## Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 7 имени Героя Советского Союза Николая Герасимовича Барышева» г. Колпашево

Утверждена и введена приказом Директора МАОУ «СОШ №7 Н.Г.Барышева» №191 от 31.08.2023 И.В.Жукова С изменениями от 30.08.2024 (приказ №183 от 30.08.2024) Рассмотрено на педагогическом совете Протокол №1 от 30.08.2023им.

### ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

(срок реализации – 2 года)

### СОДЕРЖАНИЕ

№	Название раздела	стр.
	Общие положения	3-4
1.	Целевой раздел основной образовательной программы среднего общего образования	5
1.1.	Пояснительная записка	5-7
1.2.	Планируемые результаты освоения ООП СОО	8-53
1.3.	Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования	53-61
2.	Содержательный раздел основной образовательной программы среднего общего образования	61
2.1.	Рабочие программы учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей	61
2.2	Рабочие программы элективных курсов и курсов внеурочной деятельности	61-62
2.3.	Программа формирования универсальных учебных действий у обучающихся	62-80
2.4.	Рабочая программа воспитания МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева»	81-122
2.5.	Программа коррекционной работы, включающую организацию работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами уровне СОО	123-143
3.	Организационный раздел основной образовательной программы среднего общего образования	143
3.1.	Учебный план МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» (технологический, естественнонаучный и универсальный профили)	143-153
3.2	План внеурочной деятельности на уровне СОО	154-162
3.3.	Календарный учебный график МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева»	163-164
3.4.	Календарный план воспитательной работы МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева»	165-173
3.5.	Характеристика системы условий реализации основной образовательной программы среднего общего образования	174
3.5.1.	Общие условия	174
3.5.2.	Материально-технические условия	175-180
3.5.3.	Учебно- методическое обеспечение	180-183
3.5.4.	Психолого-педагогические условия	183-185
3.5.5.	Кадровые условия	186-189
3.5.6.	Финансовые условия	189-191

# ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО АВТОНОМНОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №7 ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

#### Обшие положения

НИКОЛАЯ ГЕРАСИМОВИЧА БАРЫШЕВА» Г. КОЛПАШЕВО

Основная образовательная программа среднего общего образования муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №7 имени Героя Советского Союза Николая Герасимовича Барышева» г. Колпашево (далее - ООП СОО) разработана в соответствии с требованиями ФГОС СОО и ФОП СОО с учётом потребностей социально-экономического развития региона, этнокультурных особенностей населения Томской области, а также интересов и потребностей обучающихся и родителей (законных представителей). При этом содержание и планируемые результаты ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» не ниже соответствующих содержания и планируемых результатов ФОП СОО.

Содержание ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» представлено учебнометодической документацией (учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы), определяющей единые для Российской Федерации базовые объем и содержание образования уровня среднего общего образования, планируемые результаты освоения образовательной программы.

ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» включает три раздела: целевой, содержательный, организационный .

Целевой раздел определяет общее назначение, цели, задачи и планируемые результаты реализации ООП СОО МАОУ «СОШ № 7 им. Н.Г. Барышева» , а также способы определения достижения этих целей и результатов.

Целевой раздел ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» включает:

пояснительную записку;

планируемые результаты освоения обучающимися ООП СОО;

систему оценки достижения планируемых результатов освоения ООП СОО.

Содержательный раздел ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» включает следующие программы, ориентированные на достижение предметных, метапредметных и личностных результатов:

рабочие программы учебных предметов;

программу формирования универсальных учебных действий у обучающихся;

рабочую программу воспитания.

Рабочие программы учебных предметов обеспечивают достижение планируемых результатов освоения ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» 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 развитие личности обучающихся, в том числе укрепление психического здоровья и физическое воспитание, достижение ими результатов освоения программы среднего общего образования.

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

Рабочая программа воспитания предусматривает приобщение обучающихся к российским традиционным духовным ценностям - нравственным ориентирам, являющимся основой мировоззрения граждан России, передаваемым от поколения к поколению, лежащим в основе общероссийской идентичности и единого культурного пространства страны, укрепляющие гражданское единство, нашедшие свое уникальное проявление в духовном, историческом и культурном развитии многонационального народа.

Организационный раздел ООП ООО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» 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.

Календарный план воспитательной работы содержит перечень событий и мероприятий воспитательной направленности, которые организуются и проводятся МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» или в которых МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» принимает участие в учебном году или периоде обучения.

### I. Целевой раздел основной образовательной программы среднего общего образования

#### 1.1. Пояснительная записка.

ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» является основным документом, определяющим содержание общего образования, а также регламентирующим образовательную деятельность организации 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 МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» 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 учетом целей, содержания и планируемых результатов среднего общего образования, отраженных 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 одаренных, 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 Российской Федерации, 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 (населенного пункта, района, города) для приобретения опыта реального управления и действия;

организация социального и учебно-исследовательского проектирования, профессиональной ориентации обучающихся при поддержке педагогов, психологов, социальных педагогов, 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.

ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» учитывает следующие принципы:

принцип учета ФГОС СОО: ООП СОО базируется на требованиях, предъявляемых ФГОС СОО к целям, содержанию, планируемым результатам и условиям обучения на уровне среднего общего образования;

принцип учета языка обучения: с учетом условий функционирования образовательной организации ООП СОО характеризует право получения образования на родном языке из числа языков народов Российской Федерации и отражает механизмы реализации данного принципа в учебных планах, планах внеурочной деятельности;

принцип учета 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 возможность и механизмы разработки индивидуальных программ и учебных планов для обучения детей с особыми способностями, потребностями и интересами с учетом мнения родителей (законных представителей) обучающегося;

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 обеспечения фундаментального характера образования, учета специфики изучаемых учебных предметов;

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 здоровью обучающихся, приоритет использования здоровьесберегающих педагогических технологий. Объем 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 января 2021 г. N 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный N 62296), действующими до 1 марта 2027 г. (далее -Гигиенические нормативы), и санитарными правилами СП 2.4.3648-20 "Санитарноэпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. N 28 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный N 61573), действующими до 1 января 2027 г. (далее - Санитарно-эпидемиологические требования).

ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» учитывает возрастные и психологические особенности обучающихся. Общий объем аудиторной работы обучающихся за пять учебных лет не может составлять менее 2170 часов и более 2516 часов в соответствии с требованиями к организации образовательного процесса к учебной нагрузке при 5-дневной (или 6-дневной) учебной неделе, предусмотренными Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями.

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 образовательной организации.

### 1.2. Планируемые результаты освоения ООП СОО.

Планируемые результаты освоения ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» соответствуют современным целям среднего общего образования, представленным во ФГОС СОО как система личностных, метапредметных и предметных достижений обучающегося.

Требования к личностным результатам освоения обучающимися ФОП 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 ФОП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» достигаются в единстве учебной и воспитательной деятельности образовательной организации 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 ФОП СОО отражают готовность обучающихся руководствоваться системой позитивных ценностных ориентаций и расширение опыта деятельности на ее основе и в процессе реализации 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 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, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории; 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 универсальными учебными действиями предполагает умение использовать базовые логические действия, базовые исследовательские действия, работать с информацией.

Овладение системой коммуникативных универсальных учебных действий обеспечивает сформированность социальных навыков общения, совместной деятельности.

Овладение регулятивными универсальными учебными действиями 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 ФОП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» устанавливаются для учебных предметов на базовом и углубленном уровнях. Предметные результаты освоения ФОП СОО для учебных предметов на базовом уровне ориентированы на обеспечение общеобразовательной и общекультурной подготовки.

Предметные результаты освоения ФОП СОО для учебных предметов на углубленном уровне ориентированы на подготовку к последующему профессиональному образованию, развитие индивидуальных способностей обучающихся путем более глубокого, чем это предусматривается базовым уровнем, освоения основ наук, систематических знаний и способов действий, присущих учебному предмету. Предметные результаты освоения ФОП СОО

обеспечивают возможность дальнейшего успешного профессионального обучения и профессиональной деятельности.

### Предметные результаты по предметной области «Русский язык и литература»

Предметные результаты по предметной области «Русский язык и литература» обеспечивают: по учебному предмету «Русский язык» (базовый уровень):

- 1) сформированность представлений о функциях русского языка в современном мире (государственный язык Российской Федерации, язык межнационального общения, один из мировых языков); о русском языке как духовно-нравственной и культурной ценности многонационального народа России; о взаимосвязи языка и культуры, языка и истории, языка и личности; об отражении в русском языке традиционных российских духовно-нравственных ценностей; сформированность ценностного отношения к русскому языку;
- 2) совершенствование умений создавать устные монологические и диалогические высказывания различных типов и жанров; употреблять языковые средства в соответствии с речевой ситуацией (объем устных монологических высказываний не менее 100 слов; объем диалогического высказывания не менее 7-8 реплик); совершенствование умений выступать публично; представлять результаты учебно-исследовательской и проектной деятельности; использовать образовательные информационно-коммуникационные инструменты и ресурсы для решения учебных задач;
- 3) сформированность знаний о признаках текста, его структуре, видах информации в тексте; совершенствование умений понимать, анализировать и комментировать основную и дополнительную, явную и скрытую (подтекстовую) информацию текстов, воспринимаемых зрительно и (или) на слух; выявлять логико-смысловые отношения между предложениями в тексте; создавать тексты разных функционально-смысловых типов; тексты научного, публицистического, официально-делового стилей разных жанров (объем сочинения не менее 150 слов);
- 4) совершенствование умений использовать разные виды чтения и аудирования, приемы информационно-смысловой переработки прочитанных и прослушанных текстов, включая гипертекст, графику, инфографику и другое (объем текста для чтения 450-500 слов; объем прослушанного или прочитанного текста для пересказа от 250 до 300 слов); совершенствование умений создавать вторичные тексты (тезисы, аннотация, отзыв, рецензия и другое);
- 5) обобщение знаний о языке как системе, его основных единицах и уровнях; обогащение словарного запаса, расширение объема используемых в речи грамматических языковых средств; совершенствование умений анализировать языковые единицы разных уровней, тексты разных функционально-смысловых типов, функциональных разновидностей языка разговорная речь, функциональные стили, язык художественной литературы), различной жанровой принадлежности; сформированность представлений о формах существования

национального русского языка; знаний о признаках литературного языка и его роли в обществе;

- 6) сформированность представлений об аспектах культуры речи: нормативном, коммуникативном и этическом; формирование системы знаний о нормах современного русского литературного языка и их основных видах (орфоэпические, лексические, грамматические, стилистические); совершенствование умений применять знание норм современного русского литературного языка в речевой практике, корректировать устные и письменные высказывания; обобщение знаний об основных правилах орфографии и пунктуации, совершенствование умений применять правила орфографии и пунктуации в практике письма; сформированность умений работать со словарями и справочниками, в том числе академическими словарями и справочниками в электронном формате;
- 7) обобщение знаний о функциональных разновидностях языка: разговорной речи, функциональных стилях (научный, публицистический, официально-деловой), языке художественной литературы; совершенствование умений распознавать, анализировать и комментировать тексты различных функциональных разновидностей языка (разговорная речь, функциональные стили, язык художественной литературы);
- 8) обобщение знаний об изобразительно-выразительных средствах русского языка; совершенствование умений определять изобразительно-выразительные средства языка в тексте;
- 9) совершенствование умений использовать правила русского речевого этикета в социально-культурной, учебно-научной, официально-деловой сферах общения, в повседневном общении, интернет-коммуникации.

### По учебному предмету «Литература» (базовый уровень):

- 1) осознание причастности к отечественным традициям и исторической преемственности поколений; включение в культурно-языковое пространство русской и мировой культуры; сформированность ценностного отношения к литературе как неотъемлемой части культуры;
- 2) осознание взаимосвязи между языковым, литературным, интеллектуальным, духовнонравственным развитием личности;
- 3) сформированность устойчивого интереса к чтению как средству познания отечественной и других культур; приобщение к отечественному литературному наследию и через него к традиционным ценностям и сокровищам мировой культуры;
- 4) знание содержания, понимание ключевых проблем и осознание историко-культурного и нравственно-ценностного взаимовлияния произведений русской, зарубежной классической и современной литературы, в том числе литературы народов России: пьеса А.Н. Островского «Гроза»; роман И.А. Гончарова «Обломов»; роман И.С. Тургенева «Отцы и дети»; стихотворения Ф.И. Тютчева, А.А. Фета, стихотворения и поэма «Кому на Руси жить хорошо» Н.А. Некрасова; роман М.Е. Салтыкова-Щедрина «История одного города» (избранные главы); роман Ф.М. Достоевского «Преступление и 19 наказание»; роман Л.Н. Толстого «Война и мир»;

одно произведение Н.С. Лескова; рассказы и пьеса «Вишнёвый сад» А.П. Чехова; рассказы и пьеса «На дне» М. Горького; рассказы И.А. Бунина и А.И. Куприна; стихотворения и поэма «Двенадцать» А.А. Блока; стихотворения и поэма «Облако в штанах» В.В. Маяковского; стихотворения С.А. Есенина, О.З. Мандельштама, М.М. Цветаевой; стихотворения и поэма «Реквием» А.А. Ахматовой; роман М.А. Шолохова «Тихий Дон» (избранные главы); роман М.А. Булгакова «Мастер и Маргарита» (или «Белая гвардия»); одно произведение А.П. Платонова; стихотворения А. Т. Твардовского, Б.Л. Пастернака, повесть А.М. Солженицына «Один день Ивана Денисовича»; произведения литературы второй половины XX — XM в.: не менее двух прозаиков по выбору (в том числе Ф.А. Абрамова, В.П. Астафьева, А.Г. Битова, Ю.В. Бондарева, Б.Л. Васильева, К.Д. Воробьёва, Ф.А. Искандера, В.Л. Кондратьева, В.Г. Распутина, А.А. Фадеева, В.М. Шукшина и других); не менее двух поэтов по выбору (в том числе И.А. Бродского, А.А. Вознесенского, В.С. Высоцкого, Е.А. Евтушенко, Н.А. Заболоцкого, А.С. Кушнера, Б.Ш. Окуджавы, Р.И. Рождественского, Н.М. Рубцова и других); пьеса одного из драматургов по выбору (в том числе АН. Арбузова, А.В. Вампилова и других); не менее двух произведений зарубежной литературы (в том числе романы и повести Ч. Диккенса, Г. Флобера, Дж. Оруэлла, Э.М. Ремарка, Э. Хемингуэя, Дж. Сэлинджера, Р. Брэдбери; стихотворения А. Рембо, Ш. Бодлера; пьесы Г. Ибсена, Б. Шоу и других); не менее одного произведения из литературы народов России (в том числе произведения Г. Айги, Е Гамзатова, М. Джалиля, М. Карима, Д. Кугультинова, К. Кулиева, Ю. Рытхэу, Г. Тукая, К. Хетагурова, Ю. Шесталова и других);

- 5) сформированность умений определять и учитывать историко-культурный контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественных произведений, выявлять их связь с современностью;
- 6) способность выявлять в произведениях художественной литературы образы, темы, идеи, проблемы и выражать свое отношение к ним в развернутых аргументированных устных и письменных высказываниях, участвовать в дискуссии на литературные темы;
- 7) осознание художественной картины жизни, созданной автором в литературном произведении, в единстве эмоционального личностного восприятия и интеллектуального понимания;
- 8) сформированность умений выразительно (с учетом индивидуальных особенностей обучающегося) читать, в том числе наизусть, не менее 10 произведений и (или) фрагментов;
- 9) владение умениями анализа и интерпретации художественных произведений в единстве формы и содержания (с учетом неоднозначности заложенных в нем смыслов и наличия в нем подтекста) с использованием теоретико-литературных терминов и понятий (в дополнение к изученным на уровне начального общего и 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, 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, силлаботоническая), дольник, верлибр; 20 – «вечные темы» и «вечные образы» в литературе; взаимосвязь и 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 (графика, живопись, театр, кино, музыка и другие);
- 11) сформированность представлений о литературном произведении как явлении словесного искусства, о языке художественной литературы в ее эстетической функции, об изобразительно-выразительных возможностях русского языка в художественной литературе и умение применять их в речевой практике;
- 12) владение современными читательскими практиками, культурой восприятия и понимания литературных текстов, умениями самостоятельного истолкования прочитанного в устной и письменной форме, информационной переработки текстов в виде аннотаций, докладов, тезисов, конспектов, рефератов, а также написания отзывов и сочинений различных жанров (объем сочинения не менее 250 слов); владение умением редактировать и совершенствовать собственные письменные высказывания с учетом норм русского литературного языка;
- 13) умение работать с разными информационными источниками, в том числе в медиапространстве, использовать ресурсы традиционных библиотек и электронных библиотечных системе.

### По учебному предмету «Литература» (углубленный уровень)

Требования к предметным результатам освоения углубленного курса литературы включают требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражают:

1) понимание и осмысленное использование терминологического аппарата современного литературоведения, а так же элементов искусствоведения, театроведения, киноведения в процессе анализа и интерпретации произведений художественной литературы и литературной в том числе: произведения А.Н. Островского, И.А. Гончарова, И.С. Тургенева, Н.Г. Чернышевского, Ф.М. Достоевского, Л.Н. Толстого, А.П. Чехова (дополнительно по одному произведению каждого писателя); статьи литературных критиков Н.А. Добролюбова,-Д.И. Писарева, А.В. Дружинина, А.П. Григорьева и других (не менее трех статей по выбору);

стихотворения А.К. Толстого, К.Д. Бальмонта, А. Белого, И.А. Бунина, Н.С. Гумилева; роман М.А. Шолохова «Тихий Дон»; произведения Е.И. Замятина «Мы», Б.Л. Пастернака «Доктор Живаго» (избранные главы), В.В. Набокова (одно произведение по выбору), А.И. Солженицына «Архипелаг ГУЛАГ» (фрагменты); произведения литературы второй половины XX — XXI в.: не менее трех прозаиков по выбору (в том числе В.П. Аксенова, В.И. Белова, В.С. Гроссмана, Довлатова, В.П. Некрасова, В.О. Пелевина, А.Н. и Б.Н. Стругацких, В.Ф. Тендрякова, Ю.В. Трифонова, В.Т. Шаламова и других); не менее трех поэтов по выбору (в том числе Б.А. Ахмадулиной, О.Ф. Берггольц, Ю.И. Визбора, Ю.В. Друниной, Л.Н. Мартынова, Д.С. Самойлова, А.А. Тарковского и других); пьеса одного из драматургов по выбору (в том числе А.М. Володина, В.С. Розова, М.М. Рощина и других); не менее трех произведений зарубежной литературы (в том числе романы и повести Г. Белля, У Голдинга, А. Камю, Ф. Кафки, Х. Ли, Г.Г. Маркеса, У.С. Моэма, У. Старка, О. Хаксли, У. Эко; стихотворения Г. Аполлинера, П. Верлена, Э. Верхарна, Т.С. Элиота; пьесы М. Метерлинка и других);

- 2) владение комплексным филологическим анализом художественного текста и осмысление функциональной роли теоретико-литературных понятий, в том числе: авангард; литературный манифест; беллетристика, массовая литература, сетевая литература; поэтика, интертекст, гипертекст;
- 3) сформированность представлений о стилях художественной литературы разных эпох, литературных направлениях, течениях, об индивидуальном авторском стиле;
- 4) владение умениями учебной проектно-исследовательской деятельности историко- и теоретико-литературного характера, в том числе создания медиапроектов; различными приемами цитирования и редактирования текстов;
- 5) сформированность представлений об основных направлениях литературной критики, современных подходах к анализу художественного текста в литературоведении; умение создавать собственные литературно-критические произведения в жанре рецензии, аннотации, эссе.

### Предметные результаты по учебному предмету «Иностранный язык» предметной области «Иностранные языки»

Предметные результаты по учебному предмету «Иностранный язык» предметной области «Иностранные языки» отражают сформированность иноязычной коммуникативной компетенции на пороговом уровне и на уровне, превышающем пороговый, достаточном для делового общения в рамках выбранного профиля в совокупности ее составляющих — речевой (говорение, аудирование, чтение и письменная речь), языковой (орфография, пунктуация, фонетическая, лексическая и грамматическая стороны речи), социокультурной, компенсаторной, метапредметной (учебно-познавательной).

### По учебному предмету «Иностранный язык» (базовый уровень)

Предметные результаты по учебному предмету «Иностранный язык» (базовый уровень) отражают:

1) овладение основными видами речевой деятельности в рамках следующего тематического содержания речи: Межличностные отношения в семье, с друзьями и знакомыми. Конфликтные ситуации, их предупреждение и разрешение. Внешность и характер человека и литературного персонажа. Повседневная жизнь. Здоровый образ жизни. Школьное образование. Выбор профессии. Альтернативы в продолжении образования. Роль иностранного языка в современном мире. Молодежь в современном обществе. Досуг молодежи. Природа и экология. Технический прогресс, современные средства информации и коммуникации, Интернетбезопасность. Родная страна и страна/страны изучаемого языка. Выдающиеся люди родной страны и страны/стран изучаемого языка: говорение: уметь вести разные виды диалога (в том числе комбинированный) в стандартных ситуациях неофициального и официального общения объемом до 9 реплик со стороны каждого собеседника в рамках отобранного тематического содержания речи с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране/странах изучаемого языка; создавать устные связные монологические высказывания (описание/характеристика, повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи; передавать основное содержание прочитанного/прослушанного текста с выражением своего отношения; устно представлять в объеме 14-15 фраз результаты выполненной проектной работы; аудирование: воспринимать на слух и понимать звучащие до 2,5 минут аутентичные тексты, содержащие отдельные неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в содержание текста: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/интересующей/запрашиваемой информации; смысловое чтение: читать про себя и понимать несложные аутентичные тексты разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, 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; читать несложные тексты (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию; письменная речь: заполнять анкеты и формуляры, сообщая о себе основные сведения, в соответствии с нормами, принятыми в стране/странах изучаемого языка; писать электронное сообщение личного характера объемом до 140 слов, соблюдая принятый речевой этикет; создавать письменные высказывания объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст; заполнять таблицу, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице; представлять результаты выполненной проектной работы объемом до 180 слов;

- 2) овладение фонетическими навыками: 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; владеть правилами чтения и осмысленно читать вслух аутентичные тексты объемом до 150 слов, построенные в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации; овладение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала; овладение пунктуационными навыками: использовать запятую при перечислении, обращении и при выделении вводных слов; апостроф, точку, вопросительный и 24 восклицательный знаки; не ставить точку после заголовка; правильно оформлять прямую речь, электронное сообщение личного характера;
- 3) знание и понимание основных значений изученных лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений; выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям;
- 4) овладение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии;
- 5) овладение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;
- 6) овладение социокультурными знаниями и умениями: знать/понимать речевые различия в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий; знать/понимать и использовать в устной и письменной речи наиболее употребительную тематическую фоновую лексику и реалии страны/стран изучаемого языка (например, система образования, страницы истории, основные праздники, этикетные особенности общения); иметь базовые знания о социокультурном портрете и культурном наследии родной страны и страны/стран изучаемого языка; представлять родную страну и ее культуру на иностранном языке; проявлять уважение к иной культуре; соблюдать нормы вежливости в межкультурном общении;
- 7) овладение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки

информации: при говорении переспрос; при говорении и письме описание/перифраз/толкование; при чтении и аудировании — языковую и контекстуальную догадку;

- 8) развитие умения сравнивать, классифицировать, систематизировать и обобщать по существенным признакам изученные языковые явления (лексические и грамматические);
- 9) приобретение опыта практической деятельности в повседневной жизни: участвовать в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением информационно-коммуникационных технологий; соблюдать правила информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в информационнотелекоммуникационной сети «Интернет» (далее — сеть Интернет); использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн-обучения иностранному языку; использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме.

### По учебному предмету «Математика» (включая курсы «Алгебра и начала математического анализа», «Геометрия», «Вероятность и статистика») (базовый уровень)

Требования к предметным результатам освоения базового курса математики отражают:

- 1) владение методами доказательств, алгоритмами решения задач; умение формулировать определения, аксиомы и теоремы, применять их, проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач;
- 2) умение оперировать понятиями: степень числа, логарифм числа; умение выполнять вычисление значений и преобразования выражений со степенями и логарифмами, преобразования дробно-рациональных выражений;
- 3) умение оперировать понятиями: рациональные, иррациональные, показательные, степенные, логарифмические, тригонометрические уравнения и неравенства, их системы;
- 4) умение оперировать понятиями: функция, непрерывная функция, производная, первообразная, определенный интеграл; умение находить производные элементарных функций, используя справочные материалы; исследовать в простейших случаях функции на монотонность, находить наибольшие и наименьшие значения функций; строить графики многочленов с использованием аппарата математического анализа; применять производную при решении задач на движение; решать практико-ориентированные задачи на наибольшие и наименьшие значения, на нахождение пути, скорости и ускорения;
- 5) умение оперировать понятиями: рациональная функция, показательная функция, степенная функция, логарифмическая функция, тригонометрические функции, обратные функции; умение строить графики изученных функций, использовать графики при изучении процессов и зависимостей, при решении задач из других учебных предметов и задач из

реальной жизни; выражать формулами зависимости между величинами;

- 6) умение решать текстовые задачи разных типов (в том числе на проценты, доли и части, на движение, работу, стоимость товаров и услуг, налоги, задачи из области управления личными и семейными финансами); составлять выражения, уравнения, неравенства и системы по условию задачи, исследовать полученное решение и оценивать правдоподобность результатов;
- 7) умение оперировать понятиями: среднее арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее значения, размах, дисперсия, стандартное отклонение числового набора; умение извлекать, интерпретировать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах, графиках, отражающую свойства реальных процессов и явлений; представлять информацию с помощью таблиц и диаграмм; исследовать статистические данные, в том числе с применением графических методов и электронных средств;
- 8) умение оперировать понятиями: случайный опыт и случайное событие, вероятность случайного события; умение вычислять вероятность с использованием графических методов; применять формулы сложения и умножения вероятностей, комбинаторные факты и формулы при решении задач; оценивать вероятности реальных событий; знакомство со случайными величинами; умение приводить примеры проявления закона больших чисел в природных и общественных явлениях;
- 9) умение оперировать понятиями: точка, прямая, плоскость, пространство, двугранный угол, скрещивающиеся прямые, параллельность и перпендикулярность прямых и плоскостей, угол между прямыми, угол между прямой и плоскостью, угол между плоскостями, расстояние от точки до плоскости, расстояние между прямыми, расстояние между плоскостями; умение использовать при решении задач изученные факты и теоремы планиметрии; умение оценивать размеры объектов окружающего мира;
- 10) умение оперировать понятиями: многогранник, сечение многогранника, куб, параллелепипед, призма, пирамида, фигура и поверхность вращения, цилиндр, конус, шар, сфера, сечения фигуры вращения, плоскость, касающаяся сферы, цилиндра, конуса, площадь поверхности пирамиды, призмы, конуса, цилиндра, площадь сферы, объем куба, прямоугольного параллелепипеда, пирамиды, призмы, цилиндра, конуса, шара; умение изображать многогранники и поверхности вращения, их сечения от руки, с помощью чертежных инструментов и электронных средств; умение распознавать симметрию в пространстве; умение распознавать правильные многогранники;
- 11) умение оперировать понятиями: движение в пространстве, подобные фигуры в пространстве; использовать отношение площадей поверхностей и объемов подобных фигур при решении задач;
  - 12) умение вычислять геометрические величины (длина, угол, площадь, объем, площадь

поверхности), используя изученные формулы и методы;

- 13) умение оперировать понятиями: прямоугольная система координат, координаты точки, вектор, координаты вектора, скалярное произведение, угол между векторами, сумма векторов, произведение вектора на число; находить с помощью изученных формул координаты середины отрезка, расстояние между двумя точками;
- 14) умение выбирать подходящий изученный метод для решения задачи, распознавать математические факты и математические модели в природных и общественных явлениях, в искусстве; умение приводить примеры математических открытий российской и мировой математической науки.

По учебному предмету «Математика» (включая разделы «Алгебра и начала математического анализа», «Геометрия», «Вероятность и статистика») (углубленный уровень)

Требования к предметным результатам освоения углубленного курса математики включают требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

- 1) умение оперировать понятиями: определение, аксиома, теорема, следствие, свойство, признак, доказательство, равносильные формулировки; умение формулировать обратное и противоположное утверждение, приводить примеры и контрпримеры, использовать метод математической индукции; проводить доказательные рассуждения при решении задач, оценивать логическую правильность рассуждений;
- 2) умение оперировать понятиями: множество, подмножество, операции над множествами; умение использовать теоретико-множественный аппарат для описания реальных процессов и явлений и при решении задач, в том числе из других учебных предметов;
- 3) умение оперировать понятиями: граф, связный граф, дерево, цикл, граф на плоскости; умение задавать и описывать графы различными способами; использовать графы при решении задач;
- 4) умение свободно оперировать понятиями: сочетание, перестановка, число сочетаний, число перестановок; бином Ньютона; умение применять комбинаторные факты и рассуждения для решения задач;
- 5) умение оперировать понятиями: натуральное число, целое число, остаток по модулю, рациональное число, иррациональное число, множества натуральных, целых, рациональных, действительных чисел; умение использовать признаки делимости, наименьший общий делитель и наименьшее общее кратное, алгоритм Евклида при решении задач; знакомство с различными позиционными системами счисления;
- 6) умение свободно оперировать понятиями: степень с целым показателем, корень натуральной степени, степень с рациональным показателем, степень с действительным (вещественным) показателем, логарифм числа, синус, косинус и тангенс произвольного числа;

- 7) умение оперировать понятиями: тождество, тождественное преобразование, уравнение, неравенство, система уравнений и неравенств, равносильность уравнений, неравенств и систем, рациональные, иррациональные, показательные, степенные, логарифмические, тригонометрические уравнения, неравенства и системы; умение решать уравнения, неравенства и системы с помощью различных приемов; решать уравнения, неравенства и системы с параметром; применять уравнения, неравенства, их системы для решения математических задач и задач из различных областей науки и реальной жизни;
- 8) умение свободно оперировать понятиями: график функции, обратная функция, композиция функций, линейная функция, квадратичная функция, степенная функция с целым показателем, тригонометрические функции, обратные тригонометрические показательная и логарифмическая функции; умение строить графики функций, выполнять преобразования графиков функций; умение использовать графики функций для изучения процессов и зависимостей при решении задач из других учебных предметов и из реальной жизни; выражать формулами зависимости между величинами; умение свободно оперировать четность функции, периодичность функции, понятиями: ограниченность монотонность функции, экстремум функции, наибольшее и наименьшее значения функции на промежутке; умение проводить исследование функции; умение использовать свойства и графики функций для решения уравнений, неравенств и задач с параметрами; изображать на координатной плоскости множества решений уравнений, неравенств и систем;
- 9) умение свободно оперировать понятиями: последовательность, арифметическая прогрессия, геометрическая прогрессия, бесконечно убывающая геометрическая прогрессия; умение задавать последовательности, в том числе с помощью рекуррентных формул;
- 10) умение оперировать понятиями: непрерывность функции, асимптоты графика функции, первая и вторая производная функции, геометрический и физический смысл производной, первообразная, определенный интеграл; умение находить асимптоты графика функции; умение вычислять производные суммы, произведения, частного и композиции функций, находить уравнение касательной к функции; умение использовать производную для исследования функций, для нахождения наилучшего решения в прикладных, в том числе социально-экономических и физических задачах, для определения скорости и ускорения; находить площади и объемы фигур с помощью интеграла; приводить примеры математического моделирования с помощью дифференциальных уравнений;
- 11) умение оперировать понятиями: комплексное число, сопряженные комплексные числа, модуль и аргумент комплексного числа, форма записи комплексных чисел (геометрическая, тригонометрическая и алгебраическая); уметь производить арифметические действия с комплексными числами; приводить примеры использования комплексных чисел;
  - 12) умение свободно оперировать понятиями: среднее арифметическое, медиана,

наибольшее и наименьшее значения, размах, дисперсия, стандартное отклонение для описания числовых данных; умение исследовать статистические данные, в том числе с применением графических методов и электронных средств; графически исследовать совместные наблюдения с помощью диаграмм рассеивания и линейной регрессии;

- 13) умение находить вероятности событий с использованием графических методов; применять для решения задач формулы сложения и умножения вероятностей, формулу полной вероятности, формулу Бернулли, комбинаторные факты и формулы; оценивать вероятности реальных событий; умение оперировать понятиями: случайная величина, распределение вероятностей, математическое ожидание, дисперсия и стандартное отклонение случайной величины, функции распределения и равномерного, показательного и нормального распределений; умение использовать свойства изученных распределений для решения задач; знакомство с понятиями: закон больших чисел, методы выборочных исследований; умение приводить примеры проявления закона больших чисел в природных и общественных явлениях;
- 14) умение свободно оперировать понятиями: точка, прямая, плоскость, пространство, отрезок, луч, плоский угол, двугранный угол, трехгранный угол, пересекающиеся, параллельные и скрещивающиеся прямые, параллельность и перпендикулярность прямых и плоскостей, угол между прямыми, угол между прямой и плоскостью, угол между плоскостями; умение использовать при решении задач изученные факты и теоремы планиметрии; умение оценивать размеры объектов в окружающем мире; умение оперировать понятиями: многогранник, сечение многогранника, правильный многогранник, призма, пирамида, фигура и поверхность вращения, цилиндр, конус, шар, сфера, развертка поверхности, сечения конуса и цилиндра, параллельные оси или основанию, сечение шара, плоскость, касающаяся сферы, цилиндра, конуса; умение строить сечение многогранника, изображать многогранники, фигуры и поверхности вращения, их сечения, в том числе с помощью электронных средств; умение применять свойства геометрических фигур, самостоятельно формулировать определения изучаемых фигур, выдвигать гипотезы о свойствах и признаках геометрически фигур, обосновывать или опровергать их; умение проводить классификацию фигур по различным признакам, выполнять необходимые дополнительные построения;
- 15) умение свободно оперировать понятиями: площадь фигуры, объем фигуры, величина угла, расстояние от точки до плоскости, расстояние между прямыми, расстояние между плоскостями, площадь сферы, площадь поверхности пирамиды, призмы, конуса, цилиндра, объем куба, прямоугольного параллелепипеда, пирамиды, призмы, цилиндра, конуса, шара; умение находить отношение объемов подобных фигур;
- 16) умение свободно оперировать понятиями: движение, параллельный перенос, симметрия на плоскости и в пространстве, поворот, преобразование подобия, подобные фигуры; умение распознавать равные и подобные фигуры, в том числе в природе, искусстве,

архитектуре; умение использовать геометрические отношения, находить геометрические величины (длина, угол, площадь, объем) при решении задач из других учебных предметов и из реальной жизни;

- 17) умение свободно оперировать понятиями: прямоугольная система координат, вектор, координаты точки, координаты вектора, сумма векторов, произведение вектора на число, разложение вектора по базису, скалярное произведение, векторное произведение, угол между векторами; умение использовать векторный и координатный метод для решения геометрических задач и задач других учебных предметов; оперировать понятиями: матрица 2х2 и 3х3, определитель матрицы, геометрический смысл определителя;
- 18) умение моделировать реальные ситуации на языке математики; составлять выражения, уравнения, неравенства и их системы по условию задачи, исследовать построенные модели с использованием аппарата алгебры, интерпретировать полученный результат; строить математические модели с помощью геометрических понятий и величин, решать связанные с ними практические задачи; составлять вероятностную модель и интерпретировать полученный результат; решать прикладные задачи средствами математического анализа, в том числе социально-экономического и физического характера;
- 19) умение выбирать подходящий метод для решения задачи; понимание значимости математики в изучении природных и общественных процессов и явлений; умение распознавать проявление законов математики в искусстве, умение приводить примеры математических открытий российской и мировой математической науки.

### По учебному предмету «Информатика» (базовый уровень)

По учебному предмету «Информатика» (базовый уровень) требования к предметным результатам освоения базового курса информатики отражают:

- 1) владение представлениями о роли информации и связанных с ней процессов в природе, технике и обществе; понятиями «информация», («информационный процесс», «система», «компоненты системы», («системный эффект», «информационная система», «система управления»; владение методами поиска информации в сети Интернет; умение критически оценивать информацию, полученную из сети Интернет; умение характеризовать большие данные, приводить примеры источников их получения и направления использования;
- 2) понимание основных принципов устройства и функционирования современных стационарных и мобильных компьютеров; тенденций развития компьютерных технологий; владение навыками работы с операционными системами и основными видами программного обеспечения для решения учебных задач по выбранной специализации;
- 3) наличие представлений о компьютерных сетях и их роли в современном мире; об общих принципах разработки и функционирования интернет-приложений;
  - 4) понимание угроз информационной безопасности, использование методов и средств

противодействия этим угрозам, соблюдение мер безопасности, предотвращающих незаконное распространение персональных данных; соблюдение требований техники безопасности и гигиены при работе с компьютерами и другими компонентами цифрового окружения; понимание правовых основ использования компьютерных программ, баз данных и работы в сети Интернет;

- 5) понимание основных принципов дискретизации различных видов информации; умение определять информационный объем текстовых, графических и звуковых данных при заданных параметрах дискретизации;
- 6) умение строить неравномерные коды, допускающие однозначное декодирование сообщений (префиксные коды); использовать простейшие коды, которые позволяют обнаруживать и исправлять ошибки при передаче данных;
- 7) владение теоретическим аппаратом, позволяющим осуществлять представление заданного натурального числа в различных системах счисления; выполнять преобразования логических выражений, используя законы алгебры логики; определять кратчайший путь во взвешенном графе и количество путей между вершинами ориентированного ациклического графа;
- 8) умение читать и понимать программы, реализующие несложные алгоритмы обработки числовых и текстовых данных (в том числе массивов и символьных строк) на выбранном для изучения универсальном языке программирования высокого уровня (Паскаль, Python, Java, C++, C#); анализировать алгоритмы с использованием таблиц трассировки; определять без использования компьютера результаты выполнения несложных программ, включающих циклы, ветвления и подпрограммы, при заданных исходных данных; модифицировать готовые программы для решения новых задач, использовать их в своих программах в качестве подпрограмм (процедур, функций);
- 9) умение реализовать этапы решения задач на компьютере; умение реализовывать на выбранном для изучения языке программирования высокого уровня (Паскаль, Python, Java, С++, (У) типовые алгоритмы обработки чисел, числовых последовательностей и массивов: представление числа в виде набора простых сомножителей; нахождение максимальной (минимальной) цифры натурального числа, записанного в системе счисления с основанием, не превышающим 10; вычисление обобщенных характеристик элементов массива или числовой последовательности (суммы, произведения среднего арифметического, минимального и максимального элементов, количества элементов, удовлетворяющих заданному условию); сортировку элементов массива;
- 10) умение создавать структурированные текстовые документы и демонстрационные материалы с использованием возможностей современных программных средств и облачных сервисов; умение использовать табличные (реляционные) базы данных, в частности, составлять

запросы в базах данных (в том числе вычисляемые запросы), выполнять сортировку и поиск записей в базе данных; наполнять разработанную базу данных; умение использовать электронные таблицы для анализа, представления и обработки данных (включая вычисление суммы, среднего арифметического, наибольшего и наименьшего значений, решение уравнений);

- 11) умение использовать компьютерно-математические модели для анализа объектов и процессов: формулировать цель моделирования, выполнять анализ результатов, полученных в ходе моделирования; оценивать адекватность модели моделируемому объекту или процессу; представлять результаты моделирования в наглядном виде;
- 12) умение организовывать личное информационное пространство с использованием различных средств цифровых технологий; понимание возможностей цифровых сервисов государственных услуг, цифровых образовательных сервисов; понимание возможностей и ограничений технологий искусственного интеллекта в различных областях; наличие представлений об использовании информационных технологий в различных профессиональных сферах.

### По учебному предмету «Информатика» (углубленный уровень)

По учебному предмету «Информатика» (углубленный уровень) требования к предметным результатам освоения углубленного курса информатики включают требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражают:

- 1) умение классифицировать основные задачи анализа данных (прогнозирование, классификация, кластеризация, анализ отклонений); понимать последовательность решения задач анализа данных: сбор первичных данных, очистка и оценка качества данных, выбор и/или построение модели, преобразование данных, визуализация данных, интерпретация результатов;
- 2) наличие представлений о базовых принципах организации и функционирования компьютерных сетей;
- 3) умение определять среднюю скорость передачи данных, оценивать изменение времени передачи при изменении информационного объема. данных и характеристик канала связи;
- 4) умение строить код, обеспечивающий наименьшую возможную среднюю длину сообщения при известной частоте символов; пояснять принципы работы простых алгоритмов сжатия данных;
- 5) умение использовать при решении задач свойства позиционной записи чисел, алгоритмы построения записи числа в позиционной системе счисления с заданным основанием и построения числа по строке, содержащей запись этот числа в позиционной системе счисления с заданным основанием; умение выполнять арифметические операции в позиционных системах счисления; умение строить логическое выражение в дизъюнктивной и конъюнктивной

нормальных формах по заданной таблице истинности; исследовать область истинности высказывания, содержащего переменные; решать несложные логические уравнения; умение решать алгоритмические задачи, связанные с анализом графов (задачи построения оптимального пути между вершинами графа, определения количества различных путей между вершинами ориентированного ациклического графа); умение использовать деревья при анализе и построении кодов и для представления арифметических выражений, при решении задач поиска и сортировки; умение строить дерево игры по заданному алгоритму; разрабатывать и обосновывать выигрышную стратегию игры;

- 6) понимание базовых алгоритмов обработки числовой и текстовой информации (запись чисел в позиционной системе счисления, делимость целых чисел; нахождение всех простых чисел в заданном диапазоне; обработка многоразрядных целых чисел; анализ символьных строк и других), алгоритмов поиска и сортировки; умение определять сложность изучаемых в курсе базовых алгоритмов (суммирование элементов массива, сортировка массива, переборные алгоритмы, двоичный поиск) и приводить примеры нескольких алгоритмов разной сложности для решения одной задачи;
- 7) владение универсальным языком программирования высокого уровня (Паскаль, Pythony Java, Ce, C#), представлениями о базовых типах данных и структурах данных; умение использовать основные управляющие конструкции; умение осуществить анализ предложенной программы: определять результаты работы программы при заданных исходных данных; определять, при каких исходных данных возможно получение указанных результатов; выявлять данные, которые могут привести к ошибке в работе программы; формулировать предложения по улучшению программного кода;
- 8) умение разрабатывать и реализовывать в виде программ базовые алгоритмы; умение использовать в программах данные различных типов с учетом ограничений на диапазон их возможных значений, применять при решении задач структуры данных (списки, словари, стеки, очереди, деревья); применять стандартные и собственные подпрограммы для обработки числовых данных и символьных строк; использовать при разработке программ библиотеки подпрограмм; знать функциональные возможности инструментальных средств среды разработки; умение использовать средства отладки программ в среде программирования; умение документировать программы;
- 9) умение создавать веб-страницы; умение использовать электронные таблицы для анализа, представления и обработки данных (включая выбор оптимального решения, подбор линии тренда, решение задач прогнозирования); владение основными сведениями о базах данных, их структуре, средствах создания и работы с ними; умение использовать табличные (реляционные) базы данных и справочные системы.

#### По учебному предмету «История» (базовый уровень)

По учебному предмету «История» (базовый уровень) требования к предметным результатам освоения базового курса истории отражают:

- 1) понимание значимости России в мировых политических и социальноэкономических процессах XX начала XXI века, знание достижений страны и ее народа; умение характеризовать историческое значение Российской революции, Гражданской войны, Новой экономической политики (далее нэп), индустриализации и коллективизации в Союзе Советских Социалистических Республик (далее СССР), решающую роль СССР в победе над нацизмом, значение советских научнотехнологических 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 XX начала XXI века; особенности развития культуры народов СССР (России);
- 2) знание имен героев Первой мировой, Гражданской, Великой Отечественной войн, исторических личностей, внесших значительный вклад в социально-экономическое, политическое и культурное развитие России в XX начале XXI века;
- 3) умение составлять описание (реконструкцию) в устной и письменной форме исторических событий, явлений, процессов истории родного края, истории России и всемирной истории XX начала XXI века и их участников, образа жизни людей и его изменения в Новейшую эпоху; формулировать и обосновывать собственную точку зрения (версию, оценку) с опорой на фактический материал, в том числе используя источники разных типов;
- 4) умение выявлять существенные черты исторических событий, явлений, процессов; систематизировать историческую информацию в соответствии с заданными критериями; сравнивать изученные исторические события, явления, процессы;
- 5) умение устанавливать причинно-следственные, пространственные, временные связи исторических событий, явлений, процессов; характеризовать их итоги; соотносить события истории родного края и истории России в XX начале XXI века; определять современников исторических событий истории России и человечества в целом в XX начале XXI века;
- 6) умение критически анализировать для решения познавательной задачи аутентичные исторические источники разных типов (письменные, вещественные, аудиовизуальные) по истории России и зарубежных стран XX начала XX] века, оценивать их полноту и достоверность, соотносить с историческим периодом; выявлять общее и различия; привлекать контекстную информацию при работе с историческими источниками;
- 7) умение осуществлять с соблюдением правил информационной безопасности поиск исторической информации по истории России и зарубежных стран XX начала XXI века в справочной литературе, сети Интернет, средствах массовой информации для решения

познавательных задач; оценивать полноту и достоверность информации с точки зрения ее соответствия исторической действительности;

- 8) умение анализировать текстовые, визуальные источники исторической информации, в том числе исторические карты/схемы, по истории России и зарубежных стран XX начала XXI века; 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 так далее);
- 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;
- 10) умение защищать историческую правду, не допускать умаления подвига народа при защите Отечества, готовность давать отпор фальсификациям российской истории; 11) знание ключевых событий, основных дат и этапов истории России и мира в XX начале XXI века; выдающихся деятелей отечественной и всемирной истории; важнейших достижений культуры, ценностных ориентиров.

### В том числе по учебному курсу «История России»

Требования к предметным результатам освоения учебного курса «История России» отражают: Россия накануне Первой мировой войны. Ход военных действий. Власть, общество, экономика, культура. Предпосылки революции. Февральская революция 1917 года. Двоевластие. Октябрьская революция. Первые преобразования большевиков. Гражданская война и интервенция. Политика «военного коммунизма». Общество, культура в годы революций и Гражданской войны. НЭП. Образование СССР. СССР в годы нэпа. «Великий перелом». Индустриализация, коллективизация, культурная революция. Первые пятилетки. Политический строй и репрессии. Внешняя политика СССР. Укрепление обороноспособности. Великая Отечественная война 1941-1945 годы: причины, силы сторон, основные операции. Государство и общество в годы войны, массовый героизм советского народа, единство фронта и тыла, человек на войне. Нацистский оккупационный режим, зверства захватчиков. Освободительная миссия Красной Армии. Победа над Японией. Решающий вклад СССР в Великую Победу. Защита памяти о Великой Победе. СССР в 1945-1991 годы. Экономические развитие и реформы. Политическая система «развитого социализма». Развитие науки, образования, культуры. «Холодная война» и внешняя политика. СССР и мировая социалистическая система. Причины распада Советского Союза. Российская Федерация в 1992-2022 годы. Становление новой России. Возрождение Российской Федерации как великой

державы в XXI веке. Экономическая и социальная модернизация. Культурное пространство и повседневная жизнь. Укрепление обороноспособности. Воссоединение с Крымом и Севастополем. Специальная военная операция. Место России в современном мире.

### В том числе по учебному курсу «Всеобщая история»

Требования по учебному курсу «Всеобщая история» отражают: Мир накануне Первой мировой войны. Первая мировая война: причины, участники, основные события, результаты. Власть и общество. Межвоенный период. Революционная волна. Версальско-Вашинггонская система. Страны мира в 1920-е годы. «Великая депрессия» и ее проявления в различных странах. «Новый курс» в США. Германский нацизм. «Народный фронт». Политика «умиротворения агрессора». Культурное развитие. Вторая мировая война: причины, участники, основные сражения, итоги. Власть и общество в годы войны. Решающий вклад СССР в Победу. Послевоенные перемены в мире. «Холодная война». Мировая система социализма. Экономические и политические изменения в странах Запада. Распад колониальных империй. Развитие стран Азии, Африки и Латинской Америки. Научно-техническая революция. Постиндустриальное и информационное общество. Современный мир: глобализация и деглобализация. Геополитический кризис 2022 года и его влияние на мировую систему.

### По учебному предмету «История» (углубленный уровень)

По учебному предмету «История» (углубленный уровень) требования к предметным результатам освоения углубленного курса истории включают требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

- 1) понимание значимости роли России в мировых политических и социальноэкономических процессах с древнейших времен до настоящего времени;
  - 2) умение характеризовать вклад российской культуры в мировую культуру;
- 3) сформированность представлений о предмете, научных и социальных функциях исторического знания, методах изучения исторических источников;
- 4) владение комплексом хронологических умений, умение устанавливать причинноследственные, пространственные связи исторических событий, явлений, процессов с древнейших времен до настоящего времени;
- 5) умение анализировать, характеризовать и сравнивать исторические события, явления, процессы с древнейших времен до настоящего времени;
- 6) умение объяснять критерии поиска исторических источников и находить их; учитывать при работе специфику современных источников социальной и личной информации; объяснять значимость конкретных источников при изучении событий и процессов истории России и истории зарубежных стран; приобретение опыта осуществления учебно-исследовательской деятельности;
  - 7) умение отстаивать историческую правду в ходе дискуссий и других форм

межличностного взаимодействия, а также при разработке и представлении учебных проектов и исследований по новейшей истории, аргументированно критиковать фальсификации отечественной истории; рассказывать о подвигах народа при защите Отечества, разоблачать фальсификации отечественной истории.

### По учебному предмету «География» (базовый уровень)

По учебному предмету «География» (базовый уровень) требования к предметным результатам освоения базового курса географии отражают:

- 1) понимание роли и места современной географической науки в системе научных дисциплин, ее участии в решении важнейших проблем человечества: приводить примеры проявления глобальных проблем, в решении которых принимает участие современная географическая наука, на региональном уровне, в разных странах, в том числе в России; определять роль географических наук в достижении целей устойчивого развития;
- 2) освоение и применение знаний о размещении основных географических объектов и территориальной организации природы и общества (понятия и концепции устойчивого развития, зеленой энергетики, глобализации и проблема народонаселения); выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве; описывать положение и взаиморасположение географических объектов в пространстве;
- 3) сформированность системы комплексных социально ориентированных географических знаний о закономерностях развития природы, размещения населения и хозяйства: различать географические процессы и явления и распознавать их проявления в повседневной жизни; использовать знания об основных географических закономерностях для определения и сравнения свойств изученных географических объектов, явлений и процессов; проводить классификацию географических объектов, процессов и явлений; устанавливать взаимосвязи между социально-экономическими и геоэкологическими процессами и явлениями; между природными условиями и природно-ресурсным капиталом и отраслевой структурой хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний;
- 4) владение географической терминологией и системой базовых географических понятий, умение применять социально-экономические понятия 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: определять цели и задачи проведения наблюдений; выбирать форму фиксации результатов наблюдения; формулировать обобщения и выводы по результатам наблюдения;

- 6) сформированность умений находить и использовать различные источники географической информации для получения новых знаний о природных и социальноэкономических процессах и явлениях, выявления закономерностей и тенденций их развития, выбирать и использовать источники географической информации прогнозирования: (картографические, статистические, фотоизображения, текстовые, видеогеоинформационные системы), адекватные решаемым задачам; сопоставлять и анализировать географические карты различной тематики и другие источники географической информации для выявления закономерностей социально-экономических, природных и экологических процессов и явлений; определять и сравнивать по географическим картам разного содержания и другим источникам географической информации качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления; определять и находить в комплексе источников недостоверную и противоречивую географическую информацию для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач; самостоятельно находить, отбирать и применять различные методы познания для решения практико-ориентированных задач;
- 7) владение умениями географического анализа и интерпретации информации из различных источников: 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; представлять в различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- 8) сформированность умений применять географические знания для объяснения разнообразных явлений и процессов: объяснять изученные социально-экономические и геоэкологические процессы и явления; объяснять географические особенности стран с разным уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества; 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: оценивать географические факторы, определяющие сущность и динамику важнейших социально-экономических и геоэкологических процессов; оценивать изученные социально-экономические и геоэкологические процессы и явления; сформированность знаний об основных проблемах взаимодействия природы и общества, о

природных и социально-экономических аспектах экологических проблем: описывать географические аспекты проблем взаимодействия природы и общества; приводить примеры взаимосвязи глобальных проблем; приводить примеры возможных путей решения глобальных проблем.

### По учебному предмету «География» (углубленный уровень)

По учебному предмету «География» (углубленный уровень) требования к предметным результатам освоения углубленного курса географии включают требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

- 1) понимание роли и места комплекса географических наук в системе научных дисциплин и в решении современных научных и практических задач: определять задачи, возникающие при решении средствами географических наук глобальных проблем, проявляющихся на региональном уровне; определять аспекты глобальных проблем на региональном и локальном уровнях, которые могут быть решены средствами географических наук: урбанизм и городские исследования, современная промышленность и цепочки добавленной стоимости и так далее;
- 2) освоение и применение системы знаний для вычленения и оценивания географических факторов, определяющих сущность и динамику важнейших природных, социально-экономических объектов, процессов и явлений и экологических процессов: вычленять географическую информацию, представленную в различных источниках, необходимую для подтверждения тех или иных тезисов; вычленять географические факторы, определяющие сущность и динамику важнейших природных, социальноэкономических объектов, процессов и явлений и экологических процессов; объяснять распространение географических объектов, процессов и явлений; оценивать географические факторы, определяющие сущность и динамику важнейших природных, социально-экономических объектов, процессов и явлений и экологических процессов, природно-ресурсный потенциал стран и регионов России для развития отдельных отраслей промышленности и сельского хозяйства, международную специализацию стран;
- 3) сформированность комплекса знаний о целостности географического пространства как иерархии взаимосвязанных природно-общественных территориальных систем: использовать географические знания о природе Земли и России, о мировом хозяйстве и хозяйстве России, населении мира и России, об особенностях взаимодействия природы и общества для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни, в том числе для выделения факторов, определяющих географическое проявление глобальных проблем человечества на региональном и локальном уровнях; составлять сравнительную географическую характеристику регионов и стран мира;
  - 4) владение географической терминологией и системой географических понятий:

применять географические понятия для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

- 5) владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, сформированность умений проводить учебные исследования, в том числе с использованием моделирования и проектирования как метода познания природных, социально-экономических и геоэкологических явлений и процессов: самостоятельно выбирать тему; определять проблему, цели и задачи исследования; формулировать гипотезу; составлять план исследования; определять инструментарий (в том числе инструменты геоинформационной системы) для сбора материалов и обработки результатов;
- 6) сформированность навыков картографической интерпретации природных, социальноэкономических и экологических характеристик различных территорий и акваторий: представлять информацию в виде карт, картограмм, картодиаграмм;
- 7) готовность и способность к самостоятельно информационно-познавательной деятельности; владение навыками получения необходимой информации из различных источников и ориентирования в них, критической оценки и интерпретации информации, получаемой из различных источников, работы с геоинформационными системами; умение определять и сравнивать по разным источникам информации географические аспекты и тенденции развития природных, социально-экономических и геоэкологических объектов, процессов и явлений; анализировать и интерпретировать полученные данные, критически их оценивать, формулировать выводы; использовать геоинформационные системы как источник географической информации, необходимой для изучения особенностей природы, населения и хозяйства, взаимосвязей между ними и особенностей проявления и путей решения глобальных проблем человечества;
- 8) сформированность умений проводить географическую экспертизу разнообразных природных, социально-экономических и экологических процессов: оценивать современное состояние окружающей среды; составлять прогноз изменения географической среды под воздействием природных факторов и деятельности человека;
- 9) применение географических знаний для самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды, адаптации к изменению ее условий: оценивать уровень безопасности окружающей среды, адаптации к изменению ее условий, в том числе на территории России; оценивать влияние последствий изменений в окружающей среде на различные сферы человеческой деятельности на региональном уровне; сопоставлять, оценивать и аргументировать различные точки зрения по актуальным экологическим и социально-экономическим проблемам мира и России;
- 10) сформированность системы знаний об основных процессах, закономерностях и проблемах взаимодействия географической среды и общества, о географических подходах к

устойчивому развитию территорий, готовность к самостоятельному поиску методов решения практико-ориентированных задач: определять проблемы взаимодействия географической среды и общества на территориях разного ранга; оценивать различные подходы к решению геоэкологических проблем; интегрировать и использовать географические знания и сведения из источников географической информации для решения практико-ориентированных задач: решения проблем, имеющих географические аспекты; объяснения географических особенностей проявления проблем взаимодействия географической среды и общества; составления географических прогнозов.

### По учебному предмету «Обществознание» (базовый уровень)

По учебному предмету «Обществознание» (базовый уровень) требования к предметным результатам освоения базового курса обществознания отражают:

- 1) сформированность знаний об (о): обществе как целостной развивающейся системе в единстве и взаимодействии основных сфер и институтов; основах социальной динамики; особенностях процесса цифровизации и влиянии массовых коммуникаций на все сферы жизни общества; глобальных проблемах и вызовах современности; перспективах развития современного общества, в том числе тенденций развития Российской Федерации; человеке как субъекте общественных отношений и сознательной деятельности; особенностях социализации личности в современных условиях, сознании, познании и самосознании человека; особенностях профессиональной деятельности в области науки, культуры, экономической и финансовой сферах; значении духовной культуры общества и разнообразии ее видов и форм; экономике как науке и хозяйстве, роли государства в экономике, в том числе государственной политики поддержки конкуренции и импортозамещения, особенностях рыночных отношений в современной экономике; роли государственного бюджета в реализации полномочий органов государственной власти, этапах бюджетного процесса, механизмах принятия бюджетных решений; социальных отношениях, направлениях социальной политики в Российской поддержки семьи, государственной политики в Федерации, В TOM числе сфере межнациональных отношений; структуре и функциях политической системы общества, направлениях государственной политики Российской Федерации; конституционном статусе и полномочиях органов государственной власти; системе прав человека и гражданина в Российской Федерации, правах ребенка и механизмах защиты прав в Российской Федерации; правовом регулирования гражданских, семейных, трудовых, налоговых, образовательных, административных, уголовных общественных отношений; системе права и законодательства Российской Федерации;
- 2) умение 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;

- 3) владение базовым понятийным аппаратом социальных наук, умение различать существенные и несущественные признаки понятий, определять различные смыслы многозначных понятий, классифицировать используемые в социальных науках понятия и термины; использовать понятийный аппарат при анализе и оценке социальных явлений, для ориентации в социальных науках и при изложении собственных суждений и построении устных и письменных высказываний;
- 4) владение умениями устанавливать, выявлять, объяснять причинно-следственные, функциональные, иерархические и другие связи социальных объектов и процессов, включая умения характеризовать взаимовлияние природы и общества, приводить примеры взаимосвязи всех сфер жизни общества; выявлять причины и последствия преобразований в различных сферах жизни российского общества; характеризовать функции социальных институтов; обосновывать иерархию нормативных правовых актов в системе российского законодательства;
- 5) связи социальных объектов и явлений с помощью различных знаковых систем; сформированность представлений о методах изучения социальных явлений и процессов, включая универсальные методы науки, а также специальные методы социального познания, в том числе социологические опросы, биографический метод, социальное прогнозирование;
- б) владение умениями применять полученные знания при анализе социальной информации, полученной из источников разного типа, включая официальные публикации на интернет-ресурсах государственных органов, нормативные правовые акты, государственные документы стратегического характера, публикации в средствах массовой информации; 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;
- 7) владение умениями проводить с опорой на полученные знания учебноисследовательскую и проектную деятельность, представлять ее результаты в виде завершенных проектов, презентаций, творческих работ социальной и междисциплинарной направленности; готовить устные выступления и письменные работы (развернутые ответы, сочинения) по социальной проблематике, составлять сложный и тезисный план развернутых ответов, анализировать неадаптированные тексты на социальную тематику;
- 8) использование обществоведческих знаний для взаимодействия с представителями других национальностей и культур в целях успешного выполнения типичных социальных

ролей, реализации прав и осознанного выполнения обязанностей гражданина Российской Федерации, в том числе правомерного налогового поведения; ориентации в актуальных общественных событиях, определения личной гражданской позиции; осознание значимости здорового образа жизни; роли непрерывного образования; использовать средства информационно-коммуникационных технологий в решении различных задач;

- 9) владение умениями формулировать на основе приобретенных социальногуманитарных знаний собственные суждения и аргументы по определенным проблемам с точки зрения социальных ценностей и использовать ключевые понятия, теоретические положения социальных наук для объяснения явлений социальной действительности; конкретизировать теоретические положения фактами социальной действительности, модельными ситуациями, примерами из личного социального опыта и фактами социальной действительности, в том числе по соблюдению правил здорового образа жизни; умение создавать типологии социальных процессов и явлений на основе предложенных критериев;
- 10) готовность применять знания о финансах и бюджетном регулировании при пользовании финансовыми услугами и инструментами; использовать финансовую информацию для достижения личных финансовых целей, обеспечивать финансовую безопасность с учетом рисков и способов их снижения; сформированность гражданской ответственности в части уплаты налогов для развития общества и государства;
- 11) сформированность навыков оценивания социальной информации, в том числе поступающей по каналам сетевых коммуникаций, владение умением определять степень достоверности информации; владение умением соотносить различные оценки социальных явлений, содержащиеся в источниках информации, давать на основе полученных знаний правовую оценку действиям людей в модельных ситуациях;
- 12) владение умением 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, ценностей, экономической рациональности и финансовой грамотности; осознавать неприемлемость антиобщественного поведения, осознавать опасность алкоголизма и наркомании, необходимость мер юридической ответственности, в том числе для несовершеннолетних граждан.

### По учебному предмету «Обществознание» (углубленный уровень)

По учебному предмету «Обществознание» (углубленный уровень) требования к предметным результатам освоения углубленного курса обществознания включают требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражают:

1) сформированность знаний об основах общественных наук: социальной психологии,

экономике, социологии, политологии, правоведении и философии, их предмете и методах исследования, этапах и основных направлениях развития, о месте и роли отдельных научных дисциплин в социальном познании, о роли научного знания в постижении и преобразовании социальной действительности; о взаимосвязи общественных наук, необходимости комплексного подхода к изучению социальных явлений и процессов;

- 2) сформированность знаний об обществе как системе социальных институтов; о ценностно-нормативной основе их деятельности, основных функциях; многообразии социальных институтов, включая семью, государство, базовые экономические, политические институты, институты в сфере культуры и массовых коммуникаций; о взаимосвязи и взаимовлиянии различных социальных институтов; об изменении с развитием общества их состава и функций; о политике Российской Федерации, направленной на укрепление и развитие социальных институтов российского общества; о государственно-общественных институтах в Российской Федерации, в том числе об институте Уполномоченного по правам человека в Российской Федерации; о способах и элементах социального контроля, о типах и способах разрешения социальных конфликтов, о конституционных принципах национальной политики в Российской Федерации; о свободе и необходимости, единстве и многообразии в общественном развитии, факторах и механизмах социальной динамики;
- 3) овладение элементами методологии социального познания; умение применять методы научного познания социальных процессов явлений для принятия обоснованных решений в различных областях жизнедеятельности, планирования и достижения познавательных и практических целей;
- 4) умение при анализе социальных явлений соотносить различные теоретические подходы, делать выводы и обосновывать их на теоретическом и фактическо-эмпирическом уровнях; проводить целенаправленный поиск социальной информации, используя источники научного и научно-публицистического характера, вести дискуссию, выстраивать аргументы с привлечением научных фактов и идей; владение приемами ранжирования источников социальной информации по целям распространения, жанрам, с позиций достоверности сведений;
- 5) готовность и способность делать объектом рефлексии собственный социальный опыт, использовать его при решении познавательных задач и разрешении жизненных проблем, разрешения конфликтов правовыми способами; умение подходить к анализу и оценке общественных явлений с научных позиций, соотносить различные теоретические подходы, оценки; делать собственные выводы и обосновывать их на теоретическом и эмпирическом уровнях;
- 6) готовность продуктивно взаимодействовать с общественными институтами на основе правовых норм, обеспечения защиты прав человека и гражданина в Российской Федерации и

установленных правил, умение самостоятельно заполнять формы, составлять документы, необходимые в социальной практике;

7) сформированность умений, необходимых для успешного продолжения образования на уровне высшего образования по направлениям социально-гуманитарной подготовки, включая умение самостоятельно овладевать новыми способами познавательной деятельности, выдвигать гипотезы, соотносить информацию, полученную из разных источников, эффективно взаимодействовать в исследовательских группах при решении учебных задач, требующих совместной деятельности, выполнять свою часть работы по предложенному плану (инструкции), соотносить свои действия с действиями других участников групповой деятельности; способность ориентироваться в направлениях профессиональной деятельности, связанных с социально-гуманитарной подготовкой.

#### По учебному предмету «Физика» (базовый уровень)

По учебному предмету «Физика» (базовый уровень) требования к предметным результатам освоения базового курса физики отражают:

- 1) сформированность представлений о роли и месте физики и астрономии в современной научной картине мира, о системообразующей роли физики в развитии естественных наук, техники и современных технологий, о вкладе российских и зарубежных ученых-физиков в развитие науки; понимание физической сущности наблюдаемых явлений микромира, макромира и мегамира; понимание роли астрономии в практической деятельности человека и дальнейшем научно-техническом развитии, роли физики в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;
- 2) сформированность умений распознавать физические явления (процессы) и объяснять их на основе изученных законов: равномерное и равноускоренное прямолинейное движение, свободное падение тел, движение по окружности, инерция, взаимодействие тел, колебательное движение, резонанс, волновое движение; диффузия, броуновское движение, строение жидкостей и твердых тел, изменение объема тел при нагревании (охлаждении), тепловое равновесие, испарение, конденсация, плавление, кристаллизация, кипение, влажность воздуха, связь средней кинетической энергии теплового движения молекул с абсолютной температурой, повышение давления газа при его нагревании в закрытом сосуде, связь между параметрами состояния газа в изопроцессах; электризация тел, взаимодействие зарядов, нагревание проводника с током, 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, световое давление, возникновение линейчатого спектра атома водорода, естественная и искусственная радиоактивность;

- 3) основополагающими физическими владение понятиями величинами, И (связанными с механическим движением, характеризующими физические процессы взаимодействием тел, механическими колебаниями и волнами; атомно-молекулярным строением вещества, тепловыми процессами; электрическим и магнитным полями, электрическим током, электромагнитными колебаниями и волнами; оптическими явлениями; квантовыми явлениями, строением атома и атомного ядра, радиоактивностью); владение основополагающими астрономическими понятиями, позволяющими характеризовать процессы, происходящие на звездах, в звездных системах, в межгалактической среде; движение небесных тел, эволюцию звезд и Вселенной;
- 4) владение закономерностями, законами и теориями (закон всемирного тяготения, І, ІІ и III законы Ньютона, закон сохранения механической энергии, закон сохранения импульса, принцип суперпозиции сил, принцип равноправности инерциальных систем отсчета; молекулярно-кинетическую теорию строения вещества, газовые законы, первый закон термодинамики; закон сохранения электрического заряда, закон Кулона, закон Ома для участка цепи, закон Ома для полной электрической цепи, закон Джоуля — Ленца, закон электромагнитной индукции, закон сохранения энергии, закон прямолинейного распространения света, закон отражения света, закон преломления света; закон сохранения энергии, закон сохранения импульса, закон сохранения электрического заряда, закон сохранения массового числа, постулаты Бора, закон радиоактивного распада); уверенное использование законов и закономерностей при анализе физических явлений и процессов;
- 5) умение учитывать границы применения изученных физических моделей: материальная точка, инерциальная система отсчета, идеальный газ; модели строения газов, жидкостей и твердых тел, точечный электрический заряд, ядерная модель атома, нуклонная модель атомного ядра при решении физических задач;
- 6) владение основными методами научного познания, используемыми в физике: проводить прямые и косвенные измерения физических величин, выбирая оптимальный способ измерения и используя известные методы оценки погрешностей измерений, проводить исследование зависимостей физических величин с использованием прямых измерений, объяснять полученные результаты, используя физические теории, законы и понятия, и делать выводы; соблюдать правила безопасного труда при проведении исследований в рамках учебного эксперимента и учебно-исследовательской деятельности с использованием цифровых измерительных устройств и лабораторного оборудования; сформированность представлений о методах получения научных астрономических знаний;
- 7) сформированность умения решать расчетные 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 ее

решения, проводить расчеты и оценивать реальность полученного значения физической величины; решать качественные задачи, выстраивая логически непротиворечивую цепочку рассуждений с опорой на изученные законы, закономерности и физические явления;

- 8) сформированность умения применять полученные знания для объяснения условий протекания физических явлений в природе и для принятия практических решений в повседневной жизни для обеспечения безопасности при обращении с бытовыми приборами и техническими устройствами, сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде; понимание необходимости применения достижений физики и технологий для рационального природопользования;
- 9) сформированность собственной позиции по отношению к физической информации, получаемой из разных источников, умений использовать цифровые технологии для поиска, структурирования, интерпретации и представления учебной и научно-популярной информации; развитие умений критического анализа получаемой информации;
- 10) овладение умениями работать в группе с выполнением различных социальных ролей, планировать работу группы, рационально распределять деятельность в нестандартных ситуациях, адекватно оценивать вклад каждого из участников группы в решение рассматриваемой проблемы;
- 11) овладение (сформированность представлений) правилами записи физических формул рельефно-точечной системы обозначений Л. Брайля (для слепых и слабовидящих обучающихся).

#### По учебному предмету «Физика» (углубленный уровень)

По учебному предмету «Физика» (углубленный уровень) требования к предметным результатам освоения углубленного курса физики включают требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражают:

- 1) сформированность понимания роли физики в экономической, технологической, социальной и этической сферах деятельности человека; роли и места физики в современной научной картине мира; роли астрономии в практической деятельности человека и дальнейшем научно-техническом развитии;
- 2) сформированность системы знаний о физических закономерностях, законах, теориях, действующих на уровнях микромира, макромира и мегамира, представлений о всеобщем характере физических законов; представлений о структуре построения физической теории, что позволит осознать роль фундаментальных законов и принципов в современных представлениях о природе, понять границы применимости теорий, возможности их применения для описания естественнонаучных явлений и процессов;
- 3) сформированность умения различать условия применимости моделей физических тел и процессов (явлений): инерциальная система отсчета, материальная точка, равноускоренное

движение, свободное падение, абсолютно упругая деформация, абсолютно упругое и абсолютно неупругое столкновения, моделей газа, жидкости и твердого (кристаллического) тела, идеального газа, точечный заряд, однородное электрическое поле, однородное магнитное поле, гармонические колебания, математический маятник, идеальный пружинный маятник, гармонические волны, идеальный колебательный контур, тонкая линза; моделей атома, атомного ядра и квантовой модели света;

- 4) сформированность умения объяснять особенности протекания физических явлений: механическое движение, тепловое движение частиц вещества, тепловое равновесие, броуновское движение, диффузия, испарение, кипение и конденсация, плавление и кристаллизация, направленность теплопередачи, электризации тел, эквипотенциальности поверхности заряженного проводника, электромагнитной индукции, самоиндукции, зависимости сопротивления полупроводников «р-» и «п-типов» от температуры, резонанса, интерференции волн, дифракции, дисперсии, полного внутреннего отражения, фотоэффект, физические принципы спектрального анализа и работы лазера, «альфа-» и «бета-» распады ядер, гамма-излучение ядер;
- 5) сформированность умений применять законы классической механики, молекулярной физики и термодинамики, электродинамики, квантовой физики для анализа и объяснения явлений микромира, макромира и мегамира, различать условия (границы, области) применимости физических законов, понимать всеобщий характер фундаментальных законов (закон сохранения механической энергии, закон сохранения импульса, закон всемирного тяготения, первый закон термодинамики, закон сохранения электрического заряда, закон сохранения энергии) и ограниченность использования частных законов; анализировать физические процессы, используя основные положения, законы и закономерности: относительность механического движения, формулы кинематики равноускоренного движения, преобразования Галилея для скорости и перемещения, три закона Ньютона, принцип относительности Галилея, закон всемирного тяготения, законы сохранения импульса механической энергии, связь работы силы с изменением механической энергии, условия равновесия твердого тела; связь давления идеального газа со средней кинетической энергией теплового движения и концентрацией его молекул, связь температуры вещества со средней кинетической энергией его частиц, связь давления идеального газа с концентрацией молекул и его температурой, уравнение МенделееваКлапейрона, первый закон термодинамики, закон сохранения энергии в тепловых процессах; закон сохранения электрического заряда, закон Кулона, потенциальность электростатического поля, принцип суперпозиции электрических полей, закона Кулона; законы Ома для участка цепи и для замкнутой электрической цепи, закон Джоуля-Ленца, закон электромагнитной индукции, правило Ленца, постулаты специальной теории относительности Эйнштейна, уравнение Эйнштейна для фотоэффекта, первый и второй

постулаты Бора, принцип неопределенности Гейзенберга, закон сохранения заряда, массового числа и энергии в ядерных реакциях, закон радиоактивного распада;

- 6) сформированность умений применять основополагающие астрономические понятия, теории и законы для анализа и объяснения физических процессов, происходящих на звездах, в звездных системах, в межгалактической среде; движения небесных тел, эволюции звезд и Вселенной;
- 7) сформированность умений исследовать и анализировать разнообразные физические явления и свойства объектов, проводить самостоятельные исследования в реальных и лабораторных условиях, читать и анализировать характеристики приборов и устройств, объяснять принципы их работы;
- 8) сформированность представлений о методах получения научных астрономических знаний; владение умениями самостоятельно формулировать цель исследования (проекта), выдвигать гипотезы на основе знания основополагающих физических закономерностей и законов, проверять их экспериментальными средствами; планировать и проводить физические эксперименты, описывать и анализировать полученную при выполнении эксперимента информацию, определять достоверность полученного результата;
- 9) сформированность умения решать расчетные задачи с явно заданной и неявно заданной физической моделью: на основании анализа условия выбирать физические модели, отвечающие требованиям задачи, применять формулы, законы, закономерности и постулаты физических теорий при использовании математических методов решения задач, проводить расчеты на основании имеющихся данных, анализировать результаты и корректировать методы решения с учетом полученных результатов; решать качественные задачи, требующие применения знаний из разных разделов школьного курса физики, а так же интеграции знаний из других предметов естественнонаучного цикла: выстраивать логическую цепочку рассуждений с опорой на изученные законы, закономерности и физические явления;
- 10) сформированность умений анализировать и оценивать последствия бытовой и производственной деятельности человека, связанной с физическими процессами, с позиций экологической безопасности; представлений о рациональном природопользовании, а также разумном использовании достижений науки и технологий для дальнейшего развития человеческого общества;
- 11) овладение различными способами работы с информацией физического содержания с использованием современных информационных технологий, развитие умений критического анализа и оценки достоверности получаемой информации;
- 12) овладение организационными и познавательными умениями самостоятельного приобретения новых знаний в процессе выполнения проектных и учебно-исследовательских работ, умениями работать в группе с выполнением различных социальных ролей, планировать

работу группы, рационально распределять деятельность в нестандартных ситуациях, адекватно оценивать вклад каждого из участников группы в решение рассматриваемой проблемы;

13) сформированность мотивации к будущей профессиональной деятельности по специальностям физико-технического профиля.

#### По учебному предмету «Химия» (базовый уровень)

По учебному предмету «Химия» (базовый уровень) требования к предметным результатам освоения базового курса химии отражают:

- 1) сформированность представлений: о химической составляющей естественнонаучной картины мира, роли химии в познании явлений природы, в формировании мышления и культуры личности, ее функциональной грамотности, необходимой для решения практических задач и экологически обоснованного отношения к своему здоровью и природной среде;
- 2) владение системой химических знаний, которая включает: основополагающие понятия (химический элемент, атом, электронная оболочка атома, s-, p-, орбитали атомов, ион, молекула, валентность, электроотрицательность, степень окисления, химическая связь, моль, молярная масса, молярный объем, углеродный скелет, функциональная группа, радикал, изомерия, изомеры, гомологический ряд, гомологи, углеводороды, кислород- и азотсодержащие соединения, биологический вещества (углеводы, жиры, белки), мономер, полимер, структурное звено, высокомолекулярные соединения, кристаллическая решетка, 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 химического строения органических веществ А.М. Бутлерова, 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 и органических веществ в быту и практической деятельности человека;
- 3) сформированность умений выявлять характерные признаки и взаимосвязь изученных понятий, применять соответствующие понятия при описании строения и свойств неорганических и органических веществ и их превращений; выявлять взаимосвязь химических знаний с понятиями и представлениями других естественнонаучных предметов;
- 4) сформированность умений использовать наименования химических соединений международного союза теоретической и прикладной химии и тривиальные названия важнейших веществ (этилен, ацетилен, глицерин, фенол, формальдегид, уксусная кислота, глицин, угарный газ, углекислый газ, аммиак, гашеная известь, негашеная известь, питьевая сода и других), составлять формулы неорганических и органических веществ, уравнения химических реакций, объяснять их смысл; подтверждать характерные химические свойства

веществ соответствующими экспериментами и записями уравнений химических реакций;

- 5) сформированность умений устанавливать принадлежность изученных неорганических и органических веществ к определенным классам и группам соединений, характеризовать их состав и важнейшие свойства; определять виды химических связей (ковалентная, ионная, металлическая, водородная), типы кристаллических решеток веществ; классифицировать химические реакции;
- 6) владение основными методами научного познания веществ и химических явлений (наблюдение, измерение, эксперимент, моделирование);
- 7) сформированность умений проводить расчеты по химическим формулам и уравнениям химических реакций с использованием физических величин, характеризующих вещества с количественной стороны: массы, объема (нормальные условия) газов, количества вещества; использовать системные химические знания для принятия решений в конкретных жизненных ситуациях, связанных с веществами и их применением;
- 8) сформированность умений планировать и выполнять химический эксперимент (превращения органических веществ при нагревании, получение этилена и изучение его свойств, качественные реакции на альдегиды, крахмал, уксусную кислоту; денатурация белков при нагревании, цветные реакции белков; проводить реакции ионного обмена, определять среду водных растворов, качественные реакции на сульфат-, карбонат- и хлорид-анионы, на катион аммония; решать экспериментальные задачи 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;
- 9) сформированность умения анализировать химическую информацию, получаемую из разных источников (средств массовой информации, сеть Интернет и другие);
- 10) сформированность умений соблюдать правила экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности в целях сохранения своего здоровья и окружающей природной среды; учитывать опасность воздействия на живые организмы определенных веществ, понимая смысл показателя предельной допустимой концентрации;
- 11) для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья: сформированность умения применять знания об основных доступных методах познания веществ и химических явлений;
- 12) для слепых и слабовидящих обучающихся: сформированность умения использовать рельефно точечную систему обозначений Л. Брайля для записи химических формул.

#### По учебному предмету «Химия» (углубленный уровень)

По учебному предмету «Химия» (углубленный уровень) требования к предметным результатам освоения углубленного курса химии включают требования к результатам освоения

базового курса и дополнительно отражают:

- 1) сформированность представлений: о материальном единстве мира, закономерностях и познаваемости явлений природы; о месте и значении химии в системе естественных наук и ее роли в обеспечении устойчивого развития человечества: в решении проблем экологической, энергетической и пищевой безопасности, в развитии медицины, создании новых материалов, новых источников энергии, в обеспечении рационального природопользования, в формировании мировоззрения и общей культуры человека, а также экологически обоснованного отношения к своему здоровью и природной среде;
- 2) владение системой химических знаний, которая включает: основополагающие понятия (дополнительно к системе понятий базового уровня) изотопы, основное и возбужденное состояние атома, гибридизация атомных орбиталей, химическая связь («о» и «лсвязь», кратные связи), молярная концентрация, структурная формула, изомерия (структурная, геометрическая (цис-транс-изомерия), типы химических реакций (гомо- и гетерогенные, обратимые и необратимые), растворы (истинные, дисперсные системы), кристаллогидраты, степень диссоциации, электролиз, крекинг, риформинг); теории и законы, закономерности, мировоззренческие знания, лежащие в основе понимания причинности и системности химических явлений, современные представления о строении вещества на атомном, молекулярном и надмолекулярном уровнях; представления о механизмах химических реакций, термодинамических и кинетических закономерностях их протекания, о химическом равновесии, дисперсных системах, фактологические сведения о свойствах, составе, получении и безопасном использовании важнейших неорганических и органических веществ в быту и практической деятельности человека; общих научных принципах химического производства (на примере производства серной кислоты, аммиака, метанола, переработки нефти);
- 3) сформированность умений выявлять характерные признаки и взаимосвязь изученных понятий, применять соответствующие понятия при описании строения и свойств неорганических и органических веществ и их превращений; выявлять взаимосвязь химических знаний с понятиями и представлениями других предметов для более осознанного понимания и объяснения сущности материального единства мира; использовать системные химические знания для объяснения и прогнозирования явлений, имеющих естественнонаучную природу;
- 4) сформированность умений использовать наименования химических соединений международного союза теоретической и прикладной химии и тривиальные названия веществ, относящихся к изученным классам органических и неорганических соединений; использовать химическую символику для составления формул неорганических веществ, молекулярных и структурных (развернутых, сокращенных и скелетных) формул органических веществ; составлять уравнения химических реакций и раскрывать их сущность: окислительновосстановительных реакций посредством составления электронного баланса этих реакций;

реакций ионного обмена путем составления их полных и сокращенных ионных уравнений; реакций гидролиза, реакций комплексообразования (на примере гидроксокомплексов цинка и алюминия); подтверждать характерные химические свойства веществ соответствующими экспериментами и записями уравнений химических реакций;

- 5) сформированность умений классифицировать неорганические и органические вещества и химические реакции, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации изучаемых химических объектов; характеризовать состав и важнейшие свойства веществ, принадлежащих к определенным классам и группам соединений (простые вещества, оксиды, гидроксиды, соли; углеводороды, простые эфиры, спирты, фенолы, альдегиды, кетоны, карбоновые кислоты, сложные эфиры, жиры, углеводы, амины, аминокислоты, белки); применять знания о составе и свойствах веществ для экспериментальной проверки гипотез относительно закономерностей протекания химических реакций и прогнозирования возможностей их осуществления;
- 6) сформированность умений подтверждать на конкретных примерах характер зависимости реакционной способности органических соединений от кратности и типа ковалентной связи («о» и взаимного влияния атомов и групп атомов в молекулах; а также от особенностей реализации различных механизмов протекания реакций;
- 7) сформированность умений характеризовать электронное строение атомов (в основном и возбужденном состоянии) и ионов химических элементов 1—4 периодов Периодической системы Д. И. Менделеева и их валентные возможности, используя понятия «s», «p», орбитали, энергетические уровни; объяснять закономерности изменения свойств химических элементов и образуемых ими соединений по периодам и группам;
- 8) владение системой знаний о методах научного познания явлений природы, используемых в естественных науках и умениями применять эти знания при экспериментальном исследовании веществ и для объяснения химических явлений, имеющих место в природе, практической деятельности человека и в повседневной жизни;
- 9) сформированность умений проводить расчеты по химическим формулам и уравнениям химических реакций с использованием физических величин (массы, объема газов, количества вещества), характеризующих вещества с количественной стороны: расчеты по нахождению химической формулы вещества; расчеты массы (объема, количества вещества) продукта реакции, если одно из исходных веществ дано в виде раствора с определенной массовой долей растворенного вещества или дано в избытке (имеет примеси); расчеты массовой или объемной доли выхода продукта реакции; расчеты теплового эффекта реакций, объемных отношений газов;
- 10) сформированность умений прогнозировать, анализировать и оценивать с позиций экологической безопасности последствия бытовой и производственной деятельности человека,

связанной с переработкой веществ; использовать полученные знания для принятия грамотных решений проблем в ситуациях, связанных с химией;

- 11) сформированность умений самостоятельно планировать и проводить химический эксперимент (получение и изучение свойств неорганических и органических веществ, качественные реакции углеводородов различных классов и кислородсодержащих органических веществ, решение экспериментальных задач по распознаванию неорганических и органических веществ) с соблюдением правил безопасного обращения с веществами и лабораторным оборудованием, формулировать цели исследования, предоставлять в различной форме результаты эксперимента, анализировать и оценивать их достоверность;
- 12) сформированность умений осуществлять целенаправленный поиск химической информации в различных источниках (научная и учебно-научная литература, средства массовой информации, сеть Интернет и другие), критически анализировать химическую информацию, перерабатывать ее и использовать в соответствии с поставленной учебной задачей;
- 13) сформированность умений осознавать опасность воздействия на живые организмы определенных веществ, понимая смысл показателя предельной допустимой концентрации, и пояснять на примерах способы уменьшения и предотвращения их вредного воздействия на организм человека.

#### По учебному предмету «Биология» (базовый уровень)

По учебному предмету «Биология» (базовый уровень) требования к предметным результатам освоения базового курса биологии отражают:

- 1) сформированность знаний о месте и роли биологии в системе научного знания; функциональной грамотности человека для решения жизненных проблем;
- 2) сформированность умения раскрывать содержание основополагающих биологических терминов и понятий: жизнь, клетка, ткань, орган, организм, вид, популяция, экосистема, биоценоз, биосфера; метаболизм (обмен веществ и превращение энергии), гомеостаз (саморегуляция), биосинтез белка, структурная организация живых систем, дискретность, саморегуляция, самовоспроизведение репродукция), наследственность, изменчивость, энергозависимость, рост и развитие, уровневая организация;
- 3) сформированность умения раскрывать содержание основополагающих биологических теорий и гипотез: клеточной, хромосомной, мутационной, эволюционной, происхождения жизни и человека;
- 4) сформированность умения раскрывать основополагающие биологические законы и закономерности (Г. Менделя, Т. Моргана, НИ. Вавилова, Э. Геккеля, Ф. Мюллера, К. Бэра), границы их применимости к живым системам;
- 5) приобретение опыта применения основных методов научного познания, используемых в биологии: наблюдения и описания живых систем, процессов и явлений;

организации и проведения биологического эксперимента, выдвижения гипотез, выявления зависимости между исследуемыми величинами, объяснения полученных результатов и формулирования выводов с использованием научных понятий, теорий и законов;

- 6) сформированность умения выделять существенные признаки вирусов, клеток прокариот и эукариот; одноклеточных и многоклеточных организмов, видов, биогеоценозов и экосистем; особенности процессов обмена веществ и превращения энергии в клетке, фотосинтеза, пластического и энергетического обмена, хемосинтеза, митоза, мейоза, оплодотворения, развития и размножения, индивидуального развития организма (онтогенеза), борьбы за существование, естественного отбора, видообразования, приспособленности организмов к среде обитания, влияния компонентов экосистем, антропогенных изменений в экосистемах своей местности, круговорота веществ и превращение энергии в биосфере;
- 7) сформированность умения применять полученные знания для объяснения биологических процессов и явлений, для принятия практических решений в повседневной жизни с целью обеспечения безопасности своего здоровья и здоровья окружающих людей, соблюдения здорового образа жизни, норм грамотного поведения в окружающей природной среде; понимание необходимости использования достижений современной биологии и биотехнологий для рационального природопользования;
- 8) сформированность умения решать биологические задачи, составлять генотипические схемы скрещивания для разных типов наследования признаков у организмов, составлять схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания, пищевые сети);
- 9) сформированность умений критически оценивать информацию биологического содержания, включающую псевдонаучные знания из различных источников (средства массовой информации, научно-популярные материалы); интерпретировать этические аспекты современных исследований в биологии, медицине, биотехнологии; рассматривать глобальные экологические проблемы современности, формировать по отношению к ним собственную позицию;
- 10) сформированность умений создавать собственные письменные и устные сообщения на основе биологической информации из нескольких источников, грамотно использовать понятийный аппарат биологии.

#### По учебному предмету «Биология» (углубленный уровень)

По учебному предмету «Биология» (углубленный уровень) требования к предметным результатам освоения углубленного курса биологии включают требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражают:

1) сформированность знаний о месте и роли биологии в системе естественных наук, в формировании современной естественнонаучной картины мира, в познании законов природы и решении жизненно важных социально-этических, экономических, экологических проблем

человечества, а также в решении вопросов рационального природопользования; в формировании ценностного отношения к природе, обществу, человеку; о вкладе российских и зарубежных ученых биологов в развитие биологии;

- 2) умение владеть системой биологических знаний, которая включает: основополагающие биологические термины и понятия (жизнь, клетка, ткань, орган, организм, популяция, экосистема, биоценоз, биосфера; метаболизм, гомеостаз, клеточный иммунитет, биосинтез белка, биополимеры, дискретность, саморегуляция, самовоспроизведение, наследственность, изменчивость, энергозависимость, рост и развитие); биологические теории: клеточная теория Т. Шванна, М. Шлейдена, Р. Вирхова; клональноселективного иммунитета П. Эрлих, И.И. Мечникова, хромосомная теория наследственности Т. Моргана, закон зародышевого сходства К. Бэра, эволюционная теория Ч. Дарвина, синтетическая теория эволюции, теория антропогенеза Ч. Дарвина; теория биогеоценоза В.Н. Сукачёва; учения Н.И. Вавилова — о Центрах многообразия и происхождения культурных растений, А.Н. Северцова — о путях и направлениях эволюции, В.И. Вернадского — о биосфере; законы (единообразия потомков первого поколения, расщепления признаков, независимого наследования признаков Г. Менделя, сцепленного наследования признаков и нарушения сцепления генов Т. Моргана; гомологических рядов в наследственной изменчивости Н.И. Вавилова, генетического равновесия Дж. Харди и В. Вайнберга; зародышевого сходства К. Бэра, биогенетического закона Э. Геккеля, Ф. Мюллера); принципы (чистоты гамет, комплементарности); правила (минимума Ю. Либиха, экологической пирамиды чисел, биомассы и энергии); гипотезы (коацерватной А.И. Опарина, первичного бульона Дж. Холдейна, микросфер С. Фокса, рибозима Т. Чек);
- 3) владение системой знаний об основных методах научного познания, используемых в биологических исследованиях живых объектов и экосистем (описание, измерение, проведение наблюдений); способами выявления и оценки антропогенных изменений в природе;
- 4) умение выделять существенные признаки: строения вирусов, клеток прокариот и эукариот; одноклеточных и многоклеточных организмов, видов, биогеоценозов, экосистем и биосферы; строения органов и систем органов растений, животных, человека; процессов жизнедеятельности, протекающих в организмах растений, животных и человека; биологических процессов: обмена веществ (метаболизм), информации и превращения энергии, брожения, автотрофного и гетеротрофного типов питания, фотосинтеза и хемосинтеза, митоза, мейоза, гаметогенеза, эмбриогенеза, постэмбрионального развития, размножения, индивидуального развития организма (онтогенеза), взаимодействия генов, гетерозиса; действий искусственного отбора, стабилизирующего, движущего И разрывающего естественного аллопатрического и симпатрического видообразования; влияния движущих сил эволюции на генофонд популяции; приспособленности организмов к среде обитания, чередования

направлений эволюции; круговорота веществ и потока энергии в экосистемах;

- 5) умение устанавливать взаимосвязи между строением и функциями: органоидов, клеток разных тканей, органами и системами органов у растений, животных и человека; между этапами обмена веществ; этапами клеточного цикла и жизненных циклов организмов; этапами эмбрионального развития; генотипом и фенотипом, фенотипом и факторами среды обитания; процессами эволюции; движущими силами антропогенеза; компонентами различных экосистем и приспособлениями к ним организмов;
- 6) умение выявлять отличительные признаки живых систем, в том числе грибов, растений, животных и человека; приспособленность видов к среде обитания, абиотических и биотических компонентов экосистем, взаимосвязей организмов в сообществах, антропогенных изменений в экосистемах своей местности;
- 7) умение использовать соответствующие аргументы, биологическую терминологию и символику для доказательства родства организмов разных систематических групп; взаимосвязи организмов и среды обитания; единства человеческих рас; необходимости здорового образа жизни, сохранения разнообразия видов и экосистем, как условия сосуществования природы и человечества;
- 8) умение решать поисковые биологические задачи; выявлять причинно-следственные связи между исследуемыми биологическими объектами, процессами и явлениями; делать выводы и прогнозы на основании полученных результатов;
- 9) умение выдвигать гипотезы, проверять их экспериментальными средствами, формулируя цель исследования, анализировать полученные результаты и делать выводы;
- 10) принимать участие в научно-исследовательской работе по биологии, экологии и медицине, проводимой на базе школьных научных обществ и публично представлять полученные результаты на ученических конференциях разного уровня;
- 11) умение оценивать этические аспекты современных исследований в области биотехнологии и генетических технологий (клонирование, искусственное оплодотворение, направленное изменение генома и создание трансгенных организмов);
- 12) умение мотивировать свой выбор будущей профессиональной деятельности в области биологии, медицины, биотехнологии, психологии, экологии, ветеринарии, сельского хозяйства, пищевой промышленности; углублять познавательный интерес, направленный на осознанный выбор соответствующей профессии и продолжение биологического образования в учреждениях среднего профессионального и высшего образования.

### По учебному предмету «Физическая культура» (базовый уровень)

По учебному предмету «Физическая культура» (базовый уровень) требования к предметным результатам освоения базового курса физической культуры отражают:

1) умение использовать разнообразные формы и виды физкультурной деятельности для

организации здорового образа жизни, активного отдыха и досуга, в том числе в подготовке к выполнению нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО);

- 2) владение современными технологиями укрепления и сохранения здоровья, поддержания работоспособности, профилактики заболеваний, связанных с учебной и производственной деятельностью;
- 3) владение основными способами самоконтроля индивидуальных показателей здоровья, умственной и физической работоспособности, динамики физического развития и физических качеств;
- 4) владение физическими упражнениями разной функциональной направленности, использование их в режиме учебной и производственной деятельности с целью профилактики переутомления и сохранения высокой работоспособности;
- 5) владение техническими приемами и двигательными действиями базовых видов спорта, активное применение их в физкультурно-оздоровительной и соревновательной деятельности, в сфере досуга, в профессионально-прикладной сфере;
- 6) положительную динамику в развитии основных физических качеств (силы, быстроты, выносливости, гибкости и ловкости).

# По учебному предмету "Основы безопасности и защиты Родины" (базовый уровень):

- 1) знание основ законодательства Российской Федерации, обеспечивающих национальную безопасность и защиту населения от внешних и внутренних угроз; сформированность представлений о государственной политике в области обеспечения государственной и общественной безопасности, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций различного характера;
- 2) знание задач и основных принципов организации Единой системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, прав и обязанностей гражданина в этой области; прав и обязанностей гражданина в области гражданской обороны; знание о действиях по сигналам гражданской обороны;
- 3) сформированность представлений о роли России в современном мире; угрозах военного характера; роли Вооруженных Сил Российской Федерации в обеспечении защиты государства; знание положений Общевоинских уставов Вооруженных Сил Российской Федерации;
- 4) сформированность знаний об элементах начальной военной подготовки (включая общевоинские уставы, основы строевой, тактической, огневой, инженерной, военномедицинской и технической подготовки), правилах оказания первой помощи в условиях ведения боевых действий, овладение знаниями требований безопасности при обращении со

стрелковым оружием;

- 5) сформированность представлений о боевых свойствах и поражающем действии оружия массового поражения, а также способах защиты от него;
- 6) сформированность представлений о применении беспилотных летательных аппаратов и морских беспилотных аппаратов; понимание о возможностях применения современных достижений научно-технического прогресса в условиях современного боя;
- 7) сформированность необходимого уровня военных знаний как фактора построения профессиональной траектории, в том числе в образовательных организациях, осуществляющих подготовку кадров в интересах обороны и безопасности государства, обеспечении законности и правопорядка;
- 8) сформированность представлений о ценности безопасного поведения для личности, общества, государства; знание правил безопасного поведения и способов их применения в собственном поведении;
- 9) сформированность представлений о возможных источниках опасности в различных ситуациях (в быту, транспорте, общественных местах, в природной среде, в социуме, в цифровой среде); владение основными способами предупреждения опасных ситуаций; знание порядка действий в чрезвычайных ситуациях;
- 10) сформированность представлений о важности соблюдения правил дорожного движения всеми участниками движения. Знание правил безопасного поведения на транспорте, умение применять их на практике, знание о порядке действий в опасных и чрезвычайных ситуациях на транспорте;
- 11) овладение знаниями о способах безопасного поведения в природной среде; умением применять их на практике; знание порядка действий при чрезвычайных ситуациях природного характера; сформированность представлений об экологической безопасности, ценности бережного отношения к природе, разумного природопользования;
- 12) знание основ пожарной безопасности; умение применять их на практике для предупреждения пожаров; знание порядка действий при угрозе пожара и пожаре в быту, общественных местах, на транспорте, в природной среде; знание прав и обязанностей граждан в области пожарной безопасности;
- 13) владение основами медицинских знаний: владение приемами оказания первой помощи при неотложных состояниях; сформированность представлений об инфекционных и неинфекционных заболеваниях, способах профилактики; сформированность представлений о здоровом образе жизни и его роли в сохранении психического и физического здоровья, негативного отношения к вредным привычкам; знания о необходимых действиях при чрезвычайных ситуациях биолого-социального и военного характера; умение применять табельные и подручные средства для само- и взаимопомощи;

- 14) знание основ безопасного, конструктивного общения, умение различать опасные явления в социальном взаимодействии, в том числе криминального характера; умение предупреждать опасные явления и противодействовать им;
- 15) сформированность нетерпимости к проявлениям насилия в социальном взаимодействии; знания о способах безопасного поведения в цифровой среде; умение применять их на практике; умение распознавать опасности в цифровой среде (в том числе криминального характера, опасности вовлечения в деструктивную деятельность) и противодействовать им;
- 16) сформированность представлений об опасности и негативном влиянии на жизнь личности, общества, государства деструктивной идеологии, в том числе экстремизма, терроризма; овладение знаниями о роли государства в противодействии терроризму; умение различать приемы вовлечения В деструктивные сообщества, экстремистскую террористическую деятельность и противодействовать им; знание порядка действий при объявлении разного уровня террористической опасности, при угрозе совершения террористического совершении террористического проведении акта; акта; контртеррористической операции.

#### Учебные предметы, курсы по выбору:

Изучение дополнительных учебных предметов, курсов по выбору обучающихся обеспечивает:

- 1) удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся;
- 2) развитие личности обучающихся, их познавательных интересов, интеллектуальной и ценностно-смысловой сферы;
  - 3) развитие навыков самообразования и самопроектирования;
- 4) углубление, расширение и систематизацию знаний в выбранной области научного знания или вида деятельности;
- 5) совершенствование имеющегося и приобретение нового опыта познавательной деятельности, профессионального самоопределения обучающихся.

Результаты изучения дополнительных учебных предметов, курсов по выбору обучающихся отражают:

- 1) развитие личности обучающихся средствами предлагаемого для изучения учебного предмета, курса: развитие общей культуры обучающихся, их мировоззрения, ценностнопознавательных, смысловых установок, развитие регулятивных И коммуникативных способностей, готовности И способности К саморазвитию И профессиональному самоопределению;
- 2) овладение систематическими знаниями и приобретение опыта осуществления целесообразной и результативной деятельности;

- 3) развитие способности к непрерывному самообразованию, овладению ключевыми компетентностями, составляющими основу умения: самостоятельному приобретению и интеграции знаний, коммуникации и сотрудничеству, эффективному решению (разрешению) проблем, осознанному использованию информационных и коммуникационных технологий, самоорганизации и саморегуляции;
  - 4) обеспечение профессиональной ориентации обучающихся.

#### Индивидуальный проек:

Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Результаты выполнения индивидуального проекта отражают:

- 1) сформированность навыков коммуникативной, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления;
- 2) 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;
- 4) способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов

Освоение обучающимися основной образовательной программы завершается государственной итоговой аттестацией обучающихся. Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится по обязательным учебным предметам «Русский язык» и «Математика», а также по следующим учебным предметам: «Литература», «Физика», «Химия», «Биология», «География», «История», «Обществознание», «Иностранный язык» (английский язык), «Информатика», которые обучающиеся сдают на добровольной основе по своему выбору. Обучающийся может самостоятельно выбрать уровень (базовый или углубленный), в соответствии с которым будет проводиться государственная итоговая аттестация в форме единого государственного экзамена по учебному предмету «Математика».

### 1.3. Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования

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

основными функциями являются: ориентация образовательного процесса на достижение планируемых результатов освоения ООП СОО и обеспечение эффективной обратной связи, позволяющей осуществлять управление образовательным процессом.

Основными направлениями и целями оценочной деятельности в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» являются:

оценка образовательных достижений, обучающихся на различных этапах обучения как основа их промежуточной и итоговой аттестации, а также 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, ее содержательной и критериальной базой выступают требования ФГОС СОО, которые конкретизируются в планируемых результатах освоения обучающимися ООП СОО. 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;
- итоговую аттестацию.

В соответствии с ФГОС СОО 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 важнейшей основой для организации индивидуальной работы с обучающимися. Он реализуется как по отношению к содержанию оценки, так и к

представлению и интерпретации результатов измерений.

Уровневый подход реализуется за счет 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 достаточным для продолжения обучения и усвоения последующего учебного материала.

Комплексный подход к оценке образовательных достижений реализуется через: оценку предметных и метапредметных результатов;

использования комплекса оценочных процедур как основы для оценки динамики индивидуальных образовательных достижений обучающихся и для итоговой оценки; использования контекстной информации (об особенностях обучающихся, условиях и процессе обучения и другое) для интерпретации полученных результатов в целях управления качеством образования;

использования разнообразных методов и форм оценки, взаимно дополняющих друг друга, в том числе оценок проектов, практических, исследовательских, творческих работ, наблюдения;

использования форм работы, обеспечивающих возможность включения обучающихся в самостоятельную оценочную деятельность (самоанализ, самооценка, взаимооценка);

использования мониторинга динамических показателей освоения умений и знаний, в том числе формируемых с использованием информационно-коммуникационных (цифровых) технологий.

Оценка личностных результатов обучающихся осуществляется через оценку достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы, которые устанавливаются требованиями  $\Phi\Gamma$ OC COO.

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 и образовательных систем разного уровня.

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

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

Оценка метапредметных результатов представляет собой оценку 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:

- освоение обучающимися универсальных учебных действий (регулятивных, познавательных, коммуникативных);
- способность использования универсальных учебных действий в познавательной и социальной практике, готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности, организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории;
- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности.

Оценка достижения метапредметных результатов осуществляется педагогами школы с использованием материалов ИСРО РАО, платформы РЭШ, в часы, отведенные тематическими планами рабочих программ на обобщение и практическую отработку учебного материала. Инструментарий строится на межпредметной основе и может включать диагностические материалы по оценке читательской, естественнонаучной, математической, цифровой, финансовой грамотности, сформированности регулятивных, коммуникативных и познавательных универсальных учебных действий.

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 (или) видов деятельности и способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность (учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую и другие).

Выбор темы проекта осуществляется обучающимися. Результат проектной деятельности должен иметь практическую направленность, быть востребованными, иметь возможность применения в той или иной сфере человеческой деятельности.

Результатом проекта является одна из следующих работ:

Виды проекта	Цель проекта	Проектный продукт
Прикладной проект	Разработка и создание или	Материальный проектный
	модификация материального	продукт, реализуемый в
	продукта с конкретными	различных областях
	запланированными	(предметы, различные виды
	характеристиками	изделий из различных
		материалов, инструкции,
		памятки и т.п.)
Исследовательский проект	Создание интеллектуального	Результаты исследования,
	продукта, основанного на	оформленные
	исследовании в	установленным способом
	определенной области	(научно-исследовательская
	деятельности	работа, реферат,
		аналитический отчет) и
		сформулированный на их
		основе вывод о доказанной
		или опровергнутой гипотезе
Социальный проект	Проектирование и	Материальный и
	реализация способа решения	нематериальный проектный
	социально-значимой	продукт (справочный
	проблемы	материал, проект решения
		социально-значимой
		проблемы, программы акций,
		флешмобов, волонтерских
		мероприятий)
Инженерный проект	Оптимизация/ модификация	Материальный проектный
	уже существующего изделия,	продукт (действующая
	устройства, и/или адаптация	модель оптимизированного
	изделия к новым условиям	изделия, схемы
		конструирования, комплект
		чертежей по разработке)
Конструкторский проект	Создание (разработка)	Материальный проектный
	нового продукта, изделия,	продукт (модель изделия
	устройства, технологии	устройства, 3Д модель,
		демонстрационный стенд,
		конструкторская
		документация)
Информационный проект	Создание информационного	Нематериальный проектный
	продукта, являющегося	продукт, оформленные
	результатом сбора,	установленным способом
	обработки и анализа	(информационный обзор,
	информации	аналитический отчет,
		информационная база
		данных, статистические
		данные, результаты
		различных опросов)
Инновационный проект	Создание новых или	Нематериальный проектный

	изменение существующих	продукт (описание системы,
	систем (технологической,	бизнес-идея, описание
	информационной,	процессов, инструментов,
	социальной, экономической,	продуктов и услуг системы)
	организационной)	
Творческий проект	Разработка и реализация	Материальный и
	нестандартных подходов в	нематериальный проектный
	решении проблем в	продукт (справочный
	различных областях	материал, проект решения
	деятельности и оформлении	социально-значимой
	результатов работы	проблемы, программы акций,
		флешмобов, волонтерских
		мероприятий)

Требования к организации проектной деятельности, к содержанию и направленности проекта разработаны и отражены в положении об индивидуальном проекте обучающихся 10 классов в соответствии с ФГОС СОО в МАОУ «СОШ № 7 им. Н.Г.Барышева».

Проект оценивается по следующим критериям сформированности:

- познавательных универсальных учебных действий, включающих способность к самостоятельному приобретению знаний и решению проблем, умение поставить проблему и выбрать способы ее 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 ее результаты, аргументированно ответить на вопросы.

Предметные результаты освоения ООП СОО с учетом специфики содержания предметных областей, включающих конкретные учебные предметы, ориентированы на применение знаний, умений и навыков обучающимися в учебных ситуациях и реальных жизненных условиях, а также на успешное обучение.

Оценка предметных результатов представляет собой оценку достижения обучающимися

планируемых результатов по отдельным учебным предметам.

Основным предметом оценки является способность к решению учебно-познавательных и учебно-практических задач, основанных на изучаемом учебном материале, с использованием способов действий, релевантных содержанию учебных предметов, в том числе метапредметных (познавательных, регулятивных, коммуникативных) действий, а также компетентностей, релевантных соответствующим направлениям функциональной грамотности.

Стартовая диагностика проводится администрацией образовательной организации с целью оценки готовности к обучению на уровне среднего общего образования. Стартовая диагностика проводится в часы, отведенные тематическим планированием рабочих программ предметов на входной контроль. Общую координацию процедур стартовой диагностики осуществляет заместитель директора по УР.

Стартовая диагностика проводится в начале 10 класса и выступает как основа (точка отсчёта) для оценки динамики образовательных достижений обучающихся для технологического профиля по информатике, математике, физике; для естественнонаучного профиля по химии и биологии; для универсального профиля по истории и обществознанию.

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.

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

Текущий тематический контроль проводится согласно тематическому плану рабочей программы по учебному предмету или курсу внеурочной деятельности. Отметки по итогам текущего тематического контроля выставляются в журнал успеваемости и учитываются в ходе промежуточной аттестации. Текущему тематическому контролю подлежит освоение:

- основных понятий и терминов, предусмотренных содержанием каждой из тем рабочей программы учебного предмета, курса;
- способов учебной деятельности с предметным материалом; способов рефлексии процесса и результатов освоения предметного материала;
  - навыков самооценки достигнутых образовательных результатов.

Оценочные средства для текущего тематического контроля могут являться частью рабочей программы. Общее количество тематических контрольных процедур соответствует количеству контрольных работ в тематическом планировании рабочих программах, составленных с помощью конструктора рабочих программ.

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

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

В текущей оценке используются 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. Тематическая оценка представляет собой процедуру оценки уровня достижения тематических планируемых результатов по учебному предмету.

Промежуточная аттестация – контроль освоения ООП: части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля). Процедуры промежуточной аттестации обеспечивают данные об уровне достижения предметных, метапредметных результатов и динамике личностного развития обучающихся. На уровне СОО промежуточная аттестация проводится в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации учащихся МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» Особенности проведения промежуточной аттестации фиксируются в ежегодном приказе «Об организации и проведении промежуточной аттестации в …/..учебном году». Сроки промежуточной аттестации утверждены в календарном учебном графике.

Промежуточная аттестация в 10-х классах проводится по литературе, математике и профильным предметам. По остальным предметам учебного плана промежуточная аттестация не проводится в качестве отдельной процедуры и предполагает форму промежуточной аттестации отметка за год по предмету.

Промежуточная аттестация в 11-х классах не проводится в качестве отдельной процедуры. Она представлена в форме годовых отметок. Результатом промежуточной аттестации обучающихся выпускных 11 классов являются годовые отметки, на основании которых осуществляется допуск к государственной итоговой аттестации.

Итоговые отметки за 11 класс определяются как среднее арифметическое полугодовых (четвертных, триместровых) и годовых отметок обучающегося за каждый год обучения по образовательной программе среднего общего образования и выставляются в аттестат целыми числами в соответствии с правилами математического округления. В случае если в учебном плане образовательной организации указаны учебные курсы "Алгебра и начала математического анализа", "Геометрия" и "Вероятность и статистика", то в графе "Наименование учебных предметов" указывается учебный предмет "Математика", а итоговая отметка за 11 класс по указанному учебному предмету определяется как среднее арифметическое годовых отметок по учебным курсам "Алгебра и начала математического анализа", "Геометрия" и "Вероятность и статистика".

Внутренний мониторинг представляет собой 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 устанавливается решением педагогического совета образовательной организации. Результаты внутреннего мониторинга являются основанием подготовки рекомендаций для текущей коррекции учебного процесса и его индивидуализации и (или) для повышения квалификации педагогического работника.

## 2. Содержательный раздел основной образовательной программы среднего общего образования

#### 2.1. Рабочие программы учебных предметов, учебных курсов учебных модулей

При разработке ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» предусматривает непосредственное применение при реализации обязательной части ООП СОО федеральных рабочих программ по предметам учебного плана СОО.

Содержание и планируемые результаты в рабочих программах не ниже соответствующих содержания и планируемых результатов федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования.

Рабочие программы учебных предметов располагаются на сайте MAOУ «СОШ №7 им. H.Г. Барышева» (ссылка доступа: <a href="https://sh7-kolpashevo-r69.gosweb.gosuslugi.ru/svedeniya-ob-obrazovatelnoy-organizatsii/obrazovanie/">https://sh7-kolpashevo-r69.gosweb.gosuslugi.ru/svedeniya-ob-obrazovatelnoy-organizatsii/obrazovanie/</a>)

### 2.2. Рабочие программы элективных курсов и курсов внеурочной деятельности

На уровне СОО в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» при организации образовательного процесса разработаны и используются рабочие программы элективных курсов и курсов внеурочной деятельности для технологического, естественнонаучного и универсальных профилей. Реализация элективных курсов «Оказание первой помощи», «Анатомия человека», «Практическая молекулярная биология и генетика», «Химическая лаборатория современных знаний» осуществляется на базе МАОУ «СОШ №2 им. Ф.А. Трифонова» на основании договора о сетевом взаимодействии. Элективные курсы «Физическая подготовка», «Психология», «Школа - МЧС», «Первая школа» организованы на базе МАОУ «СОШ №4 им. Е.А. Жданова» в рамках договора о сетевой форме реализации образовательной программы. Элективные курсы «Основы психологии», «Основы педагогики», «Я-лидер.

Стратегия успеха», «Школа креативности» проводятся для педагогической группы на базе МБОУ «Тогурской СОШ им. С.В. Маслова» на основании сетевого договора.

Рабочие программы элективных курсов и курсов внеурочной деятельности располагаются на сайте МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» (ссылка доступа: <a href="https://sh7-kolpashevo-r69.gosweb.gosuslugi.ru/svedeniya-ob-obrazovatelnoy-organizatsii/obrazovanie/">https://sh7-kolpashevo-r69.gosweb.gosuslugi.ru/svedeniya-ob-obrazovatelnoy-organizatsii/obrazovanie/</a>)

# 2.3. Программа формирования универсальных учебных действий у обучающихся МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева»

#### Целевой раздел.

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. Помимо возрастания сложности выполняемых действий повышается уровень их рефлексивности (осознанности). Именно 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 также способность осуществлять широкий перенос сформированных УУД на внеучебные ситуации. Выработанные на базе предметного обучения и отрефлексированные, УУД начинают использоваться как универсальные в различных жизненных контекстах.

На уровне среднего общего образования регулятивные действия должны прирасти за счет умения выбирать успешные стратегии в трудных ситуациях, в конечном счете, управлять своей деятельностью в открытом образовательном пространстве. Развитие регулятивных действий тесно переплетается с развитием коммуникативных УУД. Обучающиеся осознанно используют коллективно-распределенную деятельность для решения разноплановых учебных, познавательных, исследовательских, проектных, профессиональных задач, для эффективного разрешения конфликтов. Старший школьный возраст является ключевым для развития познавательных УУД и формирования собственной образовательной стратегии. Появляется сознательное и развернутое формирование образовательного запроса. Это 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 учебно-исследовательской 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, учебноисследовательской, проектной, социальной деятельности;

создание условий для интеграции урочных и внеурочных форм учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;

формирование навыков участия в различных формах организации учебноисследовательской 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.

#### Содержательный раздел.

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.

Описание взаимосвязи УУД с содержанием учебных предметов. Содержание основного общего образования определяется программой основного общего образования. Предметное учебное содержание фиксируется в рабочих программах.

Разработанные по всем учебным предметам федеральные рабочие программы (далее - ФРП) отражают определенные во ФГОС СОО УУД в трех своих компонентах:

как часть метапредметных результатов обучения в разделе "Планируемые результаты освоения учебного предмета на уровне основного 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 предметным областям.

#### 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 путем 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 учетом анализа имеющихся данных, представленных в виде текста, таблицы, графики и другие;

оценивать соответствие результатов деятельности ее целям; различать верные и неверные суждения, устанавливать противоречия в суждениях и корректировать текст;

развивать критическое мышление при решении жизненных проблем с учетом 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 базовые исследовательские действия:

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 работу с информацией:

самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации из энциклопедий, словарей, справочников; средств массовой информации, государственных электронных ресурсов учебного назначения; оценивать достоверность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам;

создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и ее целевой аудитории, выбирать оптимальную форму ее 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 свое 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 учетом 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 приобретенный 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 приобретенному речевому опыту и корректировать собственную речь с учетом целей и условий общения;

давать оценку новым ситуациям, в том числе изображенным 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, духовнонравственным 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 высказывания;

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 проведенного 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 адекватных 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 включает базовые логические 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 базовые исследовательские действия:

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 работу 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 адекватность 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 базовые логические 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, молекулярнокинетической 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 отсчета, абсолютно упругая деформация, моделей газа, жидкости и твердого (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, радиоприемник, телевизор, телефон, СВЧ-печь; и условий их безопасного применения в практической жизни.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает базовые исследовательские действия:

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 полета и начальной скоростью тела; о независимости времени движения бруска по наклонной плоскости на заданное расстояние от его массы; проверка законов для изо процессов 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 базовом уровне);

уметь интегрировать знания из разных предметных областей, например, решать качественные задачи, в том числе интегрированного и межпредметного характера; решать расчетные задачи с неявно заданной физической моделью, требующие применения знаний из разных разделов школьного курса физики, а также интеграции знаний из других предметов естественно-научного цикла;

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 твердого тела, имеющего ось вращения; конструирование кронштейнов и расчет сил упругости; изучение устойчивости твердого тела, имеющего площадь опоры.

Формирование универсальных учебных познавательных действий включает работу с информацией:

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 IT-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 естественно-научной 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 расчетных 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 приемы 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 духовнонравственные 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;

существенные признак основания классификации устанавливать ИЛИ ДЛЯ явлений типологизации социальных 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 с опорой на 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 базовые исследовательские действия:

владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности для формулирования и обоснования собственной точки зрения (версии, оценки) с опорой на фактический материал, 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 учетом 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 работу с информацией:

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, легитимность 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 социально-гуманитарной 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. Более активной становится роль самих обучающихся, которые самостоятельно формулируют предпроектную идею, ставят цели, описывают необходимые ресурсы и другое. Начинают использоваться элементы математического моделирования и анализа как инструмента интерпретации результатов исследования. Важно, чтобы проблематика и методология индивидуального проекта были 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 может проводиться не в школе, а в том социальном и культурном пространстве, где проект разворачивался. Если это социальный проект, то его результаты должны быть представлены местному сообществу или сообществу волонтерских организаций. Если бизнес-проект - сообществу бизнесменов, деловых людей.

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

Результатами учебного исследованиями 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. Для учебного проекта важно, 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. При этом целесообразно соблюдать некий общий алгоритм педагогического сопровождения индивидуального проекта, включающий вычленение проблемы и формулирование темы проекта, постановку целей и задач, сбор информации/исследование/разработка образца, подготовку и защиту проекта, анализ результатов выполнения проекта, оценку качества выполнения.

Процедура публичной защиты индивидуального проекта организована в рамках

специально организуемых в образовательной организации проектных "дней" или "недель. На заключительном мероприятии отчетного этапа школьники имеют возможность:

представить результаты своей работы в форме письменных отчетных материалов, готового проектного продукта, устного выступления и электронной презентации;

публично обсудить результаты деятельности со школьниками, 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 должны быть известны обучающимся заранее. Параметры и критерии оценки проектной деятельности должны разрабатываться и обсуждаться с обучающимися. Оценке должна подвергаться не только защита реализованного проекта, но и динамика изменений, внесенных в проект от момента замысла (процедуры защиты проектной идеи) до воплощения; при этом должны учитываться 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 образовательных организаций, где учатся дети, представители местного сообщества и тех сфер деятельности, в рамках которых выполняются проектные работы;

#### Организационный раздел.

Условия реализации программы формирования УУД должны обеспечить совершенствование компетенций проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся.

Условия реализации программы формирования УУД включают:

укомплектованность образовательной организации педагогическими, руководящими и иными работниками;

уровень квалификации педагогических и иных работников образовательной организации;

непрерывность профессионального развития педагогических работников образовательной организации, реализующей образовательную программу среднего общего образования.

Педагогические кадры должны иметь необходимый уровень подготовки для реализации программы формирования УУД, что может включать следующее:

педагоги владеют представлениями о возрастных особенностях обучающихся начальной, основной и старшей школы;

педагоги прошли курсы повышения квалификации, посвященные ФГОС СОО;

педагоги участвовали в разработке программы по формированию УУД или участвовали во внутришкольном семинаре, посвященном особенностям применения выбранной программы по УУД;

педагоги могут строить образовательную деятельность в рамках учебного предмета в соответствии с особенностями формирования конкретных УУД;

педагоги осуществляют формирование УУД в рамках проектной, исследовательской деятельности;

педагоги владеют методиками формирующего оценивания;

педагоги умеют применять инструментарий для оценки качества формирования УУД в рамках одного или нескольких предметов.

Наряду с общими можно выделить ряд специфических характеристик организации образовательного пространства старшей школы, обеспечивающих формирование УУД в открытом образовательном пространстве:

сетевое взаимодействие образовательной организации с другими организациями общего и дополнительного образования, с учреждениями культуры;

обеспечение возможности реализации индивидуальной образовательной траектории обучающихся (разнообразие форм получения образования в данной образовательной организации, обеспечение возможности выбора обучающимся формы получения образования, уровня освоения предметного материала, учителя, учебной группы);

использование дистанционных форм получения образования как элемента индивидуальной образовательной траектории обучающихся;

обеспечение возможности вовлечения обучающихся в проектную деятельность, в том числе в деятельность социального проектирования и социального предпринимательства;

обеспечение возможности вовлечения обучающихся в разнообразную исследовательскую деятельность;

обеспечение широкой социализации обучающихся как через реализацию социальных проектов, так и через организованную разнообразную социальную практику: работу в волонтерских организациях, участие в благотворительных акциях, марафонах и проектах.

К обязательным условиям успешного формирования УУД относится создание методически единого пространства внутри образовательной организации как во время уроков, так и вне их.

#### 2.4. Рабочая программа воспитания МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева»

#### Пояснительная записка

Рабочая программа воспитания муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя школа №7 имени Героя Советского союза Николая Герасимовича Барышева» г. Колпашево (далее — программа воспитания) разработана на основе Федеральногозакона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями), сучётом Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года и Плана мероприятий по ее реализации в 2021-2025 гг., Стратегии национальной безопасности Российской Федерации, федеральных государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего общего образования (далее — ФГОС). Программа воспитания основывается на единстве и преемственности образовательного процесса всехуровней общего образования, соотносится с рабочими программами воспитания для образовательных организаций дошкольного и среднего профессионального образования.

#### Программа воспитания:

- предназначена для планирования и организации системной воспитательной деятельностив образовательной организации;
- разрабатывается и утверждается с участием коллегиальных органов управления образовательной организацией, в том числе советов обучающихся, советов родителей (законных представителей);
- реализуется в единстве урочной и внеурочной деятельности, осуществляемой совместно с семьёй и другими участниками образовательных отношений, социальными институтами воспитания;
- предусматривает приобщение обучающихся к российским традиционным духовным ценностям, включая ценности своей этнической группы, правилам и нормам поведения, принятым в российском обществе на основе российских базовых конституционных норм и ценностей;
- предусматривает историческое просвещение, формирование российской культурной и гражданской идентичности обучающихся.

Программа воспитания включает три раздела: целевой, содержательный, организационный.

При разработке или обновлении рабочей программы воспитания её содержание, за исключением целевого раздела, может изменяться в соответствии с особенностями

образовательной организации: организационно-правовой формой, контингентом обучающихсяи их родителей (законных представителей), направленностью образовательной программы, в том числе предусматривающей углублённое изучение отдельных учебных предметов, учитывающей этнокультурные интересы, особые образовательные потребности обучающихся.

#### Раздел I. Целевой

Содержание воспитания обучающихся в образовательной организации определяется содержанием российских базовых (гражданских, национальных) норм и ценностей, которые закреплены в Конституции Российской Федерации. Эти ценности и нормы определяют инвариантное содержание воспитания обучающихся. 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.

#### **Цель воспитания** обучающихся в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева»:

- развитие личности, формирование у обучающихся трудолюбия, ответственного отношения к труду и его результатам, создание условий для самоопределения и социализации на основе социокультурных, традиционных российских 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 МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева»:

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 программв соответствии с ΦΓОС.

Личностные результаты освоения обучающимися образовательных программ включают:

- осознание российской гражданской идентичности;
- сформированность ценностей самостоятельности и инициативы;
- готовность обучающихся к 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 МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» 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 МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» по основным направлениям воспитания в соответствии с ФГОС НОО, ОО, 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, уваженияк 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 средена 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

Требования к личностным результатам освоения обучающимися ООП СОО установлены ФГОС СОО. На основании этих требований в данном разделе

представлены целевые ориентиры результатов в воспитании, развитии личности обучающихся, на достижение которых должна быть направлена деятельность педагогического коллектива для выполнения требований ФГОС СОО.

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

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

#### Гражданское воспитание:

- осознанно выражающий свою российскую гражданскую принадлежность (идентичность) в поликультурном, многонациональном и многоконфессиональном российском обществе, в мировом сообществе;
- сознающий своё единство с народом России как источником власти и субъектом тысячелетней российской государственности, с Российским государством, ответственность за его развитие в настоящем и будущем на основе исторического просвещения, сформированного российского национального исторического сознания;
- проявляющий готовность к защите Родины, способный аргументированно отстаивать суверенитет и достоинство народа России и Российского государства, сохранять и защищать историческую правду;
- ориентированный на активное гражданское участие на основе уважения закона и правопорядка, прав и свобод сограждан;
- осознанно и деятельно выражающий неприятие любой дискриминации по социальным, национальным, расовым, религиозным признакам, проявлений экстремизма, терроризма, коррупции, антигосударственной деятельности;
- обладающий опытом гражданской социально значимой деятельности (в ученическом самоуправлении, волонтёрском движении, экологических, военнопатриотических и другие объединениях, акциях, программах).

#### Патриотическое воспитание:

 выражающий свою национальную, этническую принадлежность, приверженность к родной культуре, любовь к своему народу;

- сознающий причастность к многонациональному народу Российской Федерации,
   Российскому Отечеству, российскую культурную идентичность;
- проявляющий деятельное ценностное отношение к историческому и культурному наследию своего и других народов России, традициям, праздникам, памятникам народов, проживающих в родной стране — России;
- проявляющий уважение к соотечественникам, проживающим за рубежом,
   поддерживающий их права, защиту их интересов в сохранении российскойкультурной идентичности.

#### Духовно-нравственное воспитание:

- проявляющий приверженность традиционным духовно-нравственным ценностям, культуре народов России с учётом мировоззренческого, национального, конфессионального самоопределения;
- действующий и оценивающий своё поведение и поступки, поведение и поступки других людей с позиций традиционных российских духовно-нравственных ценностей и норм с осознанием последствий поступков, деятельно выражающий неприятие антигуманных и асоциальных поступков, поведения, противоречащихэтим ценностям;
- проявляющий уважение к жизни и достоинству каждого человека, свободе мировоззренческого выбора и самоопределения, к представителям различных этнических групп, религий народов России, их национальному достоинству и религиозным чувствам с учётом соблюдения конституционных прав и свобод всех граждан;
- понимающий и деятельно выражающий ценность межнационального, межрелигиозного согласия людей, народов в России, способный вести диалог с людьми разных национальностей, отношения к религии и религиозной принадлежности, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;
- ориентированный на создание устойчивой семьи на основе российских традиционных семейных ценностей, понимания брака как союза мужчины и женщины для создания семьи, рождения и воспитания в семье детей, неприятия насилия в семье, ухода от родительской ответственности;
- обладающий сформированными представлениями о ценности и значении в отечественной и мировой культуре языков и литературы народов России, демонстрирующий устойчивый интерес к чтению как средству познания отечественной

и мировой духовной культуры.

#### Эстетическое воспитание:

- выражающий понимание ценности отечественного и мирового искусства,
   российского и мирового художественного наследия;
- проявляющий восприимчивость к разным видам искусства, понимание эмоционального воздействия искусства, его влияния на поведение людей, умеющий критически оценивать это влияние;
- проявляющий понимание художественной культуры как средства коммуникациии самовыражения в современном обществе, значения нравственных норм, ценностей, традиций в искусстве;
- ориентированный на осознанное творческое самовыражение, реализацию творческих способностей в разных видах искусства с учётом российских традиционных духовных и нравственных ценностей, на эстетическое обустройство собственного быта.

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

- понимающий и выражающий в практической деятельности ценность жизни,
   здоровья и безопасности, значение личных усилий в сохранении и укреплении своего
   здоровья и здоровья других людей;
- соблюдающий правила личной и общественной безопасности, в том числе безопасного поведения в информационной среде;
- выражающий на практике установку на здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиены, режим занятий и отдыха, регулярную физическую активность), стремление к физическому совершенствованию, соблюдающий и пропагандирующий безопасный и здоровый образ жизни;
- проявляющий сознательное и обоснованное неприятие вредных привычек (курения, употребления алкоголя, наркотиков, любых форм зависимостей), деструктивного поведения в обществе и цифровой среде, понимание их вреда для физического и психического здоровья;
- демонстрирующий навыки рефлексии своего состояния (физического, эмоционального, психологического), состояния других людей с точки зрения

безопасности, сознательного управления своим эмоциональным состоянием;

развивающий способности адаптироваться к стрессовым ситуациям в общении,в
 разных коллективах, к меняющимся условиям (социальным, информационным,
 природным).

#### Трудовое воспитание:

- уважающий труд, результаты труда, трудовые и профессиональные достижения своих земляков, их вклад в развитие своего поселения, края, страны, трудовые достижения российского народа;
- проявляющий способность к творческому созидательному социально значимому труду в доступных по возрасту социально-трудовых ролях, в том числе предпринимательской деятельности в условиях самозанятости или наёмного труда;
- участвующий в социально значимой трудовой деятельности разного вида в семье, общеобразовательной организации, своей местности, в том числе оплачиваемом труде в каникулярные периоды, с учётом соблюдения законодательства Российской Федерации;
- выражающий осознанную готовность к получению профессионального образования, к непрерывному образованию в течение жизни как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- понимающий специфику трудовой деятельности, регулирования трудовых отношений, самообразования и профессиональной самоподготовки в информационном высокотехнологическом обществе, готовый учиться и трудиться в современном обществе;
- ориентированный на осознанный выбор сферы трудовой, профессиональной деятельности в российском обществе с учётом личных жизненных планов, потребностей своей семьи, общества.

#### Экологическое воспитание:

- демонстрирующий в поведении сформированность экологической культуры на основе понимания влияния социально-экономических процессов на природу, в том числе на глобальном уровне, ответственность за действия в природной среде;
  - выражающий деятельное неприятие действий, приносящих вред природе;
  - применяющий знания естественных и социальных наук для разумного,

бережливого природопользования в быту, общественном пространстве;

имеющий и развивающий опыт экологически направленной, природоохранной,
 ресурсосберегающей деятельности, участвующий в его приобретении другими людьми.

#### Ценности научного познания:

- деятельно выражающий познавательные интересы в разных предметных областях с учётом своих интересов, способностей, достижений;
- обладающий представлением о современной научной картине мира,
   достижениях науки и техники, аргументированно выражающий понимание значения
   науки в жизни российского общества, обеспечении его безопасности, гуманитарном,
   социально-экономическом развитии России;
- демонстрирующий навыки критического мышления, определения достоверной научной информации и критики антинаучных представлений;
- развивающий и применяющий навыки наблюдения, накопления и систематизации фактов, осмысления опыта в естественно-научной и гуманитарной областях познания, исследовательской деятельности.

#### Раздел II. Содержательный раздел

#### 2.1. Уклад образовательной организации

Организация воспитательной деятельности МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» опирается на школьный уклад, сложившийся на основе согласия всех участников образовательных отношений относительно содержания, средств, традиций, особенностей воспитательной деятельности, выражающий самобытный облик школы, её «лицо» и репутацию в окружающем социуме, образовательном пространстве.

МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» — общеобразовательное учреждение, реализующее программы общего начального, основного, среднего образования. В школе реализуются адаптированные образовательные программы, в том числе и для детей с умственной отсталостью. При реализации АОП используются различные формы организации образовательного процесса: индивидуальное обучение, инклюзивное обучение в классе и другое.

Режим деятельности организации осуществляется в две смены. 10-11 классы учатся в первую смену.

МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» расположена в самом крупном микрорайоне города. На территории микрорайона расположены более двух десятков многоэтажных домов (с числом жителей более 10000 человек), районный дом культуры, два дошкольных учреждения, детская школа искусств и спортивная школа. Недостатком географического положения ОУ является не очень удобная транспортная развязка (отдалённость остановок городского транспорта), обилие дорог и автомобильного транспорта. В микрорайоне школы проживает более 1000 детей школьного возраста, из них 97 % обучается в нашей школе. Более 50% учащихся школы проживают в микрорайоне «Геолог», 210 – в частном секторе, в районах «Матьянга», «Городок Авиаторов», «Пески». Из 1101 обучающихся 2 % учеников проживают в других микрорайонах (с учётом того, что в первые классы на протяжении 8 лет принимаем только по микрорайону). География ученического контингента довольно широкая, что говорит о реальном интересе родителей и детей к школе и востребованности её услуг. Об интересе к школе говорит и то, что её бывшие выпускники сохраняют с ней непосредственную связь, отдавая своих детей к нам в школу (более 60% учеников начальной школы – дети наших выпускников) и то, что до 15 % первоклассников имеют временную прописку.

Среди всех средних общеобразовательных учреждений Колпашевского района МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» самая молодая, в октябре 2022 года школе исполнится 32 года. Нам есть чем гордиться. Главное достижение школы — стабильный кадровый состав с высоким творческим потенциалом. Школа имеет свое лицо, свой статус в обществе. Сегодня МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» это:

- межмуниципальный образовательный центр по работе с одарёнными детьми (группа «Северный»);
- Центр гражданского образования «Будущее начинается сегодня» в рамках регионального проекта «Развитие гражданского образования в образовательных организациях Томской области на 2021-2025 годы»;
- базовая образовательная организация ОГБУ «РЦРО» по реализации регионального проекта «Формирование благоприятной медиаобразовательной среды в системе общего образования Томской области на 2022-2026 годы»;
- региональная базовая площадка по проведению межвузовских олимпиад;

- проектно-внедренческая площадка по реализации регионального проекта «Внедрение электронного документооборота в общеобразовательных учреждениях Томской области»;
- базовая образовательная организация муниципального проекта «Развитие образовательной робототехники в муниципальной системе образования Колпашевского района»;
- сетевая профильная площадка по математике, химии, информатике и программированию;
- центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»;
- базовая образовательная организация-участник Общероссийской общественно- государственной детско-юношеской организации «Российское движение школьников».

В школе создана необходимая материальная база и соответствующие условия для учебной и воспитательной работы: 2 спортивных зала и требуемое спортивное оборудование, мастерские для трудового обучения, учебный кабинет формирования цифровых и гуманитарных компетенций "Точка роста", кабинет проектной деятельности "Точка роста", учебный кабинет для занятий шахматами, библиотека, читальный зал, школьный музей с комнатой Боевой Славы, актовый зал, оборудованный музыкальной аппаратурой, видео проектной системой, кондиционером, 37 кабинетов оборудованы интерактивными панелями и интерактивными досками, в кабинетах начальной школы используется передвижной мобильный кабинет (16 ноутбуков для обучающихся и 1 рабочий для учителя), кабинет по робототехнике, с сентября 2021 г. работает іt класс, кабинет оборудован 22 компьютерами, 3D принтером; все кабинеты подключены к сети Интернет.

Уклад школьной жизни — это процесс формирования жизни обучающихся, организуемый педагогическим коллективом школы при активном и согласованном участии семьи, общественных организаций, учреждений дополнительного образования, культуры и спорта.

Социальными партнерами МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» на протяжении нескольких лет являются Томский государственный педагогический университет, Томский государственный медицинский университет, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, АНО ДПО «Открытый молодёжный университет» г. Томска, Областное государственное бюджетное

учреждение «Региональный центр развития образования» г. Томска, Колпашевский краеведческий музей, МБУ «Центр культуры и досуга» г. Колпашева, Колпашевский совет ветеранов, МБУ «Библиотека» г. Колпашева, Колпашевский молодёжный центр, а так же образовательные организации города.

Основная миссия образовательной организации — стать полезной каждому ребенку. В школе учится более 1100 обучающихся, каждый из которых является уникальной личностью. В школе созданы условия для всестороннего развития детей, включая детей с ограниченными возможностями здоровья.

В рамках воспитательной работы МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» реализует проекты Общероссийской общественно-государственной детско-юношеской организации «Российское движение школьников» (далее РДШ), школа является первичным отделением РДШ.

Основными традициями воспитания в образовательной организации являются следующие:

- стержнем годового цикла воспитательной работы школы являются ключевые общешкольные дела, через которые осуществляется интеграция воспитательных усилий педагогических работников (реализация школьных проектов «Банк идей», «Бюро добрых услуг», «Активные перемены», «Смотр-конкурс школьных уголков» и др.);
- важной чертой каждого ключевого дела и большинства используемых для воспитания других совместных дел педагогических работников и обучающихся является коллективная разработка, коллективное планирование, коллективное проведение и коллективный анализ их результатов;
- в проведении общешкольных дел поощряется конструктивное межклассное и межвозрастное взаимодействие обучающихся, а также их социальная активность.

Процесс воспитания в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» основывается на следующих принципах:

- школа хороша, если в ней хорошо каждому ребенку и взрослому, это один из главных показателей оценки деятельности школы;
- главная ценность и основной объект педагога личность школьника;
- высокая требовательность к ученику включает в себя уважение к его человеческому достоинству;

- обучая, воспитывать, воспитывая, обучать формула целостности учебновоспитательного процесса;
- взаимодействие педагога и воспитанника предполагает творческое содружество единомышленников;
- творчество учителя важнейший признак педагогической культуры;
- воспитание эффективно, если оно системно.

Воспитательное пространство МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» представляет собой систему условий, возможностей для саморазвития личности, образуемых субъектами этого пространства - детьми, педагогами, родителями. Значительная часть семей связана со школой тесными узами: учились дети, внуки. Эта особенность играет важную роль в воспитательном процессе, способствует формированию благоприятного микроклимата, доверительных отношений, укреплению традиций, лучшему взаимопониманию родителей, учащихся и учителей не только в школе, но в микрорайоне в пелом.

#### 2.2. Виды, формы и содержание воспитательной деятельности.

Виды, формы и содержание воспитательной деятельности описываются с учётом специфики, уклада школы, устоявшихся традиций, интересов субъектов воспитания, реальной воспитательной деятельности, имеющихся в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева», ресурсов, планов, а также приоритетов государственной политики в сфере воспитания.

#### 2.2.1. Основные (инвариантные) виды и формы воспитательной деятельности

#### Модуль «Урочная деятельность»

Реализация школьными педагогами воспитательного потенциала урока предполагает следующее:

- установление доверительных отношений между учителем и его учениками, способствующих позитивному восприятию учащимися требований и просьб учителя, привлечению их внимания к обсуждаемой на уроке информации, активизации их познавательной деятельности;
- побуждение школьников соблюдать на уроке общепринятые нормы поведения,
   правила общения со старшими (учителями) и сверстниками (обучающимися),
   принципы учебной дисциплины и самоорганизации;

- привлечение внимания школьников к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания учащимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения;
- использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию детям примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности, через подбор соответствующих текстов для чтения, задач для решения, проблемных ситуаций для обсуждения в классе;
- включение в урок игровых процедур, которые помогают поддержать мотивацию детей к получению знаний, налаживанию позитивных межличностных отношений в классе, помогают установлению доброжелательной атмосферы во время урока;
- организация шефства, наставничества мотивированных и эрудированных учащихся над их неуспевающими одноклассниками, дающего школьникам социально значимый опыт сотрудничества и взаимной помощи;
- инициирование и поддержка исследовательской деятельности <u>ш</u>кольников в рамкахреализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, что даст школьникам возможность приобрести навык самостоятельного решения теоретической проблемы, навык генерирования и оформления собственных идей, навык уважительного отношения к чужим идеям, навык публичного выступления перед аудиторией, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.
- применение на уроке интерактивных форм работы учащихся: интеллектуальных, деловых, ситуационных игр, стимулирующих познавательную мотивацию школьников; дискуссий, которые дают учащимся возможность приобрести опыт ведения конструктивного диалога; групповой работы или работы в парах, которые учат школьников командной работе и взаимодействию с другими детьми.

#### Модуль «Внеурочная деятельность»

Реализация воспитательного потенциала внеурочной деятельности в соответствии с планами учебных курсов, внеурочных занятий предусматривает:

- вовлечение обучающихся в интересную и полезную для них деятельность, которая дает им возможность удовлетворения познавательных интересов, самореализации, развития способностей в разных сферах;
- поддержку средствами внеурочной деятельности обучающихся с выраженной

- лидерской позицией, возможность ее реализации;
- поощрение педагогическими работниками детских инициатив, проектов, самостоятельности, самоорганизации в соответствии с их интересами.

Реализация воспитательного потенциала внеурочной деятельности в школе осуществляется в рамках:

- патриотической, гражданско-патриотической, военно-патриотической, краеведческой, историко-культурной направленности;
- духовно-нравственной направленности, занятий по традиционным религиозным культурам народов России, духовно-историческому краеведению;
- познавательной, научной, исследовательской, просветительской направленности;
- экологической, природоохранной направленности;
- художественной, эстетической направленности в области искусств,
   художественного творчества разных видов и жанров;
- туристско-краеведческой направленности;
- оздоровительной и спортивной направленности.

Внеурочная деятельность школы направлена на достижение воспитательных результатов:

- приобретение учащимися социального опыта;
- формирование положительного отношения к базовым общественным ценностям;
- приобретение школьниками опыта самостоятельного общественного действия.

Приоритетные формы и виды проведения внеурочной деятельности:

Групповая	Общешкольная
Кружковая работа, секции, студии Олимпиады, соревнования Интеллектуальные игры, дискуссии, круглые столы, конференции Трудовой десант Социальные пробы Исследовательские проекты	Социальные и гражданские акции Социально значимые проекты Шефское движение Детские общественные организации Концерты, спектакли Конкурсы, соревнования
Групповые консультации	

Каждое направление внеурочной воспитательной работы и ее тематическое наполнение направлено на обогащение опыта коллективного взаимодействия ребенка в различных видах деятельности. Это, без сомнений, дает колоссальный воспитательный

эффект в целом.

#### Модуль «Классное руководство»

Главное предназначение классного руководителя - создать условия для становления личности ребёнка, входящего в современный ему мир, воспитать человека, способного достойно занять своё место в жизни.

Направления деятельности классного руководителя:

1. Изучение особенностей личностного развития обучающихся класса.

#### Формы и виды деятельности:

- наблюдение;
- изучение личных дел обучающихся, собеседование с учителями предметниками, медицинским работником школы;
- использование опросников, которые дают возможность изучить мотивацию действий учащихся, интересов конкретной группы учащихся или класса в целом, уровень тревожности учащихся класса;
- проведение индивидуальных и групповых диагностических бесед.
- 2. Организация совместных интересных и полезных дел для личностного развития ребёнка.

#### Формы и виды деятельности:

- игра «Банк идей» на этапе коллективного планирования; совместное подведение итогов и планирования каждого месяца (четверти, полугодия, года) поразным направлениям деятельности;
- формирование традиций в классном коллективе: «День именинника», «Бюро добрых услуг», концерты для мам, бабушек, пап и т.п.;
- установление позитивных отношений с другими классными коллективами (через подготовкуи проведение ключевого общешкольного дела в рамках школьного проекта «Банк идей»);
- создание ситуации выбора и успеха.
- 3. Формирование и развитие коллектива класса.

#### Формы и виды деятельности:

 изучение учащихся класса (потребности, интересы, склонности и другие личностные характеристики членов классного коллектива), отношений, общения и деятельности в классном коллективе с помощью наблюдения, игр, методики для исследования мотивов участия школьников в деятельности и для определения уровня социальной активности обучающихся;

- составление карты интересов и увлечений, обучающихся;
- проектирование целей, перспектив и образа жизнедеятельности классного коллектива с помощью организационно-деятельностной игры «Мой класс сегодня и завтра».
- 4. Индивидуальная работа с учащимися класса.

#### Формы и виды деятельности:

- заполнение с учащимися «Портфолио», т.е. «портфолио» как «источник успеха» учащихся класса;
- работа классного руководителя с учащимися, находящимся в состоянии стресса и дискомфорта;
- предложение (делегирование) ответственности за то или иное поручение в классе;
- -вовлечение учащихся в социально значимую деятельность.
- 5. Работа со слабоуспевающими детьми и учащимися, испытывающими трудности по отдельным предметам направлена на контроль за успеваемостью учащихся класса.
- 6. Работа с учителями, преподающими в классе.

#### Формы и виды работы:

- посещение учебных занятий, регулярные консультации классного руководителя с учителями-предметниками, минипедсоветы по проблемам класса, ведение дневника наблюдений, индивидуальные беседы с учащимися и их родителями, работа с педагогом психологом.
- 7. Работа с обучающимися, состоящими на различных видах учёта, в «группе риска», оказавшимися в трудной жизненной ситуации.

#### Формы и виды работы:

- -вовлечение детей в кружковую работу,
- -наделение общественными поручениями в классе, делегирование отдельных поручений,
- -ежедневный контроль,
- -беседы с родителями.

#### Модуль «Основные школьные дела».

Воспитательное пространство МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» представляет собой систему условий, возможностей для саморазвития личности, образуемых субъектами этого пространства - детьми, педагогами, родителями. Значительная часть семей связана со

школой тесными узами: учились дети, внуки. Эта особенность играет важную роль в воспитательном процессе, способствует формированию благоприятного микроклимата, доверительных отношений, укреплению традиций, лучшему взаимопониманию родителей, учащихся и учителей не только в школе, но в микрорайоне в целом. В связи с этим одним из важнейших направлений воспитательной работы в школе является создание системы ключевых общешкольных дел, обеспечивающих включенность в них большого числа детей и взрослых. Для этого в образовательной организации используются следующие формы работы:

## 1.Общешкольные дела, связанные с развитием воспитательной составляющей учебной деятельности

- «Ученик года» конкурс, который проводится в целях выявления наиболее значительных учебных достижений учащихся школы, развития интеллектуальных, познавательных способностей, расширения кругозора учащихся, а также формирования навыков коллективной работы в сочетании с самостоятельностью учащихся, творческого усвоения и применения знаний.
- День Знаний традиционный общешкольный праздник, состоящий из серии тематических классных часов. Особое значение этот день имеет для учащиеся 1-х и 11-х классов, закрепляя идею наставничества, передачи традиций, разновозрастных межличностных отношений в школьном коллективе.
- «Фестиваль проектов» способствует развитию умений и навыков проектной деятельности, обмену опытом (между учащимися, педагогами), формированию творческого мышления, навыков и опыта самостоятельной работы, ответственному отношению в процессе создания индивидуально- значимого результата (продукта).
- Дни наук «Архипелаг знаний» циклы тематических мероприятий (игры, соревнования, конкурсы, выставки, викторины), связанные с созданием условий для формирования и развития универсальных учебных действий и повышением интереса к обучению в целом.

# 2.Общешкольные дела, направленные на усвоение социально значимых знаний, ценностных отношений к миру, Родине, создание условий для приобретения опыта деятельного выражения собственной гражданской позиции

- Цикл дел, посвящённых Дню Победы (акция «Бессмертный полк»; классные часы; выставки рисунков «Я помню, я горжусь...»; конкурс чтецов «Строки, опаленные войной...»; уроки мужества, Смотр песни и строя, фестиваль патриотической песни»), направленных на воспитание чувства любви к Родине, гордости за героизм народа; уважения к ветеранам.
- Защита классных проектов «Банк идей» логические эстафеты, экологическая агитбригада, брейн-ринг и кормушки для птиц, создание фильма о школе и т.д. На защите проектов классы не только выдвигают идеи, а берут реализацию дела на себя. За год в том или ином

деле в разное время принимают участие практически все ребята, становясь и ощущая себя лидерами-умельцами, лидерами-интеллектуалами, лидерами-организаторами, творческими лидерами.

# 3. Общешкольные дела, направленные на создание условий для накопления опыта самореализации в различных видах творческой, спортивной, художественной деятельности, позитивной коммуникации

- «Новогоднее чудо» общешкольное коллективное творческое дело, состоящее из серии отдельных дел (мастерская «Деда Мороза, конкурс «Новогодняя игрушка», новогодние праздники для учащихся разных классов), в котором принимают участие все учащиеся, педагогики и родители. Это КТД способствует развитию сценических навыков, проявлению инициативы, формированию навыков и опыта самостоятельности, ответственности, коллективного поведения; чувства доверия и уважения друг к другу, улучшения взаимосвязи родителя и ребёнка, педагогов и учащихся.
- «Школьная клумба» конкурс проектов, проводится ежегодно в мае и направлен на взаимодействие учащихся, родителей и педагогов. Ученики совместно с родителями и педагогами разрабатывают, презентуют и реализуют проекты по озеленению пришкольной территории и созданию арт-объектов. Данное мероприятие позволяет детям получить навыки проектной деятельности, озеленения школьной территории, ответственного поведения в природе, трудолюбия.
- «Школьная спартакиада» комплекс соревнований (кросс, веселый старты; шашки, шахматы, волейбол, баскетбол, мини-футбол, лёгкая атлетика, плаванье), направленный на формирование социально значимого отношения учащихся к здоровью, опыта ведения здорового образа жизни, популяризацию спорта, поддержку спортивных достижений.
- День рождения школы (2 октября) традиционный ежегодный праздник, включает ряд различных мероприятий (акции, фотовыставки, проекты, праздничный концерт, награждение школьников, педагогов, родителей), способствует развитию позитивных межличностных отношений между педагогами и воспитанниками, способствует формированию чувства доверия друг к другу, развивает школьную идентичность подростка.

#### На уровне классов

1. Актуализация общешкольной жизни на уровне классов осуществляется путем формирования чувства сопричастности каждого к жизнедеятельности школы путем организации само- и соуправления.

На уровне среднего образования – через создаваемый совет класса, который отвечает за участие в общешкольных делах, информирование о делах школьной жизни путем делегирования ответственности отдельным представителям классного самоуправления.

- 2. Система традиционных дел в классах, составляющих ядро воспитательной работы, имеющих общешкольное значение:
- Классный час «День матери» развитие нравственно-моральных качеств ребенка через восприятие литературных произведений; развитие в детях чувства сопереживания, доброго сочувственного отношения к матери, воспитание уважения к материнскому труду, любви к матери.
- Классный семейный праздник, посвящённый 8 марта и 23 февраля ежегодное дело, проходит совместно с родителями в процессе создания и реализации детско-взрослых проектов.

#### На индивидуальном уровне

Вовлечение каждого ребенка в ключевые дела школы и класса в одной из возможных для него ролей осуществляется через советы соуправления, где распределяются зоны ответственности, даются разовые посильные поручения.

Оказание индивидуальной помощи и коррекция поведения ребенка осуществляются через включение его в совместную работу с другими детьми, которые могли бы стать примером, предложение взять в следующем ключевом деле на себя роль ответственного за тот или иной фрагмент общей работы; организацию разновозрастного наставничества.

Создание условий для реализации индивидуального участия детей в конкурсах различного уровня: помощь в подготовке конкурсных материалов, создания портфолио, оформления проекта.

#### Модуль «Внешкольные мероприятия»

Реализация воспитательного потенциала внешкольных мероприятий предусматривает:

- -внешкольные тематические мероприятия воспитательной направленности, организуемые педагогами, по изучаемым в школе учебным предметам, курсам, модулям (традиционное мероприятие «Архипелаг знаний», когда в школе проходят предметные недели, Недели психологии и «Я за безопасность» и др.);
- организуемые в классах классными руководителями, в том числе совместно с родителями (законными представителями) обучающихся, экскурсии, походы выходного дня (в музей, картинную галерею, технопарк, на предприятие и др.) с привлечением к их планированию, организации, проведению, оценке мероприятия («экскурсии «Профессии моих родителей», «Мама, папа, я спортивная семья», праздники, концерты, конкурсные программы ко Дню матери, 8 Марта, выпускные вечера с участием родителей, бабушек и дедушек, совместное участие в акциях «Бессмертный полк», «Письмо солдату», «Окна Победы» и др.);
- -литературные, исторические, экологические и другие походы, экскурсии, экспедиции, слеты и т. п., организуемые педагогами, 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 др.);

-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;

- внешкольные мероприятия, в том числе организуемые совместно с социальными партнерами школы («Молодежная волна» - проект Колпашевского городского поселения, цель которого – воспитание гражданственности и патриотизма через участие молодежи в социально значимых мероприятиях «Я лидер», «Я защитник, а это значит», «Я помню, я горжусь» и др.; «Экологический двухмесячник» - проект ДЭБЦ, цель которого улучшения экологической обстановки в город Колпашево. Участники проекта погружаются в исследование экологии родного города, работают с информационными источниками, отражающими экологию и современное состояние природы родного города и др.).

#### Модуль «Организация предметно-пространственной среды»

Предметно-пространственная среда в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» основывается на системе ценностей программы воспитания, является частью уклада и способом организации воспитательной среды. Реализация воспитательного потенциала предметно-пространственной среды предусматривает:

- оформление внешнего вида здания, фасада, холла при входе в общеобразовательную организацию государственной символикой Российской Федерации, субъекта Российской Федерации, муниципального образования (флаг, герб), изображениями символики Российского государства в разные периоды тысячелетней истории, исторической символики региона;
- организацию и проведение церемоний поднятия (спуска) государственного флага
   Российской Федерации;
- размещение карт России, регионов, муниципальных образований (современных и исторических, точных и стилизованных, географических, природных, культурологических, художественно оформленных, в том числе материалами, подготовленными обучающимися) с изображениями значимых культурных объектов местности, региона, России, памятных исторических, гражданских, народных, религиозных мест почитания, портретов выдающихся государственных деятелей России, деятелей культуры, науки, производства, искусства, военных, героев и защитников Отечества;

- оформление интерьера школьных помещений (вестибюля, коридоров, рекреаций, залов, лестничных пролетов и т.п.) и их периодическая переориентация, которая может служить хорошим средством разрушения негативных установок, обучающихся на учебные и внеучебные занятия;
- размещение на стенах школы регулярно сменяемых экспозиций: творческих работ обучающихся, позволяющих им реализовать свой творческий потенциал, а также знакомящих их с работами друг друга; картин определенного художественного стиля, знакомящего обучающихся с разнообразием эстетического осмысления мира; фотоотчетов об интересных событиях, происходящих в школе (проведенных ключевых делах, интересных экскурсиях, походах, встречах с интересными людьми и т.п.);
- озеленение пришкольной территории, разбивка клумб, спортивных и игровых площадок, доступных и приспособленных для обучающихся разных возрастных категорий, оздоровительно-рекреационных зон, позволяющих разделить свободное пространство школы на зоны активного и тихого отдыха;
- благоустройство классных кабинетов, осуществляемое классными руководителями вместе с обучающимся из своих классов, позволяющее обучающимся проявить свои фантазию и творческие способности, создающее повод для длительного общения классного руководителя со своими обучающимися;
- событийный дизайн оформление пространства проведения конкретных школьных событий (праздников, церемоний, торжественных линеек, творческих вечеров, выставок, собраний, конференций и т.п.);
- совместная с обучающимися разработка, создание и популяризация особой школьной символики (флаг школы, гимн школы, эмблема школы, логотип, элементы школьного костюма и т.п.), используемой как в школьной повседневности, так и в торжественные моменты жизни образовательной организации во время праздников, торжественных церемоний, ключевых общешкольных дел и иных происходящих в жизни школы знаковых событий;
- регулярная организация и проведение конкурсов творческих проектов по благоустройству различных участков пришкольной территории (например, высадке культурных растений, закладке газонов, сооружению альпийских горок, созданию инсталляций и иного декоративного оформления отведенных для детских проектов мест);
- акцентирование внимания обучающихся посредством элементов предметно-эстетической среды (стенды, плакаты, инсталляции) на важных для воспитания ценностях школы, ее традициях, правилах.

Предметно-пространственная среда строится как максимально доступная для детей с особыми образовательными потребностями и OB3.

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

Работа с родителями (законными представителями) обучающихся осуществляется для более эффективного достижения цели воспитания, которое обеспечивается согласованием позиций семьи и образовательной организации в данном вопросе.

Работа с родителями или законными представителями обучающихся в МОАУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» осуществляется в рамках следующих видов и форм деятельности:

#### На школьном уровне:

- Управляющий Совет школы, участвующий в управлении образовательной организацией и решении вопросов воспитания и социализации их детей;
- родительские круглые столы, на которых обсуждаются вопросы возрастных особенностей детей, формы и способы доверительного взаимодействия родителей с детьми, проводятся мастер-классы, семинары с приглашением специалистов;
- общешкольные родительские собрания, происходящие в режиме обсуждения наиболее острых проблем обучения и воспитания обучающихся;
- семейный всеобуч, на котором родители могли бы получать ценные рекомендации и советы от школьного психолога, социальных работников и обмениваться собственным творческим опытом и находками в деле воспитания детей;
  - социальные сети и чаты, в которых обсуждаются интересующие родителей (законных представителей) вопросы, а также осуществляются виртуальные консультации психолога и педагогов.

#### На уровне класса:

- классный родительский комитет, участвующий в решении вопросов воспитания и социализации детей их класса;
- классные родительские собрания, происходящие в режиме обсуждения наиболее острых проблем обучения и воспитания обучающихся класса;
- социальные сети и чаты, в которых обсуждаются интересующие родителей вопросы, а также осуществляются виртуальные консультации психологов и педагогов.

#### На индивидуальном уровне:

- работа специалистов по запросу родителей для решения острых конфликтных ситуаций;

- участие родителей в педагогических советах, собираемых в случае возникновения острых проблем, связанных с обучением и воспитанием конкретного ребенка;
- помощь со стороны родителей в подготовке и проведении общешкольных и внутри классных мероприятий воспитательной направленности;
- индивидуальное консультирование с целью координации воспитательных усилий педагогов и родителей (законных представителей).

#### Модуль «Самоуправление»

В соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» обучающиеся имеют право на участие в управлении образовательной организацией в порядке, установленном её уставом (ст. 34 п. 17). Это право обучающиеся могут реализовать через систему ученического самоуправления, а именно через создание по инициативе обучающихся совета обучающихся (ст. 26 п. 6 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Ученическое самоуправление в МОАУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» осуществляется следующим образом.

#### На уровне школы:

- через деятельность выборного Совета школьников;
- через деятельность Совета капитанов, объединяющего капитанов классов для информирования учащихся и получения обратной связи от классных коллективов;
- через деятельность временных творческих советов дела, отвечающих за проведение мероприятий, праздников, вечеров, акций, в том числе традиционных: ко Дню Учителя, посвящение в жители «Страны любознательных человечков», ко Дню матери, «Спорт альтернатива пагубным привычкам», «Безопасный маршрут в школу», «Последний звонок», Дня самоуправления и др.

#### На уровне классов:

- через деятельность выборных по инициативе и предложениям учащихся лидеров класса (капитанов), представляющих интересы класса в общешкольных делах и призванных координировать его работу с другими коллективами, учителями;
- через организацию на принципах самоуправления жизни групп, отправляющихся на экскурсии, осуществляемую через систему распределяемых среди участников ответственных должностей.

#### На индивидуальном уровне:

 через вовлечение школьников в планирование, организацию, проведение и анализ различного рода деятельности.

Поддержка детского ученического 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, то на уровне класса осуществляют педагогическое сопровождение классные руководители, а на уровне школы назначается куратор развития ученического самоуправления – педагог организатор или вожатый.

#### Модуль «Профилактика и безопасность»

Профилактика девиантного поведения обучающихся, конфликтов между обучающимися, обучающимися и педагогами — направление деятельности в школе, целью которого является создание условий для успешного формирования и развития личностных ресурсов, способствующих преодолению различных трудных жизненных ситуаций и влияющих на повышение устойчивости участников образовательных отношений к неблагоприятным факторам.

Реализация воспитательного потенциала профилактической деятельности в целях формирования и поддержки безопасной и комфортной среды в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» предусматривает:

- целенаправленную работу педагогического коллектива по созданию в школе эффективной профилактической среды 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 др.);
- 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 т. д.);

-разработку и реализацию в школе профилактических программ, направленных на работу как с девиантными обучающимися, так и с их окружением, сообществами класса,

сверстников, школы в целом, организацию межведомственного взаимодействия;

-вовлечение обучающихся в воспитательную деятельность, проекты, программы профилактической направленности социальных и природных рисков, реализуемые в школе и в социокультурном окружении с обучающимися, педагогами, родителями (антинаркотические, антиалкогольные, против курения, безопасность в цифровой среде, профилактика вовлечения в деструктивные группы в социальных сетях, деструктивные молодежные, религиозные объединения, культы, субкультуры, безопасность дорожного движения, безопасность на воде, на транспорте, противопожарная безопасность, гражданская оборона, антитеррористическая, антиэкстремистская безопасность и т. д.);

-организацию превентивной работы со сценариями социально одобряемого поведения, развитие у обучающихся навыков саморефлексии, самоконтроля, устойчивости к негативному воздействию, групповому давлению;

поддержку инициатив обучающихся, педагогов в сфере укрепления безопасности жизнедеятельности в школе, профилактики правонарушений, девиаций, организация деятельности, альтернативной девиантному поведению - познание (путешествия), испытание себя (походы, спорт), значимое общение, любовь, творчество, деятельность (в том числе профессиональная, религиозно-духовная, благотворительная, искусство и др.);

-предупреждение, профилактику и целенаправленную деятельность в случаях появления, расширения, влияния в школе маргинальных групп обучающихся (оставивших обучение, криминальной направленности, агрессивного поведения и др.);

-поддержка и профилактика расширения групп детей, семей обучающихся, требующих специальной психолого-педагогической поддержки и сопровождения (слабоуспевающие, социально запущенные, социально неадаптированные дети-мигранты, дети с ОВЗ и т. д.).

#### Модуль «Социальное партнёрство»

Школа отличается социальной активностью, сотрудничает с АНО ДПО «Открытый молодёжный университет» г. Томска, Областным государственным бюджетным учреждением «Региональный центр развития образования» г. Томска, Колпашевским краеведческим музеем, МБУ «Центр культуры и досуга» г. Колпашева, Колпашевским советом ветеранов, МБУ «Библиотека» г. Колпашева, Колпашевским молодёжным центром.

Обучающиеся школы наряду с общеобразовательными программами общего образования, программами внеурочной деятельности и программами дополнительного образования, реализующимися в образовательной организации, посещают учреждения дополнительного образования города, и педагоги учреждений дополнительного образования реализуют образовательные программы на базе школы. Так сетевое взаимодействие осуществляется на основе договоров о сетевом взаимодействии по реализации образовательных программ со

следующими организациями: МАДОУ «ДЮЦ», МАДОУ «ДЭБЦ», МАДОУ «ДШИ», ДЮСШ, МБОУ «СОШ № 5», МБУ «Библиотека», ОГБПОУ «Колпашевский социально-промышленный колледж».

Томский государственный педагогический университет, Томский государственный медицинский университет, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники расширяют возможности школы в рамках проформентационной работы.

Реализация воспитательного потенциала социального партнёрства школы при соблюдении требований законодательства Российской Федерации 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 т. п.);
- 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;
- открытые дискуссионные площадки (детские, педагогические, родительские, совместные), куда приглашаются представители организаций-партнёров, на которых обсуждаются актуальные проблемы, касающиеся жизни школы, муниципального образования, региона, страны;
- социальные проекты, совместно разрабатываемые и реализуемые обучающимися, педагогами с организациями-партнёрами благотворительной, экологической, патриотической, трудовой и т. д. направленности, ориентированные на воспитание обучающихся, преобразование окружающего социума, позитивное воздействие на социальное окружение.

#### Модуль «Профориентация»

Совместная деятельность педагогических работников и обучающихся по направлению «Профориентация» включает профессиональное просвещение, диагностику и консультирование по вопросам профориентации, организацию профессиональных проб обучающихся. Реализация воспитательного потенциала профориентационной работы школы предусматривает:

–профориентационные игры: симуляции, деловые игры, квесты, решение кейсов,
 расширяющие знания обучающихся о профессиях, способах выбора профессий, особенностях,
 условиях той или иной профессиональной деятельности;

- -циклы профориентационных часов, направленных на подготовку обучающегося к осознанному планированию и реализации своего профессионального будущего;
- -экскурсии на предприятия города, дающие начальные представления о 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, посвященных 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, дарований и иных индивидуальных особенностей обучающихся, которые могут иметь значение в выборе ими будущей профессии;
- освоение обучающимися основ профессии в рамках различных курсов по выбору,
   включенных в обязательную часть образовательной программы или в рамках дополнительного образования.

## 2.2.2. Дополнительные (вариативные) виды и формы воспитательной деятельности «Детские общественные объединения»

Ребята СОО участвуют в работе детского общественного объединения «Движение Первых» (10-11 классы).

Воспитание в данном объединении осуществляется через организацию общественно полезных дел, дающих обучающимся возможность получить важный для их личностного развития опыт деятельности, направленной на помощь другим людям, своей школе, обществу в целом; развить в себе такие качества как забота, уважение, умение сопереживать, умение общаться, слушать и слышать других. Такими делами являются:

- акция «Письмо солдату», «Подарок воину», «Подарок ветерану»,
- совместная работа с учреждениями социальной сферы «Мы вас поздравляем», «День города» и помощь в благоустройстве территории данных учреждений,
- участие обучающихся в работе на прилегающей к школе территории (работа на пришкольном участке, благоустройство клумб) и другие;
- поддержка и развитие в детском объединении его традиций и ритуалов, формирующих у обучающегося чувство общности с другими его членами, чувство причастности к тому, что происходит в объединении («Совет Первых», «Посвящение в Первые»);

- участие членов детского общественного объединения в волонтерских акциях, деятельности на благо конкретных людей и социального окружения в целом.

Обучающиеся школы так же активно участвуют в деятельности не только школьных (отряд волонтеров «Мы вместе» и отряд ЮИД «Клаксон»), но и региональных (Центр гражданского образования «Будущее начинается сегодня») и всероссийских общественных объединениях: Всероссийское сообщество детей и молодёжи «Движение Первых», Всероссийского военно-патриотического общественного движения «Юнармия» и «Юнавиа».

#### «Школьные медиа»

Цель школьных медиа — развитие коммуникативной культуры школьников, формирование навыков общения и сотрудничества, поддержка творческой самореализации учащихся. Воспитательный потенциал школьных медиа реализуется в рамках следующих видов и форм деятельности:

- разновозрастный редакционный совет подростков, старшеклассников и консультирующих их взрослых, целью которого является освещение (через школьные стенды, ВКонтакте, школьный сайт) наиболее интересных моментов жизни школы, популяризация общешкольных ключевых дел, мероприятий, кружков, секций, деятельности органов ученического самоуправления; размещение созданных детьми рассказов, стихов, сказок, репортажей;
  - участие школьников в конкурсах школьных медиа.

#### «Школьный спортивный клуб»

Школьный спортивный клуб «Шанс» — это общественное объединение педагогов, обучающихся и родителей, способствующее развитию физической культуры, спорта в школе. Клуб создан с целью организации и проведения спортивно-массовой и физкультурно-оздоровительной работы в школе во внеурочное время.

Систематическая деятельность ШСК по организации спортивно-массовых мероприятий способствует формированию ценностной ориентации обучающихся на сохранение собственного здоровья, развитию интереса к занятиям физической культурой и спортом.

Основные направления деятельности клуба:

- организация деятельности объединений дополнительного образования спортивно- оздоровительной направленности;
- привлечение обучающихся в различные виды спорта;
- пропаганда здорового образа жизни и организация досуга обучающихся;

- вовлечение детей, находящихся в трудной жизненной ситуации в объединения дополнительного образования клуба и внеурочные мероприятия;
- подготовка обучающихся к сдаче норм ВФСК ГТО и к участию в соревнованиях и спортивно-массовых мероприятиях.

#### «Школьный театр»

Развитие творческой личности не представляется возможным без использования такого эффективного средства воспитания как художественное творчество. Особое место, в котором занимает школьный театр, способный приобщить обучающихся к общечеловеческим духовным ценностям и сформировать творческое отношение к действительности, являясь средством и способом самопознания, самораскрытия и самореализации.

Школьный театр способствует формированию у обучающихся учебной мотивации, а использование в учебной деятельности методов театральной педагогики способствует развитию психических процессов.

Целенаправленная организация и планомерное использование театрализованной деятельности способствует личностному развитию школьников, реализации творческого потенциала, позитивной самооценки и самосознания. Программа школьного театра «Первые шаги» разработана на основе духовно-нравственного развития и воспитания, имеет художественно-эстетическое направление.

Возглавляет школьный театр учитель начальных классов, а в постановке и организации мероприятий активное участие принимает педагог-организатор.

Школьный театр — это средство развития творческой индивидуальности, инициативы и формирования личности школьника.

#### «Школьный музей»

Школьный музей является эффективным средством воспитания подрастающего поколения.

Данное направление реализуется через духовно-нравственное и патриотическое воспитание, направленное на формирование общечеловеческих ценностей, а также на возрождение исторической памяти и преемственности.

Целью модуля является - воспитание личности, обладающей чувством национальной гордости и гражданской ответственности за свое будущее.

Задачи:

- 1. Формировать патриотические чувства и сознание граждан на основе исторических ценностей и роли России в судьбах мира, сохранять и развивать чувства гордости за свою страну и малую родину.
  - 2. Способствовать развитию познавательных интересов учащихся.
  - 3. Воспитывать у детей бережное отношение к историческим ценностям.
- 4. Осуществлять сотрудничество с родителями учащихся и общественностью в деле гражданско патриотического воспитания детей.
  - 5. Проводить культурно-просветительную работу среди учащихся и населения.
- 6. Развивать интеллектуальные, когнитивные, креативные, исследовательские способности детей.
- 7. Поддерживать связь с ветеранами Великой Отечественной войны и их родственниками.

Реализация вариативного курса «Школьный музей» возможна на разных уровнях взаимодействия.

#### «Экскурсии, экспедиции, походы»

Экскурсии, экспедиции, походы 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.

На экскурсиях, в экспедициях, в походах создаются благоприятные условия для воспитания у подростков самостоятельности и ответственности, формирования у них навыков самообслуживающего труда, преодоления их инфантильных и эгоистических наклонностей, обучения рациональному использованию своего времени, сил, имущества. Эти воспитательные возможности реализуются в рамках следующих видов и форм деятельности:

- Однодневные походы;
- «Турслет»;
- «Зарница» и др.

К реализации проектов активно привлекаются социальные партнеры школы и родители обучающихся. Таким образом, всё социальное окружение - педагоги, обучающиеся, родители, социальные партнёры - решают общую задачу приобщения детей к культурному наследию малой Родины и воспитанию патриотизма.

#### «Благоустройство школьной территории»

Правильно осуществляемое трудовое воспитание, непосредственное участие школьников в общественно полезном, производительном труде, является действительным фактором гражданского взросления, морального и интеллектуального формирования личности, её физического развития.

В содержание практических работ входит:

- 1. Содержание практических работ обучающихся определяется задачами трудового воспитания обучающихся с учётом их возраста, пола, состояния здоровья и потребностей школы.
- 2. Обучающиеся привлекаются к различным работам для своей школы; к труду на пришкольном участке, благоустройству школьной территории и др.
- 3. Важным направлением практических работ обучающихся является участие в работах по благоустройству и озеленению школы, охране природы.
- 4. Летняя практическая работа может быть совмещена с работами и оплатой труда через Центр занятости населения, а также с организацией летнего оздоровительного лагеря при школе (профильным лагерем), во время которой с обучающимися проводится воспитательная, культурно-массовая, спортивно-оздоровительная работа и работа по профессиональной ориентации. В выполнении летней практической работе участвуют учащиеся 6-11 классов.

#### Раздел III. Организационный раздел

#### 3.1. Кадровое обеспечение

Для кадрового потенциала школы характерна стабильность состава. Все педагоги — специалисты с большим опытом педагогической деятельности. Профессионализм педагогических и управленческих кадров имеет решающую роль в достижении главного результата – качественного и результативного воспитания.

Педагогический коллектив возглавляет опытная и квалифицированная администрация - 7 человек. Средний возраст — 44 года, опыт административной работы от 1 до 39 лет, педагогический стаж от 6 до 40 лет, стаж работы в МАОУ «СОШ № 7 им. Н.Г. Барышева» от 1 до 30 лет. 7 имеют высшее профессиональное образование, 1 — среднее специальное. Директор и все заместители в течение последних 3 лет прошли курсы повышения квалификации. Пятеро из административной команды отмечены нагрудным знаком «Отличник народного образования» и Грамотой министерства образования РФ. С 2020 года в связи с требованиями введена ставка заместителя по безопасности.

Педагогический коллектив школы составляет 80 человек. В педагогический коллектив входят: учителя, педагоги дополнительного образования, педагог-организатор, старшая вожатая. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся, в том числе детей с ОВЗ, вовлечены следующие специалисты: социальный педагог, педагог-психолог, логопеды-дефектологи. В школе работают 41 классный руководитель. С 1 сентября 2022 года в школе начали свою деятельность 2 советника по воспитанию и взаимодействию с детскими общественными объединениями.

Для кадрового потенциала школы характерны стабильность состава. Это обеспечивает более качественное и результативное преподавание и воспитание. Наличие большей части педагогов — специалистов с большим опытом педагогической деятельности способствует организации работы в системе подготовки и повышения квалификации, а также в выборе новых подходов к преподаванию и воспитанию. Это обеспечивает выбор наиболее приемлемых методик и технологий котикии С одной стороны, такое положение гарантирует высокий качественный воспитательный потенциал коллектива. С другой стороны, в последние годы наблюдается омоложение педагогических кадров.

В школе запланированы и проводятся мероприятия, направленные на повышение квалификации педагогов в сфере воспитания, организацию научно-методической поддержки и сопровождения педагогов с учетом планируемых потребностей образовательной системы ОУ и имеющихся у самих педагогов интересов.

Педагоги регулярно повышают педагогическое мастерство через:

- -курсы повышения квалификации;
- регулярное проведение и участие в семинарах, вебинарах, научно-практических конференциях;
- изучение научно-методической литературы;
- знакомство с передовыми научными разработками и российским опытом.

В работе классных руководителей на постоянной основе проходит изучение:

нормативных документов; научных разработок по вопросам повышения квалификации педагогических кадров; изучение организации и содержания учебновоспитательного процесса; глубокий и всесторонний анализ состояния и результатов воспитательной работы в школе; знание важнейших тенденций развития учебновоспитательного процесса и качества подготовки учащихся.

#### 3.2. Нормативно-методическое обеспечение

Содержание нормативно-правового обеспечения как вида ресурсного обеспечения реализации программы воспитания в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» включает следующие локальные акты:

#### І.Локальные акты по организации деятельности ОУ

- Положение о режиме работы
- Правила внутреннего распорядка для обучающихся
- Положение о внешнем виде обучающихся
- Положение о внутришкольном контроле
- Положение об оценке результативности деятельности педагогов
- Положение о психолого-педагогическом консилиуме
- Положение о Совете профилактики школьной дезадаптации, правонарушений и преступлений обучающихся
- Положение об Управляющем совете
- Положение о Наблюдательном Совете
- Положение о социально-психологической службе
- Положение о комиссии по урегулированию споров между участниками образовательных отношений
- Положение о Школьной Службе Медиации «Службы примирения»
- Положение о классном руководстве

#### II. Локальные акты структурных подразделений

- Положение о библиотечно-информационном центре
- Положение о школьном краеведческом музее
- Положение о Центре Точки роста

#### III. Локальные акты регламентирующие деятельность детских объединений

- Положение о деятельности органа ученического самоуправления «Совет Искателей»
- Устав детской организации «Искатели»
- Устав детской организации «Республика старшеклассников»
- Положение о деятельности органа ученического самоуправления «Народное вече»
- IV. Локальные акты по методической работе
- Положение о методическом объединении учителей
- Положение о методическом объединении классных руководителей
- Положение о деятельности временной творческой группы педагогов

#### V. Локальные акты инновационной деятельности школы:

- Положение об инновационной деятельности
- Положение о программе развития
- Положение о предметной школьной Неделе

#### VI.Локальные акты по учебной деятельности:

- Положение об организации индивидуального обучения детей
- Положение о системе оценки качества образования
- Положение о дополнительном образовании детей
- Положение о защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию
- Положение о рабочей программе учебного предмета, курса

#### VII.Локальные акты профильной школы:

- Положение о «портфолио» обучающегося (комплектование профильных классов)
- Положение об организации профессиональной ориентации обучающихся

#### VIII. Локальные акты по организации работы по ФГОС:

- Модель организации внеурочной деятельности в условиях реализации ФГОС
- Положение об организации внеурочной деятельности
- Положение о порядке зачета результатов освоения обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и обучающихся с умственной отсталостью адаптированных программ, курсов внеурочной деятельности
- Положение о порядке зачета освоения обучающимися программ курсов внеурочной деятельности МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева»
- Положение о Портфолио индивидуальных достижений обучающихся
- Положение об организации внеурочной деятельности для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)

#### А также:

- Календарно-тематический план воспитательной работы школы;
- Должностные инструкции специалистов, отвечающих за организацию воспитательной деятельности;
- Организационные приказы о проведении мероприятий;
- Соглашения о сотрудничестве с социальными партнерами;
- Основные общеобразовательные программы;
- Учебные планы;
- Документы, регламентирующие воспитательную деятельность (штатное расписание, обеспечивающее кадровый состав, реализующий воспитательную деятельность в образовательном учреждении и т.д.).

# 3.3. Требования к условиям работы с обучающимися с особыми образовательными потребностями.

В школе созданы особые условия воспитания для категорий обучающихся, имеющих особые образовательные потребности: дети с инвалидностью, с ОВЗ, из социально уязвимых групп (например, дети из семей мигрантов, и др.), одарённые дети, дети с отклоняющимся поведением:

Категория	Условия				
Обучающиеся с инвалидностью, OB3	Разработаны адаптированные основные общеобразовательные программы для детей с OB3.  Педагогом-психологом, учителем-логопедом, учителем-дефектологом				
	развивающие заняти				
	индивидуально на д	•			
	Имеются специальные учебники и учебные пособия ФГОС ОВЗ для образовательных организаций, реализующих адаптированные основныеобщеобразовательные программы).				
	Организация беспла	тного двухразового питані	ия (OB3).		
Обучающиеся с отклоняющимся	Социально-психоло педагогической под	огическое сопровождение. Справодение. Справодение. Справодение. Справодение. Справодение справодение справодение справодение справодение	Организация		
поведением Консультации родителей (законных представителей)педагога-психолога, социального педагога.					
	Коррекционно-развивающие групповые ииндивидуальные занятия.				
		семейных и бытовых проб.	лем.		
Одаренные дети Консультации педагога-психолога.  Психолого-педагогическое сопровождение.					

Особыми задачами воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями являются:

- налаживание эмоционально-положительного взаимодействия детей с окружающими
   для их успешной социальной адаптации и интеграции в школе;
- формирование доброжелательного отношения к детям и их семьям со стороны всех участников образовательных отношений;
- построение воспитательной деятельности с учётом индивидуальных особенностей и возможностей каждого обучающегося;
  - обеспечение психолого-педагогической поддержки семей обучающихся, содействие

повышению уровня их педагогической, психологической, медико-социальной компетентности.

При организации воспитания детей с особыми образовательными потребностями необходимо ориентироваться на:

- на формирование личности ребенка с особыми образовательными потребностями с использованием адекватных возрасту и физическому и (или) психическому состоянию методов воспитания;
- на создание оптимальных условий совместного воспитания и обучения детей с особыми образовательными потребностями и их сверстников с использованием адекватных вспомогательных средств, и педагогических приемов, организацией совместных форм работы воспитателей, педагогов-психологов, учителей-логопедов, учителей-дефектологов;
- на личностно-ориентированный подход в организации всех видов детской деятельности.

Обеспечение введения ФГОС ОВЗ и ФГОС О у/о отражает работу администрации и педагогического коллектива школы с родителями детей с ОВЗ: проводятся родительские собрания, индивидуальные встречи, активно работают родительские классные чаты, регулярно размещается информация на сайте школы

# 3.4. 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);
- прозрачности правил поощрения (наличие положения о награждениях, неукоснительное следование порядку, зафиксированному в этом документе, соблюдение справедливости при выдвижении кандидатур);
- регулировании частоты награждений (недопущение избыточности в поощрениях недостаточно длительные периоды ожидания, чрезмерно большие группы поощряемых и т.п.);

- сочетании индивидуального и коллективного поощрения (использование и индивидуальных наград, и коллективных дает возможность стимулировать как индивидуальную, так и коллективную активность обучающихся, преодолевать межличностные противоречия между обучающимися, получившими награду и не получившими ее);
- привлечении к участию в системе поощрений на всех стадиях родите лей (законных представителей) обучающихся, представителей родительского сообщества, самих обучающихся, их представителей (с учетом наличия ученического самоуправления), сторонние организации, их статусных представителей;
- 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 — деятельность обучающих при ее организации и регулярном поощрении классными руководителями, поддержке родителями (законными представителями) по собиранию (накоплению) артефактов, фиксирующих и символизирующих достижения обучающегося. Портфолио может включать артефакты признания личностных достижений, достижений в группе, участия в деятельности (грамоты, поощрительные письма, фотографии призов, фото изделий, работ и др., участвовавших в конкурсах и т.д.). Кроме индивидуального портфолио возможно ведение портфолио класса.

#### 3.5. Анализ воспитательного процесса

Самоанализ организуемой в школе воспитательной работы осуществляется по выбранным школой направлениям и проводится с целью выявления основных проблем школьного воспитания и последующего их решения.

Самоанализ осуществляется ежегодно силами образовательной организации с привлечением (при необходимости и по самостоятельному решению администрации образовательной организации) внешних экспертов.

Основными принципами, на основе которых осуществляется самоанализ воспитательной работы в образовательной организации, являются:

- принцип гуманистической направленности осуществляемого анализа, ориентирующий экспертов на уважительное отношение как к воспитанникам, так и к педагогам, реализующим воспитательный процесс;

- принцип приоритета анализа сущностных сторон воспитания, ориентирующий экспертов на изучение не количественных его показателей, а качественных таких как содержание и разнообразие деятельности, характер общения и отношений между обучающимися и педагогами;
- принцип развивающего характера осуществляемого анализа, ориентирующий экспертов на использование его результатов для совершенствования воспитательной деятельности педагогов: грамотной постановки ими цели и задач воспитания, умелого планирования своей воспитательной работы, адекватного подбора видов, форм и содержания их совместной с обучающимися деятельности;
- принцип разделенной ответственности за результаты личностного развития школьников, ориентирующий экспертов на понимание того, что личностное развитие школьников это результат как социального воспитания (в котором образовательная организация участвует наряду с другими социальными институтами), так и стихийной социализации и саморазвития обучающихся.

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 (советником директора по воспитанию, педагогом-психологом, социальным педагогом, при наличии) 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 педагогов сосредоточивается на вопросах: какие проблемы, затруднения в личностном развитии обучающихся удалось решить за прошедший учебный год; какие проблемы, затруднения решить не удалось и почему; какие новые проблемы, трудности появились, над чем 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 (советником директора по воспитанию, педагогом-психологом, социальным педагогом, при наличии), 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.

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 (совместно с советником директора по воспитательной работе при его наличии) в конце учебного года, рассматриваются и утверждаются педагогическим советом или иным коллегиальным органом управления в общеобразовательной организации.

#### 3.6. 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; 10 сентября: Международный день памяти жертв фашизма.

#### 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.

# 2.5. Программа коррекционной работы, включающую организацию работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами

Программа коррекционной работы МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» (далее – ПКР) разрабатывается для обучающихся с трудностями в обучении и социализации. В соответствии с ФГОС СОО программа коррекционной работы направлена на коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся, помощь в освоении ими программы среднего общего образования, в том числе адаптированной.

Программа коррекционной работы обеспечивает:

- -выявление индивидуальных образовательных потребностей обучающихся, направленности личности, профессиональных склонностей;
- -систему комплексного психолого- педагогического сопровождения в условиях образовательной деятельности, включающего психолого-педагогическое обследование обучающихся;
- -мониторинг динамики их развития, личностного становления, проведение индивидуальных и групповых коррекционно- развивающих занятий;
- -успешное освоение основной общеобразовательной программы основного общего образования, достижение обучающимися с трудностями в обучении и социализации предметных, метапредметных и личностных результатов.

#### Программа коррекционной работы содержит:

- план диагностических и коррекционно-развивающих мероприятий, обеспечивающих удовлетворение индивидуальных образовательных потребностей обучающихся и освоение ими программы среднего общего образования;
- описание условий обучения и воспитания обучающихся, методы обучения и воспитания, учебные пособия и дидактические материалы, технические средства обучения коллективного и индивидуального пользования, особенности проведения групповых и индивидуальных коррекционно-развивающих занятий;
- описание основного содержания рабочих программ коррекционно- развивающих курсов;
   перечень дополнительных коррекционно-развивающих занятий (при наличии);
- планируемые результаты коррекционной работы и подходы к их оценке.

ПКР предусматривает создание условий обучения и воспитания, позволяющих учитывать индивидуальные образовательные потребности обучающихся посредством

дифференцированного психолого-педагогического сопровождения, индивидуализации и дифференциации образовательного процесса.

ПКР уровня среднего общего образования непрерывна и преемственна с другими уровнями образования (начальным, основным). Программа ориентирована на развитие потенциальных возможностей обучающихся и их потребностей более высокого уровня, необходимых для дальнейшего обучения и успешной социализации.

ПКР может быть реализована при разных формах получения образования, включая обучение на дому и с применением дистанционных технологий. ПКР предусматривает организацию индивидуально-ориентированных коррекционно-развивающих мероприятий, обеспечивающих удовлетворение индивидуальных образовательных потребностей обучающихся, освоения ими программы среднего общего образования.

Степень включенности специалистов в программу коррекционной работы установлены школой самостоятельно. Объем помощи, направления и содержание коррекционно-развивающей работы с обучающимся определяются на основании заключения психолого-педагогического консилиума школы (ППК) и психолого-медико-педагогической комиссии (ПМПК).

Реализация программы коррекционной работы предусматривает создание системы комплексной помощи на основе взаимодействия специалистов сопровождения и комплексного подхода к организации сопровождающей деятельности. Основным механизмом, обеспечивающим системность помощи, является психолого-педагогический консилиум школы.

ПКР разрабатывается на период получения среднего общего образования и включает следующие разделы:

- Цели, задачи и принципы построения программы коррекционной работы
- Перечень и содержание направлений работы
- Механизмы реализации программы
- Условия реализации программы
- Планируемые результаты реализации программы

#### Цели, задачи и принципы построения программы коррекционной работы

**Цель программы** коррекционной работы заключается в определении комплексной системы психолого-педагогической и социальной помощи обучающимся с трудностями в

обучении и социализации для успешного освоения основной образовательной программы на основе компенсации имеющихся нарушений, пропедевтики производных трудностей; формирования социальной компетентности, развития адаптивных способностей личности для самореализации в обществе.

Задачи ПКР отражают разработку и реализацию содержания основных направлений работы (диагностическое, коррекционно-развивающее и психопрофилактическое, консультативное, информационно просветительское).

#### Задачи программы:

- определение индивидуальных образовательных потребностей обучающихся с трудностями в обучении и социализации;
- оказание обучающимся специализированной помощи при освоении основной образовательной программы среднего общего образования;
- определение оптимальных психолого-педагогических и организационных условий для получения среднего общего образования обучающимися с трудностями в обучении и социализации, для развития личности обучающихся, их познавательных и коммуникативных способностей;
- разработка и использование индивидуально-ориентированных коррекционноразвивающих образовательных программ, учебных планов для обучающихся с трудностями в обучении;
- социализациис учетомособенностей психофизического развития обучающихся, их индивидуальных возможностей;
- реализация комплексного психолого-педагогического и социального сопровождения обучающихся (в соответствии с рекомендациями ППк и ПМПК);
- реализация комплексной системы мероприятий по социальной адаптации и профессиональной ориентации обучающихся с трудностями в обучении и социализации;
- обеспечение сетевого взаимодействия специалистов разного профиля в комплексной работе с обучающимися с трудностями в обучении и социализации;
- осуществление информационно-просветительской и консультативной работы с родителями (законными представителями) обучающихся с трудностями в обучении и социализации.

#### Содержание программы коррекционной работы определяют следующие принципы:

Преемственность. Принцип обеспечивает создание единого образовательного пространства при переходе от начального общего образования к основному общему образованию и среднему общему образованию, способствует достижению личностных, метапредметных, предметных результатов освоения основных образовательных программ среднего общего образования, необходимых школьникам с трудностями в обучении. Принцип обеспечивает связь программы коррекционной работы с другими разделами программы среднего общего образования: программой формирования универсальных учебных действий, программой воспитания и социализации обучающихся.

**Соблюдение интересов обучающихся**. Принцип определяет позицию специалиста, который призван решать проблему обучающихся с максимальной пользой и в интересах обучающихся.

**Непрерывность.** Принцип гарантирует обучающемуся и его родителям непрерывность помощи до полного решения проблемы или определения подхода к ее решению.

**Вариативность.** Принцип предполагает создание вариативных условий для получения образования обучающимся, имеющими различные трудности в обучении и социализации.

**Комплексность и системность.** Принцип обеспечивает единство в подходах к диагностике, обучению и коррекции трудностей в обучении и социализации, взаимодействие учителей и специалистов различного профиля в решении проблем обучающихся. Принцип предполагает комплексный психолого-педагогический характер преодоления трудностей и включает совместную работу педагогов и ряда специалистов (педагог-психолог, учитель-логопед, социальный педагог).

## Описание особых образовательных потребностей обучающихся с OB3. Специальные условия обучения обучающихся с OB3

Особенность обучающегося	Характерные особенности развития обучающихся	Рекомендуемые условия обучения, необходимые при организации образовательной деятельности с обучающимися с ОВЗ
Обучающиеся с задержкой психического развития	<ul><li>снижение работоспособности;</li><li>повышенная истощаемость;</li><li>неустойчивость внимания;</li></ul>	соответствие темпа, объема и сложности учебной программы реальным познавательным возможностям обучающегося, уровню развития его когнитивной сферы, уровню подготовленности, то есть уже усвоенным знаниям и навыкам;
	<ul><li>более низкий уровень развития восприятия;</li><li>недостаточная продуктивность произвольной памяти;</li></ul>	<ul> <li>целенаправленное развитие общеинтеллектуальной деятельности (умение осознавать учебные задачи, ориентироваться в условиях, осмысливать информацию);</li> </ul>
	<ul> <li>отставание в развитии всех форм мышления;</li> </ul>	<ul> <li>сотрудничество с взрослыми, оказание педагогом необходимой помощи обучающемуся с учетом его</li> </ul>

		Ţ.
	<ul> <li>дефекты звукопроизношения;</li> </ul>	индивидуальных проблем;
	- своеобразное поведение;	<ul> <li>индивидуальная дозированная помощь ученику, решение диагностических задач;</li> </ul>
	<ul><li>бедный словарный запас;</li></ul>	_ возритие у обущающегося пурстрители пости к
	<ul> <li>низкий навык самоконтроля;</li> </ul>	<ul> <li>развитие у обучающегося чувствительности к помощи, способности воспринимать и принимать</li> </ul>
	<ul><li>незрелость эмоционально-волевой сферы;</li></ul>	помощь;  – малая наполняемость класса (10 – 12 человек);
	<ul> <li>ограниченный запас общих сведений и представлений;</li> </ul>	<ul> <li>щадящий режим работы, соблюдение гигиенических и валеологических требований;</li> </ul>
	<ul><li>слабая техника чтения;</li></ul>	– организация классов коррекционно-развивающего
	<ul> <li>неудовлетворительный навык каллиграфии;</li> </ul>	обучения в условиях массовой школы;  – специально подготовленный в области
	<ul> <li>трудности в счёте, решении задач.</li> </ul>	коррекционной педагогики (специальной педагогики и коррекционной психологии) педагогучитель, способный создать в классе особую доброжелательную, доверительную атмосферу;
		<ul> <li>создание у неуспевающего ученика чувства защищенности и эмоционального комфорта;</li> </ul>
		<ul> <li>безусловная личная поддержка ученика учителями школы;</li> </ul>
		<ul> <li>взаимодействие и взаимопомощь обучающихся в процессе учебной деятельности.</li> </ul>
Обучающиеся с легкой степенью	Характерно недоразвитие:  - познавательных интересов: они	<ul> <li>развитие всех психических функций и познавательной деятельности в процессе воспитания, обучения и коррекция их недостатков;</li> </ul>
умственной	меньше	
отсталости, в том числе с	<ul> <li>испытывают потребность в познании</li> </ul>	<ul> <li>формирование правильного поведения;</li> </ul>
проявлениями аутизма (по	«просто не хотят ничего знать»;	<ul> <li>трудовое обучение и подготовка к посильным видам труда;</li> </ul>
желанию родителей и в силу других	<ul> <li>недоразвитие, часто глубокое, всех сторон психической деятельности;</li> </ul>	<ul> <li>бытовая ориентировка и социальная адаптация – как итог всей работы;</li> </ul>
обстоятельств	– моторики;	<ul> <li>комплексный характер коррекционных</li> </ul>
могут учиться в общеобразоват	<ul> <li>уровня мотивированности и потребностей;</li> </ul>	мероприятий (совместная работа психиатра, если это необходимо, психолога, педагога и родителей);
ельной школе)	<ul> <li>всех компонентов устной речи, касающихся</li> </ul>	<ul> <li>поддержание спокойной рабочей и домашней обстановки (с целью снижения смены эмоций,</li> </ul>
	<ul> <li>фонетико-фонематической и лексико-</li> </ul>	тревоги и дискомфорта);
	<ul><li>грамматической сторон;</li></ul>	<ul> <li>использование метода отвлечения, позволяющего снизить интерес к аффективным формам</li> </ul>
	<ul> <li>возможны все виды речевых нарушений;</li> </ul>	поведения;
		- поддержание всех контактов (в рамках интереса и
	<ul> <li>мыслительных процессов, мышления</li> <li>медленно формируются обобщающие понятия;</li> </ul>	активности самого обучающегося);  - стимулирование произвольной психической
	social nomina	

	- не формируется словесно-логическое	активности, положительных эмоций;
	и абстрактное мышление; медленно развивается словарь и грамматический строй речи;	<ul> <li>развитие сохранных сторон психики и преобладающих интересов, целенаправленной деятельности;</li> </ul>
	<ul><li>всех видов продуктивной деятельности;</li><li>эмоционально-волевой сферы;</li></ul>	<ul> <li>применение различных методов, способствующих развитию мелкой моторики и произвольных движений (ритмика, гимнастика, ручной труд, спорт, бытовые навыки).</li> </ul>
	<ul> <li>восприятий, памяти, внимания.</li> </ul>	
Обучающиеся с нарушениями речи	<ul> <li>речевое развитие не соответствует возрасту говорящего;</li> <li>речевые ошибки не являются диалектизмами, безграмотностью речи и выражением незнания языка;</li> <li>нарушения речи связаны с</li> </ul>	<ul> <li>обязательная работа с логопедом;</li> <li>создание и поддержка развивающего речевого пространства;</li> <li>соблюдение своевременной смены труда и отдыха (расслабление речевого аппарата);</li> <li>пополнение активного и пассивного словарного</li> </ul>
	отклонениями в функционировании психофизиологиеских механизмов речи;  — нарушения речи носят устойчивый характер, самостоятельно не	запаса;  - сотрудничество с родителями обучающегося (контроль за речью дома, выполнение заданий логопеда);
	ларактер, самостоятсльно не исчезают, а закрепляются;  – речевое развитие требует определённого логопедического воздействия;	<ul> <li>корректировка и закрепление навыков грамматически правильной речи (упражнения на составление словосочетаний, предложений, коротких текстов);</li> </ul>
	<ul> <li>нарушения речи оказывают отрицательное влияние на психическое развитие обучающегося.</li> </ul>	<ul> <li>формирование адекватного отношения обучающегося к речевому нарушению;</li> <li>стимулирование активности обучающегося в исправлении речевых ошибок.</li> </ul>
Обучающиеся с нарушением	<ul> <li>нарушение звукопроизношения (или отсутствие речи);</li> </ul>	<ul> <li>стимулирование к общению и содержательной</li> </ul>
слуха	<ul><li>обучающийся не может</li></ul>	<ul> <li>коммуникации с окружающим миром;</li> </ul>
(слабослыша щие и позднооглохш	самостоятельно	<ul> <li>правильная позиция педагога: не поворачиваться спиной к слабослышащему ученику во время</li> </ul>
ие обучающиеся)	<ul> <li>учиться говорить;</li> <li>обучающийся старается уйти от речевых контактов или «не понимает» обращенную к нему речь;</li> </ul>	устных объяснений;  – стараться контролировать понимание обучающимся заданий и инструкций до их выполнения;
	<ul> <li>обучающийся воспринимает слова собеседника;</li> </ul>	<ul> <li>правильная позиция ученика (поставить обучающегося с нарушенным слухом так, чтобы</li> </ul>
	<ul> <li>на слухо-зрительной основе (следит глазами за</li> </ul>	он мог видеть не только педагога и доску, но и большинство обучающихся; посадить за первую парту сбоку от педагога (справа от него);
	<ul><li>движениями губ говорящего и «считывает» его речь);</li><li>возможны отклонения в психической</li></ul>	<ul> <li>помощь обучающемуся в освоении в коллективе слышащих обучающихся (постараться подружить его со сверстниками);</li> </ul>
		– избегание гиперопеки: не помогать там, где

# сфере: осознание, что ты не такой, как все, и, пассивный и активный словарный по

- как следствие, нарушение поведения, общения, психического развития;
- запас объему совпадает(обучающийся хорошо понимает лишь то, о чем он может сказать);
- характерны нарушения звукобуквенного состава слов;
- трудности учебной освоении программы;
- обучающийся нуждается В дополнительной
- коррекционной помощи, подборке
- индивидуального слухового аппарата.

обучающийся может и должен справиться сам;

- развитие слухового внимания: требовать обучающегося с нарушенным слухом, чтобы он всегда смотрел на говорящего, умел быстро отыскать говорящего;
- его необходимо ДЛЯ ЭТОГО контролировать, например: «Повтори, что я сказала», «Повтори, о чём рассказала Оля», «Продолжи, пожалуйста» и
- активное включение обучающегося с нарушенным слухом в работу класса (группы), не задерживая при этом темп ведения урока (занятия);
- требование от обучающегося повторять вслух задания, предложенные в устной форме, или заданные вопросы;
- включение слабослышащего обучающегося в учебную деятельность непосредственно на уроке, специально организовывая эту деятельность (в течение первых лет обучения учитель должен менять или дополнять инструкции к упражнениям из учебника, учитывая возможности ученика);
- корректировка закрепление навыков грамматически правильной речи (упражнения на составление словосочетаний, предложений, коротких текстов);
- учёт конкретных ошибок, допускаемых обучающимся при письме, использование соответствующих заданий использованием словаря (письменная «зарядка»);
- поддержка при написании изложений, диктантов, при составлении пересказов и других видах работы;
- расширение словарного запаса слабослышащего обучающегося, пояснение слов и словосочетаний, несущих дополнительную, например математическую, нагрузку (поровну, дали по..., раздали каждому, больше на... - меньше на... и др.);
- обязательное сотрудничество с сурдопедагогом (логопедом) и родителями обучающегося.

### Обучающиеся нарушениями зрения (слабовидящие обучающиеся)

- основное средство познания окружающего мира - осязание, слух, обоняние, др. чувства
- (переживает свой мир в виде звуков, тонов,
- обеспечение дифференцированного специализированного подхода к обучающемуся (знание индивидуальных особенностей функционирования зрительной системы ученика);
- наличие технических средств и оборудования, обеспечивающих процесс обучения и воспитания;

- ритмов, интервалов);
- развитие психики имеет свои специфические особенности;
- процесс формирования движений задержан;
- затруднена оценка пространственных признаков (местоположение, направление, расстояние, поэтому трудности ориентировки в пространстве);
- тенденция к повышенному развитию памяти (проявляется субъективно и объективно);
- своеобразие внимания (слуховое концентрированное внимание);
- обостренное осязание следствие иного, чем у зрячих, использования руки (палец никогда не
- научит слепого видеть, но видеть слепой может своей рукой);
- особенности эмоционально-волевой сферы (чувство малоценности, неуверенности и слабости, противоречивость эмоций,
- неадекватность воли;
- индивидуальные особенности
- работоспособности, утомляемости, скорости
- усвоения информации (зависит от характера
- поражения зрения, личных особенностей, степени дефекта), отсюда ограничение возможности
- заниматься некоторым видами деятельности;
- обеднённость опыта обучающихся и отсутствие за словом конкретных представлений, так как знакомство с объектами внешнего мира лишь формально-словесное;
- особенности общения: многие обучающиеся не умеют общаться в диалоге, так как они не слушают

- наличие методического обеспечения, включающего специальные дидактические пособия, рассчитанные на осязательное или на зрительно-осязательное восприятие слепого и слабовидящего, специальные учебники, книги, рельефнографические пособия по изучаемым предметам и для проведения коррекционных занятий по ориентированию, развитию зрения, осязания;
- выделение обучающемуся специального шкафчика для хранения этих приспособлений;
- правильная позиция ученика (при опоре на остаточное зрение сидеть обучающийся должен на первой парте в среднем ряду, при опоре на осязание и слух за любой партой);
- охрана и гигиена зрения (повышенная общая освещенность (не менее 1000 люкс), освещение на рабочем месте (не менее 400–500 люкс); для обучающихся, страдающих светобоязнью, установить светозатемнители;
- расположить рабочее место, ограничивая попадание прямого света; ограничение времени зрительной работы, непрерывная зрительная нагрузка не должна превышать 15–20 минут у слабовидящих учеников и 10–20 минут для учеников с глубоким нарушением зрения; расстояние от глаз ученика до рабочей поверхности должно быть не менее 30 см; работать с опорой на осязание или слух;
- при работе с опорой на зрение записи на доске должны быть насыщенными и контрастными, буквы крупными, в некоторых случаях они должны дублироваться раздаточным материалом;
- создание благоприятного психологического климата в коллективе, усиление педагогического руководства поведением не только обучающегося с нарушением зрения, но и всех окружающих людей, включая педагогов разного профиля;
- взаимодействие учителя с тифлопедагогом, психологом, офтальмологом и родителями.

собеседника;  — низкий темп чтения и письма;  — быстрый счёт, знание больших стихов, умение петь, находчивость;  — страх, вызванный неизвестным и непознанным в мире зрячих (нуждаются в специальной ориентировки и знакомстве).  Обучающиеся с нарушениями НОДА ведущим является двигательный дефект (недоразвитие, нарушение или утрата двигательных функций).  Основную массу среди них составляют обучающиеся с церебральным параличом (89 %), у которых двигательные растройства сочетаются с психическими и речевыми нарушениями.  Большинство из них нуждается не только в лечебной и социальной помощи, но и в психолого-педатогической и логопедической и логопедической условиях жизни, обучения и последующей трудовой деятельности.  — корраекционная направленность всего процесса обучения;  — возможная психолого-педагогическая социализация;  — посильная трудовая реабилитация;  — полноценное, разноплановое воспитание и развитие личности обучающегося;  — комплексный характер коррекционнопедагогической работы;  — раннее начало онтогенетически последовательного воздействия, опирающегося на сохранные функции;  — организация работы в рамках ведущей деятельности;  — наблюдение за обучающихся в динамике  — продолжающегося психоречевого развития;  — тесное взаимодействие с родителями и всем окружением обучающегося.			
с нарушением опорнодилательных функций).  Основную массу среди них составляют обучающиеся с церебральным параличом (89 %), у которых двигательные расстройства сочетаются с психическими и речевыми нарушениями.  Большинство из них нуждается не только в  самообслужив анию,с сохранным интеллектом)  коррекции, в особых условиях жизни, обучения и последующей трудовой деятельности.  ведущим является двигательный дефект (недоразвитие, нарушение или утрата двигательных функций).  Основную массу среди них составляют обучающиеся с церебральным параличом (89 %), у которых двигательные расстройства сочетаются с психическими и речевыми нарушениями.  Большинство из них нуждается не только в  лечебной и социальной помощи, но и в психолого-педагогической и логопедической  коррекции, в особых условиях жизни, обучения и последующей трудовой деятельности.  коррекции, в особых условиях жизни, обучения и последующей трудовой деятельности.  наблюдение за обучающимся в динамике  продолжающегося психоречевого развития;  тесное взаимодействие с родителями и всем		<ul> <li>низкий темп чтения и письма;</li> <li>быстрый счёт, знание больших стихов, умение петь, находчивость;</li> <li>страх, вызванный неизвестным и непознанным в мире зрячих (нуждаются в специальной ориентировки и знакомстве).</li> </ul>	
Двигательного аппарата (способные к самостоятельн ому (89 %), у которых двигательные расстройства сочетаются с психическими и речевыми нарушениями.  — Большинство из них нуждается не только в  — самообслужив анию,с сохранным интеллектом)  — коррекции, в особых условиях жизни, обучения и последующей трудовой деятельности.  — посильная трудовая реабилитация;  — полноценное, разноплановое воспитание и развитие личности обучающегося;  — комплексный характер коррекционно-педагогической работы;  — раннее начало онтогенетически последовательного воздействия, опирающегося на сохранные функции;  — организация работы в рамках ведущей деятельности;  — наблюдение за обучающимся в динамике  — продолжающегося психоречевого развития;  — тесное взаимодействие с родителями и всем	с	ведущим является двигательный дефект (недоразвитие, нарушение или утрата	обучения; - возможная психолого-педагогическая
передвижению и Большинство из них нуждается не только в  самообслужив анию, с сохранным интеллектом)  коррекции, в особых условиях жизни, обучения и последующей трудовой деятельности.  — комплексный характер коррекционно-педагогической работы;  — раннее начало онтогенетически последовательного воздействия, опирающегося на сохранные функции;  — организация работы в рамках ведущей деятельности;  — наблюдение за обучающимся в динамике  — продолжающегося психоречевого развития;  — тесное взаимодействие с родителями и всем	двигательного аппарата (способные к самостоятельн	обучающиеся с церебральным параличом (89 %), у которых двигательные расстройства сочетаются с психическими	<ul><li>посильная трудовая реабилитация;</li><li>полноценное, разноплановое воспитание и</li></ul>
анию, с сохранным интеллектом)  — коррекции, в особых условиях жизни, обучения и последующей трудовой деятельности.  — организация работы в рамках ведущей деятельности;  — наблюдение за обучающимся в динамике  — продолжающегося психоречевого развития;  — тесное взаимодействие с родителями и всем	передвижению	Большинство из них нуждается не	
интеллектом)  коррекции, в особых условиях жизни, обучения и последующей трудовой деятельности.  — организация работы в рамках ведущей деятельности;  — наблюдение за обучающимся в динамике  — продолжающегося психоречевого развития;  — тесное взаимодействие с родителями и всем	анию,с	психолого-педагогической и	воздействия, опирающегося на сохранные
<ul> <li>продолжающегося психоречевого развития;</li> <li>тесное взаимодействие с родителями и всем</li> </ul>	^	коррекции, в особых условиях жизни,	
<ul> <li>тесное взаимодействие с родителями и всем</li> </ul>		деятельности.	<ul> <li>наблюдение за обучающимся в динамике</li> </ul>
•			<ul> <li>продолжающегося психоречевого развития;</li> </ul>
			^

# Модель коррекционной работы с обучающимися с трудностями в обучении и социализации

	Урочные мероприятия	Внеурочные	Внешкольные мероприятия
Содержание коррекционных мероприятий	урочные мероприятия  Развитие основных мыслительных операций  Развитие различных видов мышления  Расширение представлений об окружающем мире и обогащение словаря	внеурочные мероприятия  Совершенствование движений и сенсомоторного развития  Коррекция отдельных сторон психической деятельности  Расширение представлений об окружающем мире и обогащение словаря  Развитие речи, овладение техникой речи	Коррекция нарушений в развитии эмоционально- личностной сферы Расширение представлений об окружающем мире и обогащение словаря Развитие речи, овладение техникой речи Развитие различных видов мышления

Формы ра	аботы	Игровые ситуации Коррекционные приемы и методы обучения  Элементы изотворчества, танцетворчества, сказкотерапии Психогимнастика Минуты отдыха Индивидуальная работа; Использование специальных программ и учебников; Контроль межличностный взаимоотношений Дополнительные задания и помощь учителя	Внеклассные занятия; Кружки и спортивные секции; Индивидуально ориентированные занятия. Классные часы Культурно-массовые мероприятия Родительские собрания Индивидуальная работа Школьные праздники Экскурсии Коррекционные занятия по формированию навыков игровой и коммуникативной деятельности, по формированию социально-коммуникативных навыков общения, по коррекции речевого развития, по развитию мелкой моторики, по развитию общей моторики, по социальнобытовому обучению, по физическому развитию и укреплению здоровья, по формированию навыков пространственной ориентировки, по формированию и развитию зрительного восприятия	Консультации специалистов; Посещение учреждений дополнительного образования (творческие кружки, спортивные секции); Занятия в центрах диагностики, реабилитации и коррекции
Направление деятельности	Диагностическая направленность	Наблюдение и педагогическая характеристика основного учителя, оценка зоны ближайшего развития обучающегося	Обследования специалистами школы (психолог, логопед, медработник)	Медицинское обследование, заключение психолого-медико-педагогической комиссии (ПМПК)

		Использование	Организация часов	Соблюдение режима дня, смена
		специальных	общения, коррекционных	интеллектуальной деятельности на
		программ, учебников,	занятий, индивидуально	эмоциональную и двигательную,
		помощь на уроке	ориентированных занятий;	семейная игротерапия, сказкотерапия,
		ассистента	занятия со специалистами,	изотворчество, психогимнастика, общее
	ľЪ	(помощника)	соблюдение режима дня,	развитие обучающегося, его кругозора,
	Коррекционно –развивающая направленность	Стимуляция активной	Смена труда и отдыха, полноценное питание,	речи, эмоций и т.д.
	правл	деятельности самого учащегося	прогулки	
	ая на	Использование		
	ющ	учителем		
	ива	элементов		
	13B]	коррекционных		
	2d-	технологий,		
	- 0F	специальных		
	ОНІ	программ,		
	иш	элементов		
	ЭСК	коррекционно-		
	Зdс	развивающего		
	K	обучения		
		Смена режима	Смена интеллектуальной	Социализация и интеграция в
	Кі	труда и отдыха;	деятельности на	общество обучающегося. Стимуляция
	CK2 J.	сообщение учащемуся	эмоциональную и	общения обучающегося. Посещение
	те	важных объективных	двигательную и т.п.,	занятий в системе дополнительного
	ХТИ	сведений об	контакты со сверстниками,	образования по интересу или
	Профилактическая направленность	сведении оо	педагогами, специалистами	формировать через занятия его
	фи	окружающем мире,	ШКОЛЫ	интересы.
	ро	предупреждение	ШКОЛЫ	титересы.
	П	негативных тенденций		
		развития личности		
Ответстве	енные	Учителя- предметники	Учителя-предметники,	Родители, семья;
			педагог-психолог,	Специалисты (сурдопедагог,
			специалисты узкого профиля	дефектолог, учитель-логопед и др.);
			(сурдопедагог, дефектолог,	Медицинские работники; педагоги
			учитель-логопед и др.);	медицинские раоотники; педагоги дополнительного образования.
				дополнительного образования.

План индивидуально ориентированных диагностических и коррекционных мероприятий, обеспечивающих удовлетворение индивидуальных образовательных потребностей обучающихся с OB3.

Задачи мероприятий:

Общеразвивающие задачи индивидуально ориентированных занятий — повышение уровня общего, сенсорного, интеллектуального развития, памяти, внимания, коррекции зрительномоторных и оптико- пространственных нарушений, общей и мелкой моторики.

Задачи предметной направленности — подготовка к восприятию трудных тем учебной программы, восполнение пробелов предшествующего обучения и т.д.

#### Диагностическая направленность

**Цель:** выявление характера и интенсивности трудностей развития детей с ограниченными возможностями здоровья, проведение их комплексного обследования и подготовку рекомендаций по оказанию им психолого-медико-педагогической помощи.

Задачи (направления деятельности)	Планируемые результаты	Виды и формы деятельности, мероприятия	Сроки	Ответственные
Медицинская диа	агностика	L	L	
Определить состояние физического и психического здоровья детей.	Выявление состояния физического и психического здоровья детей.	Изучение истории развития ребенка, беседа с родителями, наблюдение классного руководителя, анализ работ обучающихся	Сентябрь В течение года – индивидуально	Классный руководитель, Медицинский работник
Психолого-педаго	огическая диагностика		I	
Первичная диагностика для выявления группы «риска»	Создание банка данных обучающихся, нуждающихся в специализированной помощи	Наблюдение, психологическое обследование; анкетирование родителей, беседы с педагогами	сентябрь	Классный руководитель Педагог-психолог
	Формирование характеристики образовательной ситуации в ОУ			
Углубленная диагностика детей с ОВЗ, детей-инвалидов	Получение объективных сведений об обучающемся на основании диагностической информации специалистов разного профиля, создание диагностических "портретов" детей	Диагностировани е.  Заполнение диагностических документов специалистами	сентябрь	Педагог-психолог
Проанализировать причины возникновения трудностей в	Индивидуальная коррекционная программа, соответствующая	Разработка коррекционной программы	сентябрь октябрь	Педагог- психолог

обучении. Выявить резервные возможности Социально-педаг	выявленному уровню развития обучающегося гогическая диагностика			
Определить уровень организованности ребенка, особенности эмоциональноволевой и личностной сферы; уровень знаний по предметам	Получение объективной информации об организованности ребенка, умении учиться, особенности личности, уровню знаний по предметам.  Выявление нарушений в поведении (гиперактивность, замкнутость, обидчивость и т.д.)	Анкетирование, наблюдение во время занятий, беседа с родителями, посещение семьи.  Составление характеристики.	сентябрь октябрь	Классный руководитель Педагог-психолог Социальный педагог Учитель-предметник

### Коррекционно-развивающая направленность

**Цель:** обеспечение своевременной специализированной помощи в освоении содержания образования и коррекции недостатков в познавательной и эмоционально-личностной сфере детей с ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов.

Задачи (направления) деятельности	Планируемы е результаты	Виды и формы деятельности, мероприятия	Сроки	Ответственные
Психолого-педа	гогическая работа			
Обеспечить педагогическое сопровождение детей с ОВЗ, детей-инвалидов	Планы, программы	Разработка индивидуальной программы по предмету.  Разработка воспитательной программы работы с классом и индивидуальной воспитательной программы для детей с ОВЗ, детейинвалидов.  Разработка плана работы с родителями по формированию	сентябрь	Заместитель директора по УВР Учителя-предметники, Классный руководитель, Социальный педагог

Обеспечить психологическое сопровождение детей с ОВЗ, детей-инвалидов	Позитивная динамика развиваемых параметров	толерантных отношений между участниками инклюзивного образовательного процесса.  Осуществление педагогического мониторинга достижений школьника.  Использование специальных программ, учебников, помощь на уроке ассистента.  Формирование групп для коррекционной работы.  Составление расписания занятий.  Проведение коррекционных занятий.  Отслеживание динамики	в года	течение	Педагог-психолог
		развития ребенка			
Лечебно-профилакт	тическая работа				
Создание условий для сохранения и укрепления здоровья обучающихся с ОВЗ, детей-инвалидов		Разработка рекомендаций для педагогов, учителя, и родителей по работе с детьми с ОВЗ.  Внедрение здоровьесберегающих технологий в образовательный процесс  Организация и проведение мероприятий, направленных на сохранение, профилактику здоровья и формирование навыков здорового и безопасного образа жизни.  Реализация профилактических образовательных программ	В года	течение	Заместитель директора по УВР Классный руководитель Педагог- психолог Медицинский работник

### Профилактическая направленность

**Цель:** создание условий для осуществления психолого-педагогической помощи, а также сопровождение учащихся, имеющих сложности в освоении основных образовательных программ.

Задачи (направления) деятельности	Планируемые результаты	Виды и формы деятельности, мероприятия	Сроки	Ответственн ые
Психолого- педагогическое просвещение педагогических работников по вопросам развития, обучения и воспитания данной категории детей	Организация методических мероприятий по вопросам инклюзивного образования	Информационные мероприятия	по мере необходимости	Заместитель директора по УВ Педагог-психолог Социальный педагог
Консультирование педагогических работников по вопросам инклюзивного образования	Рекомендации, приёмы, упражнения и др. материалы. Разработка плана консультативной работы с ребенком, родителями, классом, работниками школы	Индивидуальные, групповые, тематические консультации	по мере необходимости	Заместитель директора по УВР Педагог-психолог Социальный педагог
Консультирование обучающихся по выявленных проблемам, оказание превентивной помощи	Рекомендации, приёмы, упражнения и др. материалы. Разработка плана консультативной работы с ребенком.	Индивидуальные, групповые, тематические консультации  Смена интеллектуальной деятельности на эмоциональную и т.п., контакты со сверстниками, педагогами, специалистами школы  Смена режима труда и отдыха; сообщение учащемуся важных объективных сведений об окружающем мире, предупреждение негативных тенденций развития личности	по мере необходимости	Заместитель директора по УВР Педагог-психолог Социальный педагог

Консультирование	Рекомендации,	Индивидуальные,	по мере	Заместитель
родителей по	приёмы, упражнения	групповые,	необходимости	директора по УВ
вопросам	и др. материалы.	тематические		Педагог-
инклюзивного образования, выбора	Разработка плана консультативной работы с родителями	консультации		психолог
стратегии воспитания,				Социальный
психолого-				педагог
физиологическим				
особенностям детей				
SSSSIMISSIMM ACTOM				

## Рабочие программы коррекционных учебных курсов; перечень дополнительных коррекционных учебных курсов и их рабочие программы

В рамках заключений ТПМПК для обучающихся с ОВЗ различных нозологических групп организуется обязательная внеурочная деятельность. В таблице указаны коррекционные учебные курсы для обучающихся с ОВЗ, которые могут быть организованы для них с учетом рекомендаций.

№	Классы	Курсы
1	10-11	Шаги к успеху. Русский язык
		Шаги к успеху. Математика

#### Планируемые результаты коррекционной работы

работы требований Программа коррекционной предусматривает выполнение ΦΓΟС. Планируемые ПКР результатам, определенным результаты имеют дифференцированный характер и могут определяться индивидуальными образовательными маршрутами обучающихся с ОВЗ, индивидуальными программами развития инвалидов. В зависимости от формы организации коррекционно-развивающей работы планируются разные группы результатов (личностные, метапредметные, предметные). В контексте обучающихся с OB3:

- личностные результаты индивидуальное продвижение обучающегося в личностном развитии (расширение круга социальных контактов, стремление к собственной результативности и др.);
- метапредметные результаты овладение общеучебными умениями с учетом индивидуальных особенностей; совершенствование умственных действий, направленных на анализ и управление своей деятельностью; сформированность коммуникативных действий, направленных на сотрудничество и конструктивное общение;

– предметные результаты (овладение содержанием СОП, конкретных предметных областей; подпрограмм) определяются совместно с учителем с учетом индивидуальных особенностей разных категорий обучающихся с ОВЗ, с трудностями в обучении и социализации.

Результатом коррекции развития обучающихся с OB3 может считаться не столько успешное освоение ими основной образовательной программы, сколько освоение жизненно значимых компетенций:

- развитие адекватных представлений о собственных возможностях и ограничениях, о насущно необходимом жизнеобеспечении, способности вступать в коммуникацию со взрослыми по вопросам медицинского сопровождения и созданию специальных условий для пребывания в школе, своих нуждах и правах в организации обучения;
- овладение социально-бытовыми умениями, используемыми в повседневной жизни;
- овладение навыками коммуникации;
- дифференциация и осмысление картины мира и ее временно- пространственной организации;
- осмысление своего социального окружения и освоение соответствующих возрасту системы ценностей и социальных ролей.

Достижения обучающихся рассматриваются с учетом их предыдущих индивидуальных достижений. Это может быть учет собственных достижений обучающегося (на основе портфолио его достижений). Мониторинг освоения ПКР проводится на ППК в ходе анализа результатов диагностической работы специалистов.

#### Механизмы реализации программы

ПКР подготовлена рабочей группой МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» поэтапно. На подготовительном этапе определено нормативно-правовое обеспечение коррекционно-развивающей работы, анализирован состав обучающихся с трудностями в обучении и социализации в школе, индивидуальные образовательные потребности обучающихся; сопоставлены результаты обучения на предыдущем уровне образования; создан (будет систематизироваться, дополняться) фонд методических рекомендаций.

На основном этапе разработана общая стратегия обучения и воспитания обучающихся, организация и механизм реализации коррекционно-развивающей работы; обозначены направления и ожидаемые результаты коррекционно-развивающей работы, указаны специальные требования к условиям реализации ПКР. Особенности содержания индивидуально

ориентированной работы представлены в рабочих коррекционно- развивающих программах, которые прилагаются к ПКР.

На заключительном этапе осуществлена внутренняя экспертиза программы, указаны возможности ее доработки; проведено и будет проводиться обсуждение хода реализации программы на школьных консилиумах, методических объединениях групп педагогов и специалистов, работающих с обучающимися; принято итоговое решение.

Для реализации ПКР в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» создана служба комплексного психолого-педагогического и социального сопровождения и поддержки обучающихся.

Комплексное психолого-педагогическое и социальное сопровождение и поддержка обучающихся с трудностями в обучении и социализации обеспечиваются специалистами школы: педагогом-психологом, социальным педагогом, учителем- логопедом, регламентируются локальными нормативными актами школы, а также ее уставом, реализуется преимущественно во внеурочной деятельности.

Одним из условий комплексного сопровождения и поддержки обучающихся является тесное взаимодействие специалистов при участии педагогов школы, представителей администрации и родителей (законных представителей).

Взаимодействие специалистов обеспечивает системное сопровождение обучающихся специалистами различного профиля в образовательном процессе.

Наиболее распространенные и действенные формы организованного взаимодействия специалистов, используемые в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» — это консилиумы и службы сопровождения школы, которые предоставляют многопрофильную помощь обучающимся их родителям (законным представителям) в решении вопросов, связанных с адаптацией, обучением, воспитанием, развитием, социализацией обучающихся с трудностями в обучении и социализации.

Психолого-педагогический консилиум (ППК) является внутришкольной формой организации сопровождения школьников трудностями в обучении и социализации, положение и регламент работы которой разработаны школой самостоятельно и утверждены локальным актом.

Цель работы ППК: выявление индивидуальных образовательных потребностей обучающихся, обусловленных особенностями их развития и оказание им помощи (выработка рекомендаций по обучению и воспитанию; выбор и отбор специальных методов, приемов и средств обучения).

Специалисты консилиума проводят мониторинг и следят за динамикой развития и успеваемости обучающихся, своевременно вносят коррективы в программу обучения и в рабочие коррекционно-развивающие программы; рассматривают спорные и конфликтные случаи,

предлагают и осуществляют отбор необходимых для обучающегося дополнительных дидактических материалов и учебных пособий.

Программа коррекционной работы на этапе среднего общего образования может реализовываться общеобразовательным учреждением как совместно с иными организациями (при необходимости), так и самостоятельно.

#### Требования к условиям реализации программы

#### Психолого-педагогическое обеспечение:

- обеспечение дифференцированных условий (оптимальный режим учебных нагрузок);
- обеспечение психолого-педагогических условий (коррекционно- развивающая направленность учебно-воспитательного процесса;
- учет индивидуальных особенностей и особых образовательных, социальнокоммуникативных потребностей обучающихся;
- соблюдение комфортного психоэмоционального режима;
- использование современных педагогических технологий, в том числе информационных (для оптимизации образовательного процесса, повышения его эффективности, доступности);
- развитие коммуникативных компетенций, необходимых для жизни человека в обществе,
   на основе планомерного введения в более сложную социальную среду, расширения
   повседневного жизненного опыта, социальных контактов с другими людьми;
- обеспечение активного сотрудничества обучающихся в разных видах деятельности, обогащение их социального опыта, активизация взаимодействия с разными партнерами по коммуникации за счет расширения образовательного, социального, коммуникативного пространства;
- обеспечение специализированных условий (определение комплекса специальных задач обучения, ориентированных на индивидуальные образовательные потребности обучающихся;
- использование специальных методов, приемов, средств обучения;
- обеспечение участия всех обучающихся в проведении воспитательных, культурноразвлекательных, спортивно-оздоровительных и иных досуговых мероприятий;

 обеспечение здоровье сберегающих условий (оздоровительный и охранительный режим, укрепление физического и психического здоровья, профилактика физических, умственных и психологических перегрузок обучающихся, соблюдение санитарно-гигиенических правил и норм).

#### Программно-методическое обеспечение

В процессе реализации программы коррекционной работы могут быть использованы рабочие коррекционно-развивающие программы социально-педагогической направленности, диагностический и коррекционно-развивающий инструментарий, необходимый для осуществления профессиональной деятельности учителя, педагога-психолога, социального педагога, учителя-логопеда и др. При необходимости могут быть использованы программы коррекционных курсов, предусмотренных адаптированными основными образовательными программами среднего общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

#### Кадровое обеспечение

Важным моментом реализации программы коррекционной работы является кадровое обеспечение. Коррекционно-развивающая работа осуществляется специалистами соответствующей квалификации, имеющими специализированное образование, и педагогами, прошедшими обязательную курсовую или другие виды профессиональной подготовки.

Уровень квалификации работников МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» для каждой занимаемой должности соответствует квалификационным характеристикам по занимаемой должности.

Обеспечивается на постоянной основе подготовка, переподготовка и повышение квалификации работников школы, занимающихся решением вопросов образования школьников с трудностями в обучении и социализации. Педагогические работники школы имеют четкое представление об особенностях психического и (или) физического развития школьников с трудностями в обучении и социализации, об их индивидуальных образовательных и социально-коммуникативных потребностях, о методиках и технологиях организации образовательного и воспитательного процесса.

#### Материально-техническое обеспечение

Материально-техническое обеспечение заключается в создании надлежащей материальнотехнической базы, позволяющей обеспечить адаптивную и коррекционно-развивающую среду образовательной организации, в том числе надлежащие материально- технические условия, обеспечивающие возможность для беспрепятственного доступа обучающихся с недостатками физического и (или) психического развития в здания \помещения школы и организацию их пребывания и обучения.

#### Информационное обеспечение

Необходимым условием реализации ПКР является создание информационной образовательной среды и на этой основе развитие дистанционной формы обучения с использованием современных информационно-коммуникационных технологий.

Обязательным является создание системы широкого доступа обучающихся, родителей (законных представителей), педагогов к сетевым источникам информации, к информационно - методическим фондам, предполагающим наличие методических пособий и рекомендаций по всем направлениям и видам деятельности, наглядных пособий, мультимедийных, аудио и видеоматериалов.

# 3. Организационный раздел основной образовательной программы среднего общего образования

#### 3.1. Учебный план среднего общего образования МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева»

Учебный план - документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности.

Учебный план МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева», реализующий образовательную программу среднего общего образования, обеспечивает реализацию требований ФГОС СОО, определяет общие рамки отбора учебного материала, формирования перечня результатов образования и организации образовательной деятельности.

Учебный план МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева»:

- фиксирует максимальный объем учебной нагрузки обучающихся;
- определяет (регламентирует) перечень учебных предметов, курсов и время,
   отводимое на их освоение и организацию;
- распределяет учебные предметы, курсы, модули по классам и учебным годам.

Учебный план МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации, а также возможность преподавания и изучения родного языка из числа языков народов Российской Федерации, в том числе русского языка как родного языка, государственных языков республик Российской Федерации.

Учебный план МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Обязательная часть учебного плана МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» определяет состав учебных предметов обязательных для всех имеющих по данной программе государственную аккредитацию образовательных организаций, реализующих образовательную программу основного общего образования, и учебное время, отводимое на их изучение по классам (годам) обучения.

Часть учебного плана МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева», формируемая участниками образовательных отношений, определяет время, отводимое на изучение учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей по выбору обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся, в том числе предусматривающие углубленное изучение учебных предметов, с целью удовлетворения различных интересов обучающихся, потребностей В физическом развитии совершенствовании, а также учитывающие этнокультурные интересы, особые образовательные потребности обучающихся с ОВЗ.

Время, отводимое на данную часть федерального учебного плана, может быть использовано на:

увеличение учебных часов, предусмотренных на изучение отдельных учебных предметов обязательной части, в том числе на углубленном уровне;

введение специально разработанных учебных курсов, обеспечивающих интересы и потребности участников образовательных отношений, в том числе этнокультурные;

другие виды учебной, воспитательной, спортивной и иной деятельности обучающихся.

В интересах обучающихся, с участием обучающихся и их родителей (законных представителей) в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» разрабатываются индивидуальные учебные планы, в рамках которых формируется индивидуальная траектория развития обучающегося (содержание учебных предметов, курсов, модулей, темп и формы образования).

Учебный план профилей обучения и (или) индивидуальный учебный план МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» содержит не менее 13 учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности и защита Родины») и предусматривает изучение не менее 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной области.

Уровень среднего общего образования в 2024-2025 учебном году работает в следующем режиме: средняя школа обучается по шестидневной рабочей неделе с продолжительностью урока 40 минут в первую смену. Обязательная недельная

нагрузка учащихся школы соответствует нормам, определенными СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи" составляет в 10-11 классах — не более 37 часов.

Учебный год начинается 2 сентября. Продолжительность учебного года - 34 учебные недели, без учёта экзаменационного периода в 11 классах. Количество учебных занятий за 2 года составляет не менее 2442 академических часов.

Обучение осуществляется по полугодиям. Продолжительность каникул в течение учебного года составляет не менее 28 календарных дней, летом — не менее 8 недель.

Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы, сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся, проводимой в порядке, установленном локальным актом в апреле - мае текущего года.

Количество учебных недель регулируется календарным учебным графиком.

МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» в 2024-2025 учебном году обеспечивает: в 10 классах реализацию 3 профилей на базе двух десятых классов:

**технологического** с IT направленностью с углубленным изучением отдельных предметов: математика, информатика; инженерной направленности с углубленным изучением отдельных предметов: математика, физики;

естественнонаучного медицинской направленности с углубленным изучением отдельных предметов: биология и химия; (элективные курсы на базе МАОУ «СОШ №2»)

Технологической направленности с углубленным изучением химии, биологии и физики за счёт использования часов части формируемой участниками образовательных отношений; (элективные курсы на базе МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева»)

**универсального** с углубленным изучением отдельных предметов: история, обществознание.

В 11 классах реализацию 3 профилей на базе двух одиннадцатых:

**технологического** (с IT направленностью) с углубленным изучением отдельных предметов: математика, физика, информатика;

**естественнонаучного** (медицинской направленности) с углубленным изучением отдельных предметов: биология и химия;

**универсального** с углубленным изучением отдельных предметов: история, обществознание, география.

Индивидуальный учебный план (ИУП)- учебный план, обеспечивающий освоение образовательной программы на основе индивидуализации ее содержания с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного обучающегося (п. 23 ст. 2 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации») может быть реализован на основании заявления учащегося, для учащихся педагогического, медицинского классов и класса МЧС. Ученики 10 и 11 классов будут посещать занятия в профильный день на базе МАОУ «СОШ №2 им. Ф.А. Трифонова » медицинский класс, МАОУ «СОШ № 4 им. Е. А. Жданова» класс МЧС, МБОУ «Тогурская СОШ им. С.В. Маслова» педагогический класс, в рамках реализации сетевых образовательных программ на основании договоров.

В учебном плане МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя 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. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени в 10 классе в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом в форме элективного курса (ЭК). Выполнение индивидуального итогового проекта обязательно для каждого обучающегося 10 класса.

Предметная область «Математика и информатика» в учебном плане для 10 - 11 классов разделена на предметы математика и информатика. Математика включает в себя разделы: углубленный уровень: «Алгебра» - 4 часа, «Геометрия» - 3 часа и «Вероятность и статистика» - 1 час;

- базовый уровень 10 класс: «Алгебра» - 2 часа, «Геометрия» - 2 часа и «Вероятность и статистика» - 1 час; 11класс «Алгебра» - 3часа, «Геометрия» - 1 час и «Вероятность и статистика» - 1 час.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 28.03.1998 N53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе" (в действующей редакции) об обязательной подготовке граждан к военной службе с учащимися (юношами) 10 классов проводятся учебные сборы.

10A с профилизацией внутри класса технологического профиля и естественнонаучного, 10Б профильный класс с универсальным профилем

11A профилизацией внутри класса технологического профиля с IT направленностью и естественнонаучного, 11Б класс профильный класс с универсальным профилем

### Профили 10А, 11А, классов:

Технологический профиль ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности, поэтому в данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и элективные курсы преимущественно из предметных областей «Математика и информатика» и «Естественнонаучные предметы». Учащиеся профиля обучаются в инженерном классе ТУСУРа и изучают курс сайтостроения «Космическая вёрстка» в дистанционном режиме в рамках реализации сетевой образовательной программы с ТУСУР.

Естественнонаучный профиль ориентирует на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии , химическая промышленность и др. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и элективные курсы преимущественно из предметных областей «Математика и информатика» и «Естественнонаучные предметы». Ученики обучаются в медклассе СибГМУ в дистанционном режиме в рамках реализации сетевой образовательной программы с СибГМУ.

### 10Б, 11Б классы профильные:

Универсальный профиль ориентирован, в первую очередь, на обучающихся, чей выбор "не вписывается" в рамки заданных профилей. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и элективные курсы преимущественно из «Общественно-научные предметы».

Учащиеся 10 и 11 классах будут изучать предметы профильной профессиональной направленности в рамках IT и инженерной групп, медкласса, педагогического класса, класса МЧС в единый профильный день по индивидуальным учебным планам.

Курсы части, формируемой участниками образовательных отношений, включает дисциплины регионального компонента и компонента образовательного учреждения, часы которого используются на углубление и расширение предметных областей это:

• математика и информатика- «Системное администрирование», «ЗД моделирование», «Использование языка программирования для решения задач», «Избранные вопросы математики»

- естественнонаучные предметы-«Прикладная химия», «Прикладная физика», «Анатомия человека»
- общественно-научные предметы «История в лицах», «Финансовая грамотность», «География», «Практикум по русскому языку».

В 10-11-х классах осуществляется деление на занятиях по информатике (при наполняемости 25 человек и более). Занятия по свободному выбору (внеурочная деятельность) с целью реализации ведущей идеи образования - доступность образования, организация профориентационной работы, курсов профессиональной направленности, организация работы с одарёнными детьми - организуются на параллели по направлениям: курсы по выбору и элективные курсы, практикумы по тестированию, проектно-исследовательская деятельность и имеют профильную направленность.

Предметы «Родной язык» и «Родная литература» родителями (законными представителями) учащихся выбраны не были.

Учебный план дополнен элективными курсами, которые отражают запросы и интересы обучающихся и позволяют дополнить и расширить изучение учебных предметов всех предметных областей, т.е. элективные учебные курсы выполняют основных функции:

- удовлетворение интересов профильной направленности;
- расширение содержания базовых учебных предметов;
- удовлетворение будущих профессиональных интересов обучающихся в различных сферах человеческой деятельности;
- введение курсов профильной направленности.

Учебный план среднего общего образования имеет необходимое кадровое, методическое, материально-техническое обеспечение и способствует демократизации и гуманизации образовательного процесса, дает возможность развития творческого потенциала личности и удовлетворения интересов учащихся.

Промежуточная аттестация в 10-х классах по всем предметам учебного плана. Формы промежуточной аттестации Приложение 1. В таблице представлены предметы и формы проведения промежуточной аттестации, для которых предусмотрена отдельная процедура.

Предмет	Форма	Профиль
Литература	Сочинение	Bce
Математика профильная или базовая	Тестовая работа (формат КИМов	Bce
	ЕГЭ)	
Информатика	Электронное тестирование (формат	Технологический IT
	КИМов ЕГЭ)	
История	Тестовая работа (формат КИМов	Универсальный
	ЕГЭ)	
Обществознание	Тестовая работа (формат КИМов	Универсальный
	ЕГЭ)	
География	Тестовая работа (формат КИМов	Универсальный
	ЕГЭ)	
Биология	Тестовая работа (формат КИМов	Естественнонаучный
	ЕГЭ)	
Химия	Тестовая работа (формат КИМов	Естественнонаучный
	ЕГЭ)	
Физика	Тестовая работа (формат КИМов	Технологический .
	ЕГЭ)	Инженерный . ІТ.
		Естественнонаучный.

Промежуточная аттестация в 10-х классах по остальным предметам учебного плана не проводится в качестве отдельной процедуры и предполагает форму промежуточной аттестации- отметка за год по предмету.

Промежуточная аттестация в 11-х классах не проводится в качестве отдельной процедуры. Она представлена в форме годовых отметок. Результатом промежуточной аттестации обучающихся выпускных 11 классов являются годовые отметки, на основании которых осуществляется допуск к государственной итоговой аттестации.

Сроки промежуточной аттестации утверждены в календарном учебном графике.

Таким образом, учебный план выполняет федеральный государственный образовательный стандарт по базовым дисциплинам, расширяет и углубляет содержание и превышает стандарт образования по предметам приоритетных направлений профиля, ориентирует учащихся на самостоятельную исследовательскую и проектную работу, обеспечивает условия для самоопределения учащихся, получение первых профессиональных проб.

		Учебный план 10 А класса								
					Название	профиля. К	оличество час	сов		
		Te	хнологичес	кий	Технологи	ический (ин:	женерный)			
			формацион							
		тех	нологическ	ий)					стественнонау	
		Уровені	ь изучение п	редмета	Уровені	ь изучение г	іредмета	Уров	редмета	
			углубле	итого за		углубле	итого за		углубленн	итого за
Предметная область	Учебный предмет	базовый	нный	год	базовый	нный	год	базовый	ый	год
Русский язык и	Русский язык	2		68	2		68	2		68
литература	Литература	3		102	3		102	3		102
Иностранный язык	Иностранный язык (английский язык)	3*		102	3*		102	3		102
Математика и	Алгебра и начала математического анализа		4	136		4	136	2		68
информатика	Геометрия		3	102		3	102	2		68
	Вероятность и статистика		1	34		1	34	1		34
	Информатика		4	136	1		34	1		34
Естественнонаучные	Физика	2		68		5	170	2		68
предметы	Биология	1		34	1		34		3	102
	Химия	1		34	1		34		3	102
Общественно-	История	2		68	2		68	2		68
научные предметы	Обществознание	2		68	2		68	2		68
	География	1		34	1		34	1		34
Основы безопасности	Основы безопасности и защиты Родины									
и защиты Родины		1		34	1		34	1		34
Физическая культура,	Физическая культура	2		68	2		68	2		68
	Индивидуальный проект. ЭК	1		34	1		34	1		34
		21	12	1122	20	13	1122	25	6	1054
Часть ,формируема	я участниками образовательных отношений	3		102	3		102		5	102
Предметы и курсы по	Избранные вопросы математики ЭК	1		34	1		34		1	34
выбор	Прикладная химия				1		34		1	34
	Дополнительная химия								1	34
	Прикладная физика	1		34					1	34
	Информатика. «ЗD моделирование»	1		34	1		34		1	34
	Элективные куры на базе медицинского									
	класса МАОУ «СОШ №2» для медкласса								4	136
	Решение задач по генетике								2	68
	Химическая лаборатория								2	68
Итого		24	12	1224	23	13	1224	30	6	1224
Bcero		3	6	1224	30	5	1224		36	1224

Учебный план 10Б класса					
		Название пр	офиля. Количество час	COB.	
		Универсалы	Универсальный		
		Уровень изу	чение предмета		
Предметная область	Учебный предмет	базовый	углубленный	итого за год	
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	2		68	
	Литература	3*		102	
Иностранный язык	Иностранный язык (английский язык)	3		102	
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	2		68	
	Геометрия	2		68	
	Вероятность и статистика	1*		34	
	Информатика	1		34	
Естественнонаучные предметы	Физика	2		68	
	Биология	1		34	
	Химия	1		34	
Общественно-научные предметы	История		4	136	
	Обществознание		4	136	
	География	1		102	
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	1		34	
Физическая культура,	Физическая культура	3		102	
	Индивидуальный проект. ЭК	1		34	
		24	8	1088	
Часть ,формируемая участниками образо	вательных отношений	4		136	
Предметы и курсы по выбор	История: теория и практика	1		34	
	Финансовая грамотность	1		34	
	Практикум по русскому языку	1		34	
	География	1		34	
Итого		28	8	1224	
Всего				1224	
		36			

	Учебнь	ий план 11 A к	ласса				
				ие профиля. Н	Соличество часов.		
		Техн	ологический (информац				
			технологический)		Естественнонаучный		
		Уровен	ь изучение предмета		Уровень изучен		
		•		итого за		углубленны	итого за
Предметная область	Учебный предмет	базовый	углубленный	год	базовый	й	год
	O6s	зательная час	ТЬ				
Русский язык и литература	Русский язык	2		68	2		68
	Литература	3		102	3		102
Иностранный язык	Иностранный язык (английский язык)	3*		102	3		102
Математика и	Алгебра и начала математического анализа		4	136	3		68
информатика	Геометрия		3	102	1		68
	Вероятность и статистика		1	34	1		34
	Информатика		4	136	1		34
Естественнонаучные	Физика	2		68	2		68
предметы	Биология	1		34		3	102
	Химия	1		34		3	102
Общественно-научные	История	2		68	2		68
предметы	Обществознание	2		68	2		68
•	География	1		34	1		34
Основы безопасности и	Основы безопасности и защиты Родины						
защиты Родины		1		34	1		34
Физическая культура,	Физическая культура	2		68	2		68
		20	12	1122	24	6	1020
Часть ,формируе	мая участниками образовательных отношений	4		136	6	•	204
Предметы и курсы по	Информатика. «Системное администрирование»	1		34			
выбор	Избранные вопросы математики ЭК	0,5		17	1		34
	Дополнительная химия				1		34
	Физика дополнительная	1		34			
	Информатика. «ЗD моделирование»	1		34	Элективные куры	на базе	
	Информатика «Использование языка				медицинского кла		
	программирования для решения задач»	0,5		17	«СОШ №2»		136
	Оказание первой медицинской помощи				1		34
	Анатомия человека				1		34
	Практическая молекулярная биология и генетика				1		34
	Химическая лаборатория современных знаний				1		34
Итого		24	12	1224	24	12	1224
Bcero			36	1224	36		1224

Учебный план 11Б класса							
		Название пр	Название профиля. Количество часов.				
			Универсальный				
			чение предмета				
Предметная область	Учебный предмет	базовый	углубленный	итого за год			
Обязательная часть	·						
Русский язык и литература	Русский язык	2		68			
	Литература	3		102			
Иностранный язык	Иностранный язык (английский язык)	3*		102			
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	3		68			
	Геометрия	1		68			
	Вероятность и статистика	1		34			
	Информатика	1*		34			
Естественнонаучные предметы	Физика	2		68			
	Биология	1		34			
	Химия	1		34			
Общественно-научные предметы	История		4	136			
	Обществознание		4	136			
	География		3	102			
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	1		34			
Физическая культура,	Физическая культура	3		102			
		22	11	1122			
Часть ,формируемая участниками образо	вательных отношений	3		102			
Предметы и курсы по выбор	Избранные вопросы математики	1		34			
	История: теория и практика	1		34			
	Финансовая грамотность	1		34			
Итого		25	11	1224			
Всего		36		1224			

### 3.2. План внеурочной деятельности на уровне СОО

Под внеурочной деятельностью следует понимать образовательную деятельность, направленную на достижение планируемых результатов освоения обновлённых ФГОС СОО (предметных, метапредметных и личностных), осуществляемую в формах, отличных от урочной. План внеурочной деятельности определяет содержательное наполнение направлений внеурочной деятельности, учебное время, отводимое на реализацию внеурочной деятельности, общий объем нагрузки обучающихся в 10 классах. Цель внеурочной деятельности - разработка и внедрение модели организации внеурочной деятельности в условиях реализации обновлённого федерального государственного образовательного стандарта и тем самым оптимизация процессов воспитания и социализации школьников; - создание условий для достижения обучающимися необходимого для жизни в обществе социального опыта и формирования принимаемой обществом системы ценностей; - создание условий для многогранного развития и социализации каждого обучающегося в свободное от учёбы время. Задачи внеурочной деятельности: - изучить психолого-педагогические подходы и существующий опыт по организации внеурочной деятельности в условиях реализации федерального государственного образовательного стандарта, определить стратегию их усовершенствования и апробации в условиях школы; - выявить эффективные формы и способы создания развивающей среды для младших школьников в условиях социума посредством организации внеурочной деятельности; организовать общественно-полезную и досуговую деятельность обучающихся совместно с общественными организациями, библиотеками, иными досуговыми учреждениями, семьями обучающихся; - формировать навыки позитивного общения; - развивать навыки организации и осуществления сотрудничества с педагогами, сверстниками, родителями, старшими детьми в решении общих проблем; - воспитывать трудолюбие, способности к преодолению трудностей, целеустремленность и настойчивость в достижении результата; - развивать позитивное отношение к базовым общественным ценностям (человек, семья, Отечество, природа, мир, знания, труд, культура). Внеурочная деятельность для обучающихся в школе осуществляется в соответствии с приоритетными принципами:

- свободный выбор детьми внеурочной деятельности в соответствии с интересами,
   склонностями и способностями;
- многообразие программ, удовлетворяющих интересы детей;
- непрерывность и преемственность программ внеурочной деятельности;
- сохранение физического и психологического здоровья детей;
- единство обучения, воспитания и развития.

Внеурочная деятельность, осуществляемая в 10-11 классах в соответствии с обновленным ФГОС СОО, организуется по следующим разделам Обязательная часть для всех обучающихся включает 4 первых направления:

1.Внеурочная деятельность патриотической, нравственной и экологической направленности реализуется через классные часы «Разговор о важном». Главной целью таких классных часов является развитие ценностного отношения школьников к своей родине - России, населяющим ее людям, ее уникальной истории, богатой природе и великой культуре. Классные часы направлены на формирование соответствующей внутренней позиции личности школьника, необходимой ему для конструктивного и ответственного поведения в обществе. Основные темы классных часов связаны с важнейшими аспектами жизни человека в современной России: знанием родной истории и пониманием сложностей современного мира, техническим прогрессом и сохранением природы и, ориентацией в мировой художественной культуре и повседневной культуре поведения, доброжелательным отношением к окружающим и ответственным отношением к собственным поступкам. События, люди, их деяния и идеи — все это станут предметом бесед классных руководителей со своими классами.

2.Внеурочная деятельность по формированию функциональной грамотности обучающихся реализуются через курсы: финансовая, математическая, естественнонаучная и читательская грамотности. Цель занятий — совершенствовать умение старшеклассника, как потребителя информации в условиях современного «информационного взрыва», научить его рациональным приёмам поиска и использования, анализа и синтеза информации, вооружить методикой «информационного самообслуживания», обеспечить его информационную безопасность, сформировать опыт применения полученных знаний и умений для решения элементарных вопросов в области экономики семьи, функциональной, финансовой грамотности.

#### 3. Образовательный курс «Россия – моя история»

- 4. Внеурочная деятельность, направленная на удовлетворение профориентационных интересов и потребностей обучающихся реализуется через «Россия мои горизонты» 10-11 классы. Цель занятий развитие ценностного отношения обучающихся к труду как основному способу достижения жизненного благополучия и ощущения уверенности в жизни. Основная задача: формирование у школьников осознанного выбора направления продолжения своего образования и будущей профессии, осознание важности получаемых в школе знаний для дальнейшей профессиональной и вне профессиональной деятельности. Вариативная часть для обучающихся в соответствии с требованиями обновлённых ФГОС СОО включает остальные направления:
- 5. Внеурочная деятельность по учебным предметам образовательной программы, направленная на реализацию Основная цель: интеллектуальное и общекультурное развитие

обучающихся, удовлетворение их особых познавательных, культурных, оздоровительных потребностей и интересов.

Включает: — занятия по дополнительному или углубленному изучению учебных предметов или модулей; занятия в рамках исследовательской и проектной деятельности; — дополнительные занятия для школьников, испытывающих затруднения в освоении учебной программы — экскурсии, профессиональные пробы, ролевые игры, встречи, участие в сетевых Факультативные занятия образовательных мероприятиях с ВУЗами — развивающие занятия, участие в различных предметных олимпиадах, конкурсах — факультативные занятия — занятия профессиональной направленности. Содержание мероприятий способствует развитию у школьников интеллектуальных потребностей, познавательных интересов, формирует стремление ребёнка к размышлению и поиску, вызывает у него чувство уверенности в своих силах, в возможностях своего интеллекта, поможет становлению развитых форм самосознания и самоконтроля

- 6. Внеурочная деятельность, направленная на развитие личности и самореализации обучающихся Данное направление реализуются через внеклассные мероприятия согласно плану воспитательной деятельности классного руководителя. Внеурочная деятельность, связанная с реализацией особых интеллектуальных и социокультурных потребностей обучающихся реализуется через внеклассные мероприятия согласно плану воспитательной деятельности классного руководителя. Содержание мероприятий способствует развитию у школьников интеллектуальных потребностей, познавательных интересов, формирует стремление ребёнка к размышлению и поиску, вызывает у него чувство уверенности в своих силах, в возможностях своего интеллекта, поможет становлению развитых форм самосознания и самоконтроля
- 7. Внеурочная деятельность, направленная на удовлетворение социальных интересов и потребностей обучающихся (реализация комплекса воспитательных мероприятий на уровне образовательной организации, класса, занятия, в том числе в творческих объединениях по интересам, культурные и социальные практики с учетом историко-культурной и этнической специфики региона, потребностей обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся) Цель: развитие важных для жизни подрастающего человека социальных умений - заботиться о других и организовывать свою собственную деятельность, лидировать и подчиняться, брать на себя инициативу и нести ответственность, отстаивать свою точку зрения и принимать другие точки зрения. Основная задача: обеспечение психологического благополучия обучающихся в образовательном пространстве школы, создание условий для развития ответственности за формирование макро- и микро-коммуникаций, складывающихся в образовательной организации, понимания зон личного влияния на уклад школьной жизни. программ внеурочной деятельности, формируется с учетом пожеланий Содержание обучающихся. Также внеурочная деятельность реализуется по 3 профильным направлениям:

- технологическое;
- естественнонаучное;
- универсальное.

Учебный план блока внеурочной деятельности ориентирован на 34 учебных недель в год. Внеурочная деятельность осуществляется во второй половине дня. Часы, отведённые на внеурочную деятельность, реализуются по выбору учащихся и родителей, но не более 10 часов в неделю на одного учащегося. Организация внеурочной деятельности предусматривает возможность использования каникулярного времени, гибкость в распределении нагрузки при подготовке воспитательных мероприятий и общих коллективных дел. При работе с детьми осуществляется:

- дифференцированный подход с учетом возраста детей и этапов их подготовки,
- чередованием различных видов деятельности (мыслительной, двигательной).

Наполняемость групп осуществляется в зависимости от направлений и форм внеурочной деятельности. Занятия проводятся по группам в соответствии с утвержденной программой, используя формы организации занятий - предметные кружки, факультативы, ученические общества, занятия профессиональной и профильной направленности, коллективные творческие дела, экскурсии, конференции, диспуты, олимпиады, проектная и исследовательская деятельность, общественно полезные практики, соревнования. Программы внеурочной деятельности будут реализовываться как в рамках отдельно взятого класса, так и в рамках свободных объединений школьников одной возрастной группы и разных возрастных групп, занятия в таком случае проводятся не с классом, а с группами, состоящими из учащихся разных классов. Группы формируются на основе изучения потребностей обучающихся через анкетирование как обучающихся, так и родителей.

# Недельный план внеурочной деятельности в 10-х классах в МАОУ «СОШ №7 им.Н.Г. Барышева»

No	Курс ВУД	Форма реализации курса ВУД	профиль					Ответственные
			технолог	 ический	естествен	 нонаучный		
			IТ направленн	инженер		инженерн ый		
			ость					
		Обязательная часть – 4 часа			1	1		
1.	Внеурочная деятельность, направленная на реализа	цию комплекса воспитательн	ых меропрі	иятий –	1 час			
1.1.	Цикл занятий «Разговор о важном»	Развивающие занятия	1	1	1	1	1	Классные руководит
								ели
2.	Внеурочная деятельность по формированию функци	иональной грамотности – 1 ча	ac					
2.1.	Читательская грамотность	Развивающие занятия	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	
2.2.	Естественнонаучная грамотность	Развивающие занятия	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	
2.3.	Финансовая грамотность	Развивающие занятия	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	
2.4.	Математическая грамотность	Развивающие занятия	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	
3.	Образовательный курс «Россия – моя история»	Развивающие занятия	1		1		1	
4.	Внеурочная деятельность, направленная на удовлет основы	ворение профориентационны	х интересо	в и потр	ебностей	обучающ	ихся (в то	м числе
	предпринимательства) – 1 час							

4.1.	Россия – мои горизонты	Развивающие занятия, Профессиональные пробы, ролевые игры, встречи	1	1	1	1	1	Классные руководит ели
		Вариативная часть –6 часов						
	Внеурочная деятельность по учебным предмета		направленна	ія на реал	изацию ос	собых инте	ллектуаль	ных и
5.		социокультурных потребностей обучающихся –	5 часов					
5.1.	Олимпиадный русский язык и литература	Развивающие занятия, участие в различных предметных олимпиадах, конкурсах					0,5	
5.2.	Олимпиадный английский	Развивающие занятия, участие вразличных предметных олимпиадах, конкурсах.					0,5	
5.3.	Олимпиадная история и МХК	Развивающие занятия, участие в Различных предметных олимпиадах, конкурсах.					0,5	
5.4.	Прикладные вопросы математики	Занятия по подготовке к ЕГЭ	0,5				1	
5.5.	Функции и графики в заданиях ЕГЭ	Занятия инженерный класс ТУСУР	1	1		1		
5.6.	Олимпиадная география	Развивающие занятия, участие в Различных предметных олимпиадах, конкурсах.					0,5	
5.7.	Практическое право, обществознание . Экономика	Занятия профессиональной направленности.					0,5	
5.8.	Оказание первой медицинской помощи	Занятия профессиональной направленности.			1			
5.9.	Олимпиадная биология	Развивающие занятия, участие в различных предметных олимпиадах, конкурсах.			0,5			
5.10.	Трудные вопросы биологии.	Развивающие занятия			0,5			
5.11.	Олимпиадная химия	Развивающие занятия, участие вразличных предметных олимпиадах, конкурсах.			0,5			
5.12.	Избранные вопросы органической химии.	Развивающие занятия				0,5		
5.13.	Олимпиадная физика	Развивающие занятия,		0,5		0,5		

		участие вразличных	l					
		предметных олимпиадах,	ļ					
		конкурсах.	l					
5.14.	Геометрическая волновая и квантовая оптика	Занятия инженерный класс ТУСУР		1		1		
5.15.	Космическая вёрстка	Занятия профессиональн ой	1					
		направленности. Сетевое					<u> </u>	<u> </u>
		направленности. Сетевое взаимодействие ТУСУР						
5.16.	Занятия в медклассе СибГМУ ( по договору)				1			
5.16. 5.17.	Занятия в медклассе СибГМУ ( по договору) Проектная деятельность	взаимодействие ТУСУР Занятия профессиональной		0,5	1 0,5		0,5	

		направленности. Сетевое взаимодействие ТУСУР						
5.16.	Занятия в медклассе СибГМУ ( по договору)	Занятия профессиональной направленности			1			
5.17.	Проектная деятельность	Развивающие занятия,		0,5	0,5		0,5	
		участие вразличных						
		предметных						
	П	олимпиадах, конкурсах.	1					
5.18.	Программирование стандартных конструкций роботов.	Занятия профессиональной направленности	1					
5.19.	Решение задач с использованием различных	Развивающие занятия,	0,5					
	языковпрограммирования	участие в различных						
		предметных олимпиадах, конкурсах.						
5.20.	Элементная база электронных устройств (лабораторный	Занятия профессиональной		1		1		
3.20.	практикум)	направленности						
6.	Внеурочная деятельность, нап	равленная на развитие личнос	ти и саморе	ализации	обучающ	ихся —		
		1 час						
6.1.	Развитие глобальных компетенций и креативного мышления	Развивающие занятия (итог –тестирование на РЭШ)	0,5		0,5	0,5	0,5	0,5
6.2.	Школьный спортивный клуб	Организация и проведение	0,5		0,5	0,5	0,5	0,5
		спортивных турниров и соревнований						
7.	Внеурочная деятельность, направленная на удовлетворени	е социальных интересов и пот	ребностей с	бучающ	ихся (реал	изация ком	иплекса вос	спитательных
	мероприятий на уровне образовательной организации, кл							
		практики с						
	учетом историко-культурной и этнической специфики рег	иона, потребностей обучающи обучающихся) – 1 час	іхся, родите	лей (зако	нных пред	цставителе <sup>1</sup>	й) несовері	шеннолетних
7.1.	Ученический Совет Старшеклассников	Реализация социального(-	0,25		0,25	0,25	0,25	0,25
		ых)проекта (-ов),проведение						
		или участие в акциях						
7.2.	Российское движение детей и молодежи	Комплекс социальных практик	0,75		0,75	0,75	0,75	0,75

### Недельный план внеурочной деятельности в 11-х классах

№	Курс ВУД	Форма реализации курса ВУД	профиль			Ответствен ные
			технологи ческий	естестве ннонауч ный	универса льный	
		ая часть – 3 часа	•	1		•
1.	Внеурочная деятельность, направленная	на реализацию комплекса воспитательных м	ероприяти	й – 1 час		
1.1.	Цикл занятий «Разговор о важном»	Классный час	1	1	1	Классные руководите ли
2.	Внеурочная деятельность по ф	рормированию функциональной грамотност	и – 1 час			
2.1.	Читательская грамотность	Развивающие занятия	0,25	0,25	0,25	
2.2.	Естественнонаучная грамотность	Развивающие занятия	0,25	0,25	0,25	
2.3.	Финансовая грамотность	Развивающие занятия	0,25	0,25	0,25	
2.4.	Математическая грамотность	Развивающие занятия	0,25	0,25	0,25	
3.	Внеурочная деятельность, направленная на удовлетворение г пред	профориентационных интересов и потребно дпринимательства) – 1 час	стей обучан	ющихся (п	з том чис	ле основы
3.1.	Россия –мои горизонты	Экскурсии, профессиональные пробы, ролевые игры, встречи, участие в сетевых образовательных мероприятиях с ВУЗами	1	1	1	Классные руководите л и
		я часть – 7 часов	1			n
4.	Внеурочная деятельность по учебным предметам образов		изацию осо	бых инте	ллектуал	ьных и
4.1.	Олимпиадный русский язык и литература	Развивающие занятия, участие в различных предметных олимпиадах, конкурсах			1	
4.2.	Прикладные вопросы математики	Факультативные занятия		1	1	
4.3.	Теория вероятности в основной и средней школе	Занятия инженерный класс ТУСУР	1			
4.4.	Олимпиадная история и МХК	Развивающие занятия, участие в различных предметных олимпиадах			0,5	
4.5.	Решение географических задач	Развивающие занятия, участие в различных предметных олимпиадах, конкурсах			1	
4.6.	Практическое право, обществознание . Экономика	Развивающие занятия, участие в различных предметных олимпиадах, конкурсах			1	

4.7.	История в лицах	Развивающие занятия, участие в различных			0,5	
		предметных олимпиадах, конкурсах				
4.8.	Основы практической медицины	Занятия профессиональной направленности		1		
4.9.	Анатомия	Занятия профессиональной направленности		1		
4.10.	Трудные вопросы биологии.	Развивающие занятия, участие в различных предметных олимпиадах, конкурсах		0,5		
4.11.	Избранные вопросы органической химии.	Развивающие занятия, участие в различных предметных олимпиадах, конкурсах		0,5		
4.12.	Магнитное поле. Электромагнитная индукция	Занятия инженерный класс ТУСУР	1			
4.13.	Космическая вёрстка	Занятия профессиональной направленности. Сетевое взаимодействие ТУСУР	1			
4.14.	Программирование стандартных конструкций роботов.	Занятия профессиональной направленности.	1			
4.15.	Решение задач с использованием различных языков программирования	Развивающие занятия, участие в различных предметных олимпиадах, конкурсах		0,5		
4.16.	Элементная база электронных устройств (лабораторный практикум)	Занятия профессиональной направленности Групповые занятия	1			
4.17.	Олимпиадный английский	Развивающие занятия, участие в различных предметных олимпиадах, конкурсах		0,5		
5.	Внеурочная деятельность, направленная на развитие лично		1 час			
5.1.	Развитие глобальных компетенций и креативного мышления	Развивающие занятия (итог – тестирование на РЭШ)	0,5	0,5	0,5	Классные руководител и
5.2.	Школьный спортивный клуб	Организация и проведение спортивных турниров и соревнований	0,5	0,5	0,5	
6.	Внеурочная деятельность, направленная на удовлетвом комплекса воспитательных мероприятий на уровне об объединениях по интересам, культурные и социальные и потребностей обучающихся, родителей (законных предста обучающихся) – 1 час	рение социальных интересов и потр разовательной организации, класса, практики с учетом историко-культурн	занятия, і	з том ч	исле в	творческих
6.1.	Ученический Совет Старшеклассников	Реализация социального(-ых) проекта (-ов), проведение или участие в акциях	0,25	0,25	0,25	
6.2.	Российское движение детей и молодежи	Комплекс социальных практик	0,75	0,75	0,75	
		1	_1	1	1	1

### 3.3. Календарный учебный график МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева»

Организация образовательной деятельности в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» осуществляется по учебным полугодиям. В ОО определён режим работы 6-дневная учебная неделя для 10-11 классов с учетом законодательства Российской Федерации.

Продолжительность учебного года при получении общего образования составляет 34. Для 11 классов не включая ГИА.

Учебный год начинается 1 сентября. Если этот день приходится на выходной день, то в этом случае учебный год начинается в первый, следующий за ним, рабочий день.

Учебный год заканчивается 26 мая. Если этот день приходится на выходной день, то в этом случае учебный год заканчивается в предыдущий рабочий день. Для 11 классов окончание учебного года определяется ежегодно в соответствии с расписанием государственной итоговой аттестации.

С целью профилактики переутомления в федеральном календарном учебном графике предусматривается чередование периодов учебного времени и каникул. Продолжительность каникул должна составлять не менее 7 календарных дней.

Продолжительность учебных полугодий составляет: І полугодие -16 учебных недель (І четверть - 8 учебных недель; ІІ четверть - 8 учебных недель); ІІ полугодие – 18 учебных недель (ІІІ четверть - 10 учебных недель, IV четверть - 8 учебных недель.)

Продолжительность каникул составляет:

по окончании I четверти (осенние каникулы) – 8-9 календарных дней;

по окончании II четверти (зимние каникулы) – 10 календарных дней;

по окончании III четверти (весенние каникулы) – 11-12 календарных дней;

по окончании учебного года (летние каникулы) - не менее 8 недель.

Продолжительность урока 40 минут.

Продолжительность перемен между уроками составляет не менее 10 минут, большой перемены (после 2 или 3 урока) - 20 - 30 минут. Вместо одной большой перемены допускается после 2 и 3 уроков устанавливать две перемены по 20 минут каждая.

Продолжительность перемены между урочной и внеурочной деятельностью должна составлять не менее 20 - 30 минут, за исключением обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, обучение которых осуществляется по специальной индивидуальной программе развития.

Расписание уроков составляется с учетом дневной и недельной умственной работоспособности обучающихся и шкалы трудности учебных предметов, определенной гигиеническими нормативами.

Образовательная недельная нагрузка распределяется равномерно в течение учебной недели, при этом объем максимально допустимой нагрузки в течение дня составляет для обучающихся 10 - 11 классов - не более 7 уроков.

Занятия начинаются не ранее 8.30 часов утра и заканчиваются в 19.00. часов.

Факультативные занятия и занятия по программам дополнительного образования планируют на дни с наименьшим количеством обязательных уроков. Между началом факультативных (дополнительных) занятий и последним уроком организован перерыв продолжительностью не менее 20 минут.

Календарный учебный график МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» составлен с учетом мнений участников образовательных отношений, региональных и этнокультурных традиций, плановых мероприятий учреждений культуры региона и определяет чередование учебной деятельности (урочной и внеурочной) и плановых перерывов при получении образования для отдыха и иных социальных целей (каникул) по календарным периодам учебного года.

Календарный учебный график MAOУ «СОШ № 7 им. Н.Г. Барышева» на 2024-2025 учебный год для 10-11 классов. Шестидневная учебная неделя

Начало учебного года	2 сен	тября 2024 года
Окончание учебного года	26 мая 2025 г	года
Первое полугодие	02.09 26.10.2024	8 недель
(1 четверть)		
Каникулы	27.10 04.11.2024	9 календарных дней
Первое полугодие	05.11 28.12.2024	8 недель
(2 четверть)		
Каникулы	29.12 08.01.2025	11 календарных дней
Второе полугодие	09.01 22.03.2025	10 недель
(3 четверть)		
Каникулы	23.03 31.03.2025	9 календарных дней
Второе полугодие	01.04 26.05.2025	8 недель
(4 четверть)		
Всего дней каникул в течени	ие учебного года для 10-11-х п	классов - 28 календарных дней
Максимальная	продолжительность учебног	го года 34 недели
	тний экзаменационный перис	
	классах проведение учебных	
	ная аттестация с 21 апреля по	
	идация академической задол	
(по	вторная промежуточная атте	стация):

І этап с 2 сентября по 9 сентября 2025 года ІІ этап с 15 сентября по 19 сентября 2025 года

### 3.4. Календарный план воспитательной работы на уровне СОО

Дата	Событие	класс ы	Ответственные
	Модуль «Основные школьные дела»	oi .	
1 сентября	Торжественная линейка, посвящённая Дню знаний 85 лет начала 2й мировой войны	11	Штаб воспитания, классные рук-ли 1, 11кл.
каждый понедель ник	Поднятие Государственного флага	10-11	зам.директора, Штаб воспитания, классные рук-ли 2-11кл.
каждую субботу	Спуск государственного флага РФ	10-11	дежурный администратор, дежурный класс
3 сентября	День окончания Второй мировой войны и день солидарности в борьбе с терроризмом	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл.
8 сентября	Международный день распространения грамотности	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл., учителя русского языка и литературы
9 сентября	Международный день памяти жертв фашизма	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл. Совет музея
10 сентября	Всемирный день оказания первой медицинской помощи	10	Штаб воспитания классные рук-ли 10 кл., учитель ОБЖ
12 сентября	День памяти князя Александра Невского	10	Штаб воспитания классные рук-ли 9-10 кл. Совет музея
21 сентября	<ul> <li>Международный день Мира</li> <li>День воинской славы России — день разгрома войском князя Дмитрия Донского полчищ монголо-татарских кочевников в Куликовской битве 21 сентября 1380 года</li> </ul>	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл. Совет музея
27 сентября	День работника дошкольного образования	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл.
2 октября	День рождения школы	10-11	зам.директора, педагог организатор, ст. вожатый классные рук-ли 10-11 кл.
4 октября	День войск ГО и МЧС Российской Федерации	10	Штаб воспитания классные рук-ли 9-10 кл.
5 октября	<ul> <li>Международный день учителя</li> <li>Акция ко дню учителя «Тысяча и одно поздравление!»</li> </ul>	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл.
16 октября	День отца в России	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл
30 октябрь	День памяти жертв политических репрессий	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 5-6 кл. учителя истории

ноябрь, апрель	Акция «Мы за ЗОЖ» (по отдельному плану)	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл., учителя физической культуры
4 ноября	День народного единства	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл
8 ноября	<ul> <li>День памяти погибших при исполнении служебных обязанностей сотрудников органов внутренних дел России</li> <li>День журналиста</li> </ul>	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл.
11 ноября	День памяти погибших в Первой мировой войне	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 9 кл. учитель истории
20 ноября	День начала Нюрнбергского процесса	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл
26 ноября	День Матери в России	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл
30 ноября	День Государственного герба Российской Федерации	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл
ноябрь - декабрь	Фестиваль – конкурс «Литературно- музыкальная композиция, посвящённая 80-летию Победы в Великой Отечественной войне»	10 -11	Штаб воспитания классные рук-ли 5-11кл
3, 9 декабря	День Неизвестного солдата и День Героев Отечества	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 5-9 кл., Совет музея
3 декабря	Международный день инвалидов	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл
8 декабря	Международный день художника	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл
12 декабря	День Конституции Российской Федерации	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл
25 декабря	День принятия Федеральных конституционных законов о Государственных символах Российской Федерации	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл
27 декабря	День спасателя Российской Федерации	10	Штаб воспитания классные рук-ли 9-10 кл
декабрь	Новогодние мероприятия «К нам стучится Новый год» (по отдельному плану)	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11кл.
27 января	День воинской славы России . День полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 10-11 кл.
27 января	День воинской славы России . День освобождения Красной армией крупнейшего "лагеря смерти" Аушвиц-Биркенау (Освенцима) - День памяти жертв Холокоста	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 10-11 кл.

2 февраля	День воинской славы России .	10-11	Штаб воспитания
	День Победы Вооружённых сил СССР над		классные рук-ли 10-11 кл.
	армией гитлеровской Германии в 1943 году в		
	Сталинградской битве		
8 февраля	День российской науки	10-11	Штаб воспитания
			классные рук-ли 9 кл.,
			учитель химии

			T
10 февраля	День памяти А. С. Пушкина	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 9 кл., учителя русского языка и литературы
15 февраля	<ul> <li>День памяти о россиянах, исполняющих служебный долг за пределами Отечества</li> <li>Уроки мужества «Воинская Слава России»</li> </ul>	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл
21 февраля	Международный день родного языка	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл.
23 февраля	День Защитника Отечества	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл
февраль	День книгодарения	10-11	зам.директора, педагог организатор, ст. вожатый классные рук-ли 10-11 кл
март	<ul><li>Международный женский день</li><li>Акция «Милых женщин поздравляем!» (по отдельному плану)</li></ul>	10-11	Штаб воспитания руководители кружков, классные рук-ли 10-11 кл.,
18 марта	День воссоединения Крыма с Россией	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл
27 марта	Всемирный день театра	10-11	Штаб воспитания й, руководитель школьного театра, классные рук-ли 10-11 кл
12 апреля	День космонавтики	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл
19 апреля	День памяти о геноциде советского народа нацистами и их пособниками в годы Великой Отечественной войны	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл
22 апреля	Всемирный день Земли	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл
27 апреля	День Российского парламентаризма	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл
апрель	Диктант Победы	11	Штаб воспитания, классные рук-ли 9- 11кл.
апрель-май	Экологический двухмесячник	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 9- 11кл.
1 мая	Праздник весны и труда	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл

9 мая	Мероприятия, посвященные 80 - летию Великой Победы В Великой Отечественной войне (по отдельному плану)	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 2- 11кл., Совет музея
15 мая	Международный день семьи	10-11	Штаб воспитания классные рук-ли 10-11 кл
18 мая	Международный день музеев	10-11	Штаб воспитания, руководитель школьного музея, классные рук-ли 10-11 кл
19 мая	День общественных детских организаций России	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 10-11 кл.
24 мая	День славянской письменности и культуры	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 10-11 кл
25 мая	Последний звонок	11	Штаб воспитания, классные рук-ли 11 кл.
	Модуль «Классное руководств	3 <i>0</i> »	
каждый понедель ник	Внеурочное занятие «Разговор о важном»	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 1-11кл.
сентябрь- май	Проведение классных часов по индивидуальнымпланам классных руководителей и согласно календарному плану всероссийских, региональных, муниципальных и школьных мероприятий.	10-11	классные рук-ли 1- 11кл.
сентябрь	Составление социального паспорта класса	10-11	классные рук-ли 1- 11кл., социальный педагог
сентябрь	Изучение широты интересов и занятости всвободное от занятий время	10-11	классные рук-ли 1- 11кл., социальный педагог
в течение года	Проведение инструктажей по техникебезопасности	10-11	классные рук-ли 1- 11 кл.
апрель - май	Организация летней занятости	10-11	классные рук-ли 1- 11 кл., социальный педагог
в течение года	Участие классных руководителей в конференциях, семинарах, круглых столах школьного, муниципального, регионального и всероссийского уровня с представлением опыта воспитательной работы.	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 10-11кл.
в течение года	Участие в профессиональных конкурсах «Воспитать человека», «Классный классныйруководитель» и другие	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 10-11кл.
сентябрь	Всероссийский урок безопасности обучающихсяв сети Интернет	10-11	классные рук-ли 10-11кл.
октябрь	Всероссийский «Урок Цифры»	10-11	классные рук-ли 10-11кл.
ациктио	песьоссинскии «з ьок тимьи»	10-11	классиыс рук-ли 10-11кл.

12.04	Гагаринский урок «Космос и Мы»	10-11	классные рук-ли 10-11кл.
07.04	Урок здоровья, посвящённый Всемирному	10-11	Штаб воспитания,
	Днюздоровья		классные рук-ли 10-11
			кл., учителя физической
			культуры
апрель	Единый урок безопасности жизнедеятельности	10-11	Штаб воспитания,
			классные рук-ли 10-11
			кл., учитель ОБЖ
	По индивидуальному плану учителей		
	предметников		
	Модуль «Школьный урок»	10.11	
сентябрь	Всероссийский урок безопасности обучающихся	10-11	классные рук-ли 10-11кл.
	сети Интернет		
октябрь	Всероссийский «Урок Цифры»	10-11	классные рук-ли 10-11кл.
онтыра	200000000000000000000000000000000000000		
	T		
9 декабря	Урок мужества, посвящённый Дню Героев	10-11	Штаб воспитания,
	Отечества		классные рук-ли 10-11кл.
12.04	Гагаринский урок «Космос и Мы»	10-11	классные рук-ли 10-11кл
07.04	Урок здоровья, посвящённый Всемирному Дню	10-11	Штаб воспитания,
	здоровья		классные рук-ли 10-11
			кл., учителя физической
	5	10.11	культуры
апрель	Единый урок безопасности жизнедеятельности	10-11	Штаб воспитания,
			классные рук-ли 10-11
			кл., учитель ОБЖ
	Модуль «Внеурочная деятельность и дополнит	อทมมอ <i>อ</i> อด์	,na200au110//
По отдела	нооуло «Впеурочная осятельность и осноянит ьному учебному плану дополнительного образования		
	Модуль «Внешкольные мероприя	-	The state of the s
	побуль «Висинологые мероприя		
в течение	Дни Единых Действий (федерального,	10-11	Штаб воспитания,
в течение года	регионального уровня)	10-11	классные рук-ли 10-11
Тода	регионального уровии)		
р тоношио	Участие в проекте Колпашевского городского	11	кл., Штаб воспитания,
в течение	участие в проекте колпашевского городского поселения «Молодёжная волна»	11	ст. вожатый, классные
года	«вниов квижерополу» кинепесоп		рук-ли 10-11кл.
в течение	Участие в конкурсах, акциях и проектах	10-11	Штаб воспитания,
года	Российского движения детей и молодёжи-		классные рук-ли 10-11кл.
- 04.	«Движение первых»		isiaccinic pjik iiii 10 11kii.
в течение	Участие в конкурсах, мероприятиях и акциях	10-11	Штаб воспитания,
года	муниципального, регионального и федерального	10-11	классные рук-ли 10-11кл.
тода	, пидинального, регионального и федерального	1	Riaccible pyk in 10-11kii.

уровня

Модуль «Предметно-эстетическая среда»

Урок мужества, посвящённый Дню Героев

Отечества

10-11

Штаб воспитания, классные рук-ли 10-11кл.

9 декабря

в течение года	Выставки рисунков, фотографий, творческих работ, посвящённых события и памятным датам	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 10-11кл.
в течение года	Благоустройство классных кабинетов, оформление классных уголков	10-11	классные рук-ли 2-11кл.
май - август	Озеленение и благоустройство пришкольной территории	10	классные рук-ли 6-10 кл.
	Модуль «Работа с родителями»	<b>)</b>	
в течение года	Общешкольные родительские собрания (по отдельному плану)	10-11	зам.директора, приглашённые специалисты, классные рук-ли 10-11кл.
1 раз в четверть	Родительские собрания по индивидуальным планам классных руководителей	10-11	классные рук-ли 10-11кл.
в течение года	Индивидуальные консультации	10-11	классные рук-ли 10-11кл.
в течение года	Работа Совета профилактики неблагополучными семьями, состоящими на разных видах учёта, по вопросам воспитания и обучения детей	10-11	зам.директора, классные рук-ли 10- 11кл., социальный педагог, психолог
в течение года	Работа школьного консилиума	10-11	зам.директора, классные рук-ли 10- 11кл., социальный педагог,
в течение года	Работа родительских комитетов классов	10-11	классные рук-ли 10-11 кл.
	Vuacmue nodumeneŭ e Vnnaengomen coeeme uvonti (t	ın omdan	1 110M2 NEGID)

Vuacmue nodumeneŭ e	Управляющем совете школы	(no omdenhuous nagus)
у частие родителей в	у правляющем совете школы	то отоельному планут

Модуль «Самоуправление»			
сентябрь	Выборы в органы ученического самоуправления - в Совет Первых и разграничение полномочий в органах ученического самоуправления.	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 6-11кл.
сентябрь	Распределение обязанностей внутри класса	10-11	классные рук-ли 2-11 кл.
ноябрь	Смотр классных уголков	10-11	педагог организатор, ст. вожатый, классные рук-ли 5-11 кл.
раз в две недели	Заседание Совета Первых	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 5-8 кл.
в течение года	Работа временных советов дела, отвечающих за проведение мероприятий	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 5-11 кл.
Участие обучающихся в Управляющем совете школы (по отдельному плану)			
Модуль «Безопасность и профилактика»			

в течение	Встречи со специалистами ОДН, ГИБДД, МЧС и	10-11	классные рук-ли 10-11
года	т.д.		кл.,
			социальный педагог.
В течение	Всероссийская неделя безопасности дорожного	10-11	классные рук-ли 10-11
года	движения		кл.,
			социальный педагог.
В течение	Профилактическая работа с обучающимися (Совет	10-11	классные рук-ли 10-11
года	профилактики, Служба медиации, индивидуальные		кл.,
	беседы, лекции, консультации, тренинги)		социальный педагог.
В течение	Мероприятия по предупреждению правонарушений	10-11	классные рук-ли 5-11 кл.,
года	и преступлений, профилактике табакокурения и		социальный педагог.
	алкоголизма, токсикомании и наркомании, по		
	профилактике суицида среди		
	несовершеннолетних, по противодействию		
	экстремизму (по отдельным планам работы)		
В течение	Мероприятия в рамках Дней профилактики (по	10-11	классные рук-ли 10-11
года	отдельному Графику проведения городского плана)		кл.,
			социальный педагог.
	Модуль «Социальное партнёрств	<i>o»</i>	
в течение	Совместные мероприятия с Советом ветеранов	10-11	Штаб воспитания,
года	г. Колпашево		классные рук-ли 8-
			11кл., Совет музея
в течение	Совместное проведение и участие в организации и	10-11	Штаб воспитания,
года	проведения культурно – досуговых мероприятий		классные рук-ли 10-
	МБУ «Центр культуры и досуга» г. Колпашево		11кл.
в течение	Организация сетевого взаимодействия школы и	10-11	Штаб воспитания,
года	МАУ ДО ДЮСШ «им. О.Рахматулиной» в		классные рук-ли 10-
	решении задачи приобщение детей к		11кл., ШСК
	систематическим занятиям физической культурой		,
	и спортом		
	1		

в течение года	Совместное проведение и участие в организации и проведения культурно – досуговых мероприятий с МБУ ДО «ДЮЦ	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 10-11кл.
в течение года	Организация экскурсий в Колпашевский краеведческий музей	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 10- 11кл., Совет музея
в течение года	Организация экскурсий и мастер-классов в Колпашевский социально-промышленный колледж	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 7-11кл.
в течение года	Организация сетевого взаимодействия школы и МБУ ДО «ДЭБЦ» «Колпашевские юннаты» в решении задачи приобщение детей к экологическому воспитанию	10-11	Штаб воспитания, классные рук-ли 10- 11кл.

в течение года	Организация сетевого взаимодействия школы и ОГАУЗ «Колпашевская РБ» в решении задачи прохождения обучающимися профилактических медицинских осмотров и диспансерное наблюдение обучающихся	10-11	классные рук-ли 10- 11кл., медицинские работники.
	Модуль «Профориентация»		
сентябрь	Осенняя профориетационная компания (по отдельному плану)	10-11	зам.директора, педагог организатор, ст. вожатый, классные рук-ли 5-11кл.
март	Весенняя профоринтационная программа (по отдельному плану)	10-11	зам.директора, педагог организатор, ст. вожатый, классные рук-ли 5-11кл.
в течение года	Внеурочные занятия «Россия – мои горизонты»	10-11	зам.директора, классные рук-ли 6-11 кл.
в течение года	Посещение всероссийских открытых уроков («Проектория»)	10-11	зам.директора, педагог организатор, ст. вожатый, классные рук-ли 5-11кл.
	Модуль «Детские общественные объед	инения»	
в течение года	Участие в мероприятиях Российского движения детей и молодёжи - «Движение первых»	10-11	зам.директора, советник директора школы по воспитаниюи работе с детскими объединениями,
			педагог организатор, ст. вожатый, классные рук-ли 2-11 кл
	Деятельность отряда волонтеров (по отдел		
Деятельность отряда Юнармии «Маяк» (по отдельному плану) Деятельность отряда ЮИД «Клаксон» (по отдельному плану)			
Деятельность Центра гражданского образования «Будущее начинается сегодня» (по отдельному плану)			

### Вариативный раздел

Модуль «Школьный спортивный клуб «Шанс»»			
в течение	Проверка уровня физической подготовленности	10-11	руководитель
года	обучающихся к сдаче норм ГТО		школьного спортивного
			клуба, учителя
			физической культуры,
			классные руководители
			10-11 кл.
в течение	Участие во всероссийском проекте Движения	10-11	руководитель
года	Первых «Футбол в школе»		школьного спортивного
			клуба, учителя
			физической культуры,
			классные руководители
			10-11 кл.
в течение	Организация и проведение школьной спартакиады	10-11	руководитель
года	по направлениям: футбол, теннис, шахматы,		школьного спортивного
	волейбол, баскетбол, городки.		клуба, учителя
			физической культуры,
			классные руководители
			10-11 кл.
ноябрь-	Акция «Мы за ЗОЖ»	10-11	руководитель
апрель			школьного спортивного
			клуба, учителя
			физической культуры,
			классные руководители
			10-11 кл.
в течение	Дни здоровья	10-11	руководитель
года			школьного спортивного
			клуба, учителя
			физической культуры,
			классные руководители
			10-11 кл.

# 3.5. Характеристика системы условий реализации основной образовательной программы среднего общего образования.

### 3.5.1. Общие условия.

Требования ФГОС СОО к системе реализации основной образовательной программы СОО характеризуют:

- материально-технические условия
- учебно-методическое обеспечение.
- психолого-педагогические условия,
- кадровые условия,
- финансовые условия,

# Результатом реализации указанных требований должно быть создание образовательной среды как совокупности условий:

- обеспечивающих достижение целей среднего общего образования, его высокое качество, доступность и открытость для обучающихся, их родителей (законных представителей) и всего общества, воспитание и социализацию обучающихся;
- **гарантирующих** сохранение и укрепление физического, психологического здоровья и социального благополучия обучающихся;
- **преемственных** по отношению к основному общему образованию и соответствующих специфике образовательной деятельности при получении среднего общего образования, а также возрастным психофизическим особенностям развития обучающихся.
- Условия реализации основной образовательной программы среднего общего образования должны обеспечивать для участников образовательных отношений возможность:
- достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с учебными планами и планами внеурочной деятельности всеми обучающимися, в том числе одаренными детьми, детьми с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами;
- развития личности, ее способностей, формирования и удовлетворения социально значимых интересов и потребностей, самореализации обучающихся через организацию урочной и внеурочной деятельности, социальной практики, общественно полезной деятельности, через систему творческих, научных и трудовых объединений, кружков, клубов, секций, студий на основе взаимодействия с другими образовательными организациями, а также организациями культуры, спорта, здравоохранения, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности;
- осознанного выбора обучающимися будущей профессии, дальнейшего успешного образования и профессиональной деятельности;

- работы с одаренными обучающимися, организации их развития в различных областях образовательной, творческой деятельности;
- формирования у обучающихся российской гражданской идентичности, социальных ценностей, социально-профессиональных ориентаций, готовности к защите Отечества, службе в Вооруженных силах РФ;
- самостоятельного проектирования обучающимися образовательной деятельности и эффективной самостоятельной работы по реализации индивидуальных учебных планов в сотрудничестве с педагогами и сверстниками;
- выполнения индивидуального проекта всеми обучающимися в рамках учебного времени,
   специально отведенного учебным планом;
- участия обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников и общественности в проектировании основной образовательной программы, в создании условий для ее реализации, а также образовательной среды и школьного уклада;
- использования сетевого взаимодействия;
- участия обучающихся в процессах преобразования социальной среды населенного пункта,
   разработки и реализации социальных проектов и программ;
- развития у обучающихся опыта самостоятельной и творческой деятельности:
   образовательной, учебно-исследовательской и проектной, социальной, информационноисследовательской, художественной и др.;
- развития опыта общественной деятельности, решения моральных дилемм и осуществления нравственного выбора;
- формирования у обучающихся основ экологического мышления, развития опыта природоохранной деятельности, безопасного для человека и окружающей его среды образа жизни;
- использования в образовательной деятельности современных образовательных технологий;
- обновления содержания основной образовательной программы, методик и технологий ее реализации в соответствии с динамикой развития системы образования, запросов обучающихся и их родителей (законных представителей) с учетом особенностей развития субъекта РФ;
- эффективного использования профессионального и творческого потенциала педагогических и руководящих работников образовательной организации, повышения их профессиональной, коммуникативной, информационной и правовой компетентности;
- эффективного управления образовательной организацией, осуществляющей образовательную деятельность с использованием информационно-коммуникационных технологий, современных механизмов финансирования.

### 3.5.2. Материально-технические условия

Материально-технические условия реализации основной образовательной программы среднего общего образования обеспечивают:

- возможность достижения обучающимися результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования;
- безопасность и комфортность организации учебного процесса;
- соблюдение санитарно-эпидемиологических, санитарно-гигиенических правил и нормативов, пожарной и электробезопасности, требований охраны труда, современных сроков и объемов текущего и капитального ремонта зданий и сооружений, благоустройства территории;
- возможность для беспрепятственного доступа всех участников образовательного процесса, в том числе обучающихся с ОВЗ, к объектам инфраструктуры организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Материально-техническая база МАОУ «СОШ № 7 им.Н.Г. Барышева» приведена в соответствие с задачами по обеспечению реализации основной образовательной программы образовательного учреждения, необходимого учебно-материального оснащения образовательного процесса и созданию соответствующей образовательной и социальной среды. Для этого образовательное учреждение разработало и закрепило локальным актом перечни оснащения и оборудования. Критериальными источниками оценки материально-технических образовательной деятельности являются требования ФГОС ООО, лицензионные требования и условия Положения о лицензировании образовательной деятельности, 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 молодежи»; СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»; перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ основного общего, среднего общего образования (в соответствии с действующим Приказом Министерства просвещения РФ); Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 03.09.2019 № 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); аналогичные перечни, утвержденные региональными нормативными актами

и локальными актами образовательной организации, разработанные с учетом особенностей реализации основной образовательной программы СОО.

Школа размещена в типовом 3-х этажном здании. Количество обучающихся детей в школе не превышает оптимальную вместимость. В школе имеется необходимый набор помещений для организации образовательного процесса и питания. Учебные кабинеты оснащены регулируемой по высоте мебелью и оборудованы в соответствии с назначением учебного помешения.

В соответствии с требованиями ФГОС в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» оборудованы:

- учебные кабинеты с автоматизированными рабочими местами обучающихся (кабинеты информатики) и педагогических работников;
- лекционные аудитории;
- помещения для занятий учебно-исследовательской и проектной деятельностью,
   моделированием и техническим творчеством;
- необходимые для реализации учебной и внеурочной деятельности лаборатории и мастерские;
- помещения (кабинеты, мастерские, студии) для занятий музыкой и изобразительным искусством;
- информационно-библиотечный центр с рабочей зоной, оборудованным книгохранилищем, обеспечивающими сохранность книжного фонда, медиатекой;
- актовый зал;
- спортивные залы, стадион, спортивная площадка, оснащённые спортивным оборудованием;
- помещения для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи, обеспечивающие возможность организации качественного горячего питания, в том числе горячих завтраков;
- помещения для медицинского персонала;
- административные и иные помещения, оснащённые необходимым оборудованием, в том числе для организации учебного процесса с детьми-инвалидами и детьми с ограниченными возможностями здоровья;
- гардеробы, санузлы, места личной гигиены;
- участок (территория) с декоративным кустарником, деревья, клумбы с цветами.

Все помещения обеспечены комплектами оборудования для реализации всех предметных областей и внеурочной деятельности, включая расходные материалы и канцелярские принадлежности, а также мебелью, офисным оснащением и необходимым инвентарём.

### В состав учебных кабинетов входят:

- учебные кабинеты русского языка;
- учебные кабинеты иностранного языка;
- учебные кабинеты истории;
- учебный кабинет географии;
- учебный кабинет физики;
- учебный кабинет химии;
- учебный кабинет биологии;
- учебные кабинеты математики;
- учебный кабинет информатики;
- учебный кабинет основ безопасности и защиты Родины.

### Учебные кабинеты включают следующие зоны:

- рабочее место учителя с пространством для размещения часто используемого оснащения;
- рабочую зону учащихся с местом для размещения личных вещей;
- пространство для размещения и хранения учебного оборудования;
- демонстрационную зону. Организация зональной структуры учебного кабинета отвечает педагогическим и эргономическим требованиям, комфортности и безопасности образовательного процесса.

### Компонентами оснащения учебного кабинета являются:

- -школьная мебель;
- технические средства;
- лабораторно-технологическое оборудование;
- фонд дополнительной литературы;
- учебно-наглядные пособия;
- учебно-методические материалы.

#### В базовый комплект мебели входят:

- доска классная;
- доска интерактивная и проектор;
- 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 базовый комплект технических средств входят:

- компьютер/ноутбук;
- многофункциональное устройство (МФУ) или принтер, сканер, ксерокс;
- сетевой фильтр;
- документ-камера.

В учебных кабинетах химии, биологии, физики, информатики, технологии, основ безопасности и защиты Родины, изобразительного искусства, музыки, а также в помещениях для реализации программ по специальным предметам и коррекционно-развивающим курсам общеобразовательных программ основного общего образования предусматривается наличие специализированной мебели.

Спортивный зал, включая помещение для хранения спортивного инвентаря, в соответствии с рабочей программой, утвержденной организацией, оснащается:

- инвентарем и оборудованием для проведения занятий по физической культуре и спортивным играм;
- стеллажами для спортивного инвентаря;
- комплектом скамеек.

Библиотека (информационно-библиотечный центр) включает:

- стол библиотекаря, кресло библиотекаря;
- стеллажи библиотечные для хранения и демонстрации печатных и медиапособий, художественной литературы;
- шкаф для читательских формуляров;
- картотеку;
- столы ученические (для читального зала);
- стулья ученические, регулируемые по высоте;
- технические средства обучения (персональные компьютеры (настольные, ноутбуки), планшеты, копировально-множительная техника), обеспечивающие возможность доступа к электронной ИОС организации и использования электронных образовательных ресурсов участниками образовательного процесса.

При формировании и комплектовании учебных кабинетов и иных подразделений образовательной организации при реализации различных вариантов адаптированных ООП СОО для обучающихся с ОВЗ создается безбарьерная архитектурная среда, оборудуются

специальные рабочие места для обучающихся. Обеспечение техническими средствами обучения (персональными компьютерами), лицензированными программными продуктами, базами данных и доступом к информационно-образовательным ресурсам должно осуществляться с учетом создания и обеспечения функционирования автоматизированных рабочих мест для педагогических работников, административно-управленческого и учебновспомогательного персонала, участвующих в разработке и реализации основной образовательной программы СОО.

#### 3.5.3. Учебно-методическое обеспечение

Учебно-методическое обеспечение реализации ООП СОО включает:

- информационную поддержку деятельности обучающихся и педагогических работников на основе современных информационных технологий в области библиотечных услуг (создание и ведение электронных каталогов и полнотекстовых баз данных, поиск документов по любому критерию, доступ к электронным учебным материалам и образовательным ресурсам Интернета);
- укомплектованность учебниками, учебно-методической литературой и материалами по всем учебным предметам основной образовательной программы среднего общего образования определенных на учредителем организации, осуществляющей образовательную деятельность, языках обучения и воспитания. Норма обеспеченности образовательной деятельности учебными изданиями определяется исходя из расчета: не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в обязательную часть учебного плана основной образовательной программы среднего общего образования; не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме или учебного пособия, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в часть, формируемую участниками образовательных отношений, учебного плана ООП СОО.

МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева» имеет библиотеку с необходимыми фондами учебной, справочной, энциклопедической и художественной литературы в соответствии с реализуемой общеобразовательной программой. Фонд библиотеки составляет 33517 экземпляров (учебной литературы — 28165 экземпляров, справочной литературы — 90 экземпляров, художественной литературы — 590 экземпляров). В течение года с фондом библиотеки ведется работа: по изучению состава фонда и анализ его использования, выявление и списание ветхих книг, ведение формуляра читателя, дневник школьной библиотеки (книговыдача, посещаемость, проведенные мероприятия), расстановка документов в фонде в соответствии с ББК, проверка правильности расстановки фонда, обеспечение свободного доступа пользователей библиотеки к информации,

систематический контроль за своевременным возвращением в библиотеку выданных изданий. Учебники хранятся на библиотечных стеллажах. Расстановка произведена по классам. Все обучающиеся обеспечены учебниками из фонда библиотеки.

Для реализации образовательной программы используются учебники, входящие в Федеральные перечень учебников, допущенных к использованию, приказом Минпросвещения России от 21.05.2024 № 347 «О внесении изменений в приказ Минпросвещения России от 21.09.2022 № 858 «Об утверждении ФПУ, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ НО, ОО, СО образования организациями, осуществляющими ОД, и установления предельного срока использования исключенных учебников».

При реализации программы среднего общего образования каждому обучающемуся, родителям (законным представителям) несовершеннолетнего обучающегося в течение всего периода обучения обеспечен доступ к информационнообразовательной среде школы через платформу АИС. Сетевой город. Образование. Электронный журнал и дневник Сетевой город. Образование. включает в себя инструменты планирования, реализации и контроля образовательного процесса, информация о котором доступна всем его участникам в ЭЖД.

### Учебная программа

Для администрации образовательной организации:

- инструменты планирования и организации образовательного процесса (составление учебных планов, расписания, графика мероприятий внеурочной деятельности и дополнительного образования и др.);
- система отчётов для мониторинга и контроля реализации образовательной программы (отчёт о реализации учебного плана, о посещаемости уроков и др.).
   Для учителя:
- шаблоны поурочных планов по всем школьным предметам, составленные с учётом требований ФГОС, с прикреплёнными материалами библиотеки Московской электронной школы, которые могут быть использованы в ходе урока или для выдачи домашнего задания;
- расписание уроков всех учебных групп учителя с отображением изучаемых
   тем, их содержания (выраженного в дидактических единицах тематического каркаса),
   прогресса изучения.

# Для обучающегося и семьи:

 учебный план текущего учебного года с указанием количества часов на изучение каждого учебного курса и предмета;

- расписание уроков с отображением изучаемых тем;
- подборки материалов библиотеки МЭШ, формируемые в соответствии с содержанием конкретного урока.

### Результаты обучения

Для администрации образовательной организации:

 система отчётов для мониторинга достижения обучающимися образовательных результатов.

Для учителя:

— сервис «Планируемые результаты обучения», с помощью которого учитель осуществляет разметку уроков результатами, планируемыми для достижения учащимися в ходе изучения темы.

Для обучающегося и семьи:

 планируемые результаты обучения по каждой теме каждого предмета, которые отметил к достижению учитель, для отслеживания прогресса изучения конкретного содержательного блока учебного предмета.

# Оценивание и обратная связь

Для администрации образовательной организации:

— система отчётов для мониторинга и контроля реализации образовательной программы (отчёт качестве обученности, о результатах промежуточной аттестации, о средних баллах и пр.).

### Для учителя:

- цифровые задания разного типа с автоматической проверкой для организации оценочных процедур на уроке и для выдачи домашнего задания;
- персонализированные домашние задания разного уровня сложности для повышения индивидуализации образовательного процесса;
- индивидуальные и групповые комментарии к уроку/отметке для обеспечения качественной обратной связи между учителем и семьёй;
- вариативные формы контроля, используемые при выставлении отметок в зависимости от типа оцениваемой деятельности;
- тематическое оценивание, в ходе которого автоматически формируется средневзвешенный балл на основе отметок, выставленных в ходе изучения каждой темы учебного предмета или курса, позволяющий наблюдать в динамике результативность учебного процесса с токи зрения его содержания и своевременно корректировать образовательный процесс.

Для обучающегося и семьи:

- средневзвешенный балл, отражающий совокупный вклад всех отметок с учётом и веса в общий результат обучающегося, формирующийся в зависимости от выбранного временного периода или темы и позволяющий прогнозировать отметку за промежуточную аттестацию;
- тематическое оценивание, позволяющее родителям дополнительно контролировать успеваемость обучающегося и отслеживать результаты обучающегося, выраженные в средневзвешенном балле, по отдельным темам в составе учебного предмета или курса.

Цифровое портфолио

Для образовательной организации:

 фиксация участия обучающихся в олимпиадах, научно-исследовательских конференциях, военно-патриотических мероприятиях и указание посещений учреждений культуры для формирования единого реестра достижений обучающихся и выстраивания образовательной траектории.

Для обучающегося и семьи:

— загрузка информации о достижениях обучающегося по разным направлениям: учёба, спорт, наука, искусство, олимпиады, конкурсы для формирования цифрового профиля обучающегося за все годы обучения в школе.

#### 3.5.4. Психолого-педагогические условия

Психолого-педагогические условия, созданные в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева», обеспечивают исполнение требований ФГОС ООО к психолого-педагогическим условиям реализации ООП СОО, в частности:

- обеспечивает преемственность содержания и форм организации образовательной деятельности при реализации образовательных программ начального образования, основного общего и среднего общего образования;
- способствует социально-психологической адаптации обучающихся к условиям ОО с учетом специфики их возрастного психофизиологического развития, включая особенности адаптации к социальной среде;
- формирование и развитие психолого-педагогической компетентности работников ОО и родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся;
- профилактику формирования у обучающихся девиантных форм поведения, агрессии и повышенной тревожности;
- вариативность направлений психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений (сохранение и укрепление психического здоровья обучающихся;
  - формирование ценности здоровья и безопасного образа жизни; развитие экологической

культуры; дифференциацию и индивидуализацию обучения; мониторинг возможностей и способностей обучающихся, выявление и поддержку одаренных детей, детей с особыми образовательными потребностями; психологопедагогическая поддержка участников олимпиадного движения; обеспечение осознанного и ответственного выбора дальнейшей профессиональной сферы деятельности; формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников; поддержку детских объединений, ученического самоуправления);

- диверсификацию уровней психолого-педагогического сопровождения (индивидуальный, групповой, уровень класса, уровень организации);
- вариативность форм психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений (профилактика, диагностика, консультирование, коррекционная работа, развивающая работа, просвещение, экспертиза).

Психолого-педагогическое сопровождение реализации ООП СОО осуществляют 2 квалифицированных педагога-психолога и два социальных педагога.

Направления работы предусматривают мониторинг психологического и эмоционального здоровья обучающихся с целью сохранения и повышения достижений в личностном развитии, а также определения индивидуальной психолого-педагогической помощи обучающимся, испытывающим разного рода трудности.

Формирование и развитие психолого-педагогической компетентности обучающихся, педагогических и административных работников, родителей (законных представителей) обучающихся.

С целью обеспечения поддержки обучающихся проводится работа по формированию психологической компетентности родителей (законных представителей) обучающихся. Работа с родителями (законными представителями) осуществляется через тематические родительские собрания, консультации педагогов и специалистов, психолого-педагогические консилиумы, круглые столы, презентации классов, посещение уроков и внеурочных мероприятий. Психологическая компетентность родителей (законных представителей) формируется также в Интернет. Психологическое просвещение дистанционной форме через обучающихся психологических осуществляется на занятиях. тренингах, интегрированных уроках, консультациях, дистанционно.

# Вариативность направлений психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений

К основным направлениям психолого-педагогического сопровождения обучающихся относятся:

- сохранение и укрепление психического здоровья обучающихся;
- формирование ценности здоровья и безопасного образа жизни;

- развитие экологической культуры;
- дифференциацию и индивидуализацию обучения;
- мониторинг возможностей и способностей обучающихся;
- выявление и поддержку одаренных обучающихся, поддержку обучающихся с особыми образовательными потребностями;
- психолого-педагогическую поддержку участников олимпиадного движения;
- обеспечение осознанного и ответственного выбора дальнейшей профессиональной сферы деятельности;
- формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников;
- поддержку объединений обучающихся, ученического самоуправления.

Важной составляющей деятельности образовательных организаций является психологопедагогическое сопровождение осуществляется с педагогов. Оно целью повышения комфортной психологической атмосферы в психологической компетентности, создания профессионального педагогическом коллективе, профилактики выгорания психологопедагогических кадров.

Значительное место в психолого-педагогическом сопровождении педагогов занимает профилактическая работа, в процессе которой педагоги обучаются установлению психологически грамотной системы взаимоотношений с обучающимися, основанной на взаимопонимании и взаимном восприятии друг друга. Педагоги обучаются навыкам формирования адекватной Яконцепции, разрешения проблем, оказания психологической поддержки в процессе взаимодействия с обучающимися и коллегами.

По вопросам совершенствования организации образовательных отношений проводится консультирование (сопровождение индивидуальных образовательных траекторий), лекции, семинары, практические занятия.

# Диверсификация уровней психолого-педагогического сопровождения:

- Индивидуальное;
- Групповое;
- На уровне класса;
- На уровне школы

# Вариативность форм психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений

Основными формами психолого-педагогического сопровождения выступают:

 диагностика, направленная на определение особенностей статуса обучающегося, которая может проводиться на этапе перехода ученика на уровень среднего общего образования и в конце каждого учебного года;

- коррекционная работа;
- консультирование педагогов и родителей, которое осуществляется педагогом и психологом с учетом результатов диагностики, а также администрацией образовательной организации;
- профилактика, экспертиза, развивающая работа, просвещение.

# 3.5.5. Кадровые условия

Требования к кадровым условиям реализации основной образовательной программы включают:

- укомплектованность организации, осуществляющей образовательную деятельность педагогическими, руководящими и иными работниками;
- уровень квалификации педагогических, руководящих и иных работников организации, осуществляющей образовательную деятельность;
- непрерывность профессионального развития педагогических и руководящих работников организации, осуществляющей образовательную деятельность, реализующей основную образовательную программу.

Уровень квалификации работников организации, осуществляющей образовательную деятельность, реализующей основную образовательную программу, для каждой занимаемой квалификационным характеристикам должности соответствует по соответствующей должности. Соответствие уровня квалификации работников организации, осуществляющей образовательную деятельность, реализующей основную образовательную программу, требованиям, предъявляемым к квалификационным категориям (первой или высшей), а также занимаемым ими должностям, устанавливается при их аттестации. Кадровые условия образовательной общего реализации основной программы среднего образования включает кадровое обеспечение образовательного процесса.

Квалификация педагогических работников отражает:

- компетентность в соответствующих предметных областях знания и методах обучения;
- сформированность гуманистической позиции, позитивной направленности на педагогическую деятельность;
- общую культуру, определяющую характер и стиль педагогической деятельности,
   влияющую на успешность педагогического общения и позицию педагога;
  - самоорганизованность, эмоциональную устойчивость.

У педагогического работника, реализующего основную образовательную программу, сформированы основные компетенции, необходимые для обеспечения реализации требований

Стандарта и успешного достижения обучающимися планируемых результатов освоения основной образовательной программы, в том числе умения:

- обеспечивать условия для успешной деятельности, позитивной мотивации, а также мотивирования обучающихся;
- осуществлять самостоятельный поиск и анализ информации с помощью современных информационно-поисковых технологий;
- разрабатывать программы учебных предметов, курсов, методические и дидактические материалы, выбирать учебники и учебно-методическую литературу, рекомендовать обучающимся дополнительные источники информации, в том числе интернетресурсы;
- выявлять и отражать в основной образовательной программе специфику особых образовательных потребностей (включая региональные, национальные и (или) этнокультурные, личностные, в том числе потребности одаренных детей, детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов);
- организовывать и сопровождать учебно-исследовательскую и проектную деятельность обучающихся, выполнение ими индивидуального проекта; реализовывать педагогическое оценивание деятельности обучающихся в соответствии с требованиями Стандарта, включая: проведение стартовой и промежуточной диагностики, внутришкольного мониторинга, осуществление комплексной оценки способности обучающихся решать учебнопрактические и учебно-познавательные задачи; проведение интерпретации результатов достижений обучающихся;
- использовать возможности ИКТ, работать с текстовыми редакторами, электронными таблицами, электронной почтой и браузерами, мультимедийным оборудованием.

МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева» укомплектовано кадрами, имеющими необходимую квалификацию для решения задач, определённых ООП СОО, способными к инновационной профессиональной деятельности.

Ежегодно педагоги повышают свою квалификацию, посещая семинары и курсы повышения квалификации, в том числе по вопросам реализации ФГОС СОО. Дополнительное профессиональное образование работников педагогических осуществляется ПО следующим направлениям: повышение квалификации; профессиональная переподготовка; стажировка. Доля педагогических работников на уровне среднего общего образования, прошедших повышение квалификации и/или профессиональную переподготовку для работы в соответствии с ФГОС СОО, составляет 100%. Целью повышения квалификации является обновление теоретических и практических знаний специалистов в связи с повышением требований к уровню квалификации необходимостью освоения современных методов решения

профессиональных задач. Ежегодно в МАОУ «СОШ № 7 им.Н.Г. Барышева» осуществляется работа по повышению квалификации, профессиональной компетентности педагогов. На начало каждого учебного года формируется план повышения квалификации педагогических работников, а по итогам учебного года проводится анализ. Анализ повышения квалификации показывает, что большой процент педагогических работников постоянно повышает профессиональную компетентность через курсовую подготовку на базе различных площадок, с использованием очных, заочных и дистанционных форм обучения. Этому способствуют следующие факторы: наличие перспективного плана курсовой подготовки кадров, своевременное ознакомление кадров с планом курсовых мероприятий, востребованность получаемых знаний для выполнения профессиональных задач, проведение диагностики определения потребности персонала в повышении квалификации.

Курсы повышения квалификации педагогические работники проходят на базе ТОИПКРО, ТГПУ, РЦРО, ТГУ и дистанционно.

Одним из условий готовности МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г. Барышева» к реализации ФГОС СОО является создание системы методической работы, обеспечивающей сопровождение деятельности педагогов на всех этапах реализации требований ФГОС. Система методической работы включает в себя ряд мероприятий, предусмотренных планом методической работы в МАОУ «СОШ № 7 им. Н.Г. Барышева»:

- семинары, посвященные содержанию и особенностям реализации ФГОС СОО, вопросам психолого-педагогического сопровождения реализации ООП СОО;
- тренинги для педагогов с целью выявления и соотнесения собственной профессиональной позиции с целями и задачами ФГОС СОО;
- заседания методических объединений учителей, классных руководителей совместно с педагогом-психологом по проблемам реализации ФГОС СОО, ООП СОО;
- -представление педагогами результатов обобщенного педагогического опыта по отдельным направлениям реализации ФГОС СОО, формам, методам и технологиям обучения и воспитания в условиях ФГОС СОО в формате мастер-классов, круглых столов, открытых уроков, внеурочных занятий и мероприятий; результатов реализации индивидуальной траектории профессионального развития в условиях ФГОС СОО на заседаниях методического объединения учителей-предметников;
- реализация программы наставничества в условиях ФГОС СОО.
- участие педагогов в разработке и апробации оценки эффективности работы в условиях реализации ФГОС СОО и новой системы оплаты труда. Подведение итогов и обсуждение результатов мероприятий предполагается производить в формах: совещания при директоре, заседания педагогического и методического советов, в виде решений

педагогического совета, размещенных на сайте презентаций, приказов, инструкций, рекомендаций и т.д.

Основным условием формирования и наращивания необходимого и достаточного кадрового потенциала образовательного учреждения является обеспечение в соответствии с новыми образовательными реалиями и задачами адекватности системы непрерывного педагогического образования происходящим изменениям в системе образования в целом.

### 3.5.6. Финансовые условия

Финансовое обеспечение реализации ООП СОО опирается на исполнение расходных обязательств, обеспечивающих конституционное право граждан на бесплатное и общедоступное общее образование. Объём действующих расходных обязательств отражается в задании Учредителя по оказанию муниципальных образовательных услуг в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов общего образования.

Задание Учредителя обеспечивает соответствие показателей объёмов и качества предоставляемых образовательным учреждением услуг (выполнения работ) с размерами направляемых на эти цели средств бюджета.

Финансовое обеспечение задания Учредителя по реализации ООП COO осуществляется на основе нормативного подушевого финансирования. Введение нормативного подушевого финансирования определяет механизм формирования расходов и доведения средств на реализацию государственных гарантий прав граждан на получение общедоступного и бесплатного общего образования в соответствии с требованиями Стандарта.

Формирование фонда оплаты труда МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева» осуществляется в пределах объема средств образовательной организации на текущий финансовый год, определенного в соответствии с региональным расчетом подушевым нормативом, количеством обучающихся и соответствующими поправочными коэффициентами, и отражается в плане ФХД образовательной организации.

В соответствии с установленным порядком финансирования оплаты труда работников МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева» фонд оплаты труда МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева» состоит из базовой части и стимулирующей части. Базовая часть фонда оплаты труда обеспечивает гарантированную заработную плату руководителей, педагогических работников, непосредственно осуществляющих образовательный процесс, учебно-вспомогательного и младшего обслуживающего персонала МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева»; рекомендуемое оптимальное значение объёма фонда оплаты труда педагогического персонала — общего объёма фонда оплаты труда. Значение или диапазон

фонда оплаты труда педагогического персонала определяется МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева» самостоятельно.

Базовая часть фонда оплаты труда для педагогического персонала, осуществляющего учебный процесс, состоит из общей части и специальной части; общая часть фонда оплаты труда обеспечивает гарантированную оплату труда педагогического работника исходя из количества проведённых им учебных часов и численности обучающихся в классах.

Размеры, порядок и условия осуществления стимулирующих выплат определяются в Положении о порядке и условиях распределения выплат стимулирующего характера работников школы МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева», направляемой на стимулирование повышения качества образования, и перечне показателей качества работы работников и в коллективном договоре.

МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева» самостоятельно определяет:

- соотношение базовой и стимулирующей части фонда оплаты труда;
- соотношение фонда оплаты труда педагогического, административно-управленческого и учебно-вспомогательного персонала;
- соотношение общей и специальной частей внутри базовой части фонда оплаты труда;
- порядок распределения стимулирующей части фонда оплаты труда в соответствии с региональными и муниципальными нормативными актами.

Распределение стимулирующей части фонда оплаты труда осуществляется Комиссией по распределению стимулирующей части МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева». Согласно положению ежемесячно педагогические работники заполняют оценочные листы профессиональных достижений, в который включены критерии участия в реализации новых стандартов.

Для обеспечения требований Стандарта на основе проведённого анализа материальнотехнических условий реализации ООП СОО МАОУ «СОШ №7 им.Н.Г.Барышева»:

- проводит экономический расчёт стоимости обеспечения требований Стандарта по каждой позиции;
- устанавливает предмет закупок, количество и стоимость пополняемого оборудования, а также работ для обеспечения требований к условиям реализации ООП;
- определяет величину затрат на обеспечение требований к условиям реализации ООП;
- соотносит необходимые затраты с региональным (муниципальным) графиком внедрения Стандарта основной уровне и определяет распределение по годам освоения средств на обеспечение требований к условиям реализации ООП в соответствии с ФГОС;
- определяет объёмы финансирования, обеспечивающие реализацию внеурочной деятельности обучающихся, включённой в ООП СОО, разрабатывает финансовый

механизм интеграции между МАОУ «СОШ №7 им.Н.Г.Барышева» и учреждениями дополнительного образования детей, а также другими социальными партнёрами, организующими внеурочную деятельность обучающихся. При этом учитывается, что взаимодействие может осуществляться за счёт выделения ставок педагогов дополнительного образования, которые обеспечивают реализацию для обучающихся в МАОУ «СОШ №7 им. Н.Г.Барышева» широкого спектра программ внеурочной деятельности.