результатов;
- использование комплекса оценочных процедур для выявления динамики индивидуальных образовательных достижений обучающихся и для итоговой оценки; использование контекстной информации (об особенностях обучающихся, условиях и процессе обучения и другое) для интерпретации полученных результатов в целях управления качеством образования;
- использование разнообразных методов и форм оценки, взаимно дополняющих друг друга, в том числе оценок проектов, практических, исследовательских, творческих работ, наблюдения;
- использование форм работы, обеспечивающих возможность включения обучающихся в самостоятельную оценочную деятельность (самоанализ, самооценка, взаимооценка);
- использование мониторинга динамических показателей освоения умений и знаний, в том числе формируемых с использованием информационно-коммуникационных (цифровых) технологий.

Оценка достижения планируемых результатов осуществляется в рамках внутренней системы оценки качества образования. Внутренняя система оценки качества образования (ВСОКО) — совокупность организационных и функциональных структур, обеспечивающих на единой концептуально-методологической основе оценку образовательных результатов и факторов, влияющих на их получение.

ВСОКО включает в себя внутренний контроль, внутренний мониторинг качества образования, независимую оценку качества образования. Внутренний контроль — процесс получения и переработки информации о ходе и результатах образовательного процесса с целью принятия на этой основе управленческих решений.

Оценка личностных результатов обучающихся осуществляется через оценку достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы, которые устанавливаются требованиями ФГОС ООО.

Формирование личностных результатов обеспечивается в ходе реализации всех компонентов образовательной деятельности, включая внеурочную деятельность. Достижение личностных результатов не выносится на итоговую оценку обучающихся, а является предметом оценки эффективности воспитательно-образовательной деятельности образовательной организации.

#### Внутренний мониторинг качества образования

Внутренний мониторинг качества образования – проведение наблюдений, обследований по соблюдению всеми участниками учебно-воспитательного процесса законодательных и иных нормативных актов, касающихся качества образования, требований к порядку и условиям реализации программы.

Внутренний мониторинг включает следующие процедуры:

- стартовая диагностика;
- оценка уровня достижения предметных и метапредметных результатов;
- оценка уровня функциональной грамотности;
- оценка уровня профессионального мастерства педагогического работника, осуществляемого на основе выполнения обучающимися проверочных работ, анализа посещённых уроков, анализа качества учебных заданий, предлагаемых педагогическим работником обучающимся.

Содержание и периодичность внутреннего мониторинга устанавливаются решением педагогического совета. Результаты внутреннего мониторинга являются основанием подготовки рекомендаций для текущей коррекции учебного процесса и его индивидуализации и (или) для повышения квалификации педагогического работника.

Во внутреннем мониторинге возможна оценка сформированности отдельных личностных результатов, проявляющихся в участии обучающихся в общественно значимых мероприятиях федерального, регионального, муниципального уровней и уровня образовательной организации; в соблюдении норм и правил, установленных в общеобразовательной организации; в ценностносмысловых установках обучающихся, формируемых средствами учебных предметов; в ответственности за результаты обучения; способности проводить осознанный выбор своей образовательной траектории, в том числе выбор профессии.

При оценке метапредметных результатов обучающихся, оцениваются достижения планируемых результатов освоения ООП СОО, которые отражают совокупность познавательных, коммуникативных и регулятивных универсальных учебных действий.

Формирование метапредметных результатов обеспечивается комплексом освоения программ учебных предметов и внеурочной деятельности.

Основным объектом оценки метапредметных результатов является овладение:

- познавательными УУД (замещение, моделирование, кодирование и декодирование информации, логические операции, включая общие приёмы решения задач);

коммуникативными УУД (приобретение умений учитывать позицию собеседника, организовывать и осуществлять сотрудничество, взаимодействие с педагогическими работниками и сверстниками, передавать информацию и отображать предметное содержание и условия деятельности и речи, учитывать разные мнения и интересы, аргументировать и обосновывать свою позицию, задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнером);

- регулятивными УУД (способность принимать и сохранять учебную цель и задачу, планировать её реализацию, контролировать и оценивать свои действия, вносить соответствующие коррективы в их выполнение, ставить новые учебные задачи, проявлять познавательную инициативу в учебном сотрудничестве, осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату и способу действия, актуальный контроль на уровне произвольного внимания).

Оценка достижения метапредметных результатов осуществляется администрацией ЧОУШ «Вайда» в ходе внутреннего мониторинга. Содержание и периодичность внутреннего мониторинга устанавливаются решением педагогического совета. Инструментарий может строиться на межпредметной основе и включать диагностические материалы по оценке читательской, естественнонаучной, математической, цифровой, финансовой грамотности, сформированности регулятивных, коммуникативных и познавательных универсальных учебных действий.

Формы оценки:

- для проверки читательской грамотности письменная работа на межпредметной основе;
- для проверки цифровой грамотности практическая работа в сочетании с письменной (компьютеризованной) частью;
- для проверки сформированности регулятивных, коммуникативных и познавательных универсальных учебных действий экспертная оценка процесса и результатов выполнения групповых и (или) индивидуальных учебных исследований и проектов.

Каждый из перечисленных видов диагностики проводится с периодичностью не менее чем один раз в два года.

Групповые и/или индивидуальные учебные исследования и проекты выполняются обучающимся в рамках одного из учебных предметов или на межпредметной основе с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания избранных областей знаний и видов деятельности и способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность (учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую и другие).

Выбор темы проекта осуществляется обучающимися с учётом рекомендаций педагога.

Результатом проекта является одна из следующих работ:

- письменная работа (эссе, реферат, аналитические материалы, обзорные материалы, отчёты о проведённых исследованиях, стендовый доклад и другие);
- отчётные материалы по социальному проекту.

Требования к организации проектной деятельности, к содержанию и направленности проекта разрабатываются образовательной организацией.

Проект оценивается по критериям сформированности:

- познавательных универсальных учебных действий, включающих способность к самостоятельному приобретению знаний и решению проблем, умение поставить проблему и выбрать способы её решения, в том числе поиск и обработку информации, формулировку выводов и (или) обоснование и реализацию принятого решения, обоснование и создание модели, прогноза, макета, объекта, творческого решения и других;
- предметных знаний и способов действий: умение раскрыть содержание работы, грамотно и обоснованно в соответствии с рассматриваемой проблемой или темой использовать имеющиеся знания и способы действий;
- регулятивных универсальных учебных действий: умение самостоятельно планировать и управлять своей познавательной деятельностью во времени; использовать ресурсные возможности для достижения целей; осуществлять выбор конструктивных стратегий в трудных ситуациях;
- коммуникативных универсальных учебных действий: умение ясно изложить и оформить выполненную работу, представить её результаты, аргументированно ответить на вопросы.

Предметные результаты освоения ООП СОО с учётом специфики содержания предметных областей, включающих конкретные учебные предметы, ориентированы на применение обучающимися знаний, умений и навыков в учебных ситуациях и реальных жизненных условиях, а также на успешное обучение. При оценке предметных результатов оцениваются достижения обучающихся планируемых результатов по отдельным предметам.

Оценка предметных результатов осуществляется педагогическим работником в ходе процедур текущего, тематического, промежуточного и итогового контроля.

Описание оценки предметных результатов по отдельному учебному предмету включает:

- список итоговых планируемых результатов с указанием этапов их формирования и способов оценки (например, текущая (тематическая), устно (письменно), практика);
- требования к выставлению отметок за промежуточную аттестацию (при необходимости с учётом степени значимости отметок за отдельные оценочные процедуры);
- график контрольных мероприятий.

Стартовая диагностика проводится администрацией ЧОУШ «Вайда» с целью оценки готовности к обучению на уровне среднего общего образования.

Стартовая диагностика проводится в начале 10 класса и выступает как основа (точка отсчёта) для оценки динамики образовательных достижений обучающихся.

Объектом оценки являются: структура мотивации, сформированность учебной деятельности, владение универсальными и специфическими для основных учебных предметов познавательными средствами, в том числе: средствами работы с информацией, знаково- символическими средствами, логическими операциями.

Стартовая диагностика проводится педагогическими работниками с целью оценки готовности к изучению отдельных учебных предметов. Результаты стартовой диагностики являются основанием для корректировки учебных программ и индивидуализации учебного процесса.

Текущая оценка представляет собой процедуру оценивания индивидуального продвижения обучающегося в освоении программы учебного предмета.

Текущая оценка может быть формирующей (поддерживающей и направляющей усилия обучающегося, включающей его в самостоятельную оценочную деятельность) и диагностической, способствующей выявлению и осознанию педагогическим работником и обучающимся существующих проблем в обучении.

Объектом текущей оценки являются тематические планируемые результаты, этапы освоения которых зафиксированы в тематическом планировании по учебному предмету.

В текущей оценке используется различные формы и методы проверки (устные и письменные опросы, практические работы, творческие работы, индивидуальные и групповые формы, само- и взаимооценка, рефлексия, листы продвижения и другие) с учётом особенностей учебного предмета. Результаты текущей оценки являются основой для индивидуализации учебного процесса.

Тематической оценкой оценивается уровень достижения тематических планируемых результатов по учебному предмету.

#### Независимая оценка качества образования

Независимая оценка качества образования – проведение внешних оценочных процедур, которые осуществляются в отношении деятельности образовательной организации по реализации образовательных программ в целях определения соответствия образовательных результатов требованиям  $\Phi\Gamma OC$ .

Результаты, полученные в ходе как внешнего, так и внутреннего мониторингов, допускается использовать только в виде агрегированных (усредненных, анонимных) данных.

Особенности оценки предметных результатов по отдельному учебному предмету отражены в Положении об оценке образовательных достижений учащихся.

Периодичность, порядок, система оценивания и формы проведения промежуточной аттестации учащихся и текущего контроля их успеваемости регулируются Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации учащихся.

#### 2. Содержательный раздел

# 2.1 Особенности разработки, оформления и контроля за реализацией рабочих программ учебных предметов, учебных курсов (в том числе курсов внеурочной деятельности), учебных модулей в ЧОУШ «Вайда»

При разработке тематического планирования федеральных рабочих программ учебных предметов используется сервис «конструктор образовательных программ», перейдя по ссылке https://edsoo.ru/constructor/

Рабочие программы учебных предметов, учебных курсов (в том числе курсов внеурочной деятельности), учебных модулей являются структурными компонентами содержательной части ООП СОО ЧОУШ «Вайда».

Рабочая программа учебного предмета, учебного курса (в том числе курса внеурочной деятельности), учебного модуля разрабатывается в соответствии с учебным планом, планом внеурочной деятельности, программой воспитания, календарным учебным графиком ЧОУШ «Вайда».

При реализации рабочих программ применяются различные образовательные технологии, в том числе дистанционные, ЦОС, средства электронного обучения.

Рабочая программа предназначена для реализации требований к минимуму содержания и уровню подготовки обучающегося, определенными ФГОС по конкретному учебному предмету (курсу, модулю) учебного плана и плана внеурочной деятельности ЧОУШ «Вайда».

Разработка рабочей программы относится к компетенции образовательной организации и осуществляется педагогом или рабочей группой педагогов ЧОУШ «Вайда» для определенных классов (групп) и учитывает возможности методического, информационного, технического обеспечения учебного процесса, уровень подготовки обучающихся, отражает специфику обучения в данном классе (классах, группах).

<u>Цель рабочей программы</u> – создание условий для планирования, организации и управления образовательной деятельностью по определенному учебному предмету (курсу, модулю, курсу внеурочной деятельности).

#### Задачи рабочей программы:

- уточнить представление о практической реализации ФГОС COO при изучении конкретного предмета (курса, модуля);
- сохранить содержание, объем, порядок изучения учебного предмета (курса, модуля), закрепленных в Примерных основных образовательных программах и Примерных рабочих программах учебного предмета (курса, модуля), в целях обеспечения единства образовательного пространства общего образования на всей территории РФ;

- приобщить обучающихся к российским традиционным духовным ценностям, включая культурные ценности своей этнической группы, правилам и нормам поведения в российском обществе.

Рабочая программа выполняет следующие функции:

- является обязательной нормой выполнения учебного плана в полном объеме;
- определяет содержание образования по учебному предмету (курсу, модулю) на базовом или углубленном уровнях;
- обеспечивает преемственность содержания образования по учебному предмету (курсу/модулю);
- реализует принцип интегративного подхода в содержании образования;
- создает условия для реализации системно-деятельностного подхода;
- обеспечивает достижение планируемых результатов каждым обучающимся;
- обеспечивает сохранение единства образовательного пространства общего образования РФ.

Рабочая программа может быть единой для всех учителей данного предмета, работающих в школе, или индивидуальной.

Рабочая программа составляется в двух экземплярах: один хранится у учителя, второй сдается заместителю директора по УВР в печатном виде.

# Структура рабочей программы

Рабочая программа учебного предмета (курса, модуля) содержит следующие структурные компоненты:

- титульный лист;
- пояснительную записку
- содержание учебного предмета (курса, модуля);
- планируемые личностные, метапредметные и предметные результаты освоения конкретного учебного предмета (курса, модуля);
- тематическое планирование, в том числе с учетом рабочей программы воспитания с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы;
- календарно-тематическое планирование, разработанное на конкретный учебный год каждым учителем.

Рабочая программа курса внеурочной деятельности помимо указанных структурных компонентов, включает компонент «организационная форма проведения занятия».

Допустимые варианты разработки рабочей программы учебного предмета, учебного курса (в том числе курса внеурочной деятельности), учебного модуля :

- рабочая программа учебного предмета, учебного курса (в том числе курса внеурочной деятельности), учебного модуля разрабатывается учителем (группой учителей) самостоятельно с учетом всех требований к её структуре и содержанию;
- учитель (группа учителей) может воспользоваться онлайн-сервисом «Конструктор рабочих программ» (https://edsoo.ru/constructor/), размещенным на портале «Единое содержание общего образования». С его помощью учитель, прошедший авторизацию, может персонифицировать примерную рабочую программу учебного предмета, учебного курса (в том числе курса внеурочной деятельности), учебного модуля, локализовать образовательное учреждение и классы, в которых реализуется данная программа, дополнить ее цифровыми, организационными и методическими ресурсами, доступными учителю и используемыми при реализации рабочей программы.

В ЧОУШ «Вайда» установлены следующие требования к оформлению рабочей программы:

- электронный документ в формате Microsoft Word (одним файлом); листы формата А4;
- ориентация страницы книжная;
- поля обычные;
- титульный лист считается первым, но не нумеруется;
- нумерация страниц сверху в центре, кеглем 12;
- шрифт Times New Roman;
- кегль –14, в таблице -12;
- межстрочный интервал одинарный;

- переносы не ставятся;
- абзац 1,25 см (кроме таблиц);
- выравнивание заголовки по центру, основной текст по ширине;
- центровка заголовков и абзацы в тексте выполняются при помощи средств Word;
- оглавление автоматическое;
- каждый структурный элемент рабочей программы начинается с новой страницы;
- таблицы вставляются непосредственно в текст и должны быть отделены от предыдущего и последующего текста одним интервалом.

Календарно-тематическое планирование представляется в виде таблицы.

Список литературы составляется в алфавитном порядке с указанием города и названия издательства, года выпуска. Допускается оформление списка литературы по разделам предмета. Страницы должны быть пронумерованы.

### Порядок рассмотрения и утверждения рабочей программы

Утверждение рабочей программы учебного предмета, учебного курса (в том числе курса внеурочной деятельности), учебного модуля в ЧОУШ «Вайда» предполагает следующие этапы:

1) до 01 июля педагоги предоставляют рабочую программу на кафедру, на заседании которой дается оценка степени её соответствия требованиям. Принятое решение «рассмотрено» отражается в протоколе заседания кафедры.

В случае несоответствия рабочей программы требованиям, рабочая программа возвращается на доработку.

- 2) руководители кафедр в срок до 15 июня передают рабочие программы, рекомендованные к утверждению, заместителю директора по учебной работе, который проводит анализ рабочих программ по следующим критериям:
  - соответствие рабочей программы ООП СОО школы;
- степени обеспеченности рабочей программы необходимыми учебными и учебно методическими ресурсами школы.
- 3) Рабочие программы, являясь неотъемлемым компонентом Основной образовательной программы основного общего образования, утверждаются в комплекте с ней.

Компонент Рабочей программы «Календарно-тематическое планирование» разрабатывается конкретным учителем на каждый учебный год в соответствии с годовым календарным учебным графиком ЧОУШ «Вайда» до 01 сентября, передается заместителю директора по УР, который анализирует календарно-тематическое планирование с позиций содержательной полноты и возможностей выполнения рабочей программы. В случае положительного заключения ставит гриф «согласовано» и передает календарно-тематические планы учителей директору школы, который своим приказом вводит их в действие, на титульном листе ставится гриф утверждения «утверждаю».

Рабочие программы учебных предметов учебных курсов (в том числе курсов внеурочной деятельности), учебных модулей могут корректироваться перед началом нового учебного года. Основаниями для внесения изменений в рабочие программы могут быть следующие обстоятельства:

- изменение федеральных государственных образовательных стандартов; новые редакции примерных основных образовательных программ; изменение уровней освоения учебных предметов (базовый, углубленный);
- изменение часов учебного плана, отводимых для изучения учебного предмета (курса, модуля), курса внеурочной деятельности;
- изменение образовательных потребностей участников образовательных отношений; включение новых предметов (курсов, модулей, курсов внеурочной деятельности) в формируемую часть учебного плана и плана внеурочной деятельности ЧОУШ «Вайда».

Решение о внесении изменений в рабочие программы учебных предметов, учебных курсов(в том числе курсов внеурочной деятельности), учебных модулей принимает педагогический совет школы по представлению заместителя директора по учебной работе.

Коррективы в рабочие программы вносятся не позднее 25 августа текущего года и утверждаются приказом директора школы.

Один экземпляр утверждённых рабочих программ (их электронные копии) хранятся в кабинете заместителя директора по учебной работе, второй передаётся учителю для реализации образовательного процесса.

Заместитель директора по учебной работе осуществляет контроль за:

- наличием копий программ, выписок из протоколов заседаний кафедр, педсоветов в учебной части (на бумажном/электронном носителях);
- уровнем учебных достижений учащихся согласно рабочим программам, анализирует данные о результатах реализации программ учителем. Результаты контроля отражает в соответствующих аналитических справках;
- выполнением рабочих программ: их практической части, соответствия записей пройденного на уроке материала тематическому планированию (три раза в год), с подведением итогов на заседаниях педагогических советов школы.

Руководители кафедр в конце каждой четверти предоставляют заместителю директора календарнотематическое планирование для осуществления проверки реализации рабочих программ с регистрацией результатов проверки в протоколах заседания кафедры.

В ЧОУШ «Вайда» определена компетенция и ответственность учителя, связанная с разработкой и реализацией рабочих программ.

К компетенции учителя относятся:

- разработка рабочих программ учебных предметов, учебных курсов (в том числе курсов внеурочной деятельности), учебных модулей;
- использование и совершенствование педагогических методик и образовательных технологий, в том числе дистанционных образовательных технологий с применением информационных и телекоммуникационных технологий при опосредствованном (на расстоянии) или не полностью опосредованном взаимодействии учащегося и учителя;
- организация своей деятельности в соответствии с годовым календарным учебным графиком на текущий учебный год, правилами внутреннего распорядка и иными локальными актами школы;
- осуществление текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации учащихся в соответствии с федеральными нормами и требованиями Федерального государственного стандарта среднего общего образования, Уставом школы;
- отчетность о выполнении учащимися практической части рабочих программ в соответствии с учебным планом, планом внеурочной деятельности, годовым календарным учебном графиком. Учитель несет ответственность за:
- невыполнение функций, отнесенных к его компетенции;
- реализацию учащимися не в полном объеме практической части рабочих программ в соответствии с учебным планом общеобразовательного учреждения на текущий учебный год и графиком учебного процесса (расписанием занятий);
- отсутствие полноты в достижении учащимися планируемых результатов (личностных, метапредметных, предметных) освоения рабочих программ; нарушение прав и свобод обучающихся во время реализации рабочих программ.

# 2.2 Рабочие программы учебных предметов, учебных курсов (в том числе курсов внеурочной деятельности), учебных модулей

Рабочие программы учебных предметов, курсов (в том числе, курсов внеурочной деятельности), учебных модулей согласно содержания учебного плана и плана внеурочной деятельности основного общего образования ЧОУШ «Вайда».

#### 2.3. Программа формирования универсальных учебных действий у обучающихся

На уровне среднего общего образования продолжается формирование универсальных учебных действий (далее – УУД), систематизированный комплекс которых закреплен во ФГОС СОО.

Формирование системы УУД осуществляется с учетом возрастных особенностей развития личностной и познавательной сфер обучающихся. УУД целенаправленно формируются в дошкольном, младшем школьном, подростковом возрастах и достигают высокого уровня развития к моменту перехода обучающихся на уровень среднего общего образования. Одновременно с возрастанием сложности выполняемых действий повышается уровень их рефлексивности (осознанности). Переход на качественно новый уровень рефлексии выделяет старший школьный возраст как особенный этап в становлении УУД. УУД в процессе взросления из средства успешности решения предметных задач постепенно превращаются в объект рассмотрения, анализа. Развивается способность осуществлять широкий перенос сформированных УУД на внеучебные ситуации. Выработанные на базе предметного обучения и отрефлексированные, они используются как универсальные в различных жизненных контекстах.

На уровне среднего общего образования регулятивные действия должны прирасти за счет умения выбирать успешные стратегии в трудных ситуациях, управлять своей деятельностью в открытом образовательном пространстве. Развитие регулятивных действий напрямую связано с коммуникативных УУД. Обучающиеся используют развитием осознанно коллективнораспределенную деятельность решения разноплановых учебных, познавательных, ДЛЯ исследовательских, проектных, профессиональных задач, ДЛЯ эффективного конфликтов. Старший школьный возраст является ключевым для развития познавательных УУД и формирование собственной образовательной стратегии. Появляется сознательное и развернутое формирование образовательного запроса, что особенно важно с учетом повышения вариативности на уровне среднего общего образования, когда обучающийся оказывается в ситуации выбора уровня изучения предметов, профиля и подготовки к выбору будущей профессии. Программа развития УУД направлена на повышение эффективности освоения обучающимися основной образовательной программы, а также усвоение знаний и учебных действий; формирование у обучающихся системных представлений и опыта применения методов, технологий и форм организации проектной и учебноисследовательской деятельности для достижения практико- ориентированных результатов образования.

Программа формирования УУД призвана обеспечить:

- развитие у обучающихся способности к самопознанию, саморазвитию и самоопределению; формирование личностных ценностно-смысловых ориентиров и установок, системы значимых социальных и межличностных отношений;
- формирование умений самостоятельного планирования и осуществления учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками;
- повышение эффективности усвоения обучающимися знаний и учебных действий, формирование научного типа мышления, компетентностей в предметных областях, учебно- исследовательской, проектной, социальной деятельности;
- создание условий для интеграции урочных и внеурочных форм учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;
- формирование навыков участия в различных формах организации учебно- исследовательской и проектной деятельности (творческих конкурсах, научных обществах, научно-практических конференциях, олимпиадах и других), возможность получения практико- ориентированного результата;
- формирование и развитие компетенций обучающихся в области использования ИКТ, включая владение ИКТ, поиском, анализом и передачей информации, презентацией выполненных работ, основами информационной безопасности, умением безопасного использования ИКТ;
- формирование знаний и навыков в области финансовой грамотности и устойчивого развития общества;
- возможность практического использования приобретенных обучающимися коммуникативных навыков, навыков целеполагания, планирования и самоконтроля;

- подготовку к осознанному выбору дальнейшего образования и профессиональной деятельности. Программа формирования УУД у обучающихся содержит:
- описание взаимосвязи УУД с содержанием учебных предметов;
- описание особенностей реализации основных направлений и форм учебно- исследовательской и проектной деятельности.

Содержание среднего общего образования определяется программой среднего общего образования. Предметное учебное содержание зафиксировано в рабочих программах. Разработанные по всем учебным предметам рабочие программы (далее – РП) на основе федеральных рабочих программ отражают определенные во ФГОС СОО УУД в трех своих компонентах:

- как часть метапредметных результатов обучения в разделе «Планируемые результаты освоения учебного предмета на уровне среднего общего образования»;
- в соотнесении с предметными результатами по основным разделам и темам учебного содержания;
- в разделе «Основные виды деятельности» тематического планирования.

# Описание реализации требований формирования УУД в предметных результатах и тематическом планировании по отдельным предметам

#### Русский язык и литература

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые логические действия:

- устанавливать существенный признак или основание для сравнения, классификации и обобщения языковых единиц, языковых фактов и процессов, текстов различных функциональных разновидностей языка, функционально-смысловых типов, жанров;
- устанавливать основания для сравнения литературных героев, художественных произведений и их фрагментов, классификации и обобщения литературных фактов; сопоставлять текст с другими произведениями русской и зарубежной литературы, интерпретациями в различных видах искусств;
- выявлять закономерности и противоречия в языковых фактах, данных в наблюдении (например, традиционный принцип русской орфографии и правописание чередующихся гласных и другие); при изучении литературных произведений, направлений, фактов историко- литературного процесса;
- анализировать изменения (например, в лексическом составе русского языка) и находить закономерности; формулировать и использовать определения понятий;
- толковать лексическое значение слова путём установления родовых и видовых смысловых компонентов, отражающих основные родовидовые признаки реалии;
- выражать отношения, зависимости, правила, закономерности с помощью схем (например, схем сложного предложения с разными видами связи); графических моделей (например, при объяснении правописания гласных в корне слова, правописании «н» и «нн» в словах различных частей речи) и другие;
- разрабатывать план решения языковой и речевой задачи с учётом анализа имеющихся данных, представленных в виде текста, таблицы, графики и другие;
- оценивать соответствие результатов деятельности её целям; различать верные и неверные суждения, устанавливать противоречия в суждениях и корректировать текст;
- развивать критическое мышление при решении жизненных проблем с учётом собственного речевого и читательского опыта;
- самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, заложенную в художественном произведении, рассматривать ее всесторонне;
- устанавливать основания для сравнения литературных героев, художественных произведений и их фрагментов, классификации и обобщения литературных фактов; сопоставлять текст с другими произведениями русской и зарубежной литературы, интерпретациями в различных видах искусств;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях, в том числе при изучении литературных произведений, направлений, фактов историко-литературного процесса.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает <u>базовые</u> <u>исследовательские действия:</u>

- формулировать вопросы исследовательского характера (например, о лексической сочетаемости слов, об особенности употребления стилистически окрашенной лексики и другие);
- выдвигать гипотезы (например, о целях использования изобразительно-выразительных средств языка, о причинах изменений в лексическом составе русского языка, стилистических изменений и другие), обосновывать, аргументировать суждения;
- анализировать результаты, полученные в ходе решения языковой и речевой задачи, критически оценивать их достоверность;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей (например, при подборе примеров о роли русского языка как государственного языка Российской Федерации, средства межнационального общения, национального языка русского народа, одного из мировых языков и другие);
- уметь переносить знания в практическую область, освоенные средства и способы действия в собственную речевую практику (например, применять знания о нормах произношения и правописания, лексических, морфологических и других нормах); уметь переносить знания, в том числе полученные в результате чтения и изучения литературных произведений, в познавательную и практическую области жизнедеятельности;
- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности на основе литературного материала,
- проявлять устойчивый интерес к чтению как средству познания отечественной и других культур;
- владеть научным типом мышления, научной терминологией, ключевыми понятиями и методами современного литературоведения; определять и учитывать историко-культурный контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественных произведений.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает <u>работу</u> <u>информацией</u>:

- самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации из энциклопедий, словарей, справочников; средств массовой информации, государственных электронных ресурсов учебного назначения; оценивать достоверность информации, её соответствие правовым и морально-этическим нормам;
- создавать тексты в различных форматах с учётом назначения информации и её целевой аудитории, выбирать оптимальную форму её представления и визуализации (презентация, таблица, схема и другие);
- владеть навыками защиты личной информации, соблюдать требования информационной безопасности.

Формирование универсальных учебных коммуникативных действий включает умения:

- владеть различными видами монолога и диалога, формулировать в устной и письменной форме суждения на социально-культурные, нравственно-этические, бытовые, учебные темы в соответствии с темой, целью, сферой и ситуацией общения; правильно, логично, аргументированно излагать свою точку зрения по поставленной проблеме;
- пользоваться невербальными средствами общения, понимать значение социальных знаков; аргументированно вести диалог, уметь смягчать конфликтные ситуации; корректно выражать своё отношение к суждениям собеседников, проявлять уважительное отношение к оппоненту и в корректной форме формулировать свои возражения, задавать вопросы по существу обсуждаемой темы;
- логично и корректно с точки зрения культуры речи излагать свою точку зрения; самостоятельно выбирать формат публичного выступления и составлять устные и письменные тексты с учётом цели и особенностей аудитории;
- осуществлять совместную деятельность, включая взаимодействие с людьми иной культуры, национальной и религиозной принадлежности на основе гуманистических ценностей, взаимопонимания между людьми разных культур;
- принимать цели совместной деятельности, организовывать, координировать действия по их достижению;

оценивать качество своего вклада и вклада каждого участника команды в общий результат;

- уметь обобщать мнения нескольких людей и выражать это обобщение в устной и письменной форме;

предлагать новые проекты, оценивать идеи с позиции новизны, оригинальности, практической значимости; проявлять творческие способности и воображение, быть инициативным;

участвовать в дискуссии на литературные темы, в коллективном диалоге, разрабатывать индивидуальный и (или) коллективный учебный проект.

Формирование универсальных учебных регулятивных действий включает умения:

- самостоятельно составлять план действий при анализе и создании текста, вносить необходимые коррективы;
- оценивать приобретённый опыт, в том числе речевой; анализировать и оценивать собственную работу: меру самостоятельности, затруднения, дефициты, ошибки и другие;
- осуществлять речевую рефлексию (выявлять коммуникативные неудачи и их причины, уметь предупреждать их), давать оценку приобретённому речевому опыту и корректировать собственную речь с учётом целей и условий общения;
- давать оценку новым ситуациям, в том числе изображённым в художественной литературе; оценивать приобретенный опыт с учетом литературных знаний;
- осознавать ценностное отношение к литературе как неотъемлемой части культуры; выявлять взаимосвязи между языковым, литературным, интеллектуальным, духовно- нравственным развитием личности;
- принимать мотивы и аргументы других при анализе результатов деятельности, в том числе в процессе чтения художественной литературы и обсуждения литературных героев и проблем, поставленных в художественных произведениях.

# Иностранный язык

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые логические и исследовательские действия:

- анализировать, устанавливать аналогии между способами выражения мысли средствами иностранного и родного языков;
- распознавать свойства и признаки языковых единиц и языковых явлений иностранного языка; сравнивать, классифицировать и обобщать их;
- выявлять признаки и свойства языковых единиц и языковых явлений иностранного языка (например, грамматических конструкции и их функций);
- сравнивать разные типы и жанры устных и письменных высказываний на иностранном языке; различать в иноязычном устном и письменном тексте факт и мнение;
- анализировать структурно и содержательно разные типы и жанры устных и письменных высказываний на иностранном языке с целью дальнейшего использования результатов анализа в собственных высказываниях;
- проводить по предложенному плану небольшое исследование по установлению особенностей единиц изучаемого языка, языковых явлений (лексических, грамматических), социокультурных явлений;
- формулировать в устной или письменной форме гипотезу предстоящего исследования (исследовательского проекта) языковых явлений; осуществлять проверку гипотезы;
- самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведённого наблюдения за языковыми явлениями;
- представлять результаты исследования в устной и письменной форме, в виде электронной презентации, схемы, таблицы, диаграммы и других на уроке или во внеурочной деятельности;
- проводить небольшое исследование межкультурного характера по установлению соответствий и различий в культурных особенностях родной страны и страны изучаемого языка.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает работу с информацией:

- использовать в соответствии с коммуникативной задачей различные стратегии чтения и аудирования для получения информации (с пониманием основного содержания, с пониманием запрашиваемой информации, с полным пониманием);
- полно и точно понимать прочитанный текст на основе его информационной переработки (смыслового и структурного анализа отдельных частей текста, выборочного перевода);
- фиксировать информацию доступными средствами (в виде ключевых слов, плана, тезисов); оценивать достоверность информации, полученной из иноязычных источников, критически оценивать и интерпретировать информацию с разных позиций, распознавать и фиксировать противоречия в информационных источниках;
- соблюдать информационную безопасность при работе в сети Интернет.

Формирование универсальных учебных коммуникативных действий включает умения:

- воспринимать и создавать собственные диалогические и монологические высказывания на иностранном языке, участвовать в обсуждениях, выступлениях в соответствии с условиями и целями общения;
- развернуто, логично и точно излагать свою точку зрения с использованием языковых средств изучаемого иностранного языка;
- выбирать и использовать выразительные средства языка и знаковых систем (текст, таблица, схема и другие) в соответствии с коммуникативной задачей;
- осуществлять смысловое чтение текста с учетом коммуникативной задачи и вида текста, используя разные стратегии чтения (с пониманием основного содержания, с полным пониманием, с нахождением интересующей информации);
- выстраивать и представлять в письменной форме логику решения коммуникативной задачи (например, в виде плана высказывания, состоящего из вопросов или утверждений);
- публично представлять на иностранном языке результаты выполненной проектной работы, самостоятельно выбирая формат выступления с учетом особенностей аудитории;
- осуществлять деловую коммуникацию на иностранном языке в рамках выбранного профиля с целью решения поставленной коммуникативной задачи.

Формирование универсальных учебных регулятивных действий включает умения:

- планировать организацию совместной работы, распределять задачи, определять свою роль и координировать свои действия с другими членами команды;
- выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- оказывать влияние на речевое поведение партнера (например, поощряя его продолжать поиск совместного решения поставленной задачи);
- корректировать совместную деятельность с учетом возникших трудностей, новых данных или информации; осуществлять взаимодействие в ситуациях общения, соблюдая этикетные нормы межкультурного общения.

#### Математика и информатика

Формирование универсальных учебных познавательных действий <u>включает базовые, логические</u> действия:

- выявлять качества, характеристики математических понятий и отношений между понятиями; формулировать определения понятий;
- устанавливать существенный признак классификации, основания для обобщения и сравнения, критерии проводимого анализа;
- выявлять математические закономерности, проводить аналогии, вскрывать взаимосвязи и противоречия в фактах, данных, наблюдениях и утверждениях; предлагать критерии для выявления закономерностей и противоречий;
- воспринимать, формулировать и преобразовывать суждения: утвердительные и отрицательные, единичные, частные и общие; условные;

- делать выводы с использованием законов логики, дедуктивных и индуктивных умозаключений, умозаключений по аналогии;
- проводить самостоятельно доказательства математических утверждений (прямые и от противного), выстраивать аргументацию, приводить примеры и контрпримеры; обосновывать собственные суждения и выводы;
- выбирать способ решения учебной задачи (сравнивать несколько вариантов решения, выбирать наиболее подходящий с учетом самостоятельно выделенных критериев).

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает <u>базовые</u> <u>исследовательские действия:</u>

- использовать вопросы как исследовательский инструмент познания;
- формулировать вопросы, фиксирующие противоречие, проблему, устанавливать искомое и данное, формировать гипотезу, аргументировать свою позицию, мнение;
- проводить самостоятельно спланированный эксперимент, исследование по установлению особенностей математического объекта, понятия, процедуры, по выявлению зависимостей между объектами, понятиями, процедурами, использовать различные методы;
- самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведенного наблюдения, исследования, оценивать достоверность полученных результатов, выводов и обобщений, прогнозировать возможное их развитие в новых условиях.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает <u>работу</u> с информацией:

- выбирать информацию из источников различных типов, анализировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления; систематизировать и структурировать информацию, представлять ее в различных формах;
- оценивать надежность информации по самостоятельно сформулированным критериям, воспринимать ее критически;
- выявлять дефициты информации, данных, необходимых для ответа на вопрос и для решения задачи;
- анализировать информацию, структурировать ее с помощью таблиц и схем, обобщать, моделировать математически: делать чертежи и краткие записи по условию задачи, отображать графически, записывать с помощью формул;
- формулировать прямые и обратные утверждения, отрицание, выводить следствия; распознавать неверные утверждения и находить в них ошибки;
- проводить математические эксперименты, решать задачи исследовательского характера, выдвигать предположения, доказывать или опровергать их, применяя индукцию, дедукцию, аналогию, математические методы;
- создавать структурированные текстовые материалы с использованием возможностей современных программных средств и облачных технологий, использовать табличные базы данных;
- использовать компьютерно-математические модели для анализа объектов и процессов, оценивать соответствие модели моделируемому объекту или процессу; представлять результаты моделирования в наглядном виде.

Формирование универсальных учебных коммуникативных действий включает умения:

- воспринимать и формулировать суждения, ясно, точно, грамотно выражать свою точку зрения в устных и письменных текстах;
- в ходе обсуждения задавать вопросы по существу обсуждаемой темы, проблемы, решаемой задачи, высказывать идеи, нацеленные на поиск решения; сопоставлять свои суждения с суждениями других участников диалога; в корректной форме формулировать разногласия и возражения;
- представлять логику решения задачи, доказательства утверждения, результаты и ход эксперимента, исследования, проекта в устной и письменной форме, подкрепляя пояснениями, обоснованиями в вербальном и графическом виде; самостоятельно выбирать формат выступления с учетом задач презентации и особенностей аудитории;
- участвовать в групповых формах работы (обсуждения, обмен мнений, «мозговые штурмы» и другие), используя преимущества командной и индивидуальной работы при решении учебных задач;

планировать организацию совместной работы, распределять виды работ, договариваться, обсуждать процесс и результат работы; обобщать мнения нескольких людей;

- выполнять свою часть работы и координировать свои действия с другими членами команды; оценивать качество своего вклада в общий продукт по критериям, сформулированным участниками взаимодействия.

Формирование универсальных учебных регулятивных действий включает умения:

- составлять план, алгоритм решения задачи, выбирать способ решения с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей и корректировать с учетом новой информации;
- владеть навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов;
- владеть способами самопроверки, самоконтроля процесса и результата решения математической задачи;
- предвидеть трудности, которые могут возникнуть при решении задачи, вносить коррективы в деятельность на основе новых обстоятельств, данных, найденных ошибок;
- оценивать соответствие результата цели и условиям, меру собственной самостоятельности, затруднения, дефициты, ошибки, приобретенный опыт; объяснять причины достижения или не достижения результатов деятельности.

#### Естественнонаучные предметы

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает <u>базовые логические</u> действия:

- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых физических, химических, биологических явлениях, например, анализировать физические процессы и явления с использованием физических законов и теорий, например, закона сохранения механической энергии, закона сохранения импульса, газовых законов, закона Кулона, молекулярно- кинетической теории строения вещества, выявлять закономерности в проявлении общих свойств у веществ, относящихся к одному классу химических соединений;
- определять условия применимости моделей физических тел и процессов (явлений), например, инерциальная система отсчёта, абсолютно упругая деформация, моделей газа, жидкости и твёрдого (кристаллического) тела, идеального газа;
- выбирать основания и критерии для классификации веществ и химических реакций; применять используемые в химии символические (знаковые) модели, уметь преобразовывать модельные представления при решении учебных познавательных и практических задач, применять модельные представления для выявления характерных признаков изучаемых веществ и химических реакций;
- выбирать наиболее эффективный способ решения расчетных задач с учетом получения новых знаний о веществах и химических реакциях;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности, например, анализировать и оценивать последствия использования тепловых двигателей и теплового загрязнения окружающей среды с позиций экологической безопасности; влияния радиоактивности на живые организмы безопасности; представлений о рациональном природопользовании (в процессе подготовки сообщений, выполнения групповых проектов);
- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем, например, объяснять основные принципы действия технических устройств и технологий, таких как: ультразвуковая диагностика в технике и медицине, радар, радиоприёмник, телевизор, телефон, СВЧ-печь; и условий их безопасного применения в практической жизни.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает <u>базовые</u> <u>исследовательские действия:</u>

- проводить эксперименты и исследования, например, действия постоянного магнита на рамку с током; явления электромагнитной индукции, зависимости периода малых колебаний математического маятника от параметров колебательной системы;

- проводить исследования зависимостей между физическими величинами, например, зависимости периода обращения конического маятника от его параметров; зависимости силы упругости от деформации для пружины и резинового образца; исследование остывания вещества; исследование зависимости полезной мощности источника тока от силы тока;
- проводить опыты по проверке предложенных гипотез, например, гипотезы о прямой пропорциональной зависимости между дальностью полёта и начальной скоростью тела; о независимости времени движения бруска по наклонной плоскости на заданное расстояние от его массы; проверка законов для изопроцессов в газе (на углубленном уровне);
- формировать научный тип мышления, владеть научной терминологией, ключевыми понятиями и методами, например, описывать изученные физические явления и процессы с использованием физических величин, например, скорость электромагнитных волн, длина волны и частота света, энергия и импульс фотона;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую области деятельности, например, распознавать физические явления в опытах и окружающей жизни, например, отражение, преломление, интерференция, дифракция и поляризация света, дисперсия света (на углубленном уровне);
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей, например, решать качественные задачи, в том числе интегрированного и межпредметного характера; решать расчётные задачи с неявно заданной физической моделью, требующие применения знаний из разных разделов школьного курса физики, а также интеграции знаний из других предметов естественно-научного пикла:
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения, например, решать качественные задачи с опорой на изученные физические законы, закономерности и физические явления (на базовом уровне);
- проводить исследования условий равновесия твёрдого тела, имеющего ось вращения; конструирование кронштейнов и расчёт сил упругости; изучение устойчивости твёрдого тела, имеющего площадь опоры.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает <u>работу с</u> <u>информацией:</u>

- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации, подготавливать сообщения о методах получения естественнонаучных знаний, открытиях в современной науке;
- использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач, использовать информационные технологии для поиска, структурирования, интерпретации и представления информации при подготовке сообщений о применении законов физики, химии в технике и технологиях;
- использовать ІТ-технологии при работе с дополнительными источниками информации в области естественнонаучного знания, проводить их критический анализ и оценку достоверности.
- Формирование универсальных учебных коммуникативных действий включает умения: аргументированно вести диалог, развернуто и логично излагать свою точку зрения;
- при обсуждении физических, химических, биологических проблем, способов решения задач, результатов учебных исследований и проектов в области естествознания; в ходе дискуссий о современной естественнонаучной картине мира;
- работать в группе при выполнении проектных работ; при планировании, проведении и интерпретации результатов опытов, и анализе дополнительных источников информации по изучаемой теме; при анализе дополнительных источников информации; при обсуждении вопросов межпредметного характера (например, по темам «Движение в природе», «Теплообмен в живой природе», «Электромагнитные явления в природе», «Световые явления в природе»).

Формирование универсальных учебных регулятивных действий включает умения:

- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность в области физики, химии, биологии, выявлять проблемы, ставить и формулировать задачи;

- самостоятельно составлять план решения расчётных и качественных задач по физике и химии, план выполнения практической или исследовательской работы с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей;
- делать осознанный выбор, аргументировать его, брать на себя ответственность за решение в групповой работе над учебным проектом или исследованием в области физики, химии, биологии; давать оценку новым ситуациям, возникающим в ходе выполнения опытов, проектов или исследований, вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям;
- использовать приёмы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения при решении качественных и расчетных задач;
- принимать мотивы и аргументы других участников при анализе и обсуждении результатов учебных исследований или решения физических задач.

# Общественно-научные предметы

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые логические действия:

- характеризовать, опираясь на социально-гуманитарные знания, российские духовно- нравственные ценности, раскрывать их взаимосвязь, историческую обусловленность, актуальность в современных условиях;
- самостоятельно формулировать социальные проблемы, рассматривать их всесторонне на основе знаний об обществе как целостной развивающейся системе в единстве и взаимодействии основных сфер и социальных институтов;
- устанавливать существенные признак или основания для классификации и типологизации социальных явлений прошлого и современности; группировать, систематизировать исторические факты по самостоятельно определяемому признаку, например, по хронологии, принадлежности к историческим процессам, типологическим основаниям, проводить классификацию стран по особенностям географического положения, формам правления и типам государственного устройства; выявлять причинно-следственные, функциональные, иерархические и другие связи подсистем и элементов общества, например, мышления и деятельности, экономической деятельности и проблем устойчивого развития, макроэкономических показателей и качества жизни, изменениями содержания парниковых газов в атмосфере и наблюдаемыми климатическими изменениями;
- оценивать полученные социально-гуманитарные знания, социальные явления и события, их роль и последствия, например, значение географических факторов, определяющих остроту глобальных проблем, прогнозы развития человечества, значение импортозамещения для экономики нашей страны;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности, например, связанные с попытками фальсификации исторических фактов, отражающих важнейшие события истории России.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает <u>базовые</u> исследовательские действия:

- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности для формулирования и обоснования собственной точки зрения (версии, оценки) с использования фактического материала, в том числе используя источники социальной информации разных типов;
- представлять ее результаты в виде завершенных проектов, презентаций, творческих работ социальной и междисциплинарной направленности;
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты для описания (реконструкции) в устной и письменной форме исторических событий, явлений, процессов истории родного края, истории России и всемирной истории;
- формулировать аргументы для подтверждения/опровержения собственной или предложенной точки зрения по дискуссионной проблеме из истории России и всемирной истории и сравнивать предложенную аргументацию, выбирать наиболее аргументированную позицию;

- актуализировать познавательную задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения; самостоятельно составлять алгоритм решения географических задач и выбирать способ их решения с учётом имеющихся ресурсов и собственных возможностей, аргументировать предлагаемые варианты решений при выполнении практических работ;
- проявлять способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов изучения социальных явлений и процессов в социальных науках, включая универсальные методы науки, а также специальные методы социального познания, в том числе социологические опросы, биографический метод, социальное прогнозирование, метод моделирования и сравнительно-исторический метод; владеть элементами научной методологии социального познания.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает <u>работу синформацией</u>:

- владеть навыками получения социальной информации из источников разных типов и различать в ней события, явления, процессы; факты и мнения, описания и объяснения, гипотезы и теории, обобщать историческую информацию по истории России и зарубежных стран;
- извлекать социальную информацию из неадаптированных источников, вести целенаправленный поиск необходимых сведений для восполнения недостающих звеньев, делать обоснованные выводы, различать отдельные компоненты в информационном сообщении, осуществлять анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;
- использовать средства информационных и коммуникационных технологий для анализа социальной информации о социальном и политическом развитии российского общества, направлениях государственной политики в Российской Федерации, правовом регулировании общественных процессов в Российской Федерации, полученной из источников разного типа в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;
- оценивать достоверность информации на основе различения видов письменных исторических источников по истории России и всемирной истории, выявления позиции автора документа и участников событий, основной мысли, основной и дополнительной информации, достоверности содержания.

Формирование универсальных учебных коммуникативных действий включает умения:

- владеть различными способами общения и взаимодействия с учетом понимания особенностей политического, социально-экономического и историко-культурного развития России как многонационального государства, знакомство с культурой, традициями и обычаями народов России; выбирать тематику и методы совместных действий с учетом возможностей каждого члена коллектива при участии в диалогическом и полилогическом общении по вопросам развития общества в прошлом и сегодня;
- ориентироваться в направлениях профессиональной деятельности, связанных с социальногуманитарной подготовкой.

Формирование универсальных учебных регулятивных действий включает умения:

- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить
- и формулировать собственные задачи с использованием исторических примеров эффективного взаимодействия народов нашей страны для защиты Родины от внешних врагов, достижения общих целей в деле политического, социально-экономического и культурного развития России;
- принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности, используя социально-гуманитарные знания для взаимодействия с представителями других национальностей и культур в целях успешного выполнения типичных социальных ролей, ориентации в актуальных общественных событиях, определения личной гражданской позиции.

Особенности реализации основных направлений и форм учебно-исследовательской и проектной деятельности в рамках урочной и внеурочной деятельности

ФГОС СОО определяет индивидуальный проект как особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Результаты выполнения индивидуального проекта должны отражать:

- сформированность навыков коммуникативной, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления;
- способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;
- сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретенных знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;
- способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного или двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Включение обучающихся в учебно-исследовательскую и проектную деятельность, призванную обеспечивать формирование у них опыта применения УУД в жизненных ситуациях, навыков учебного сотрудничества и социального взаимодействия со сверстниками, обучающимися младшего и старшего возраста, взрослыми, на уровне среднего общего образования, имеет свои особенности.

На уровне среднего общего образования исследование и проект выполняют в значительной степени функции инструментов учебной деятельности полидисциплинарного характера, необходимых для освоения социальной жизни и культуры. Обучающиеся самостоятельно формулируют проектную идею, ставят цели, описывают необходимые ресурсы и другое. Используются элементы математического моделирования и анализа как инструмент интерпретации результатов исследования. Проблематика и методология индивидуального проекта должны быть ориентированы на интеграцию знаний и использование методов двух и более учебных предметов одной или нескольких предметных областей.

На уровне среднего общего образования обучающиеся определяют параметры и критерии успешности реализации проекта. Презентация результатов проектной работы проводится в школе.

На уровне среднего общего образования приоритетными направлениями проектной и исследовательской деятельности являются: социальное; бизнес-проектирование; исследовательское; инженерное; информационное.

Результатами учебного исследования могут быть научный доклад, реферат, макет, опытный образец, разработка, информационный продукт, а также образовательное событие, социальное мероприятие (акция).

Результаты работы оцениваются по определенным критериям. Для учебного исследования главное заключается в актуальности избранной проблемы, полноте, последовательности, обоснованности решения поставленных задач, в какой мере практически значим полученный результат, насколько эффективно техническое устройство, программный продукт, инженерная конструкция и другие.

Организация педагогического сопровождения индивидуального проекта осуществляется с учетом специфики профиля обучения, а также образовательных интересов обучающихся.

Целесообразно соблюдать общий алгоритм педагогического сопровождения индивидуального проекта, включающий вычленение проблемы и формулирование темы проекта, постановку целей и задач, сбор информации/исследование/разработку образца, подготовку и защиту проекта, анализ результатов выполнения проекта, оценку качества выполнения.

Процедура публичной защиты индивидуального проекта может быть организована:

- в рамках специально организуемых в образовательной организации проектных «дней» или «недель»;
- в рамках проведения ученических научных конференций;
- в рамках специальных итоговых аттестационных испытаний.

Независимо от формата мероприятий, на заключительном мероприятии отчетного этапа обучающимся должна быть обеспечена возможность:

- представить результаты своей работы в форме письменных отчетных материалов, готового проектного продукта, устного выступления и электронной презентации;
- публично обсудить результаты деятельности с обучающимися, педагогами, родителями, специалистами-экспертами, организациями-партнерами;
- получить квалифицированную оценку результатов своей деятельности от членов педагогического коллектива и независимого экспертного сообщества (представители вузов, научных организаций и других).

Регламент проведения защиты проекта, параметры и критерии оценки проектной деятельности известны обучающимся заранее. Параметры и критерии оценки проектной деятельности разработаны с учетом мнения обучающихся. Оценке подвергается не только защита реализованного проекта, но и динамика изменений, внесенных в проект от момента замысла (процедуры защиты проектной идеи) до воплощения; при этом учитываются целесообразность, уместность, полнота этих изменений, соотнесенные с сохранением исходного замысла проекта. Для оценки проектной работы создается экспертная комиссия, в которую входят педагоги и представители администрации ЧОУШ «Вайда».

# Условия реализации программы формирования УУД

Условия реализации программы формирования УУД обеспечивают совершенствование компетенций проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся и включают в себя:

- укомплектованность ОУ педагогическими, руководящими и иными работниками;
- уровень квалификации педагогических и иных работников ОУ;
- -непрерывность профессионального развития педагогических работников ОУ, реализующей образовательную программу среднего общего образования.

Педагогические кадры ЧОУШ «Вайда» имеют необходимый уровень подготовки для реализации программы формирования УУД:

- владеют представлениями о возрастных особенностях обучающихся;
- прошли курсы повышения квалификации, посвященные ФГОС СОО;
- участвовали в разработке программы по формированию УУД;
- могут строить образовательную деятельность в рамках учебного предмета в соответствии с особенностями формирования конкретных УУД;
- осуществляют формирование УУД в рамках проектной, исследовательской деятельности;
- владеют методиками формирующего оценивания;
- умеют применять инструментарий для оценки качества формирования УУД в рамках одного или нескольких предметов.

#### 3. Программа воспитания ЧОУШ «Вайда»

#### Пояснительная записка

Участниками образовательных отношений в части воспитания являются педагогические и другие работники ЧОУШ «Вайда», обучающиеся, их родители (законные представители), представители иных организаций в соответствии с законодательством Российской Федерации, локальными актами ЧОУШ «Вайда». Родители (законные представители) несовершеннолетних обучающихся имеют преимущественное право на воспитание своих детей перед всеми другими лицами.

Нормативные ценностно-целевые основы воспитания обучающихся в ЧОУШ «Вайда» определяются содержанием российских гражданских (базовых, национальных) норм и ценностей, основные из которых закреплены в Конституции Российской Федерации. Эти ценности и нормы учетом инвариантное содержание воспитания старшеклассников. определяют мировоззренческого, этнического, религиозного многообразия российского общества ценностноцелевые основы воспитания обучающихся включают духовно- нравственные ценности культуры народов России, традиционных религий народов России в качестве вариативного компонента содержания воспитания. реализуемого на добровольной основе. мировоззренческими и культурными особенностями и потребностями родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся.

Воспитательная деятельность в отделении ЧОУШ «Вайда» реализуется в соответствии с приоритетами государственной политики в сфере воспитания, установленными в государственной Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2030 года. Приоритетной задачей Российской Федерации в сфере воспитания детей является развитие высоконравственной личности, разделяющей российские традиционные духовные ценности, обладающей актуальными знаниями и умениями, способной реализовать свой потенциал в условиях современного общества, готовой к мирному созиданию и защите Отечества.

# 3.1 Целевой раздел

определяется содержанием российских базовых Содержание воспитания обучающихся (гражданских, национальных) норм и ценностей, которые закреплены в Конституции РФ. Эти ценности нормы определяют инвариантное содержание воспитания Вариативный компонент содержания воспитания обучающихся включает духовно- нравственные ценности культуры, традиционных религий народов России. Воспитательная деятельность в школе планируется и осуществляется в соответствии с приоритетами государственной политики в сфере воспитания. Приоритетной задачей Российской Федерации в сфере воспитания детей является развитие высоконравственной личности, разделяющей российские традиционные духовные ценности, обладающей актуальными знаниями и умениями, способной реализовать свой потенциал в условиях современного общества, готовой к мирному созиданию и защите Родины.

#### Цели воспитания обучающихся:

- развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства;
- формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

#### Задачи воспитания обучающихся в ЧОУШ «Вайда»:

- усвоение обучающимися знаний норм, духовно-нравственных ценностей, традиций, которые выработало российское общество (социально значимых знаний);
- формирование и развитие личностных отношений к этим нормам, ценностям, традициям (их освоение, принятие);
- приобретение соответствующего этим нормам, ценностям, традициям социокультурного опыта поведения, общения, межличностных социальных отношений, применения полученных знаний; достижение личностных результатов освоения общеобразовательных программ в соответствии с ФГОС СОО.

Личностные результаты освоения обучающимися образовательных программ включают:

- осознание российской гражданской идентичности;
- сформированность ценностей самостоятельности и инициативы;
- готовность обучающихсяк саморазвитию, самостоятельности и личностному самоопределению;
- наличие мотивации к целенаправленной социально значимой деятельности;
- сформированность внутренней позиции личности как особого ценностного отношения к себе, окружающим людям и жизни в целом.

Воспитательная деятельность в ЧОУШ «Вайда» планируется и осуществляется на основе аксиологического, антропологического, культурно-исторического, системно-деятельностного, личностно-ориентированного подходов и с учётом принципов воспитания: гуманистической направленности воспитания, совместной деятельности детей и взрослых, следования нравственному примеру, безопасной жизнедеятельности, инклюзивности, возрастосообразности.

Программа воспитания реализуется в единстве учебной и воспитательной деятельности ЧОУШ «Вайда» по основным направлениям воспитания в соответствии с ФГОС СОО и отражает готовность обучающихся руководствоваться ценностями и приобретать первоначальный опыт деятельности на их основе, в том числе в части:

- гражданского воспитания, способствующего формированию российской гражданской идентичности, принадлежности к общности граждан Российской Федерации, к народу России как источнику власти в Российском государстве и субъекту тысячелетней российской государственности, уважения к правам, свободам и обязанностям гражданина России, правовой и политической культуры;
- патриотического воспитания, основанного на воспитании любви к родному краю, Родине, своему народу, уважения к другим народам России; историческое просвещение, формирование российского национального исторического сознания, российской культурной идентичности;
- духовно-нравственного воспитания на основе духовно-нравственной культуры народов России, традиционных религий народов России, формирование традиционных российских семейных ценностей; воспитание честности, доброты, милосердия, справедливости, дружелюбия и взаимопомощи, уважения к старшим, к памяти предков;
- эстетического воспитания, способствующего формированию эстетической культуры на основе российских традиционных духовных ценностей, приобщение к лучшим образцам отечественного и мирового искусства;
- физического воспитания, ориентированного на формирование культуры здорового образа жизни и эмоционального благополучия развитие физических способностей с учётом возможностей и состояния здоровья, навыков безопасного поведения в природной и социальной среде, чрезвычайных ситуациях;
- трудового воспитания, основанного на воспитании уважения к труду, трудящимся, результатам труда (своего и других людей), ориентации на трудовую деятельность, получение профессии, личностное самовыражение в продуктивном, нравственно достойном труде в российском обществе, достижение выдающихся результатов в профессиональной деятельности;
- экологического воспитания, способствующего формированию экологической культуры, ответственного, бережного отношения к природе, окружающей среде на основе российских традиционных духовных ценностей, навыков охраны, защиты, восстановления природы, окружающей среды;
- ценности научного познания, ориентированного на воспитание стремления к познанию себя и других людей, природы и общества, к получению знаний, качественного образования с учётом личностных интересов и общественных потребностей.

#### Целевые ориентиры результатов воспитания на уровне среднего общего образования

Целевые ориентиры определены в соответствии с инвариантным содержанием воспитания обучающихся на основе российских базовых (гражданских, конституциональных) ценностей, обеспечивают единство воспитания, воспитательного пространства.

#### Гражданское воспитание:

- знающий и принимающий свою российскую гражданскую принадлежность (идентичность) в поликультурном, многонациональном и многоконфессиональном российском обществе, в мировом сообществе;
- понимающий сопричастность к прошлому, настоящему и будущему народа России, тысячелетней истории российской государственности на основе исторического просвещения, российского национального исторического сознания;
- проявляющий уважение к государственным символам России, праздникам;
- проявляющий готовность к выполнению обязанностей гражданина России, реализации своих гражданских прав и свобод при уважении прав и свобод, законных интересов других людей;
- выражающий неприятие любой дискриминации граждан, проявлений экстремизма, терроризма, коррупции в обществе;
- принимающий участие в жизни класса, общеобразовательной организации, в том числе самоуправлении, ориентированный на участие в социально значимой деятельности.

#### Патриотическое воспитание:

- сознающий свою национальную, этническую принадлежность, любящий свой народ, его традиции, культуру;
- проявляющий уважение к историческому и культурному наследию своего и других народов России, символам, праздникам, памятникам, традициям народов, проживающих в родной стране;
- проявляющий интерес к познанию родного языка, истории и культуры своего края, своего народа, других народов России;
- знающий и уважающий достижения нашей Родины России в науке, искусстве, спорте, технологиях, боевые подвиги и трудовые достижения, героев и защитников Отечества в прошлом и современности;
- принимающий участие в мероприятиях патриотической направленности.

#### Духовно-нравственное воспитание:

- знающий и уважающий духовно-нравственную культуру своего народа, ориентированный на духовные ценности и нравственные нормы народов России, российского общества в ситуациях нравственного выбора (с учётом национальной, религиозной принадлежности);
- выражающий готовность оценивать своё поведение и поступки, поведение и поступки других людей с позиций традиционных российских духовно-нравственных ценностей и норм с учётом осознания последствий поступков;
- выражающий неприятие антигуманных и асоциальных поступков, поведения, противоречащих традиционным в России духовно-нравственным нормам и ценностям;
- сознающий соотношение свободы и ответственности личности в условиях индивидуального и общественного пространства, значение и ценность межнационального, межрелигиозного согласия людей, народов в России, умеющий общаться с людьми разных народов, вероисповеданий;
- проявляющий уважение к старшим, к российским традиционным семейным ценностям, институту брака как союзу мужчины и женщины для создания семьи, рождения и воспитания детей;
- проявляющий интерес к чтению, к родному языку, русскому языку и литературе как части духовной культуры своего народа, российского общества.

#### Эстетическое воспитание:

- выражающий понимание ценности отечественного и мирового искусства, народных традиций и народного творчества в искусстве;

- проявляющий эмоционально-чувственную восприимчивость к разным видам искусства, традициям и творчеству своего и других народов, понимание их влияния на поведение людей;
- сознающий роль художественной культуры как средства коммуникации и самовыражения в современном обществе, значение нравственных норм, ценностей, традиций в искусстве;
- ориентированный на самовыражение в разных видах искусства, в художественном творчестве.

#### Физическое воспитание, формирование культуры здоровья и эмоционального благополучия:

- понимающий ценность жизни, здоровья и безопасности, значение личных усилий в сохранении здоровья, знающий и соблюдающий правила безопасности, безопасного поведения, в том числе в информационной среде;
- выражающий установку на здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиенических правил, сбалансированный режим занятий и отдыха, регулярную физическую активность);
- проявляющий неприятие вредных привычек (курения, употребления алкоголя, наркотиков, игровой и иных форм зависимостей), понимание их последствий, вреда для физического и психического здоровья;
- умеющий осознавать физическое и эмоциональное состояние (своё и других людей), стремящийся управлять собственным эмоциональным состоянием;
- способный адаптироваться к меняющимся социальным, информационным и природным условиям, стрессовым ситуациям.

#### Трудовое воспитание:

- уважающий труд, результаты своего труда, труда других людей;
- проявляющий интерес к практическому изучению профессий и труда различного рода, в том числе на основе применения предметных знаний;
- сознающий важность трудолюбия, обучения труду, накопления навыков трудовой деятельности на протяжении жизни для успешной профессиональной самореализации в российском обществе; участвующий в решении практических трудовых дел, задач (в семье, общеобразовательной организации, своей местности) технологической и социальной направленности, способный инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такого рода деятельность;
- выражающий готовность к осознанному выбору и построению индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учётом личных и общественных интересов, потребностей.

#### Экологическое воспитание:

- понимающий значение и глобальный характер экологических проблем, путей их решения, значение экологической культуры человека, общества;
- сознающий свою ответственность как гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред;
- выражающий активное неприятие действий, приносящих вред природе;
- ориентированный на применение знаний естественных и социальных наук для решения задач в области охраны природы, планирования своих поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды;
- участвующий в практической деятельности экологической, природоохранной направленности. Ценности научного познания:
- выражающий познавательные интересы в разных предметных областях с учётом индивидуальных интересов, способностей, достижений;
- ориентированный в деятельности на научные знания о природе и обществе, взаимосвязях человека с природной и социальной средой;
- развивающий навыки использования различных средств познания, накопления знаний о мире (языковая, читательская культура, деятельность в информационной, цифровой среде);
- демонстрирующий навыки наблюдений, накопления фактов, осмысления опыта в естественнонаучной и гуманитарной областях познания, исследовательской деятельности.

# 3.2 Содержательный раздел Уклад ЧОУШ «Вайда»

Уклад ЧОУШ «Вайда» опирается на базовые национальные ценности, приумножение традиций, сложившихся на основе творческого взаимодействия всех участников образовательных отношений.

Социальная среда формируется путем объединения воспитательной, учебной, вне учебной, социально значимой деятельности обучающихся и основана на системе духовных идеалов многонационального народа России, базовых национальных ценностей, традиционных моральных норм. Эффективность формирования социальной среды во много зависит от уровня совместной социально-педагогической деятельности школы, семьи и других субъектов общественной жизни.

Процесс воспитания в школе основывается на следующих принципах взаимодействия педагогов и школьников:

- неукоснительного соблюдения законности и прав семьи и ребенка, соблюдения конфиденциальности информации о ребенке и семье, приоритета безопасности ребенка при нахождении в школе;
- ориентира на создание в школе психологически комфортной среды для каждого ребенка и взрослого, без которой невозможно конструктивное взаимодействие школьников и педагогов;
- реализации процесса воспитания главным образом через создание в школе детско- взрослых общностей, которые бы объединяли детей и педагогов яркими и содержательными событиями, общими позитивными эмоциями и доверительными отношениями друг к другу;
- организации основных совместных дел школьников и педагогов как предмета совместной заботы и взрослых, и детей;
- системности, целесообразности и не шаблонности воспитания как условий его эффективности.

#### Основными традициями воспитания в школе являются следующие:

- стержнем годового цикла воспитательной работы школы являются ключевые общешкольные дела, через которые осуществляется интеграция воспитательных усилий педагогов;
- важной чертой каждого ключевого дела и большинства используемых для воспитания других совместных дел педагогов и школьников коллективная разработка, коллективное планирование, коллективное проведение и коллективный анализ их результатов;
- в школе создаются такие условия, чтобы по мере взросления ребенка увеличивалась и его межвозрастное взаимодействие школьников;
- ключевой фигурой воспитания в школе является классный руководитель, реализующий по отношению к детям защитную, развивающую личность, организационную, посредническую (в разрешении конфликтов) функции.

Вектор развития воспитательной системы школы, задается высказыванием: «Творческий учитель – творческий ученик».

Пространство школы – пространство для творчества, создающего самобытный облик школы, её «лицо» и репутацию в образовательном пространстве, окружающем социуме.

Магистральными линиями годового цикла воспитательной работы являются основные общешкольные дела, через которые осуществляется интеграция воспитательных усилий не только педагогических работников, обучающихся, но и родителей. Важной чертой большинства значимых событий в воспитательном пространстве школы является коллективная разработка и планирование, совместное проведение и поэтапный анализ результатов. В проведении общешкольных дел, таких как традиционные смотр строя и песни, мероприятия, посвященные Дню учителя, Новогодний бал, мероприятия к годовщине разгрома немецко-фашистских войск под Сталинградом, викторина «Что? Где? Когда?», «А, ну-ка, парни!», праздник военно-патриотической песни, поощряется конструктивное межклассное и межвозрастное взаимодействие обучающихся, социальная активность всех участников.

Традициями стали поднятие и спуск флага Российской Федерации, проведение турнира по настольному теннису.

Уклад школы предполагает поддержку деятельности органов ученического самоуправления, управляющего совета и их активное участие в подготовке и проведении значимых событий жизни школьного сообщества, а также в программировании уклада школьной жизни, социальной деятельности.

Проявление уважения ко всем участникам воспитательного процесса, стремление к доверительным отношениям при соблюдении требований ответственного отношения к делу – стиль взаимодействия педагогического сообщества.

В составе педагогического коллектива есть выпускники школы. Многие родители обучающихся, так же являются ее выпускниками.

Коллектив школы обеспечивает информационную открытость и организацию внешней экспертизы, осуществляемой образовательной и воспитательной деятельности.

Личностно-ориентированный подход в обучении и воспитании позволяет выпускникам школы быть свободными в выборе профессии и успешно продолжать обучение.

Традиционно большое внимание в школе уделяется патриотическому и гражданскому воспитанию. Наши ученики являются членами РДДМ «Движение первых».

Школьники активно занимаются проектной и учебно-исследовательской деятельностью. Они—участники и победители муниципальных, всероссийских и международных конкурсов.

В школе реализуется проект «Совершенствование системы наставничества педагогов через реализацию проекта «Наставничество как перспективная технология развития педагогических компетенций», составной частью этого проекта является наставничество в классном руководстве.

# Виды, формы и содержание воспитательной деятельности

Практическая реализация цели и задач воспитания осуществляется в рамках следующих направлений воспитательной работы школы. Каждое из них представлено в соответствующем модуле.

#### Модуль «Урочная деятельность»

Реализация воспитательного компонента в урочной деятельности достигается за счет включение учителями в рабочие программы по учебным предметам, курсам, модулям целевых ориентиров результатов воспитания, их учет в определении воспитательных задач уроков, занятий Реализация воспитательного потенциала уроков (урочной деятельности, аудиторных занятий в рамках максимально допустимой учебной нагрузки) предусматривает:

- максимальное использование воспитательных возможностей содержания учебных предметов для формирования у обучающихся российских традиционных духовнонравственных и социокультурных ценностей, российского исторического сознания на основе исторического просвещения; подбор соответствующего содержания уроков, заданий, вспомогательных материалов, проблемных ситуаций для обсуждений;
- включение учителями в рабочие программы по учебным предметам, курсам, модулям целевых ориентиров результатов воспитания, их учёт в определении воспитательных задач уроков, занятий;
- включение учителями в рабочие программы учебных предметов, курсов, модулей тематики в соответствии с календарным планом воспитательной работы;
- выбор методов, методик, технологий, оказывающих воспитательное воздействие на личность в соответствии с воспитательным идеалом, целью и задачами воспитания, целевыми ориентирами результатов воспитания; реализацию приоритета воспитания в учебной деятельности;
- привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках предметов, явлений и событий, инициирование обсуждений, высказываний своего мнения, выработки своего личностного отношения к изучаемым событиям, явлениям, лицам;
- применение интерактивных форм учебной работы интеллектуальных, стимулирующих познавательную мотивацию, игровых методик, дискуссий, дающих возможность приобрести опыт ведения конструктивного диалога; групповой работы, которая учит

- строить отношения и действовать в команде, способствует развитию критического мышления;
- побуждение обучающихся соблюдать нормы поведения, правила общения со сверстниками и педагогическими работниками, соответствующие укладу общеобразовательной организации, установление и поддержку доброжелательной атмосферы;
- инициирование и поддержку исследовательской деятельности обучающихся, планирование и выполнение индивидуальных и групповых проектов воспитательной направленности.

#### Модуль «Внеурочная деятельность»

Реализация воспитательного потенциала внеурочной деятельности в целях обеспечения индивидуальных потребностей обучающихся осуществляется через:

- вовлечение школьников в проектную и учебно-исследовательскую деятельность, которая предоставит им возможность самореализоваться в ней, овладеть исследовательскими компетенциями;
- вовлечение школьников в социальное проектирование, которое предоставит им возможность приобрести социально значимые знания, развить в себе важные для своего личностного развития социально значимые отношения, получить опыт участия в социально значимых делах;
- поощрение педагогами детских инициатив и детского самоуправления;

Реализация воспитательного потенциала курсов внеурочной деятельности в рамках следующих выбранных школьниками видов деятельности:

- с целью обеспечения преемственности содержания образовательных программ начального общего, основного среднего общего образования предусмотрена часть, рекомендуемая для всех обучающихся:
- 1 час в неделю информационно-просветительские занятия патриотической, нравственной и экологической направленности «Разговоры о важном»;
- 1 час в неделю информационно-просветительские занятия патриотической, нравственной и профориентационной направленности «Россия мои горизонты»;

Внеурочная деятельность реализуется по следующим направлениям:

- внеурочная деятельность по учебным предметам образовательной программы обучающихся;
- внеурочная деятельность по формированию функциональной грамотности;
- внеурочная деятельность по развитию личности, ее способностей, удовлетворения образовательных потребностей и интересов, самореализацию обучающихся;
- внеурочная деятельность, направленная на реализацию комплекса воспитательных мероприятий на уровне школы, класса;
- внеурочная деятельность, направленная на организационное обеспечение учебной деятельности;
- внеурочная деятельность, направленная на организацию педагогической поддержки обучающихся;
- внеурочная деятельность, направленная на обеспечение благополучия обучающихся в пространстве общеобразовательной школы.

#### Модуль «Классное руководство»

Реализация воспитательного потенциала классного руководства как особого вида педагогической деятельности, направленной, в первую очередь, на решение задач воспитания и социализации обучающихся, предусматривает следующие мероприятия:

- планирование и проведение классных часов целевой воспитательной тематической направленности;
- инициирование и поддержку классными руководителями участия классов в общешкольных делах, мероприятиях, оказание необходимой помощи обучающимся в их подготовке, проведении и анализе;
- организация интересных и полезных для личностного развития обучающихся совместных дел, позволяющих вовлекать в них обучающихся с разными потребностями, способностями, давать

возможности для самореализации, устанавливать и укреплять доверительные отношения, стать для них значимым взрослым, задающим образцы поведения;

- сплочение коллектива класса через игры и тренинги на командообразование, внеучебные и внешкольные мероприятия, походы, экскурсии, празднования дней рождения обучающихся, классные вечера;
- выработка совместно с обучающимися правил поведения класса, участие в выработке таких правил поведения в школе;
- изучение особенностей личностного развития обучающихся путём наблюдения за их поведением, в специально создаваемых педагогических ситуациях, в играх, беседах по нравственным проблемам; результаты наблюдения сверяются с результатами бесед с родителями (законными представителями), учителями, а также (при необходимости) с педагогом-психологом;
- доверительное общение и поддержка обучающихся в решении проблем (налаживание взаимоотношений с одноклассниками или педагогами, успеваемость и другое), совместный поиск решений проблем, коррекцию поведения обучающихся через частные беседы индивидуально и вместе с их родителями (законными представителями), с другими обучающимися класса;
- индивидуальная работа с обучающимися класса по ведению личных портфолио, в которых они фиксируют свои учебные, творческие, спортивные, личностные достижения;
- регулярные консультации с учителями-предметниками, направленные на формирование единства требований по вопросам воспитания и обучения, предупреждение и (или) разрешение конфликтов между учителями и обучающимися;
- проведение педагогических советов для решения конкретных проблем класса, интеграции воспитательных влияний педагогов на обучающихся, привлечение учителей- предметников к участию в классных делах, дающих им возможность лучше узнавать и понимать обучающихся, общаясь и наблюдая их во внеучебной обстановке, участвовать в родительских собраниях класса;
- организацию и проведение регулярных родительских собраний, информирование родителей об успехах и проблемах обучающихся, их положении в классе, жизни класса в целом, помощь родителям (законными представителями) и иным членам семьи в отношениях с учителями, администрацией;
- организация и проведение родительских собраний по профессиональной ориентации обучающихся, ознакомлению с системой воспитания и дополнительного образования
- создание и организацию работы родительского комитета класса, участвующего в решении вопросов воспитания и обучения в классе, общеобразовательной организации;
- привлечение родителей (законных представителей), членов семей обучающихся к организации и проведению воспитательных дел, мероприятий в классе и школе;
- проведение в классе праздников, конкурсов, соревнований и других мероприятий.

Осуществляя классное руководство, педагог организует работу с классом по следующим направлениям:

#### Гражданское воспитание

- развитие представлений о политическом устройстве Российского государства, его институтах, их роли в жизни общества, о его важнейших законах; посильное введение представлений об участии России в системе международных политических и культурных организаций (ООН, ЮНЕСКО, и др.);
- практико-ориентированные представления о правах и обязанностях гражданина России;
- глубокое понимание символики государства Флага, Герба и Гимна России, флага, герба и гимна Волгограда;
- -позитивное отношение, сознательное принятие роли гражданина;
- развитие личной и коллективной социальной активности.

Виды деятельности и формы занятий по данному направлению: исследовательская работа, дискуссии, знакомство с сохранившимися народными традициями и ремеслами

#### Патриотическое воспитание и формирование российской идентичности

- утверждение отношения к родному и русскому языкам (если последний не является родным) как к величайшей ценности, являющейся важнейшей частью духовно-нравственного наследия и достояния; развитие ценностного отношение к родной культуре; понимание ее связей и взаимовлияний с другими культурами;
- углубление представлений о народах России, их общей исторической судьбе и единстве;
- расширение и углубление представлений о национальных героях и важнейших событиях истории России и её народов.

#### Духовное и нравственное воспитание детей на основе российских традиционных ценностей

- умение ставить себя на место другого, сопереживать и искать и находить способы человеческой поддержки даже при осознании его неправоты;
- развитие способности различать позитивные и негативные явления в окружающем социуме, анализировать их причины, предлагать способы преодоления социально неприемлемых явлений;
- развитие представлений о религиозной картине мира, роли традиционных религий в развитии народов нашей страны и их культуры, в становлении и развитии Российского государства;
- утверждение в качестве личной нормы уважительного отношения ко всем людям.

<u>Виды деятельности и формы занятий:</u> исследование этических норм поведения, написание эссе на нравственно-этические темы, посещение и последующее обсуждение спектакля или фильма, затрагивающего нравственно-этические вопросы, участие в коллективных играх, приобретение опыта совместной деятельности.

# Приобщение детей к культурному наследию

- эффективное использование уникального российского культурного наследия, в том числе литературного, музыкального, художественного, театрального и кинематографического;
- воспитание уважения к культуре, языкам, традициям и обычаям народов, проживающих в Российской Федерации;
- приобщение детей к классическим и современным высокохудожественным отечественным и мировым произведениям искусства и литературы;
- создание условий для доступности музейной и театральной культуры для детей;
- создание условий для сохранения, поддержки и развития этнических культурных традиций и народного творчества.

Виды деятельности и формы занятий по данному направлению: исследовательская работа, дискуссии.

# Популяризация научных знаний:

- содействие повышению привлекательности науки для подрастающего поколения, поддержку научно-технического творчества детей;
- создание условий для получения детьми достоверной информации о передовых достижениях и открытиях мировой и отечественной науки, повышения заинтересованности подрастающего поколения в научных познаниях об устройстве мира и общества.

Виды деятельности и формы занятий по данному направлению: исследовательская работа, дискуссии.

# <u>Физическое воспитание и формирование культуры здоровья, ценностное отношение к жизни</u> во всех ее проявлениях:

- знание единства и взаимовлияния различных видов здоровья человека: физического, физиологического, психического, социально-психологического, духовного, репродуктивного, их обусловленности внутренними и внешними факторами;
- знание основных социальных моделей, вариантов здорового образа жизни;
- знание норм и правил экологической этики, законодательства в области здоровья;

- формирование личного опыта здоровьесберегающей деятельности, формирования навыков сохранения физического и психического здоровья;
- знания о возможном негативном влиянии компьютерных игр, телевидения, рекламы на здоровье человека;
- резко негативное отношение к курению, употреблению алкогольных напитков, наркотиков и других психоактивных веществ (ПАВ);
- понимание важности физической культуры и спорта для здоровья человека, его образования, труда и творчества, всестороннего развития личности;
- знание и выполнение санитарно-гигиенических правил, соблюдение здоровьесберегающего режима дня.

Виды деятельности и формы занятий с обучающимися: исследовательская работа, дискуссии, тренинги, соревнования, социально-психологическое и медицинское тестирование.

# Трудовое воспитание и профессиональное самопределение:

- воспитание у детей уважения к труду и людям труда, трудовым достижениям;
- формирования у детей потребности трудиться, добросовестного, ответственного и творческого отношения к разным видам трудовой деятельности;
- развития навыков совместной работы, умения работать самостоятельно;
- содействия профессиональному самопределению, приобщения детей к социально значимой деятельности для осмысленного выбора профессии.

Виды деятельности и формы занятий по данному направлению: исследовательская работа, дискуссии.

#### Экологическое воспитание:

- осознание возникшего кризиса в отношениях человека и природы как одной из актуальнейших глобальных проблем человечества;
- осознание противоречивой роли человеческой деятельности в отношении природы; принятие тезиса о эволюции человека и природы как безальтернативного выхода из глобального экологического кризиса;
- усвоение ценностного отношения к природе и всем формам жизни, развитие художественноэстетического восприятия явлений природы, животного и растительного мира;
- способность и потребность наслаждаться природой, не только не нанося ей ущерба, но и поддерживая ее жизненные силы.

Виды деятельности и формы занятий: развитие и углубление опыта непосредственного эмоционально-чувственного взаимодействия с природой, исследовательская работа, дискуссии.

# Модуль «Основные школьные дела»

Реализация воспитательного потенциала основных школьных дел может предусматривать комплекс главных традиционных общешкольных дел, в которых принимает участие большая част школьников и которые обязательно планируются, готовятся, проводятся и анализируются совместно педагогами и детьми.

Ключевые дела обеспечивают включенность в них большого числа детей и взрослых, способствуют интенсификации их общения, ставят их в ответственную позицию к происходящему в школе.

Введение ключевых дел в жизнь школы помогает преодолеть мероприятийный характер воспитания, сводящийся к набору мероприятий, организуемых педагогами для детей. Для этого в школе используются следующие формы работы

Внешкольный уровень	Школьный уровень	Классный уровень	Индивидуальный
			уровень

	T	Υ	ı .
Социальные проекты	Общешкольные праздники:	-выбор и	-вовлечение по
«Лес Победы»	- Смотр строя и песни,	делегирование	возможности каждого
«Сад Победы»	- День рождения «Вайды»,	представителей классов в	ребенка в ключевые
-эколого-волонтерская	- Новогодний бал,	общешкольные советы	дела школы
акция«Добрые	- конкурс «А, ну-ка, парни!»	дел, ответственных за	
крышечки»	-«Праздник патриотической	подготовку	
-эколого-волонтерская	песни», посвященный 9 Мая,	общешкольных ключевых	
акция	- викторина «Что? Где?	дел	
-«ЮНАРМИЯ –	Когда?»		
ВЕТЕРАН»			
	Театрализованные	-проведение в рамках	наблюдение за
	выступления	класса итогового	поведением ребенка в
	-«Праздничный концерт,	анализа детьми	ситуациях подготовки,
	посвященный Дню учителя»	общешкольных ключевых	проведения и анализа
	-«Праздничный концерт,	дел;	ключевых дел, за его
	посвященный 8 Марта»	участие	отношениями со
	-«Новогодний бал»,	представителей	сверстниками,
	-«Последний звонок»,	классов в итоговом	старшими и младшими
	- Церемонии награжденияпо	Анализе проведенных	школьниками,
	итогам окончания каждой	•	с педагогами и другими
	четверти,		взрослыми
	- «Выпускной бал»		_

#### Модуль «Внешкольные мероприятия»

Реализация воспитательного потенциала внешкольных мероприятий предусматривает:

- общие внешкольные мероприятия, в том числе организуемые совместно с социальными партнёрами;
- внешкольные тематические мероприятия воспитательной направленности, организуемые педагогами по изучаемым учебным предметам, курсам, модулям;
- экскурсии, походы выходного дня (в музей, картинную галерею, технопарк, на предприятие и другое), организуемые в классах классными руководителями, в том числе совместно с родителями (законными представителями) обучающихся с привлечением их к планированию, организации, проведению, оценке мероприятия;
- литературные, исторические, экологические и другие походы, экскурсии, экспедиции, слёты и другие, организуемые педагогическими работниками, в том числе совместно с родителями (законными представителями) обучающихся для изучения историко- культурных мест, событий, биографий проживавших в этой местности российских поэтов и писателей, деятелей науки, природных и историко-культурных ландшафтов, флоры и фауны и другие;
- выездные события, включающие в себя комплекс коллективных творческих дел, в процессе которых складывается детско-взрослая общность, характеризующаяся доверительными взаимоотношениями, ответственным отношением к делу, атмосферой эмоционально-психологического комфорта.

События данного модуля реализуются с использованием возможностей изучения социокультурной среды города. Используя городские ресурсы в воспитательной практике, школьники получают возможности для образования, самоопределения, проявления социальной и творческой инициативы. Экскурсии помогают школьнику расширить свой кругозор, получить новые знания об окружающей его социальной, культурной, природной среде, научиться уважительно и бережно относиться к ней, приобрести важный опыт социально одобряемого поведения в различных внешкольных ситуациях.

Эти воспитательные возможности реализуются в рамках следующих видов и форм деятельности:

- учебные экскурсии;
- патриотические экскурсии;
- изучение социокультурной среды города (музеи, выставки, библиотеки, концертные залы и т.д.);

# Модуль «Организация предметно-пространственной среды»

Реализация воспитательного потенциала предметно-пространственной среды предусматривает совместную деятельность педагогов, обучающихся, других участников образовательных отношений.

Школа обеспечена государственной символикой Российской Федерации, субъекта Российской Федерации, муниципального образования (флаг), флагшток имеется на школьном дворе, так же оборудован дополнительный флагшток в холле второго этажа здания школы для поднятия флага при неблагоприятных погодных условиях. Кабинеты школы оформлены изображениями символики Российского государства в разные периоды тысячелетней истории, исторической символики региона.

В школе организованы и регламентированы церемонии поднятия (спуска) государственного флага Российской Федерации.

В школе организовано и поддерживается определенное звуковое пространство позитивной духовно-нравственной, гражданско-патриотической воспитательной направленности (звонкимелодии, музыка), исполняется гимн Российской Федерации.

Разработан и популяризируется символика школы (эмблема, флаг, гимн.), используемая как повседневно, так и в торжественные моменты.

Размещаются экспозиции творческих работ обучающихся в разных предметных областях, демонстрирующих их способности, знакомящих с работами друг друга.

Поддерживается эстетический вида всех помещений в школе, доступны безопасные рекреационные зоны, территория при школе озеленена.

Разрабатываются и оформляются пространства проведения значимых событий, праздников, церемоний, торжественных линеек (событийный дизайн).

Обновляются материалы (стендов, плакатов, инсталляций и др.), акцентирующих внимание обучающихся на важных для воспитания ценностях, правилах, традициях, укладе общеобразовательной организации, актуальных вопросах профилактики и безопасности.

#### Модуль «Взаимодействие с родителями (законными представителями)»

Одной из педагогических задач разработки и реализации данной программы является организация эффективного взаимодействия школы и семьи в целях формирования нравственного уклада жизни обучающихся.

Работа с родительской общественностью строится по следующим направлениям:

- 1. Повышение педагогической культуры родителей (формы: родительский всеобуч, лекторий, презентация опыта родительского воспитания, вечера вопросов и ответов, конференции по обмену опытом воспитания детей, консультации родителей специалистов, тематические родительские собрания, тренинги).
- 2. Совершенствование межличностных отношений обучающихся, педагогов и родителей, организация совместных праздников, акций (формы: День здоровья, «Папа, мама, я спортивная семья», День матери и др.).

С учетом индивидуальных особенностей детей и родителей класса педагоги могут использовать и другие формы: посещение семьи школьника, приглашение в школу, переписка с родителями, анкетирование, тестирование.

Групповой уровень	Индивидуальный уровень	
-Управляющий Совет, участвующий в	- работа специалистов педагога-психолога	
управлении школой и решение вопросов	по запросу родителей для решения острых	
воспитания и социализации их детей;	конфликтных ситуаций;	
-общешкольные и классные	-участие родителей в педагогических	
родительские собрания, происходящие в	консилиумах (Совет профилактики,	
режиме обсуждения наиболее острых	педагогический совет), собираемых в	

проблем обучения и воспитания случае возникновения острых проблем, школьников; связанных с обучением и воспитанием -родительский всеобуч, на котором конкретного ребенка; родители могут получить ценные -помощь со стороны родителей в рекомендации и советы от подготовке и проведении общешкольных профессиональных психологов, врачей и внутриклассных мероприятий и обмениваться собственным воспитательной направленности; творческим опытом и находками в деле -индивидуальное консультирование (очное воспитания детей; и (или) дистанционное) с целью -педагогический мониторинг координации воспитательных усилий (анкетирование, опросы, онлайн опросы) педагогов и родителей. с целью получения дополнительных сведений о детях, семье, степени удовлетворённости проводимой работы и т.д., влияющих на организацию воспитательной работы

#### Модуль «Самоуправление»

Поддержка детского самоуправления в школе помогает педагогам воспитывать в детях инициативность, самостоятельность, ответственность, трудолюбие, чувство собственного достоинства, а школьникам — предоставляет широкие возможности для самовыражения и самореализации. Это то, что готовит их к взрослой жизни. Поскольку учащимся не всегда удается самостоятельно организовать свою деятельность, детское самоуправление иногда и на время может трансформироваться (посредством введения функции педагога-куратора) в детско-взрослое самоуправление.

Школьное самоуправление реализуется через избрание и деятельность Совета старшеклассников. В него входят выборные представители каждого класса (8-11 класс).

Школьный уровень	Классный уровень	Индивидуальный уровень
- выбор и деятельность Совета старшеклассников; - деятельность Совета; - распространение значимой для школьников информации и получение обратной связи; - инициация, организация и проведение мероприятий, личностно значимых для школьников событий	лидеров (представителей классов); - организация жизни класса через элементы классного самоуправления; - вовлечение школьников в планирование, организацию и	-вовлечение школьников в планирование, организацию, проведение и анализ общешкольных и внутриклассных дел; - реализация школьниками, взявшими на себя соответствующую роль, функций по контролю за порядком и чистотой в классе, уходом за классной комнатой, комнатными растениями и т.п.

# Модуль «Профилактика и безопасность»

Реализация воспитательного потенциала профилактической деятельности в целях формирования и поддержки безопасной и комфортной среды в школе предусматривает :

• организацию деятельности педагогического коллектива по созданию в школе эффективной профилактической среды с целью обеспечения безопасности жизнедеятельности как условия успешной воспитательной деятельности;

- проведение исследований, мониторинга рисков безопасности и ресурсов повышения безопасности, выделение и психолого-педагогическое сопровождение групп риска обучающихся по разным направлениям (агрессивное поведение, зависимости и другое);
- проведение коррекционно-воспитательной работы с обучающимся групп риска силами педагогического коллектива и с привлечением сторонних специалистов (психологов, конфликтологов, коррекционных педагогов, работников социальных служб, правоохранительных органов, опеки и других);
- разработку и реализацию профилактических программ, направленных на работу как с девиантными обучающимися, так и с их окружением; организацию межведомственного взаимодействия;
- вовлечение обучающихся В воспитательную деятельность, проекты, программы профилактической направленности социальных и природных рисков в образовательной организации и в социокультурном окружении с педагогами, родителями, социальными партнёрами (антинаркотические, антиалкогольные, курения, против вовлечения деструктивные детские и молодёжные объединения, культы, субкультуры, группы в социальных сетях; по безопасности в цифровой среде, на транспорте, на воде, безопасности дорожного движения, противопожарной безопасности, антитеррористической антиэкстремистской безопасности, гражданской обороне и другие);
- организацию превентивной работы с обучающимися со сценариями социально одобряемого поведения, по развитию навыков саморефлексии, самоконтроля, устойчивости к негативным воздействиям, групповому давлению;
- профилактику правонарушений, девиаций посредством организации деятельности, альтернативной девиантному поведению, познания (путешествия), испытания себя (походы, спорт), значимого общения, творчества, деятельности (в том числе профессиональной, религиозно-духовной, благотворительной, художественной и другой);
- предупреждение, профилактику и целенаправленную деятельность в случаях появления, расширения, влияния в школе маргинальных групп обучающихся (оставивших обучение, криминальной направленности, с агрессивным поведением и других);
- профилактику расширения групп, семей обучающихся, требующих специальной психологопедагогической поддержки и сопровождения (слабоуспевающие, социально запущенные, социально неадаптированные дети-мигранты, обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья (далее – OB3) и другие).

#### Модуль «Социальное партнёрство»

Реализация воспитательного потенциала социального партнёрства предусматривает:

- участие представителей организаций-партнёров, в том числе в соответствии с договорами о сотрудничестве, в проведении отдельных мероприятий в рамках рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы (дни открытых дверей, государственные, региональные, школьные праздники, торжественные мероприятия и другие);
- участие представителей организаций-партнёров в проведении отдельных уроков, внеурочных занятий, внешкольных мероприятий соответствующей тематической направленности;
- проведение на базе организаций-партнёров отдельных уроков, занятий, внешкольных мероприятий, акций воспитательной направленности;
- проведение открытых дискуссионных площадок (детских, педагогических, родительских) с представителями организаций-партнёров для обсуждений актуальных проблем, касающихся жизни школы, муниципального образования, региона, страны;
- реализация социальных проектов, совместно разрабатываемых обучающимися, педагогами с организациями-партнёрами благотворительной, экологической, патриотической, трудовой и другой направленности, ориентированных на воспитание обучающихся, преобразование окружающего социума, позитивное воздействие на социальное окружение.

# Модуль «Профориентация»

На уровне среднего общего образования школа учитывает возрастные особенности обучающихся и основные жизненные задачи возраста, отечественные воспитательные традиции, базовые российские ценности, с учетом современных социокультурных условий развития детства в современной России.

Целями профориентации обучающихся на уровне среднего общего образования, исходя из приоритета личности перед группой и коллективом, являются:

- обогащение и совершенствование человеческой сущности подростков посредством социальнопедагогической и социально-культурной поддержки их собственных усилий, направленных на обретение своей личностной, гражданской и социокультурной идентичности;
- обретение воспитанниками способности операционально владеть набором программ деятельности и поведения, характерных для актуальной социокультурной традиции и перспектив ее развития, а также усвоение ими тех знаний, ценностей и норм, которые эти традиции ее выражают.

Задачами профориентации обучающихся на уровне среднего общего образования являются:

- развитие способности согласовывать самооценки и притязания с возможностями их реализации в наличной социальной среде;
- умение создавать социально-приемлемые условия для такой реализации;
- предоставление информации о мире профессий и профессиональной ориентации;
- ознакомление обучающихся с природными задатками человека и условиями для развития их в способности;
- создание условий для личностного развития обучающихся;
- выявление природных задатков и трансформация их в способности;
- ознакомление с актуальностью в потребности профессий на рынке труда;
- совместно с учащимися выявление последствий ошибки в выборе профессии;
- создание условий для выработки навыков самопрезентации как залога начала успешной трудовой деятельности.

Внешкольный уровень	Школьный уровень	Классный уровень	Индивидуальный
			уровень
разновозрастные диспуты (в	Личное участие в видах	- участие в изучении и	Развитость
том числе в интернет-	деятельности:	сохранении культурно-	способности:
пространстве), по	-развитие и поддержка	исторического наследия	-сохранять и
актуальным социальным,	гуманистического уклада	и достояния и подготовка	поддерживать
профориентационным	школьной жизни и системы	публичных презентаций	собственное здоровье
проблемам, определяемым	школьного самоуправления;	по этой работе;	и не иметь дурных
самими участниками	-поддержание	-участие в выставках	привычек (т.е.
(молодежные движения,	благоустройства школьного	изобразительного и	вредных для здоровья
глобальные проблемы	и	фотоискусства, в	физического,
человечества, патриотизм и	пришкольного	конкурсах юных	нравственного и
национализм, молодежь и	пространства;	журналистов и т.д.,	психического, своего
рынок труда и др.	-участие в подготовке и	посвященных	и окружающих);
-участие в исследовательских	поддержании школьного	актуальным социальным	-поддерживать и
проектах, связанных с	сайта;	проблемам родного края;	развивать
проблематикой	-участие в подготовке и	-участие в	товарищеские деловые
поликультурных сообществ,	выпуске печатной или	исследовательских	отношения со всеми
профессиональных выборов,	электронной версии	проектах (возможно, с	старшими и
знаковых профессий в	школьной газеты;	участием и под	младшими,
современном обществе,	-участие в	руководством старших	входящими в круг
взаимовлияния культурных	общешкольной поисковой,	школьников или	актуального общения;
традиций, ценности	природозащитной,	взрослых), посвященных	-занимать
памятников исторического	волонтерской и т.д.	изучению на местном	определенную
	деятельности;	материале таких	позицию по
наследия родного и близких	-участие в массовых	феноменов как органы	отношению к

власти и управления и дальних народов, культур и мероприятиях, связанных с выбранной профессии; цивилизаций; материального, профориентационными (структура, -понимать культурного и духовного вопросами; функционирование, связы собственные наследия народов России и -сознательное и с социумом и др.), особенности, их ближайших соседей ответственное участие в общественные склонности, реализации организации и определенному профессиональному образовательной творческие союзы, программы школы учреждения культуры, виду деятельности; (например, участие в -работать с здравоохранения, школьном театре, в внутренних дел и т.д. и открытыми источниками подготовке публичных их роль в организации презентаций по жизни общества и др.; информации знакомству товарищей с -проблематика (находить азами разных профессий и востребованных и информационные невостребованных ресурсы, выбирать и т.д.). профессий, анализировать трудоустройства, необходимую заработной платы; информацию) о проблематика рынка профессиях, рынке профессий труда, трендах его развития и перспективных потребностях экономики региона проживания учащегося и страны в целом в кадрах определенной квалификации для принятия решения о выборе индивидуального и профессионального маршрута; -уметь выбрать индивидуальный и профессиональный маршрут для реализации индивидуальной образовательной программы.

Реализация воспитательного потенциала профориентационной работы предусматривает следующие виды деятельности и формы:

- проведение циклов профориентационных часов, направленных на подготовку обучающегося к осознанному планированию и реализации своего профессионального будущего;
- профориентационные игры (игры-симуляции, деловые игры, квесты, кейсы), расширяющие знания о профессиях, способах выбора профессий, особенностях, условиях разной профессиональной деятельности;
- экскурсии на предприятия, в организации, дающие начальные представления с существующих профессиях и условиях работы;

- посещение профориентационных выставок, ярмарок профессий, тематических профориентационных парков, лагерей, дней открытых дверей в организациях профессионального, высшего образования;
- совместное с педагогами изучение обучающимися интернет-ресурсов, посвящённых выбору профессий, прохождение профориентационного онлайн-тестирования, онлайн- курсов по интересующим профессиям и направлениям профессионального образования;
- участие в работе всероссийских профориентационных проектов;
- индивидуальное консультирование психологом обучающихся и их родителей (законных представителей) по вопросам склонностей, способностей, иных индивидуальных особенностей обучающихся, которые могут иметь значение в выборе ими будущей профессии;
- проведение профессиональных проб;
- освоение обучающимися основ профессии в рамках различных курсов, включённых в обязательную часть образовательной программы, в рамках компонента участников образовательных отношений, внеурочной деятельности, дополнительного образования.

# 3.3 Организационный раздел

# Кадровое обеспечение

Воспитательный процесс обучающихся школы осуществляют администрация, классные руководители, учителя-предметники, педагог-психолог.

#### Директор школы:

- создание условий, позволяющих педагогическому коллективу реализовывать воспитательную деятельность;
- формирование мотивации педагогов к участию в разработке и реализации разнообразных образовательных и социально значимых проектов;
- регулирование воспитательной деятельности в школе;
- контроль за исполнением управленческих решений по воспитательной деятельности;
- стимулирование активной воспитательной деятельности педагогов.

# Заместитель директора по воспитательной работе:

- проведение анализа воспитательной деятельности школы за учебный год;
- -планирование воспитательной деятельности школы на учебный год, включая календарный план воспитательной работы на учебный год;
- информирование педагогов о наличии возможностей для участия педагогов в воспитательной деятельности;
- организация и координация повышения психолого-педагогической квалификации педагогических работников, осуществляющих процесс воспитания;
- организация участия обучающихся в мероприятиях различных уровней (городской, муниципальный, региональный, всероссийский, международный).

# Классный руководитель:

- формирование и развитие классного коллектива;
- создание благоприятных и комфортных психолого-педагогических условий для развития личности, самоутверждения каждого обучающегося, сохранения индивидуальности его потенциальных способностей и их раскрытие;
- формирование положительной мотивации на здоровый образ жизни;
- организация системы отношений через разнообразные формы воспитывающей деятельности коллектива класса;
- защита прав и законных интересов обучающихся;
- реализация индивидуального плана работы классного руководителя, организация системной работы с обучающимися класса;
- гуманизация взаимоотношений между обучающимися, между обучающимися и педагогическими работниками;
- формирование у обучающихся нравственных и духовных ориентиров;

- организация социально значимой творческой деятельности обучающихся;
- организация сотрудничества с родителями обучающихся класса.

#### Педагог-психолог:

- анализ психологического состояния обучающихся;
- разработка мер по социально-педагогической поддержке детей в процессе образования;
- проектирование и реализация программ формирования у обучающихся социальной компетентности, социокультурного опыта;
- психолого-педагогическое сопровождение обучающихся;
- разработка и реализация мер по профилактике социальных девиаций среди детей;
- планирование совместной деятельности с институтами социализации в целях обеспечения позитивной социализации обучающихся;
- реализация плана индивидуальной профилактической работы обучающихся, находящихся в социально опасном положении;
- осуществление комплекса мероприятий, направленных на воспитание, образование, развитие и поддержание психологического здоровья личности в образовательной организации;
- психолого-педагогическое сопровождение детей с ОВЗ.

#### Педагоги- предметники:

- осуществление обучения и воспитания обучающихся с учетом их психологофизиологических особенностей и специфики преподаваемого предмета, и требований ΦΓΟС;
- формирование общей культуры личности, социализации, осознанного выбора и освоения образовательных программ;
- осуществление комплекса мероприятий по развитию у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формированию гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формированию культуры здорового и безопасного образа жизни;
- реализация воспитательного потенциала урока с учетом программы воспитания школы.

# Кадровый состав школы

В школе работает высококвалифицированный коллектив педагогических работников. Все педагоги реализуют воспитательный аспект в урочной системе.

Ежегодно педработники проходят повышение квалификации по актуальным вопросам воспитания в соответствии с планом-графиком.

К реализации воспитательных задач привлекаются также специалисты других организаций: работники КДН и ОДН.

#### Нормативно-методическое обеспечение

Воспитательная работа в ЧОУШ «Вайда» осуществляется на основе Устава, отражена в должностных инструкциях работников школы, локальных актах.

Локальные нормативные акты, обеспечивающие организацию воспитательного процесса:

Положение об организации деятельности педагогических работников, выполняющих функции классного руководства в ЧОУШ «Вайда» ;

Положение об организации внеурочной деятельности в ЧОУШ «Вайда»;

Положение об Управляющем совете ЧОУШ «Вайда»;

Положение о комиссии по урегулированию споров между участниками образовательных отношений в ЧОУШ «Вайда»;

Положение о порядке осуществления работы по выявлению и учету несовершеннолетних с уполномоченных органов и учреждений системы профилактики в ЧОУШ «Вайда»;

Правила поведения обучающихся в ЧОУШ «Вайда»;

Положение о потребления запрете табака, никотинсодержащей продукции и использования иных курительных устройств в ЧОУШ «Вайда».

# Система поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся

Система поощрения проявлений активной жизненной позиции и социальной успешности обучающихся призвана способствовать формированию у обучающихся ориентации на активную жизненную позицию, инициативность, максимально вовлекать их в совместную деятельность в воспитательных целях.

Система проявлений активной жизненной позиции и поощрения социальной успешности обучающихся строится на принципах:

- публичности, открытости поощрений (информирование всех обучающихся о награждении, проведение награждений в присутствии значительного числа обучающихся);
- соответствия процедур награждения укладу ЧОУШ «Вайда», качеству воспитывающей среды, символике школы;
- прозрачности правил поощрения (наличие положения о награждениях, неукоснительное следование порядку, зафиксированному в этом документе, соблюдение справедливости при выдвижении кандидатур);
- регулирования частоты награждений (недопущение избыточности в поощрениях, чрезмерно больших групп поощряемых и другое);
- сочетания индивидуального и коллективного поощрения (использование индивидуальных и коллективных наград даёт возможность стимулировать индивидуальную и коллективную активность обучающихся, преодолевать межличностные противоречия между обучающимися, получившими и не получившими награды);
- привлечения к участию в системе поощрений на всех стадиях родителей (законных представителей) обучающихся, представителей родительского сообщества, самих обучающихся, их представителей (с учётом наличия ученического самоуправления), сторонних организаций;
- дифференцированности поощрений (наличие уровней и типов наград позволяет продлить стимулирующее действие системы поощрения).

Формы поощрения проявлений активной жизненной позиции обучающихся и социальной успешности: индивидуальные и групповые портфолио, рейтинги, благотворительная поддержка.

Ведение портфолио отражает деятельность обучающихся при её организации и регулярном поощрении классными руководителями, поддержке родителями (законными представителями), фиксирующих достижения обучающегося.

Портфолио может включать признания личностных достижений, достижений в группе, участия в деятельности (грамоты, поощрительные письма, фотографии призов, фото изделий, работ и другого, участвовавшего в конкурсах). Кроме индивидуального портфолио возможно ведение портфолио класса.

Рейтинги формируются через размещение имен (фамилий) обучающихся или названий (номеров) групп обучающихся, классов в последовательности, определяемой их успешностью, достижениями.

#### 3.4 Анализ воспитательного процесса

Анализ воспитательного процесса осуществляется в соответствии с целевыми ориентирами результатов воспитания, личностными результатами обучающихся на уровне среднего общего образования, установленными ФГОС СОО.

Основным методом анализа воспитательного процесса в ЧОУШ «Вайда» является ежегодный самоанализ воспитательной работы с целью выявления основных проблем и последующего их решения с привлечением (при необходимости) внешних экспертов, специалистов.

Планирование анализа воспитательного процесса включается в календарный план воспитательной работы.

Основные принципы самоанализа воспитательной работы:

- взаимное уважение всех участников образовательных отношений;
- приоритет анализа сущностных сторон воспитания ориентирует на изучение прежде всего не количественных, а качественных показателей, таких как сохранение уклада школы, содержание и

разнообразие деятельности, стиль общения, отношений между педагогическими работниками, обучающимися и родителями;

- развивающий характер осуществляемого анализа ориентирует на использование его результатов для совершенствования воспитательной деятельности педагогических работников (знания и сохранения в работе цели и задач воспитания, умелого планирования воспитательной работы, подбора видов, форм и содержания совместной деятельности с обучающимися, коллегами, социальными партнёрами);
- распределённая ответственность за результаты личностного развития обучающихся ориентирует на понимание того, что личностное развитие это результат как организованного социального воспитания, в котором образовательная организация участвует наряду с другими социальными институтами, так и стихийной социализации, и саморазвития.

Основные направления анализа воспитательного процесса:

1. Результаты воспитания, социализации и саморазвития обучающихся.

Критерием, на основе которого осуществляется данный анализ, является динамика личностного развития обучающихся в каждом классе.

Анализ проводится классными руководителями вместе с заместителем директора по воспитательной работе с последующим обсуждением результатов на методическом объединении классных руководителей или педагогическом совете.

Основным способом получения информации о результатах воспитания, социализации и саморазвития обучающихся является педагогическое наблюдение.

Внимание педагогических работников сосредоточивается на вопросах:

- проблемы, затруднения в личностном развитии обучающихся удалось решить за прошедший учебный год;
- проблемы, затруднения решить не удалось и почему;
- новые проблемы, трудности, над которыми предстоит работать педагогическому коллективу.
- 2. Состояние совместной деятельности обучающихся и взрослых.

Критерием, на основе которого осуществляется данный анализ, является наличие интересной, событийно насыщенной и личностно развивающей совместной деятельности обучающихся и взрослых.

Анализ проводится заместителем директора по воспитательной работе, педагогом-психологом, классными руководителями с привлечением актива родителей (законных представителей) обучающихся, совета обучающихся.

Способами получения информации о состоянии организуемой совместной деятельности обучающихся и педагогических работников могут быть анкетирования и беседы с обучающимися и их родителями (законными представителями), педагогическими работниками, представителями совета обучающихся.

Результаты обсуждаются на заседании методических объединений классных руководителей или педагогическом совете.

Внимание сосредотачивается на вопросах, связанных с качеством проделанной работы :

- реализации воспитательного потенциала урочной деятельности;
- организуемой внеурочной деятельности обучающихся;
- деятельности классных руководителей и их классов;
- проводимых общешкольных основных дел, мероприятий;
- внешкольных мероприятий;
- создания и поддержки предметно-пространственной среды;
- взаимодействия с родительским сообществом;
- деятельности ученического самоуправления;
- деятельности по профилактике и безопасности;
- реализации потенциала социального партнёрства;
- деятельности по профориентации обучающихся;
- и другие по дополнительным модулям.

Итогом самоанализа является перечень выявленных проблем, над решением которых предстоит работать педагогическому коллективу.

Итоги самоанализа оформляются в виде отчёта, составляемого заместителем директора по воспитательной работе в конце учебного года, рассматриваются и утверждаются педагогическим советом или иным коллегиальным органом управления в ЧОУШ «Вайда».

# 4.Организационный раздел 4.1. Учебный план ООП ООО Пояснительная записка

Учебный план среднего общего образования Частного общеобразовательного учреждения школы «Вайда» (далее УП ЧОУШ «Вайда») на 2025/2026 учебный год разработан в соответствии с требованиями к организации обучения в образовательных организациях, постановлением Главного государственного врача Российской Федерации от 28.09.2020 №28 «Санитарные правила СП 2.4. 3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», нормативными правовыми документами в сфере образования, указанными в общих положениях к УП, с учетом Федеральной образовательной программы среднего общего образования, также приказов:

- Министерства просвещения Российской Федерации № 371 от 18.05.2023 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- Министерства просвещения Российской Федерации № 62 от 01.02.2024 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ основного и среднего общего образования»;
- Министерства просвещения Российской Федерации № 1028 от 27.12.2023 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования»;
- Министерства просвещения Российской Федерации № 704 от 09.10.2024 «О внесении изменений, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего образования».

УП ЧОУШ «Вайда» по ФГОС СОО фиксирует объем учебной нагрузки обучающихся, определяет перечень учебных предметов, курсов, модули по классам и учебным годам.

Учебный план является частью основной образовательной программы ЧОУШ «Вайда».

Учебный год в ЧОУШ «Вайда» начинается 01.09.2025 и заканчивается 29.05.2026.

Продолжительность учебного года в 10-11 классах составляет 34 учебные недели.

Продолжительность каникул в течение учебного года составляет не менее 30 календарных дней, летом – не менее 8 недель.

Продолжительность урока в 10-11 классах - 40 минут.

Учебные занятия для учащихся 10-11 классов проводятся по 5-ти дневной учебной неделе.

В ЧОУШ «Вайда» языком обучения является русский язык.

Максимальный объем аудиторной нагрузки обучающихся в неделю составляет в 10 классе – 34 часа, в 11 классе – 34 часа.

УП ЧОУШ «Вайда» состоит из двух частей - обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

УП ЧОУШ «Вайда» и план внеурочной деятельности являются основными организационными механизмами реализации основной образовательной программы среднего общего образования.

УП ЧОУШ «Вайда» составлен с учетом максимального объема учебной нагрузки учащихся при пятидневной учебной неделе и ориентирован на всестороннее развитие личности.

УП ЧОУШ «Вайда» реализует среднее общее образование как завершающий уровень общего образования и призван обеспечить функциональную грамотность и социальную адаптацию учащихся, содействовать их общественному и гражданскому самоопределению.

Обязательная часть УП ЧОУШ «Вайда» определяет состав учебных предметов обязательных предметных областей среднего общего образования и учебное время, отводимое по классам (годам) обучения.

УП ЧОУШ «Вайда» 10 и 11 классов обеспечивает реализацию учебного плана универсального профиля с углубленным изучением 2 отдельных предметов, выбираемых обучающимися индивидуально.

Учебные планы строятся с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

Выбор профиля осуществлён, исходя из потребностей обучающихся и их родителей (законных представителей), классы сформированы на основе заявлений обучающихся их родителей (законных представителей).

Учебный план универсального профиля обучения включает 14 учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика и ИКТ», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Основы безопасности и защиты Родины», «Физическая культура» и предусматривает изучение 2 предметов на углубленном уровне (индивидуальный выбор обучающихся). Предметная область «Физическая культура» представлена предметом «Физическая культура» - 2 ч. (третий час физической культуры реализуется за счет внеурочной деятельности – модуль по виду спорта «Волейбол»).

В рамках реализации Концепции развития детско-юношеского спорта в России до 2030 года на увеличение учебных часов, отводимых на изучение учебного предмета «Физическая культура», используются часы внеурочной деятельности на реализацию модуля по виду спорта «Волейбол».

В учебном плане учебный предмет «Математика» (предметная область «Математика и информатика» представлен в виде трех учебных курсов «Алгебра и начала математического анализа», «Геометрия», «Вероятность и статистика».

Промежуточная аттестация — процедура, проводимая с целью оценки качества освоения обучающимися части содержания (четвертное оценивание) или всего объема учебной дисциплины за учебный год (годовое оценивание).

Промежуточная/годовая аттестация обучающихся за четверть осуществляется в соответствии с календарным учебным графиком.

Все предметы обязательной части учебного плана оцениваются по четвертям.

Промежуточная аттестация проходит на последней учебной неделе четверти. Формы и порядок проведения промежуточной аттестации определяются «Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Частного общеобразовательного учреждения школы «Вайда».

Освоение основной образовательной программы среднего общего образования завершается итоговой аттестацией.

Нормативный срок освоения основной образовательной программы среднего общего образования составляет 2 года.

Реализация учебного плана обеспечивается необходимыми педагогическими кадрами соответствующей квалификации и программно-методическими комплексами.

#### Приложение № 1

#### 4.2 Календарный учебный график ЧОУШ «Вайда»

#### Приложение № 2

# 4.3 План внеурочной деятельности Пояснительная записка

План внеурочной деятельности ЧОУШ «Вайда» обеспечивает введение в действие и реализацию требований Федеральной образовательной программы среднего общего образования.

Под внеурочной деятельностью при реализации ФОП понимается образовательная деятельность, осуществляемая в формах, отличных от урочной, и направленная на достижение планируемых результатов освоения основных образовательных программ среднего общего образования. При разработке плана использовались следующие документы:

Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ;

Приказ Министерства просвещения РФ от 12.08.2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413»;

Приказ Министерства просвещения РФ от 22.03.2021 № 115 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования";

Приказ Министерства просвещения РФ от 18.05.2023 № 371 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования";

Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи" (СП 2.4.3648-20);

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" (СанПиН 1.2.3685-21);

Целевая направленность, стратегические и тактические цели содержания образования: план отражает основные цели и задачи ЧОУШ «Вайда». Подготовлен с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и ФОП среднего общего образования, обеспечивает учет индивидуальных особенностей и потребностей обучающихся через внеурочную деятельность, широту развития личности обучающихся, учитывает социокультурные и иные потребности, регулирует недопустимость перегрузки обучающихся, с целью дальнейшего совершенствования образовательного процесса, повышения результативности обучения детей, обеспечения вариативности образовательного процесса, сохранения единого образовательного пространства, а также выполнения гигиенических требований к условиям обучения школьников и с охранения их здоровья.

Учебный план и план внеурочной деятельности являются основными организационными механизмами реализации основной образовательной программы.

План внеурочной деятельности определяет состав и структуру направлений, формы организации, объем внеурочной деятельности для обучающихся при получении среднего общего образования с учетом интересов обучающихся и возможностей образовательной организации.

План внеурочной деятельности в первую очередь направлен на достижение обучающимися планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования в зависимости от возможностей ЧОУШ «Вайда», а также особенностей окружающего социума.

Внеурочная деятельность осуществляется по различным схемам, в том числе:

- непосредственно в образовательной организации;
- совместно с организациями и учреждениями дополнительного образования детей, спортивными объектами, учреждениями культуры;
- в сотрудничестве с другими организациями и с участием педагогов образовательной организации.

Формы организации внеурочной деятельности:

- учебные курсы и факультативы;
- художественные, музыкальные и спортивные студии;
- соревновательные мероприятия, дискуссионные клубы, секции;
- экскурсии, мини-исследования.

Все формы предусматривают активность и самостоятельность обучающихся, сочетают индивидуальную и групповую работы, обеспечивают гибкий режим занятий (продолжительность, последовательность).

При выборе направлений и отборе содержания обучения школа учитывает:

- познавательные потребности обучающихся и социального заказа родителей;
- кадровый потенциал образовательного учреждения;
- поэтапность развития нововведений;
- построение образовательного процесса в соответствии с санитарно- гигиеническими нормами;
  - соблюдение преемственности и перспективности обучения.

Специфика внеурочной деятельности заключается в том, что в условиях общеобразовательного учреждения подросток получает возможность подключиться к занятиям по интересам, познать новый способ существования — безотметочный, при этом обеспечивающий достижение успеха благодаря его способностям независимо от успеваемости по обязательным уч ебным дисциплинам.

Внеурочная деятельность опирается на содержание основного образования, интегрирует с ним, что позволяет сблизить процессы воспитания, обучения и развития, решая тем самым одну из наиболее сложных проблем современной педагогики. В процессе совместной творческой деятельности учителя и обучающегося происходит становление личности подростка.

Внеурочная деятельность решает следующие задачи:

- поддержка учебной деятельности обучающихся в достижении планируемых результатов освоения программ среднего общего образования;
- совершенствование навыков общения со сверстниками и коммуникативных умений в разновозрастной школьной среде;
- формирование навыков организации своей жизнедеятельности с учетом правил безопасного образа жизни;
- повышение общей культуры обучающихся, углубление их интереса к познавательной и проектно-исследовательской деятельности с учетом возрастных и индивидуальных особенностей участников;
- развитие навыков совместной деятельности со сверстниками, становление качеств, обеспечивающих успешность участия в коллективном труде: умение договариваться, подчиняться, руководить, проявлять инициативу, ответственность; становление умений командной работы;
  - поддержка детских объединений, формирование умений ученического самоуправления;
- формирование культуры поведения в информационной среде.

Внеурочная деятельность на базе ЧОУШ «Вайда» реализуется через системы внеурочной деятельности, работу классных руководителей, педагогов-психологов. При выборе направлений и отборе содержания обучения учитываются:

- особенности ЧОУШ «Вайда» (условия функционирования, тип школы, особенности контингента, кадровый состав);
- результаты диагностики успеваемости и уровня развития обучающихся, проблемы и трудности их учебной деятельности;
- возможность обеспечить условия для организации разнообразных внеурочных занятий и их содержательная связь с урочной деятельностью.

#### Особенности информационно-образовательной среды ЧОУШ «Вайда».

Программы внеурочной деятельности разрабатываются в 10-11 классах на 34 учебные недели. Количество часов, выделяемых на внеурочную деятельность, составляет за 2 года обучения на этапе средней школы не более 700 часов. Величина недельной образовательной нагрузки (количество занятий), реализуемой через внеурочную деятельность, определяется за пределами количества часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана, но не более 10 часов. Для недопущения перегрузки обучающихся допускается перенос образовательной нагрузки, реализуемой через внеурочную деятельность, на периоды каникул, но не более 1/2 количества часов. Внеурочная деятельность в каникулярное время может реализовываться в рамках

тематических программ (лагерь с дневным пребыванием на базе общеобразовательной организации или на базе загородных детских центров, в походах, поездках, экскурсиях и т. д.).

Реализация плана внеурочной деятельности предусматривает в течение года неравномерное распределение нагрузки. В зависимости от задач на каждом этапе реализации образовательной программы количество часов, отводимых на внеурочную деятельность, может изменяться.

По решению педагогического коллектива, интересов и запросов обучающихся и их родителей (законных представителей) план внеурочной деятельности в ЧОУШ «Вайда» модифицируется в соответствии с универсальным профилем.

# 4.4. План воспитательной работы ЧОУШ «Вайда» на 2025-2026 учебный год на уровне среднего общего образования Приложение № 4

# 5. Система условий реализации ООП СОО

Система условий реализации ООП СОО, созданная в ЧОУШ «Вайда», направлена на:

- достижение обучающимися планируемых результатов освоения ООП СОО;
- развитие личности, её способностей, удовлетворение образовательных потребностей и интересов, самореализацию обучающихся, в том числе одарённых, через организацию урочной и внеурочной деятельности, социальных практик, включая общественно полезную деятельность, профессиональные пробы, практическую подготовку, использование возможностей организаций дополнительного образования и социальных партнёров;
- формирование функциональной грамотности обучающихся (способности решать учебные задачи и жизненные проблемные ситуации на основе сформированных предметных, метапредметных и универсальных способов деятельности), включающей овладение ключевыми навыками, составляющими основу дальнейшего успешного образования и ориентацию в мире профессий;
- формирование социокультурных и духовно-нравственных ценностей обучающихся, основ их гражданственности, российской гражданской идентичности;
- индивидуализацию процесса образования посредством проектирования и реализации индивидуальных учебных планов, обеспечения эффективной самостоятельной работы обучающихся при поддержке педагогических работников;
- участие обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся и педагогических работников в проектировании и развитии программы начального общего образования и условий её реализации, учитывающих особенности развития и возможности обучающихся;
- включение обучающихся в процессы преобразования социальной среды (класса, школы), формирования у них лидерских качеств, опыта социальной деятельности, реализации социальных проектов и программ при поддержке педагогических работников;
- формирование у обучающихся первичного опыта самостоятельной образовательной, общественной, проектной, учебно-исследовательской, спортивно-оздоровительной и творческой деятельности;
- формирование у обучающихся экологической грамотности, навыков здорового и безопасного для человека и окружающей его среды образа жизни;
- использование в образовательной деятельности современных образовательных технологий, направленных в том числе на воспитание обучающихся и развитие различных форм наставничества;
- обновление содержания ООП СОО, методик и технологий её реализации в соответствии с динамикой развития системы образования, запросов обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся с учѐтом национальных и культурных особенностей субъекта Российской Федерации;
- эффективное использование профессионального и творческого потенциала педагогических и руководящих работников организации, повышения их профессиональной, коммуникативной, информационной и правовой компетентности;
- эффективное управление организацией с использованием ИКТ, современных механизмов финансирования реализации программ начального общего образования.

# 5.1 Кадровые условия реализации ООП СОО

ЧОУШ «Вайда» укомплектована кадрами, имеющими необходимую квалификацию для решения задач, определённых ООП СОО, и способными к инновационной профессиональной деятельности.

В школе созданы условия:

- для реализации электронного обучения, применения дистанционных образовательных технологий, а также сетевого взаимодействия с организациями, осуществляющими образовательную деятельность, обеспечивающими возможность восполнения недостающих кадровых ресурсов;
- оказания постоянной научно-теоретической, методической и информационной поддержки педагогических работников по вопросам реализации основной образовательной программы, использования инновационного опыта других организаций, осуществляющих образовательную деятельность;
- стимулирования непрерывного личностного профессионального роста и повышения уровня квалификации педагогических работников, их методологической культуры, использования ими современных педагогических технологий;
  - повышения эффективности и качества педагогического труда;
  - -выявления, развития и использования потенциальных возможностей педагогических работников;
  - -осуществления мониторинга результатов педагогического труда.

Уровень квалификации педагогических и иных работников, участвующих в реализации основной образовательной программы ЧОУШ «Вайда» и создании условий для её разработки и реализации, характеризуется наличием документов о присвоении квалификации, соответствующей должностным обязанностям работника.

На основании анкетирования, собеседования с педагогами, анализа посещения уроков выявлен оптимальный уровень видов компетенций, входящих в состав профессиональной компетентности учителя: методическая компетенция, технологическая компетенция, проектная компетенция, коррекционно – развивающая компетенция.

Основные пути развития профессиональной компетентности педагогов: реализация целевой модели наставничества, обучающие семинары и мастер-классы, работа на предметных кафедрах, творческих группах, освоение современных образовательных технологий, развитие системы курсовой подготовки, обучение самоанализу урока, включение педагогов в активную деятельность, оформление и презентация проектов, подготовка к участию в фестивалях, конкурсах профессионального мастерства, трансляция собственного педагогического опыта.

В школе созданы условия для оказания постоянной научно-теоретической, методической и информационной поддержки педагогических работников по вопросам реализации ООП СОО, использования инновационного опыта других организаций, осуществляющих образовательную деятельность, проведения комплексных мониторинговых исследований результатов образовательной деятельности и эффективности инноваций.

Непрерывность профессионального развития педагогических работников ЧОУШ «Вайда», участвующих в разработке и реализации ООП СОО, характеризуется повышением квалификации не реже 1 раза в 3 года.

#### 5.2 Психолого-педагогические условия реализации ООП СОО

Психолого-педагогические условия, созданные в ЧОУШ «Вайда», обеспечивают исполнение требований ФГОС СОО к психолого-педагогическим условиям реализации ООП СОО, в частности:

- обеспечивают преемственность содержания и форм организации образовательной деятельности при реализации образовательных программ начального, основного и среднего общего образования;
- способствуют социально-психологической адаптации обучающихся к условиям образовательной организации с учетом специфики их возрастного психофизиологического развития, включая особенности адаптации к социальной среде;

- способствуют формированию и развитию психолого- педагогической компетентности работников школы и родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся;
- обеспечивают профилактику формирования у обучающихся девиантных форм поведения, агрессии и повышенной тревожности.
- В ЧОУШ «Вайда» психолого-педагогическое сопровождение реализации ООП СОО осуществляется квалифицированным педагогом-психологом.
- В процессе реализации ООП СОО в школе обеспечивается психолого-педагогическое сопровождение участников образовательных отношений посредством системной деятельности и отдельных мероприятий, обеспечивающих:
- формирование и развитие психолого-педагогической компетентности всех участников образовательных отношений;
- сохранение и укрепление психологического благополучия и психического здоровья обучающихся;
- поддержка и сопровождение детско-родительских отношений;
- формирование ценности здоровья и безопасного образа жизни;
- дифференциация и индивидуализация обучения и воспитания с учèтом особенностей когнитивного и эмоционального развития обучающихся;
- мониторинг возможностей и способностей обучающихся, выявление, поддержка и сопровождение одаренных детей;
- создание условий для последующего профессионального самоопределения;
- формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников;
- поддержка детских объединений, ученического самоуправления;
- формирование психологической культуры поведения в информационной среде;
- развитие психологической культуры в области использования ИКТ.
- В процессе реализации ООП СОО осуществляется индивидуальное психолого-педагогическое сопровождение всех участников образовательных отношений, в том числе:
- обучающихся, испытывающих трудности в освоении ООП СОО, развитии и социальной адаптации;
- обучающихся, проявляющих индивидуальные способности, и одаренных;
- педагогических, учебно-вспомогательных и иных работников школы, обеспечивающих реализацию ООП СОО;
- родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся.

Психолого-педагогическая поддержка участников образовательных отношений реализуется диверсифицировано, на уровне ЧОУШ «Вайда», классов, групп, а также на индивидуальном уровне.

- В процессе реализации основной образовательной программы используются такие формы психолого-педагогического сопровождения, как:
- диагностика, направленная на определение особенностей статуса обучающегося, которая может проводиться на этапе перехода обучающегося на следующий уровень образования и в конце каждого учебного года (краткое описание диагностических процедур, методик, графика проведения при наличии);
- консультирование педагогов и родителей (законных представителей), которое осуществляется педагогическим работником и психологом с учетом результатов диагностики, а также администрацией ЧОУШ «Вайда» (расписание консультаций и сотрудников, уполномоченных их проводить);
- профилактика, экспертиза, развивающая работа, просвещение, коррекционная работа, осуществляемая в течение всего учебного времени.

Условия реализации системы психолого – педагогического сопровождения:

- .- кадровые: наличие квалифицированного педагога психолога;
- материально технические: наличие оснащенного кабинета психолога, комнаты психологической разгрузки;
- нормативно правовые: наличие организационно методической, отчетной, рабочей документации; программ коррекционно развивающей деятельности и др.

Мониторинг развития психологической службы ЧОУШ «Вайда» осуществляется на основании ежегодного анализа профессиональной деятельности психолога, включающего в себя следующие разделы:

- 1. Психологическое консультирование
- 2. Психодиагностика
- 3. Коррекционно-развивающая работа
- 4. Психологическое просвещение
- 5. Методическая работа

Главным условием сотрудничества, сотворчества всех участников образовательных отношений является демократизм действий, опора на данные диагностики (мониторинговых исследований), свобода выбора методов и средств обучения.

#### 5.3 Информационно-методические условия реализации ООП СОО

В соответствии с требованиями ФГОС СОО реализация ООП СОО обеспечивается в ЧОУШ «Вайда» современной информационно-образовательной средой.

Под информационно-образовательной средой (ИОС) понимается открытая педагогическая система, включающая разнообразные информационные образовательные ресурсы, современные информационно-коммуникационные технологии, способствующие реализации требований ФГОС. Основными компонентами ИОС являются:

- учебно-методические комплекты по всем учебным предметам на языках обучения, определённых учредителем школы;
- учебно-наглядные пособия (средства натурного фонда, печатные средства надлежащего качества демонстрационные и раздаточные, экранно-звуковые средства, мультимедийные средства);
- фонд дополнительной литературы (детская художественная и научно-популярная литература, справочно-библиографические и периодические издания).

В ЧОУШ «Вайда» применяются информационно- коммуникационные технологии (ИКТ), в том числе с использованием электронных образовательных ресурсов и ресурсов Интернета, а также прикладные программы, поддерживающие административную деятельность и обеспечивающие дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений как внутри образовательной организации, так и с другими организациями социальной сферы и органами управления. Функционирование ИОС требует наличия в образовательной организации технических средств и специального оборудования.

Школа располагает службой технической поддержки ИКТ.

Информационно-коммуникационные средства и технологии обеспечивают:

- достижение личностных, предметных и метапредметных результатов обучения при реализации требований ФГОС COO;
- формирование функциональной грамотности;
- доступ к учебным планам, рабочим программам учебных предметов, курсов внеурочной деятельности;
- доступ к электронным образовательным источникам, указанным в рабочих программах учебных предметов, с целью поиска и получения информации (учебной и художественной литературе, коллекциям медиаресурсов на съемных дисках, контролируемым ресурсам локальной сети и Интернета);
- организацию учебной и внеурочной деятельности, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, с использованием электронных пособий (обучающих компьютерных игр, тренажèров, моделей с цифровым управлением и обратной связью);
- реализацию индивидуальных образовательных планов, осуществление самостоятельной образовательной деятельности обучающихся при поддержке педагогических работников;
- включение обучающихся в проектно-конструкторскую и поисково-исследовательскую деятельность;
- проведение наблюдений и опытов, в том числе с использованием специального и цифрового оборудования;

- фиксацию и хранение информации о ходе образовательного процесса;
- проведение массовых мероприятий, досуга с просмотром видеоматериалов, организацию театрализованных представлений, обеспеченных озвучиванием и освещением;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством локальной сети и Интернета;
- формирование и хранение электронного портфолио обучающегося.

При работе в ИОС соблюдаются правила информационной безопасности при осуществлении коммуникации в школьных сообществах и мессенджерах, поиске, анализе и использовании информации в соответствии с учебной задачей, предоставлении персональных данных пользователей локальной сети и Интернета.

Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы обеспечиваются современной информационно-образовательной средой (ИОС), включающей:

- комплекс информационных образовательных ресурсов, в том числе цифровые образовательные ресурсы;
- совокупность технологических средств ИКТ: компьютеры, иное информационное оборудование, коммуникационные каналы;
- систему современных педагогических технологий, обеспечивающих обучение в современной информационно- образовательной среде.

В школе имеются: компьютеры - 5 шт.; ноутбуки -35 шт; принтеры -7 шт.; мультимедийные проекторы -4 шт.

Основными структурными элементами ИОС ЧОУШ «Вайда» являются:

- информационно-образовательные ресурсы в виде печатной продукции;
- информационно-образовательные ресурсы на сменных оптических носителях;
- информационно-образовательные ресурсы сети Интернет;
- вычислительная и информационно-телекоммуникационная инфраструктура;
- прикладные программы, в том числе поддерживающие административную и финансовохозяйственную деятельность образовательной организации (бухгалтерский учет, делопроизводство, кадры и т. д.).

Важной частью ИОС является официальный сайт ЧОУШ «Вайда» в сети Интернет, на котором размещается информация о реализуемых образовательных программах, материально-техническом обеспечении образовательной деятельности и др.

Информационно-образовательная среда школы обеспечивает:

- информационно-методическую поддержку образовательной деятельности;
- планирование образовательной деятельности и ее ресурсного обеспечения;
- проектирование и организацию индивидуальной и групповой деятельности;
- мониторинг и фиксацию хода и результатов образовательной деятельности;
- мониторинг здоровья обучающихся;
- современные процедуры создания, поиска, сбора, анализа, обработки, хранения и представления информации;
- дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений (обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников, органов, осуществляющих управление в сфере образования, общественности), в том числе с применением дистанционных образовательных технологий;
- дистанционное взаимодействие школы с другими образовательными организациями, учреждениями культуры, здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности.

№ п/ п	Компоненты информационно – образовательной среды(ИОС)	Наличие омпонентов ИОС	Сроки создания условий в соответствии с
			требованиями ФГОС
			НОО

1	Учебники по всем учебным	имеются в наличии	
	предметам на языках обучения,		2025
	определённых учредителем		
2	Учебно-наглядные пособия	имеются в наличии	2025
3	Технические средства, обеспечивающие функционирование ИОС	имеется в наличии	2025
4	Программные инструменты, обеспечивающие функционирование ИОС	имеются в наличии	2025
5	Служба технической поддержки	имеется в наличии	2025

#### 5.4 Учебно-методический комплекс для реализации ООП СОО

В целях обеспечения реализации ООП СОО сформирована библиотека, в том числе цифровая (электронная), обеспечивающая доступ к информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам.

Библиотечный фонд школы укомплектован печатными изданиями (включая учебники и учебные пособия), методическими и периодическими изданиями по всем входящим в реализуемую основную образовательную программу начального общего образования учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) на определённых учредителем школы языках обучения и воспитания.

Кроме учебной литературы школьная библиотека содержит фонд дополнительной литературы: отечественная и зарубежная, классическая и современная художественная литература; научно-популярная и научно-техническая литература; издания по изобразительному искусству, музыке, физической культуре и спорту, экологии, правилам безопасного поведения на дорогах; справочно - библиографические и периодические издания; собрание словарей; литературу по социальному и профессиональному самоопределению обучающихся.

С целью создания широкого, постоянного и устойчивого доступа всех участников образовательных отношений к любой информации, связанной с реализацией основной образовательной программы, достижением планируемых результатов школой обеспечивается функционирование сервера, сайта, внутренней (локальной) сети, внешней (в том числе глобальной) сети.

Необходимое для использования ИКТ оборудование отвечает современным требованиям и обеспечивать использование ИКТ:

- в учебной деятельности;
- во внеурочной деятельности;
- в исследовательской и проектной деятельности;
- при измерении, контроле и оценке результатов образования;
- в административной деятельности, включая дистанционное взаимодействие всех участников образовательного процесса, в том числе в рамках дистанционного образования, а также дистанционное взаимодействие образовательной организации с другими организациями социальной сферы и органами управления.

Учебно-методическое и информационное оснащение школы обеспечивает возможности:

- ввода русского и иноязычного текста, распознавания сканированного текста; создания текста на основе расшифровки аудиозаписи; использования средств орфографического и синтаксического контроля русского текста и текста на иностранном языке; редактирования и структурирования текста средствами текстового редактора;
- записи и обработки изображения и звука при фиксации явлений в природе и обществе, хода образовательного процесса; переноса информации с нецифровых носителей в цифровую среду (оцифровка, сканирование);

- создания и использования диаграмм различных видов (алгоритмических, концептуальных, классификационных, организационных, хронологических, родства и др.), специализированных географических (в ГИС) и исторических карт; создания виртуальных геометрических объектов, графических сообщений с проведением рукой произвольных линий;
- организации сообщения в виде линейного или включающего ссылки сопровождения выступления, сообщения для самостоятельного просмотра, в том числе видеомонтажа и озвучивания видеосообщений;
- выступления с аудио-, видео- и графическим экранным сопровождением;
- вывода информации на бумагу и т. п. и в трехмерную материальную среду (печать);
- информационного подключения к локальной сети и глобальной сети Интернет, входа в информационную среду организации, в том числе через Интернет, размещения гипермедиасообщений в информационной среде гимназии;
- поиска и получения информации;
- использования источников информации на бумажных и цифровых носителях (в том числе в справочниках, словарях, поисковых системах);
- вещания (подкастинга), использования носимых аудио-видеоустройств для учебной деятельности на уроке и вне урока;
- общения в Интернете, взаимодействия в социальных группах и сетях, участия в форумах, групповой работы над сообщениями (вики);
- создания, заполнения и анализа баз данных, их наглядного представления;
- включения учащихся в проектную и учебно-исследовательскую деятельность, проведения наблюдений и экспериментов, в том числе с использованием: учебного лабораторного оборудования, цифрового (электронного) и традиционного измерения, включая определение местонахождения; виртуальных лабораторий, вещественных и виртуально- наглядных моделей и коллекций основных математических и естественнонаучных объектов и явлений;
- исполнения, сочинения и аранжировки музыкальных произведений с применением традиционных народных и современных инструментов и цифровых технологий, использования звуковых и музыкальных редакторов, клавишных и кинестетических синтезаторов;
- художественного творчества с использованием ручных, электрических и ИКТ-инструментов, реализации художественно-оформительских и издательских проектов, натурной и рисованной мультипликации;
- создания материальных и информационных объектов с использованием ручных и электроинструментов, применяемых в избранных для изучения распространенных технологиях (индустриальных, сельскохозяйственных, технологиях ведения дома, информационных и коммуникационных технологиях);
- проектирования и конструирования, в том числе моделей с цифровым управлением и обратной связью, с использованием конструкторов; управления объектами; программирования;
- занятий по изучению правил дорожного движения с использованием игр, оборудования, а также компьютерных тренажеров;
- размещения продуктов познавательной, учебно- исследовательской и проектной деятельности обучающихся в информационно-образовательной среде образовательной организации;
- проектирования и организации индивидуальной и групповой деятельности, организации своего времени с использованием ИКТ; планирования учебного процесса, фиксирования его реализации в целом и отдельных этапов (выступлений, дискуссий, экспериментов);
- обеспечения доступа в школьной библиотеке к информационным ресурсам Интернета, учебной и художественной литературе, коллекциям медиаресурсов на электронных носителях, множительной технике для тиражирования учебных и методических тексто-графических и аудиовидеоматериалов, результатов творческой, научно- исследовательской и проектной деятельности обучающихся;
- проведения массовых мероприятий, собраний, представлений; досуга и общения учащихся с возможностью для массового просмотра кино- и видеоматериалов, организации сценической работы, театрализованных представлений, обеспеченных озвучиванием, освещением и мультимедиа сопровождением;

#### 5.5 Материально-технические условия реализации ООП СОО

Материально-техническая база ЧОУШ «Вайда» обеспечивает:

- возможность достижения обучающимися результатов освоения ООП СОО;
- безопасность и комфортность организации учебного процесса;
- соблюдение санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов;
- возможность для беспрепятственного доступа детей-инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья к объектам инфраструктуры организации.
- В ЧОУШ «Вайда» разработаны и закреплены локальными актами перечни оснащения и оборудования, обеспечивающие учебный процесс.

Критериальными источниками оценки материально-технических условий образовательной деятельности являются требования ФГОС СОО, лицензионные требования и условия Положения о лицензировании образовательной деятельности, утверждѐнного постановлением Правительства Российской Федерации 28.10. 2013 № 966, а также соответствующие приказы и методические рекомендации, в том числе:

СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодѐжи», утверждѐнные постановлением Главного санитарного врача Российской Федерации № 2 от 28.09.2020 г.;

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного санитарного врача Российской Федерации № 2 от 28.01.2021 г.

- перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего образования (в соответствии с действующим Приказом Министерства просвещения РФ);

Приказ Министерства просвещения РФ от 03.09.2019 г. № 465 «Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, необходимых для реализации образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования, соответствующих современным условиям обучения, необходимого при оснащении общеобразовательных организаций в целях реализации мероприятий по содействию созданию в субъектах Российской Федерации (исходя из прогнозируемой потребности) новых мест в общеобразовательных организациях, критериев его формирования и требований к функциональному оснащению, а также норматива стоимости оснащения одного места обучающегося указанными средствами обучения и воспитания» (зарегистрирован 25.12.2019 № 56982);

- Федеральный закон от 29.12.2010 г. № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 1, ст. 48; 2021, № 15, ст. 2432);
- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 31, ст. 3451; 2021, № 1, ст. 58).

В соответствии с требованиями ФГОС в ЧОУШ «Вайда» оборудовано 13 учебных кабинетов.

В зональную структуру школы включены:

- входная зона;
- учебные классы с рабочими местами обучающихся и педагогических работников;
- спортивные сооружения (зал, стадион);
- помещения для питания обучающихся, а также для хранения пищи, обеспечивающие возможность организации качественного горячего питания;

- административные помещения;
- гардероб, санузлы.

Состав и площади учебных помещений предоставляют условия для:

- начального общего образования согласно избранным направлениям учебного плана в соответствии с ФГОС СОО;
  - организации режима труда и отдыха участников образовательного процесса;
- размещения в классах и кабинетах необходимых комплектов специализированной мебели и учебного оборудования, отвечающих специфике учебно-воспитательного процесса по данному предмету или циклу учебных дисциплин.

В основной комплект школьной мебели и оборудования входят:

доска классная;

стол учителя;

стул учителя (приставной);

кресло для учителя;

стол ученический (регулируемый по высоте);

стул ученический (регулируемый по высоте);

шкаф для хранения учебных пособий;

стеллаж демонстрационный.

Мебель, приспособления, оргтехника и иное оборудование отвечают требованиям учебного назначения, максимально приспособлены к особенностям обучения, имеют сертификаты соответствия принятой категории разработанного стандарта (регламента).

В основной комплект технических средств входят:

компьютер/ноутбук учителя с периферией;

многофункциональное устройство/принтер, сканер, ксерокс;

сетевой фильтр.

Учебные классы и кабинеты включают следующие зоны:

- рабочее место учителя с пространством для размещения часто используемого оснащения;
- рабочую зону обучающихся с местом для размещения личных вещей;
- пространство для размещения и хранения учебного оборудования.

В наличии имеется следующая оргтехника:

- компьютеры 5 шт.;
- ноутбуки 35 шт.;
- мультимедийные проекторы 3 шт.;
- принтеры 9 шт.

В каждом классе имеется большой телевизор с возможностью подключения ноутбука или электронных носителей.

Состав и площади помещений предоставляют условия для:

- среднего общего образования в соответствии с ФГОС СОО;
- организации режима труда и отдыха участников образовательного процесса;
- размещения в кабинетах необходимых комплектов мебели, в том числе специализированной, и учебного оборудования, отвечающих специфике образовательного процесса.

Мебель, приспособления, оргтехника и иное оборудование отвечают требованиям учебного назначения, максимально приспособлены к особенностям обучения, имеют сертификаты соответствия принятой категории разработанного стандарта (регламента).

Обеспечение техническими средствами обучения (персональными компьютерами), лицензированными программными продуктами, базами данных и доступом к информационно-образовательным ресурсам осуществляется с учетом создания и обеспечения функционирования автоматизированных рабочих мест для педагогических работников, административно-управленческого и учебно-вспомогательного персонала, участвующих в разработке и реализации основной образовательной программы среднего общего образования. Спортивный зал оснащён инвентарем и оборудованием для проведения занятий по физической культуре и спортивным играм.

Комплекты оснащения классов, учебных кабинетов, иных помещений и зон внеурочной деятельности формируются в соответствии со спецификой школы и включают учебно-наглядные пособия, сопровождающиеся инструктивно-методическими материалами по использованию их в образовательной деятельности в соответствии с реализуемой рабочей программой.

Оценка материально-технических условий осуществляется ежегодно и фиксируется отдельным документом (актом).

На основе СанПиН оценивается наличие и размещение помещений, необходимого набора зон (для осуществления образовательной деятельности, активной деятельности и отдыха, хозяйственной деятельности, организации питания), их площади, освещенность, воздушно-тепловой режим, обеспечивающие безопасность и комфортность организации учебно-воспитательного процесса.

Комплектование классов и учебных кабинетов формируется с учетом:

- возрастных и индивидуальных психологических особенностей обучающихся;
- ориентации на достижение личностных, метапредметных и предметных результатов обучения;
- необходимости и достаточности.

Материально-технические условия реализации ООП ООО школы: <u>обеспечивают</u>

 формирование единой мотивирующей интерактивной среды как совокупности имитационных и исследовательских практик, реализующих через техносферу образовательной организации вариативность, развитие мотивации обучающихся к познанию и творчеству (в том числе научно- техническому), включение познания в значимые виды деятельности, а также развитие различных компетентностей;

#### учитывают:

специальные потребности различных категорий обучающихся (с повышенными образовательными потребностями, с ограниченными возможностями здоровья и пр.);

специфику основной образовательной программы начального общего образования;

актуальные потребности развития образования (открытость, вариативность, мобильность, доступность, непрерывность, интегрируемость с дополнительным и неформальным образованием);

#### обеспечивают:

подготовку обучающихся к саморазвитию и непрерывному образованию;

формирование и развитие мотивации к познанию, творчеству и инновационной деятельности;

формирование основы научных методов познания окружающего мира;

условия для активной учебно-познавательной деятельности;

воспитание патриотизма и установок толерантности, умения жить с непохожими людьми;

развитие креативности, критического мышления;

поддержку социальной активности и осознанного выбора профессии;

возможность достижения обучающимися предметных, метапредметных и личностных результатов освоения основной образовательной программы;

возможность для беспрепятственного доступа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов к объектам инфраструктуры образовательной организации;

эргономичность, мультифункциональность и трансформируемость помещений школы.

Здание школы, набор и размещение помещений для осуществления образовательной деятельности, активной деятельности, отдыха, питания и медицинского обслуживания обучающихся, их площадь, освещенность и воздушно-тепловой режим, расположение и размеры рабочих, учебных зон и зон для индивидуальных занятий соответствуют государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, обеспечивают возможность безопасной и комфортной организации всех видов урочной и внеурочной деятельности для всех ее участников.

Инфраструктура школы обеспечивает дополнительные возможности:

- зоны (помещения) для коворкинга (свободной совместной деятельности) обучающихся, педагогических работников;
  - зоны уединения и психологической разгрузки;
- зоны индивидуальной работы обучающихся (информационный поиск, формирование контента, подготовка к занятиям и пр.);

- беспроводной безопасный доступ к сети Интернет;
- использование личных электронных устройств с учётом политики информационной безопасности.

Оформление помещений школы соответствует действующим санитарным нормам и правилам, рекомендациям по обеспечению эргономики, а также максимально способствуют реализации интеллектуальных, творческих и иных способностей и замыслов обучающихся и педагогических работников (в том числе окрашивание стен специализированными красками, использование различных элементов декора, размещение информационно-справочной информации, мотивирующая навигация и пр.).

Книжный фонд школьной библиотеки включает 7 525 экземпляров, из них:

- учебники и учебные пособия 5 929 экземпляров;
- художественная литература 1 245 экземпляров;
- словари, энциклопедии и справочники 167 экземпляров;
- методические пособия 184 экземпляра. Библиотечный фонд распределен по учебным кабинетам.

#### 5.6 Механизмы достижения целевых ориентиров в системе условий

Интегративным результатом выполнения требований основной образовательной программы образовательной организации является создание и поддержание развивающей образовательной среды, адекватной задачам достижения личностного, социального, познавательного (интеллектуального), коммуникативного, эстетического, физического, трудового развития обучающихся.

Созданные в ЧОУШ «Вайда», реализующей ООП СОО, условия:

- соответствие требованиям ФГОС;
- гарантия сохранности и укрепления физического, психологического и социального здоровья обучающихся;
- обеспечение достижения планируемых результатов освоения примерной основной образовательной программы;
- учèт особенностей образовательной организации, еè организационной структуры, запросов участников образовательного процесса;
- предоставление возможности взаимодействия с социальными партнерами, использования ресурсов социума.

#### выводы:

Созданные в школе условия:

- соответствуют требованиям Стандарта;
- обеспечивают достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы образовательного учреждения и реализацию предусмотренных в ней образовательных программ;
- учитывают особенности образовательного учреждения, его организационную структуру, запросы участников образовательного процесса в основном общем образовании;
- предоставляют возможность взаимодействия с социальными партнёрами, использования ресурсов социума.

Приложение № 1 Учебный план среднего общего образования ЧОУШ «Вайда» на 2025-2026 учебный год

Учебные предметы		Уровень	Классы / Количество часов в неделю		
	теопые предметы	<i>у</i> ровень	X	XI	
	Обязат	ельная часть		ı	
Русский язык		базовый	2	2	
Литература		базовый	3	3	
Иностранный язы	к (Английский)	базовый	3	3	
	и математического анализа	базовый	2	3	
Геометрия		базовый	2	1	
Вероятность и ста	атистика	базовый	1	1	
Информатика и И	IKT	базовый	1	1	
История		базовый	2	2	
Обществознание		базовый	2	2	
География		базовый	1	1	
Биология		базовый	1	1	
Физика		базовый	2	2	
Химия		базовый	1	1	
Физическая культ	ура	базовый	2 2		
Основы безопасн	ости и защиты Родины	базовый	1	1	
		Итого	26	26	
	Часть, формируемая участни	ками образовател	ьных отношений		
Углубленное					
изучение	индивидуальный выбор			0	
отдельных	обучающегося (не менее двух	углубл.	8	8	
предметов	предметов)				
	ИТОГО недельная аудиторная учебная нагрузка			34	

# Учебный план внеурочной деятельности среднего общего образования ЧОУШ «Вайда» на 2025-2026 учебный год

Направления	Направления Наименование		11 класс
	рабочей программы		
Обязательная ча	сть (для всех обучающихся)		
Внеурочная деятельность патриотической и	Разговоры о важном	1	1
нравственной направленности	(понедельник, первый урок)		
Внеурочная деятельность, направленная на	«Билет в будущее»	1	1
профориентацию	«Россия - мои горизонты»		
Вариативная час	ть (по выбору обучающихся	)	
Внеурочная деятельность по формированию	Финансовая грамотность	1	1
функциональной грамотности	Основы общей химии	1	1
	Избранные вопросы информатики	1	2
Внеурочная деятельность, направленная на	Английский язык в мире	1	1
удовлетворение интересов и потребностей обучающихся в творческом, физическом	Вокально-хоровое пение	1	1
развитии, помощь в самореализации,	«О, спорт, ты-жизнь!	1	1
раскрытии и развитии способностей и талантов	Танцевальный мир	1	1
ИТОГО часов по плану внеурочной деяте.	пьности в неделю	9	9

Приложение № 2

## Календарный учебный график ЧОУШ «Вайда» на 2025-2026 учебный год

Начало учебного года — 01.09.2025 г. Окончание учебного года — 31.05.2026 г. Продолжительность учебного года: 1 класс-33 недели; 2-11 классы — 34 недели

четверть	сроки	количество	каникулы	сроки каникул	количество
		недель			дней
I	01.09.2025-24.10.2025	8 недель	осенние	25.10.2025- 04.11.2025	11 дней
II	05.11.2025-26.12.2025	7 недель	зимние	28.12.2025-11.01.2026	15 дней
III	12.01.2026-20.03.2026	10 недель	весенние	21.03.2026-29.03.2026	9 дней
IV	30.03.2026-29.05.2026	9 недель	летние	30.05.2026-31.08.2026	
итого		34 недели			34 дня

	16.02.2026-22.02.2026	7 дней
--	-----------------------	--------

Дополнительные каникулы для обучающихся 1 класса

Сроки учебного времени и каникул на 2025/2026 учебный год. Продолжительность учебной недели: 1 -11 классы – по пятидневной рабочей неделе. Продолжительность урока: 1 класс – 35 минут; 2-11 классы – 40 минут.

#### Приложение № 3 к ООП СОО ЧОУШ «Вайда»

### Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса в ЧОУШ «Вайда» на 2025-2026 учебный год на уровне СОО

#### Перечень учебников и учебных пособий, обеспечивающих выполнение образовательной программы в 10 классе в 2025-2026 учебном году

№ п/п	№ в ФПУ	Название учебника	Автор	Издательство, год издания
1	1.1.3.1.1.1	Русский язык 10-11 кл.	Рыбченкова Л.М.,	AO «Издательство
		до 25.09.2030	Александрова О.М.,	Просвещение»
		ФПУ Приложение № 1 № 654	Нарушевич А.Г.	2025
2	1.1.3.1.2.1.1	Литература. 10 класс	Коровин В.И.,	AO «Издательство
		Учебник в 2-х ч. До 25.09.2030	Вершинина Н.Л.,	Просвещение» <b>2025</b>
		ФПУ Приложение № 1 № 658	Капитанова Л.А.	
3	1.1.3.4.1.1.1	Математика: алгебра и начала	Алимов Ш.А.,	AO «Издательство
		математического анализа, геометрия.	Колягин Ю.М.,	Просвещение»
		Алгебра и начала математического	Ткачева М.В. и другие	2025
		анализа 10-11 класс до 25.09.2030		
		ФПУ Приложение № 1 № 745		
4		«Алгебра и начала анализа 10-11»	Алимов Ш.А., Колягин	
		Дидактические материалы	Ю.М.	
5	1.1.3.4.1.2.1	Математика: алгебра и начала	Атанасян Л.С., Бутузов	AO «Издательство
		математического анализа, геометрия.	В.Ф.,	Просвещение»
		Геометрия 10-11 класс до 25.09.2030	Кадомцев С.Б. и другие	2025
		ФПУ Приложение № 1 № 746		
6	1.1.3.6.1.1.1	История. История России. 1914-1945	Мединский В.Р.,	AO «Издательство
		годы: 10 класс. базовый уровень:	Торкунов А.В.	«Просвещение»
		учебник. Бессрочно		2025
		ФПУ Приложение № 1 № 774		
7	1.1.3.6.1.2.1.	История. Всеобщая история. 1914-1945	Мединский В.Р.,	AO «Издательство

		годы. 10 класс: базовый уровень: учебник <b>Бессрочно</b> ФПУ Приложение № 1 № 776	Чубарьян А.О.	«Просвещение» 2025
8		Атлас по истории России 10 класс		АО «Издательство Просвещение» <b>2025</b>
9	1.1.3.6.2.1.1	Обществознание. 10 класс. до 25.06.2026 ФПУ Приложение № 1 № 779	Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. и др.; под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.	АО «Издательство Просвещение» <b>2025</b>
10	1.1.3.5.3.1.1	Биология 10 класс до 25.09.2030 ФПУ Приложение № 1 № 768	Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и др.; под редакцией Пасечника В.В.	АО "Издательство "Просвещение" <b>2023</b> - <b>2024</b>
11	1.1.3.5.2.1.1	Химия. 10 класс. Базовый уровень. ФГОС. до 25.09.2030 ФПУ Приложение № 1 № 763	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.	АО «Издательство Просвещение» <b>2024</b>
12	1.1.3.6.3.1.1	География до 25.09.2030 ФПУ Приложение № 1 № 782	Гладкий Ю.Н., Николина В.В.	АО «Издательство Просвещение» <b>2023</b> - <b>2025</b>
13 14		Атлас по географии Контурные карты по географии		АО «Издательство Просвещение» 2023-2025
15	1.1.3.5.1.1.1	Физика 10 класс до 25.09.2030 ФПУ Приложение № 1 № 758	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. под ред. Парфентьевой Н.А.	АО «Издательство Просвещение» 2024
16	2.1.3.5.1.2.1	Астрономия до 12.07.2028 ФПУ Приложение № 1 № 1236	Воронцов-Вельяминов Б.А., Страут Е.К.	ООО «ДРОФА»; АО «Издательство «Просвещение» <b>2023</b> - <b>2024</b>
17	1.1.3.4.2.1.1	Информатика до 25.09.2030 ФПУ Приложение № 1 № 752	Босова Л.Л., Босова А.Ю.	ООО "БИНОМ. Лаборатория знаний"; АО "Изд-во "Просвещение" <b>2023-2025</b>
18	1.1.3.3.1.1.1	Учебник «Английский в фокусе» (Spotlight) до 25.09.30 ФПУ Приложение № 1 № 717	Афанасьева О.В., Дули Д., Михеева И.В. и другие	АО «Издательство Просвещение», <b>2025</b>
19		Рабочая тетрадь к учебнику «Английский в фокусе» (Spotlight) 10 класс	Афанасьева О., Дули Д., Эванс Э., и др.	АО «Издательство Просвещение», <b>2025</b>
20	1.1.3.7.1.1.1	Физическая культура. 10-11 кл. до 25.09.2025 ФПУ Приложение № 1 № 788	В. И. Лях	АО «Издательство Просвещение» 2024-2025
21	1.1.3.8.1.1.1	Основы безопасности жизнедеятельности; базовый уровень 10 класс до 25.09.2030 ФПУ Приложение № 1 № 791	Хренников Б.О., Гололобов Н.В., Льняная Л.И. и другие; под ред. ЕгороваС.Н.	АО "Издательство "Просвещение" <b>2024-2025</b>

# Перечень учебников и учебных пособий, обеспечивающих выполнение образовательной программы в 11 классе в 2025-2026 учебном году

№ п/п	№ в ФПУ	Название учебника	Автор	Издательство, год издания
1	1.1.3.1.1.1.1	Русский язык 10-11 кл.	Рыбченкова Л.М.,	AO «Издательство
		до 25.09.2030	Александрова О.М.,	Просвещение»
		ФПУ Приложение № 1 № 654	Нарушевич А.Г.	2025

2	1.1.3.1.2.1.1	Литература. 11 класс	Коровин В.И., Вершинина	АО «Издательство
		Учебник в 2-х ч. до 25.09.2030	Н.Л., Капитанова Л.А.	Просвещение» <b>2025</b>
		ФПУ Приложение № 1 № 659		Transfer de la constant de la consta
3	1.1.3.4.1.1.1	Математика: алгебра и начала	Алимов Ш.А., Колягин	AO «Издательство
		математического анализа,	Ю.М.,	Просвещение»
		геометрия. Алгебра и начала	Ткачева М.В. и другие	2025
		математического анализа 10-11	тка тева тт.в. и другие	2025
		класс до 25.09.2030		
1		ФПУ Приложение № 1 № 745	A III A IC	AO
4		«Алгебра и начала анализа 10-	Алимов Ш.А., Колягин	АО «Издательство
		11» Дидактические материалы	Ю.М.	«Просвещение» 2025
5	1.1.3.4.1.2.1	Математика: алгебра и начала	Атанасян Л.С., Бутузов	AO «Издательство
		математического анализа,	В.Ф.,	Просвещение»
		геометрия. Геометрия 10-11	Кадомцев С.Б. и другие	2025
		класс до 25.09.2030		
		ФПУ Приложение № 1 № 746		
6	1.1.3.6.1.1.2	История. История России. 1945-	Мединский В.Р., Торкунов	AO «Издательство
		начало XXI века: 11 класс:	A.B.	«Просвещение»
		базовый ур-нь: учебник Бессрочно		2025
		ФПУ Приложение № 1 № 775		
7	1.1.3.6.1.2.2.	История. Всеобщая история. 1945	Мединский В.Р., Чубарьян	AO «Издательство
		год – начало XXI века. 11 кл:	A.O.	«Просвещение»
		базовый ур-нь: учебник Бессрочно		2025
		ФПУ Приложение № 1 № 777		
8	1.1.3.6.2.1.2	Обществознание. 11 класс.	Боголюбов Л.Н., Городецкая	AO «Издательство
		до 25.06.2026	Н.И., Лазебниковой А.Ю. и	«Просвещение»
		ФПУ Приложение № 1 № 780	др.; под ред. Боголюбова Л.Н.,	2025
		The lipidoxellie (12 1 012 700	Лазебниковой А.Ю.	2025
9	1.1.3.5.1.1.2	Физика 11 класс	Мякишев Г.Я., Буховцев	АО «Издательство
		до 25.09.2030	Б.Б., Сотский Н.Н. под ред.	Просвещение» 2024
		ФПУ Приложение № 1 № 759	Парфентьевой Н.А.	
10	1.1.3.6.3.1.2	География до 25.09.2030	Гладкий Ю.Н., Николина В.В.	AO «Издательство
		ФПУ Приложение № 1 № 783		Просвещение» <b>2024-2025</b>
11	1.1.3.5.3.1.2	Биология 11 класс	Пасечник В.В., Каменский	АО "Издательство
1 - 1	не закупать	до 25.09.2030	А.А., Рубцов А.М. и др.;	"Просвещение" 2024
		ФПУ Приложение № 1 № 769	под ред. Пасечника В.В.	,
12	1.1.3.5.2.1.2	Химия. 11 класс. Базовый	Габриелян О.С., Остроумов	AO «Издательство
12	1.1.3.3.2.1.2	уровень. ФГОС. до <b>25.09.2030</b>	И.Г., Сладков С.А.	Просвещение» 2024
		1 - 1	ил ., сладков с.А.	Просвещение» 2024
12	1124212	ФПУ Приложение № 1 № 764	Гозоро II II Гозоро А IO	ООО "БИНОМ. Лаборатория
13	1.1.3.4.2.1.2	Информатика до 25.09.2030	Босова Л.Л., Босова А.Ю.	знаний"; АО "Изд-во
	не закупать	ФПУ Приложение № 1 № 753		"Просвещение" <b>2022-2024</b>
14	1.1.3.3.1.1.2	Учебник «Английский в	Афанасьева О.В., Дули	АО «Издательство
14	1.1.3.3.1.1.2	фокусе» (Spotlight) до 25.09.30		Просвещение», 2025
		ФПУ Приложение № 1 № 718	Д., Михеева И.В. и	просвещение», 2023
		*	другие	
15		Рабочая тетрадь к учебнику	Афанасьева О., Дули Д.,	AO «Издательство
		«Английский в фокусе»	Эванс Э., и др.	Просвещение», 2025
		(Spotlight) 11 класс		
16	1.1.3.7.1.1.1	Физическая культура. 10-11	В. И. Лях	АО «Издательство
		кл. до 25.09.2025		Просвещение» <b>2024-2025</b>
		ФПУ Приложение № 1 № 788		
17	1.1.3.8.1.1.2.	Основы безопасности	Хренников Б.О.,	AO
' '	1.1.3.0.1.1.2.			"Издательство
		жизнедеятельности; 11 класс	Гололобов Н.В., Льняная	1 1
		базовый уровень	Л.И. и другие;под	"Просвещение"
		до 25.06.2026	редакцией Егорова С.Н.	2024-2025
		A0 23.00.2020		
·		1	1	1

#### Приложение № 4

# План воспитательной работы ЧОУШ «Вайда» на 2025-2026 учебный год

Федеральный календарный план воспитательной работы является единым для образовательных организаций. Федеральный календарный план воспитательной работы будет реализован в рамках урочной и внеурочной деятельности.

Федеральный календарный план воспитательной работы.

#### Сентябрь:

1 сентября: День знаний;

3 сентября: День окончания Второй мировой войны, День солидарности в борьбе с терроризмом;

8 сентября: Международный день распространения грамотности.

#### Октябрь:

1 октября: Международный день пожилых людей; Международный день музыки;

4 октября: День защиты животных;

5 октября: День учителя;

25 октября: Международный день школьных библиотек; Третье воскресенье октября: День отца.

#### Ноябрь:

4 ноября: День народного единства;

8 ноября: День памяти погибших при исполнении служебных обязанностей сотрудников органов внутренних дел России;

Последнее воскресенье ноября: День Матери;

30 ноября: День Государственного герба Российской Федерации.

#### Декабрь:

3 декабря: День неизвестного солдата; Международный день инвалидов;

5 декабря: День добровольца (волонтера) в России; 9 декабря: День Героев Отечества;

12 декабря: День Конституции Российской Федерации.

#### Январь:

25 января: День российского студенчества;

27 января: День полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады; День освобождения Красной армией крупнейшего «лагеря смерти» Аушвиц-Биркенау (Освенцима) – День памяти жертв Холокоста.

#### Февраль:

2 февраля: День разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве;

8 февраля: День российской науки;

15 февраля: День памяти о россиянах, исполнявших служебный долг за пределами Отечества;

21 февраля: Международный день родного языка; 23 февраля: День защитника Отечества.

#### Март:

8 марта: Международный женский день;

18 марта: День воссоединения Крыма с Россией; 27 марта: Всемирный день театра.

#### Апрель:

12 апреля: День космонавтики;

19 апреля: День памяти о геноциде советского народа нацистами и их пособниками в годы Великой Отечественной войны.

#### Май:

1 мая: Праздник Весны и Труда; 9 мая:

День Победы;

19 мая: День детских общественных организаций России; 24 мая: День славянской письменности и культуры.

#### Июнь:

1 июня: День защиты детей; 6 июня: День русского языка; 12 июня: День России;

22 июня: День памяти и скорби; 27 июня: День молодежи.

#### Июль:

8 июля: День семьи, любви и верности.

#### Август:

Вторая суббота августа: День физкультурника; 22 августа: День Государственного флага

Российской Федерации; 27 августа: День российского кино.

## КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ШКОЛЫ НА 2025-2026 УЧЕБНЫЙ ГОД

No	Дела, события, мероприятия	Классы	Сроки	Ответственные
	1. Урочная деятельность			
1	Международный день распространения грамотности	10-11	сентябрь	Кафедра русского языка и литературы
2	День солидарности в борьбе с терроризмом	10-11	сентябрь	Учитель ОБЗР
3	День добровольца (волонтера) в России	10-11	декабрь	Учитель ОБЗР
4	Международный день родного языка	10-11	февраль	Кафедра русского языка и литературы
5	День российской науки, 300-летие со времени основания Российской Академии наук (1724)	10-11	февраль	Кафедра естественных наук
6	Всемирный день Земли	10-11	апрель	Кафедра естественных наук
7	Рабочие программы по предметам	10-11	сентябрь- май	педагоги
	2. Внеурочная деятельность			
1	«Разговоры о важном»	10-11	сентябрь- май	классные руководители
2	Профессиональный «Профориентация»	10-11	сентябрь- май	классные руководители
	3. Классное руководство			
1	Тематические классные часы, посвященные событиям, государственным и народным праздникам и памятным датам	10-11	В течение года	классные руководители
2	Индивидуальная работа с учащимися	10-11	В течение года	классные руководители
3	Корректировка/заполнение социального паспорта классов	10-11	сентябрь	классные руководители
4	МО классных руководителей	10-11	В течение года	классные руководители
5	Регистрация на сайте РДДМ	10-11	сентябрь	классные руководители
6	Участие в онлайн – олимпиадах разных уровней	10-11	В течение года	классные руководители
7	Участие в конкурсах разного уровня (всероссийский, окружной, муниципальный и т.д.)	10-11	В течение года	классные руководители

8	Проведение новогодних праздников	10-11	декабрь	Замдиректора по BP, классные руководители
9	Уроки мужества	10-11	В течение года	Зам. директора по ВР, классные руководители
10	Участие в мероприятиях, посвященных Дню Победы	10-11	Май	Замдиректора по ВР, классные руководители
11	Заседание МО «Итоги года. Проблемы. Задачи. Перспективы», планирование работы в летний период 4. Основные школьные дела	10-11	Май-июнь	Замдиректора по ВР, классные руководители
1	Церемония поднятия (спуска) Государственного флага Российской Федерации, исполнение Гимна Российской Федерации	10-11	В течение года	Замдиректора по ВР, классные руководители
2	Праздник «День Знаний» Уроки Памяти по книге «Сталинград. Без срока давности»	10-11	1 сентября	Замдиректора по ВР, классные руководители
3	День солидарности в борьбе с терроризмом	10-11	2 сентября	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра истории и обществознания
4	День окончания Второй мировой войны	10-11	3 сентября	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра истории и обществознания
5	День освобождения Донбасса	10-11	8 сентября	Замдиректора по ВР, классные руководители
6	Международный день памяти жертв фашизма	10-11	10 сентября	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра истории и обществознания
7	Смотр строя и песни (5-11 классы)	10-11	17 сентября	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра физического, эстетического воспитания и художественного развития
8	125 лет со дня рождения С.И. Ожегова (1900-1964) Автор толкового словаря	10-11	22 сентября	Кафедра филологии
9	Всемирный день таблицы умножения	10-11	29 сентября	Кафедра математики
10	Разработка и реализация мероприятий в рамках недели безопасности.	10-11	сентябрь	Классные руководители

11	Международный день пожилых людей	10-11	3 октября	Замдиректора по ВР, классные руководители
12	День учителя. День самоуправления. 130 лет со дня рождения Сергея Есенина	10-11	5 октября	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра филологии
13	Праздник «День отца в России»	10-11	16 октября	Замдиректора по ВР, классные руководители
14	Международный день школьных библиотек	10-11	25 октября	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра филологии
15	День народного единства	10-11	4 ноября	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра истории и обществознания
16	Общешкольная линейка по итогам работы в I четверти	10-11	7 ноября	Замдиректора по ВР
17	День памяти погибших при исполнении служебных обязанностей сотрудников органов внутренних дел России	10-11	8 ноября	Классные руководители
18	День толерантности	10-11	16 ноября	Замдиректора по ВР, классные руководители
19	Праздник «День матери в России»	10-11	25 ноября	Замдиректора по ВР, классные руководители
20	Фестиваль английской песни	10-11	28 ноября	Кафедра английского языка
21	День Государственного герба Российской Федерации	10-11	30 ноября	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра истории и обществознания
22	Беседы, посвященные Дню борьбы со СПИДом	10-11	1 декабря	Замдиректора по ВР, классные руководители
23	День неизвестного солдата	10-11	2 декабря	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра истории обществознания
24	Международный день инвалидов	10-11	2 декабря	Замдиректора по BP, классные руководители
25	День добровольца (волонтера) в России	10-11	5 декабря	Замдиректора по ВР, классные руководители
26	День Героев Отечества	10-11	9 декабря	Замдиректора по BP, классные руководители

27	День Конституции Российской Федерации	10-11	12 декабря	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра истории и обществознания
28	Новогодний бал	10-11	26 декабря	Замдиректора по BP, классные руководители
29	Общешкольная линейка по итогам работы во II четверти	10-11	16 января	Замдиректора по ВР
30	День полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады. День освобождения Красной армией крупнейшего «лагеря смерти» Аушвиц Биркенау (Освенцима) - День памяти жертв Холокоста	10-11	27 января	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра истории и обществознания
31	82 года со дня победы Вооруженных сил СССР над армией гитлеровской Германии в 1943 году в Сталинградской битве	10-11	2 февраля	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра истории и обществознания
32	День российской науки	10-11	8 февраля	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра естественных наук
33	День памяти о россиянах, исполнявших служебный долг за пределами Отечества	10-11	15 февраля	Замдиректора по ВР, классные руководители
34	Международный день родного языка	10-11	21 февраля	Замдиректора по ВР, классные Руководители, кафедра филологии
35	Уроки Мужества «Защитники Отечества»	10-11	февраль	Замдиректора по ВР, классные руководители
36	Интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?»	10-11	февраль	Кафедра филологии
37	День воссоединения Крыма с Россией	10-11	18 марта	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра истории и обществознания
38	Мероприятие «Роль женщины в семье»	10-11	март	Замдиректора по ВР, классные руководители
39	Всемирный день театра Школьный конкурс театральных постановок ко Дню театра	10-11	27 марта	Замдиректора по ВР, классные руководители

40	Общешкольная линейка по итогам Шчетверти	10-11	3 апреля	Замдиректора по ВР
41	День космонавтики	10-11	12 апреля	Замдиректора по ВР, классные руководители кафедра естественных наук
42	Всемирный день Земли	10-11	24 апреля	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра естественных наук
43	Школьный фестиваль «Дружба народов»	10-11	апрель- май	Замдиректора по ВР, классные руководители
44	Подготовка и участие в городских Акциях «Бессмертный полк», «Георгиевская ленточка», «Победная весна», «Окна Победы»	10-11	Апрель- май	Замдиректора по ВР, классные руководители
45	Мероприятие, посвящённое Дню Победы	10-11	Май 2026	Замдиректора по ВР, классные руководители, кафедра истории и обществознания
46	День славянской письменности и культуры	10-11	24 мая	Замдиректора по ВР, классные руководители
47	Линейка «Итоги года»	10	май	Замдиректора по ВР, классные руководители
48	Последний звонок	10-11	май	Замдиректора по ВР, классные руководители
49	Астрологическая конференция	10	май	Кафедра естественных наук
50	Вручение аттестатов о среднем общем образовании	11	июнь	Замдиректора по ВР, классный руководитель
	5. Внешкольные мероприятия	'	'	,

1	Участие в мероприятиях, в рамках месячника безопасности	10-11	сентябрь- октябрь	Замдиректора по ВР, классные руководители	
2	Экскурсии и выезды в музеи, библиотеки, театры	10-11	В течение года	Замдиректора по ВР, классные руководители	
3	Участие в концертных программах и театральных представлениях	10-11	В течение года	Замдиректора по ВР, классные руководители	
	6. Организация предметно-пространственной среды				
1	Благоустройство школьной территории - участи в субботнике	10-11	В течение года	Замдиректора по ВР, классные руководители	

2	Событийный дизайн — оформление пространства проведения конкретных школьных событий (праздников, творческих вечеров, митингов) Оформление классов к школьным календарным событиям (Новый год, 8-е марта, 23-е февраля, День Победы	10-11	В течение года	Классные руководители
3	и т.д.) Участие в школьных конкурсах рисунков, фото и оформление школьных выставок	10-11	В течение года	Классные руководители
	7. Взаимодействие с родителями			
1	Родительские встречи с родителями	10-11	В течение года	Директор, классные руководители, учителя-предметники
2	Регулярное информирование родителей (об успехах и проблемах как конкретно их ребенка, так и жизни класса в целом)	10-11	По плану работы	Классные руководители
	8. Самоуправление (школьное)			
1	Выборы на должность руководителя органа ученического самоуправления	10-11	сентябрь	Замдиректора по BP, классные руководители
2	Выборы классных активов	10-11	сентябрь	классные руководители
3	День самоуправления	10-11	октябрь	Замдиректора по ВР, учителя-предметники
	9. Профилактика и безопасность			
1	Встреча с инспектором по пропаганде безопасности дорожного движения ГИБДД О МВД России	10-11	в течение года	Замдиректора по BP, классные руководители
2	Профилактическая беседа с учащимися начальных и средних классов «Мобильный телефон в школе»	10-11	октябрь	классные руководители
3	Встреча с инспектором КДН. «Что есть Закон?»	10-11	январь	классные руководители педагог - психолог
4	«Учебная тревога»	10-11	в течение года	классные руководители
5	Мониторинг социальных сетей	10-11	в течение года	классные руководители

6	Комплекс мероприятий по предотвращению булинга, адаптации и сопровождению детеймигрантов	10-11	в течение года	классные руководители педагог-психолог
	10. Социальное партнёрство			
1	Встречи и беседы с представителями МВД, ГИБДД, КДН	10-11	В течение года	Инспектор ОГИБДД, КДН Замдиректора по ВР, классные руководители
2	Встречи и профилактические беседы с сотрудниками МЧС	10-11	в течение года	Сотрудник МЧС Замдиректора по ВР, классные руководители
	11. Профориентация			
1	Проведение тематических классных часов профориентационной направленности	10-11	в течение года	Замдиректора по BP, классные руководители
2	Просмотр онлайн урока на сайте по бесплатной профориентации для детей «ПроеКТОрия»	10-11	в течение года	Замдиректора по BP, классные руководители
3	Встречи с представителями колледжей и вузов	10-11	в течение года	Замдиректора по BP, классные руководители
4	Участие в образовательном профориентационном проекте «Единая промышленная карта»	10-11	в течение года	Замдиректора по BP, классные руководители
5	Организация и проведение встреч с представителями различных профессий.	10-11	в течение года	Замдиректора по ВР
10. 1				
12. 1	Участие в волонтерских программах	10-11	р таналис	Замдиректора по ВР,
1	з частие в волонтерских программах	10-11	в течение года	классные руководители
2	Участие в федеральных добровольческих акциях, слетах, форумах	10-11	в течение года	Замдиректора по ВР классные руководители