Комитет образования Администрации города Усть-Илимска Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 9»

«ПРИНЯТО» на заседании педагогического совета МАОУ СОШ № 9, протокол № 48 от 30.08.2024 г.

«УТВЕРЖДАЮ» директор МАОУ СОШ № 9 Певзнер Т.В. приказ № 511-од от 30.08.2024 г.

### ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 9»

# СОДЕРЖАНИЕ

1. ЦЕ	ЕЛЕВОЙ РАЗДЕЛ	3-19
1.1.	Пояснительная записка.	3-8
1.2.	Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы СОО	8-14
1.3.	Система оценки результатов освоения основной образовательной программы СОО.	14-19
2. <u>CC</u>	ДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ	20-31
2.1.	Программа развития универсальных учебных действий у обучающихся при получении среднего общего образования	20-30
2.2.	Рабочие программы учебных предметов, курсов, курсов внеурочной деятельности	30 сайт
2.3.	Рабочая программа воспитания	31 сайт
2.4.	Программа коррекционной работы	31
3. <u>OF</u>	ГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ	32-53
3.1.	Учебный план среднего общего образования	32 сайт
3.2.	План внеурочной деятельности	32 сайт
3.3.	Календарный учебный график	33 сайт
3.4.	Календарный план воспитательной работы	33 сайт
3.5.	Характеристика условий реализации ООП СОО в соответствии с требованиями ФГОС	33-52

## 1. ЦЕЛЕВОЙ РАЗДЕЛ

### 1.1. Пояснительная записка

### Общая характеристика программы

Основная образовательная программа среднего общего образования муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 9» (далее ООП СОО) разработана на основе Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413) с изменениями (утв. приказом Министерства просвещения РФ, от 12.08.2022 г. № 732), ФОП среднего общего образования (утв. приказом Министерства просвещения РФ от 18.05.2023 № 371 с изменениями и дополнениями), Устава муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 9» (далее Школа).

ООП ООО является важнейшей частью программно-методического обеспечения целостного педагогического процесса (рассматриваемого как единство обучения и воспитания) при получении среднего общего образования. Программа разработана с учетом концепции и задач проекта «Школа Минпросвещения России», положенных в основу программы развития МАОУ СОШ № 9.

Цели и задачи реализации основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ СОШ № 9 (в соответствии с требованиями Стандарта к результатам освоения обучающимися основной образовательной программы и ФОП СОО).

**Целями реализации** основной образовательной программы среднего общего образования являются:

- формирование российской гражданской идентичности обучающихся;
- воспитание и социализация обучающихся, их самоидентификация посредством личностно и общественно значимой деятельности, социального и гражданского становления;
- организация учебного процесса с целей, содержания и планируемых результатов среднего общего образования, отражённых в ФГОС СОО;
- формирование навыков самостоятельной учебной деятельности обучающихся на основе индивидуализации и профессиональной ориентации содержания среднего общего образования;
- подготовка обучающегося к жизни в обществе, самостоятельному жизненному выбору, продолжению образования и началу профессиональной деятельности;

Достижение поставленных целей предусматривает решение следующих **основных за- дач**:

- формирование у обучающихся нравственных убеждений, эстетического вкуса, культуры общения, культуры здорового образа жизни, овладение основами наук, 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 ФОП СОО;
  - 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, проектноисследовательской 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 для приобретения опыта реального управления и действия;
- создание условий для сохранения и укрепления физического, психологического и социального здоровья обучающихся, обеспечение их безопасности.

# Принципы и подходы к формированию основной образовательной программы среднего общего образования MAOУ СОШ № 9

Методологической основой  $\Phi \Gamma OC$  COO является *системно-деятельностный подход*, который предполагает:

- формирование готовности обучающихся к саморазвитию и непрерывному образованию;
- проектирование и конструирование развивающей образовательной среды организации, осуществляющей образовательную деятельность;
  - активную учебно-познавательную деятельность обучающихся;
- построение образовательной деятельности с учетом индивидуальных, возрастных, психологических, физиологических особенностей и здоровья обучающихся.

Основная образовательная программа при конструировании и осуществлении образовательной деятельности ориентируется на личность как цель, субъект, результат и главный критерий эффективности, на создание соответствующих условий для саморазвития творческого потенциала личности.

Деятельностный аспект данного подхода реализуется через использование в образовательном процессе современных образовательных технологий деятельностного типа; обеспечивает учет индивидуальных возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся, роли и значения видов деятельности и форм общения при определении образовательных целей и путей их достижения. Системность в организации образовательного процесса обеспечивает преемственность уровней общего образования; последовательность в оценке достижения планируемых результатов освоения ООП.

Аксиологический подход предполагает рассмотрение содержание обучения и воспитания как отношение школьника к базовым национальным ценностям (Человек, Познание, Отечество). Принятие ценности — ключевой фактор человечности, обеспечивающий устойчивость всему личностному существованию. Принятие ценности через деятельность открывает нравственное измерение в самой этой деятельности, создает дистанцию между идеальной ценностью и материальными формами деятельности и, таким образом, обеспечивает моральную рефлексию, пробуждает нравственное самосознание — совесть человека. Поскольку ценности — это смыслы, то их принятие вносит смыслы в жизнь человека, открывает перед ним жизнь в ее духовном качестве.

Средовой подход основан на становлении в школе особой эмоциональнопривлекательной среды школы, где реализуются детские инициативы, создается ситуация успеха, декларируются, осмысливаются, утверждаются, развиваются и реализуются нравственные ценности. В школе организованы подпространства, позволяющие учащимся: изучать символы российской государственности и символы родного края и школы; достижения учащихся и педагогов школы; связи школы с социальными партнерами; эстетические ценности красоты, гармонии, совершенства в архитектурном и предметном пространстве школы.

Основу уклада школьной жизни образуют:

принцип учёта  $\Phi \Gamma OC$  COO:  $\Phi O\Pi$  COO базируется на требованиях, предъявляемых  $\Phi \Gamma OC$  COO к целям, содержанию, планируемым результатам и условиям обучения на уровне среднего общего образования;

принцип учёта языка обучения: с учётом условий функционирования образовательной организации ФОП 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 учёта ведущей деятельности обучающегося: ФОП 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: ФОП СОО предусматривает возможность разработки ИУП для обучения детей с особыми потребностями;

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: ФОП 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. Объём учебной нагрузки, организация учебных и внеурочных мероприятий соответствует 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. № 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62296), действующими до 1 марта 2027 г. (далее – Гигиенические нормативы), и санитарными правилами СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный № 61573), действующими до 1 января 2027 г. (далее – Санитарноэпидемиологические требования).

**Принципы, отражающие концептуальные особенности жизнедеятельности школы в рамках Программы развития**: самовыражения, сочетания ситуации успеха и неуспеха, сотрудничества, креативности, рефлексивности.

Принципы и подходы к формированию ООП СОО учитывают также следующие психолого-педагогические особенности развития детей 15–18 лет, связанные:

- с формированием у обучающихся системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, ценностных ориентаций, мировоззрения как системы обобщенных представлений о мире в целом, об окружающей действительности, других людях и самом себе, готовности руководствоваться ими в деятельности;
- с переходом от учебных действий, характерных для основной школы и связанных с овладением учебной деятельностью в единстве мотивационно-смыслового и операционно-технического компонентов, к учебно-профессиональной деятельности, реализующей профессиональные и личностные устремления обучающихся. Ведущее место у обучающихся на уровне среднего общего образования занимают мотивы, связанные с самоопределением и подготовкой к самостоятельной жизни, с дальнейшим образованием и самообразованием. Эти мотивы приобретают личностный смысл и становятся действенными;
- с освоением видов деятельности по получению нового знания в рамках учебного предмета, его преобразованию и применению в учебных, учебно-проектных и социально-проектных ситуациях, с появлением интереса к теоретическим проблемам, к способам познания

и учения, к самостоятельному поиску учебно-теоретических проблем, способности к построению индивидуальной образовательной траектории;

- с формированием у обучающихся научного типа мышления, овладением научной терминологией, ключевыми понятиями, методами и приемами;
- с самостоятельным приобретением идентичности; повышением требовательности к самому себе; углублением самооценки; бо́льшим реализмом в формировании целей и стремлении к тем или иным ролям; ростом устойчивости к фрустрациям; усилением потребности влиять на других людей.

Переход обучающегося в старшую школу совпадает с первым периодом юности, или первым периодом зрелости, который отличается сложностью становления личностных черт. Центральным психологическим новообразованием юношеского возраста является предварительное самоопределение, построение жизненных планов на будущее, формирование идентичности и устойчивого образа «Я». Направленность личности в юношеском возрасте характеризуется ее ценностными ориентациями, интересами, отношениями, установками, мотивами, переходом от подросткового возраста к самостоятельной взрослой жизни. К этому периоду фактически завершается становление основных биологических и психологических функций, необходимых взрослому человеку для полноценного существования. Социальное и личностное самоопределение в данном возрасте предполагает не столько эмансипацию от взрослых, сколько четкую ориентировку и определение своего места во взрослом мире.

### Общая характеристика основной образовательной программы

ООП СОО определяет цели, задачи, планируемые результаты, содержание и организацию образовательной деятельности на уровне среднего общего образования и реализуется образовательной организацией через урочную и внеурочную деятельность с соблюдением требований государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов.

Организация образовательной деятельности по ООП СОО школы основана на дифференциации содержания с учетом образовательных потребностей и интересов обучающихся, обеспечивающих изучение учебных предметов всех предметных областей основной образовательной программы среднего общего образования на базовом или углубленном уровнях (профильное обучение) основной образовательной программы среднего общего образования

В целях обеспечения индивидуальных потребностей обучающихся в основной образовательной программе предусматриваются учебные предметы, курсы, обеспечивающие различные интересы обучающихся, индивидуальные особенности и запросов школьников и их родителей (законных представителей) при получении среднего общего образования.

Программа может реализовываться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в случаях, когда невозможна или нецелесообразна ее очная реализация в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 11.10.2023 № 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» и разработанным школой положением, режим доступа на сайте школы: <a href="https://sh9-ustilimsk-r138.gosweb.gosuslugi.ru/svedeniya-ob-obrazovatelnoy-organizatsii/obrazovanie/dokumenty-36\_111.html">https://sh9-ustilimsk-r138.gosweb.gosuslugi.ru/svedeniya-ob-obrazovatelnoy-organizatsii/obrazovanie/dokumenty-36\_111.html</a>

В соответствии с требованиями  $\Phi \Gamma OC\ COO\$ к структуре основной образовательной программы она содержит **целевой, содержательный и организационный разделы**:

*Целевой раздел* определяет общее назначение, цели, задачи, планируемые результаты реализации основной образовательной программы, а также способы определения достижения этих целей и результатов и включает пояснительную записку; планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы; систему оценки результатов освоения основной образовательной программы.

Содержательный раздел определяет общее содержание среднего общего образования и включает образовательные программы, ориентированные на достижение личностных, предмет-

ных и метапредметных результатов, в том числе: программу развития универсальных учебных действий при получении среднего общего образования, включающую формирование компетенций обучающихся в области учебно-исследовательской и проектной деятельности; программы отдельных учебных предметов, курсов и курсов внеурочной деятельности; рабочую программу воспитания; программу коррекционной работы, включающую организацию работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами.

Организационный раздел определяет общие рамки организации образовательной деятельности, а также механизмы реализации основной образовательной программы. Организационный раздел включает: учебный план среднего общего образования как один из основных механизмов реализации основной образовательной программы; план внеурочной деятельности, календарный учебный график, календарный план воспитательной работы; систему условий реализации основной образовательной программы в соответствии с требованиями Стандарта.

### Общие подходы к организации внеурочной деятельности

Система внеурочной деятельности включает в себя: жизнь ученических сообществ (в том числе ученических классов, разновозрастных объединений по интересам, юношеских общественных объединений); курсы внеурочной деятельности по выбору обучающихся; организационное обеспечение учебной деятельности; обеспечение благополучия обучающихся в пространстве общеобразовательной школы; систему воспитательных мероприятий.

Реализация внеурочной деятельности строится на основе оптимизационной модели, предполагающей использование внутренних ресурсов МАОУ СОШ № 9. При организации внеурочной деятельности обучающихся используются ресурсы: заместитель директора по УВР, классные руководители, учителя-предметники, социальный педагог, педагог-психолог.

В каждом классе координирующую роль выполняет классный руководитель, который в соответствии со своими функциями и задачами: взаимодействует с педагогическими работниками, а также с учебно-вспомогательным персоналом школы; организует в классе образовательный процесс, оптимальный для развития положительного потенциала личности обучающихся в рамках деятельности общешкольного коллектива; организует систему отношений через разнообразные формы воспитывающей деятельности коллектива класса; организует социально значимую, творческую деятельность обучающихся.

В соответствии с требованиями ФГОС ООО внеурочная деятельность в школе организуется по направлениям развития личности. Внеурочная деятельность в МАОУ СОШ № 9 состоит из регулярных и нерегулярных внеурочных занятий. Регулярные внеурочные занятия проводятся по программам внеурочной деятельности. Нерегулярные внеурочные занятия проводятся в соответствии с рабочей программой воспитания, планом воспитательной работы классного руководителя. Нерегулярные занятия проходят в свободной форме, с учетом основных направлений внеурочной деятельности, согласно графику проведения мероприятий, конкурсов, олимпиад, спортивных соревнований.

Вариативность содержания внеурочной деятельности определяется профилями обучения.

В рамках занятий внеурочной деятельности для каждого ребенка создается особое образовательное пространство, позволяющее развивать собственные интересы, раскрыть свои творческие способности, успешно проходить социализацию на новом жизненном этапе, осваивать культурные нормы и ценности.

Практическая реализация указанных концептуальных положений данной ООП СОО осуществляется в соответствии с условиями школы и с выявленными потребностями социальных заказчиков программы через:

- совершенствование социально-психологического сопровождения, включающего психологическую диагностику, психокоррекционную и консалтинговую деятельность, психологическое просвещение;
- совершенствование педагогических условий реализации программы: реализацию системно-деятельностного, аксиологического, средового подходов, индивидуализацию

- и дифференциацию процесса обучения, организацию проектно-исследовательской деятельности в информационной образовательной среде школы, применение эффективных образовательных технологий;
- ресурсное обеспечение образовательного процесса (совершенствование МТБ, повышение уровня профессионального мастерства педагогов для реализации требований ФГОС СОО).

Учебная нагрузка и режим занятий обучающихся определяются в соответствии с действующими санитарными нормами.

Школа ведет мониторинг реализации ООП СОО, информирует о результатах образовательной деятельности на основе данных внутришкольного и внешнего мониторинга.

#### Сетевое взаимодействие

В рамках данной ООП СОО при реализации курса внеурочной деятельности «Начальная военная подготовка» для обучающихся 10 классов осуществляется сетевое взаимодействие с МБОУ «СОШ №8 имени Бусыгина М. И.».

Механизмы взаимодействия — кооперация инфраструктурных, кадровых, материальнотехнических, финансовых, социальных ресурсов (партнерские связи с Военным комиссариатом города Усть-Илимска и Усть-Илимского района Иркутской области, МАОУ «ДО ЦДТ») в целях эффективной реализации данной ООП СОО.

Деятельность регламентирована Договором о сетевом взаимодействии и сотрудничестве, режим доступа: <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1nNrc1LuYu8P5y-Ofp0SaYcQKNrEMp2Hz">https://drive.google.com/drive/folders/1nNrc1LuYu8P5y-Ofp0SaYcQKNrEMp2Hz</a>

# 1.2. Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования

Планируемые результаты освоения обучающимися ООП СОО обеспечивают связь между требованиями Стандарта, образовательной деятельностью и системой оценки результатов освоения ООП.

Они являются содержательной и критериальной основой для разработки рабочих программ учебных предметов, курсов, рабочих программ курсов внеурочной деятельности, программы развития универсальных учебных действий, рабочей программы воспитания, а также для системы оценки качества освоения обучающимися ООП СОО в соответствии с требованиями ФГОС СОО.

Структура и содержание планируемых результатов освоения ООП СОО отражают специфику образовательной деятельности (специфику целей изучения отдельных учебных предметов), соответствуют возрастным возможностям обучающихся и отражены в рабочих программах. Их достижение обеспечивается единством содержания, методов и образовательных технологий, реализуемых педагогическим коллективом в образовательной деятельности.

## Планируемые личностные результаты освоения ООП

ФГОС СОО устанавливает требования к личностным результатам освоения обучающимися основной образовательной программы, включающим:

- осознание обучающимися российской гражданской идентичности;
- готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению;
- наличие мотивации к обучению и личностному развитию;
- целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовнонравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национальнокультурных традиций, формирование системы значимых ценностно-смысловых установок, антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы.

Личностные результаты освоения основной образовательной программы достигаются в единстве учебной и воспитательной деятельности в школе, в соответствии с традиционными российскими социокультурными, историческими и духовно-нравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения, и способствуют процессам самопознания, самовоспитания и саморазвития, развития внутренней позиции личности, патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества и старшему поколению, закону и правопорядку, труду, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

Личностные результаты освоения ООП СОО обучающимися отражают готовность и способность обучающихся руководствоваться сформированной внутренней позицией личности, системой ценностных ориентации, позитивных внутренних убеждений, соответствующих традиционным ценностям российского общества, расширение жизненного опыта и опыта деятельности в процессе реализации основных направлений воспитательной деятельности, в том числе в части:

### гражданского воспитания:

- сформированность гражданской позиции обучающегося как активного и ответственного члена российского общества;
- осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка;
- принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;
- готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам;
- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детско-юношеских организациях;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;
  - готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности;

#### патриотического воспитания:

- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;
- ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях и труде;
- идейная убежденность, готовность к служению и защите Отечества, ответственность за его судьбу;

### духовно-нравственного воспитания:

- осознание духовных ценностей российского народа;
- сформированность нравственного сознания, этического поведения;
- способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на морально-нравственные нормы и ценности;
  - осознание личного вклада в построение устойчивого будущего;
- ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России;

#### эстетического воспитания:

• эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, труда и общественных отношений;

- способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства;
- убежденность в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества;
- готовность к самовыражению в разных видах искусства, стремление проявлять качества творческой личности;

### физического воспитания:

- сформированность здорового и безопасного образа жизни, ответственного отношения к своему здоровью;
- потребность в физическом совершенствовании, занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью;
- активное неприятие вредных привычек и иных форм причинения вреда физическому и психическому здоровью;

### трудового воспитания:

- готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие;
- готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность;
- интерес к различным сферам профессиональной деятельности, умение совершать осознанный выбор будущей профессии и реализовывать собственные жизненные планы;
- готовность и способность к образованию и самообразованию на протяжении всей жизни;

#### экологического воспитания:

- сформированность экологической культуры, понимание влияния социальноэкономических процессов на состояние природной и социальной среды, осознание глобального характера экологических проблем;
- планирование и осуществление действий в окружающей среде на основе знания целей устойчивого развития человечества;
  - активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;
- умение прогнозировать неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их;
  - расширение опыта деятельности экологической направленности;

#### ценности научного познания:

- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;
- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;
- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе.

### Планируемые метапредметные результаты освоения ООП

Стандарт устанавливает требования к метапредметным результатам освоения обучающимися основной образовательной программы, включающим:

- освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные);
- способность их использования 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.

Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы представлены тремя группами универсальных учебных действий (УУД).

### Универсальные учебные познавательные действия

- а) базовые логические действия:
- самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне;
- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения;
  - определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;
  - выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;
  - развивать креативное мышление при решении жизненных проблем;
  - б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- овладение видами деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов;
- формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями и методами;
- ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
  - давать оценку новым ситуациям, оценивать приобретенный опыт;
- разрабатывать план решения проблемы с учетом анализа имеющихся материальных и нематериальных ресурсов;
- осуществлять целенаправленный поиск переноса средств и способов действия в профессиональную среду;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности;
  - уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
  - выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения;
  - ставить проблемы и задачи, допускающие альтернативные решения;
  - в) работа с информацией:
- владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;
- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;
- оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам;
- использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;

• владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности.

### Универсальные коммуникативными действиями:

- а) общение:
- осуществлять коммуникации во всех сферах жизни;
- распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты;
  - владеть различными способами общения и взаимодействия;
  - аргументированно вести диалог, уметь смягчать конфликтные ситуации;
- развернуто и логично излагать свою точку зрения с использованием языковых средств;
  - б) совместная деятельность:
  - понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы;
- выбирать тематику и методы совместных действий с учетом общих интересов и возможностей каждого члена коллектива;
- принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников, обсуждать результаты совместной: работы;
- оценивать качество своего вклада и каждого участника команды в общий результат по разработанным критериям;
- предлагать новые проекты, оценивать идеи с позиции новизны, оригинальности, практической значимости:
- координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях, проявлять творчество и воображение, быть инициативным.

### Универсальные регулятивные действия:

- а) самоорганизация:
- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;
  - давать оценку новым ситуациям;
  - расширять рамки учебного предмета на основе личных предпочтений;
  - делать осознанный выбор, аргументировать его, брать ответственность за решение;
  - оценивать приобретенный опыт;
- способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;
  - б) самоконтроль:
- давать оценку новым ситуациям, вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям;
- владеть навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований;
  - использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;
  - уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению;
  - в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность:
- самосознания, включающего способность понимать свое эмоциональное состояние, видеть направления развития собственной эмоциональной сферы, быть уверенным в себе;
- саморегулирования, включающего самоконтроль, умение принимать ответственность за свое поведение, способность адаптироваться к эмоциональным изменениям и проявлять гибкость, быть открытым новому;

- внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей;
- эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию;
- социальных навыков, включающих способность выстраивать отношения с другими людьми, заботиться, проявлять интерес и разрешать конфликты;
  - г) принятие себя и других людей:
  - принимать себя, понимая свои недостатки и достоинства;
  - принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности;
  - признавать свое право и право других людей на ошибки;
  - развивать способность понимать мир с позиции другого человека.

### Планируемые предметные результаты освоения ООП СОО

Стандарт устанавливает требования к предметным образовательным результатам, включающим: освоение обучающимися в ходе изучения учебного предмета научных знаний, умений и способов действий, специфических для соответствующей предметной области.

Предметные результаты освоения основной образовательной программы устанавливаются для учебных предметов на базовом и углубленном уровнях.

Стандарт определяет элементы социального опыта (знания, умения и навыки, опыт решения проблем и творческой деятельности) освоения основной образовательной программы с учетом необходимости сохранения фундаментального характера образования, специфики изучаемых учебных предметов и ориентирован на обеспечение преимущественно общеобразовательной и общекультурной подготовки (далее - предметные результаты).

Принципиальным отличием результатов **базового** уровня от результатов углубленного уровня является их целевая направленность.

Результаты **базового** уровня ориентированы на *обеспечение* преимущественно *общеобразовательной и общекультурной подготовки* (умение решать основные практические задачи, характерные для использования методов и инструментария данной предметной области; осознание рамок изучаемой предметной области, ограниченности методов и инструментов, типичных связей с некоторыми другими областями знания).

Результаты **углубленного** уровня ориентированы на *получение компетентностей* для *последующей профессиональной деятельности* как в рамках данной предметной области, так и в смежных с ней областях, *развитие индивидуальных способностей обучающихся путем более* глубокого, чем это предусматривается базовым курсом, освоения основ наук, систематических знаний и способов действий, присущих учебному предмету.

Настоящая программа содержит рабочие программы учебных предметов, курсов, направленные на достижение предметных образовательных результатов на базовом и/или углубленном уровне (в соответствии с реализуемым Учебным планом, представленным в данной ООП СОО). Предметные результаты соответствуют ФОП СОО, федеральным рабочим программа учебных предметов, они представлены в рабочих программах учебных предметов, курсов в рамках данной ООП и размещены на официальном сайте школы.

Изучение элективных (факультативных, специальных) курсов в рамках данной ООП СОО направлено на

- удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся
- общеобразовательную, общекультурную составляющую при получении среднего общего образования;
- развитие личности обучающихся, их познавательных интересов, интеллектуальной и ценностно-смысловой сферы;
  - развитие навыков самообразования и самопроектирования;

- углубление, расширение и систематизацию знаний в выбранной области научного знания или вида деятельности;
- совершенствование имеющегося и приобретение нового опыта познавательной деятельности, профессионального самоопределения обучающихся.

### В результате изучения элективных курсов выпускник научится:

- толковать понятия, законы, факты, процессы в рамках содержания элективных курсов и в соответствии с предметными результатами учебных предметов на углубленном уровне (см. выше);
- анализировать информацию, устанавливать причинно-следственные связи, выполнять практические задания, вычисления в рамках изучаемого предметного содержания.
- получит возможность использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для осуществления дальнейшей профилизации и реализации индивидуальной образовательной траектории.

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

Основным объектом системы оценки, ее содержательной и критериальной базой выступают требования ФГОС СОО, которые конкретизированы в планируемых результатах освоения обучающимися основной образовательной программы среднего общего образования.

**Основными направлениями и целями оценочной деятельности** в образовательной организации 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 кадров как основа аттестационных процедур;
- оценка результатов деятельности образовательной организации как основа аккредитационных процедур.

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

Система оценки включает процедуры внутренней и внешней оценки.

#### Внутренняя оценка включает:

- входную диагностику,
- текущую оценку,
- внутришкольный мониторинг образовательных достижений,
- промежуточную и итоговую аттестацию обучающихся,
- психолого-педагогическое наблюдение.

### К внешним процедурам относятся:

- независимая оценка качества подготовки обучающихся,
- государственная итоговая аттестация (ЕГЭ).

Внешние оценочные процедуры осуществляются в соответствии со статьей 92 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации».

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* реализуется по отношению к содержанию оценки, к представлению и интерпретации результатов. По предметам (в соотвтествии с учебным планом) предлагаются результаты двух уровней изучения — базового и углубленного.

Уровневый подход к представлению и интерпретации результатов реализуется за счет фиксации различных уровней подготовки: достижение базового уровня свидетельствует о способности обучающихся решать типовые учебные задачи, целенаправленно отрабатываемые со всеми обучающимися в ходе образовательной деятельности.

Комплексный подход к оценке образовательных достижений реализуется с помощью:

- оценки предметных и метапредметных результатов;
- использования комплекса оценочных процедур (входной, текущей, промежуточной) как основы для оценки динамики индивидуальных образовательных достижений и для итоговой оценки;
- использования контекстной информации (особенности обучающихся, условия в процессе обучения и др.) для интерпретации полученных результатов в целях управления качеством образования;
- использования разнообразных методов и форм оценки, взаимно дополняющих друг друга (устных и письменных работ, проектов, практических работ, творческих работ, самооценки, взаимооценки, наблюдения, тестов, динамических показателей усвоения знаний и развития умений, в том числе формируемых с использованием цифровых технологий).

Результаты процедур оценки деятельности образовательной организации обсуждаются на педагогическом совете и/или малом педагогическом совете, предметных кафедрах и ШМО и являются основанием для принятия решений по коррекции текущей образовательной деятельности, по совершенствованию образовательной программы образовательной организации, а также служат основанием для принятия иных необходимых управленческих решений.

### Особенности оценки личностных результатов

Формирование личностных результатов обеспечивается в ходе реализации всех компонентов образовательной деятельности, включая внеурочную деятельность.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО достижение личностных результатов не выносится на итоговую оценку обучающихся, а является предметом оценки эффективности воспитательно-образовательной деятельности МАОУ СОШ № 9. Оценка личностных результатов образовательной деятельности осуществляется в ходе внешних неперсонифицированных мониторинговых исследований. Инструментарий для них разрабатывается и основывается на общепринятых в профессиональном сообществе методиках психолого-педагогической диагностики.

Во внутреннем мониторинге осуществляется 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 ценностно-смысловых 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.

Внутренний мониторинг организуется администрацией МАОУ СОШ № 9 и осуществляется классным руководителем преимущественно на основе ежедневных наблюдений в ходе учебных занятий и внеурочной деятельности. Любое использование данных, полученных в ходе мониторинговых исследований, возможно только в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Процедура оценки личностных результатов			
Внутренняя оценка			
Предмет оценки: сформированность отдельных личностных результатов			

Субъекты оценочной деятельности: администрация, учитель, педагог-психолог, обучающиеся.

Задача оценки личностных результатов: динамика личностного развития обучающихся.

Форма проведения процедуры:

Неперсонифицированные мониторинговые исследования проводят:

- 1. Заместитель директора, педагог-организатор в рамках изучения уровня воспитанности обучающихся, анализа воспитательной работы.
- 2. Заместитель директора в рамках внутришкольного контроля по изучению состояния преподавания предметов.
- 3. Педагог-психолог в рамках преемственности при переходе обучающихся на уровень среднего общего образования итоговую диагностику.

Персонифицированные мониторинговые исследования проводят:

- 1. Учитель в рамках изучения индивидуального развития личности в ходе учебновоспитательного процесса.
- 2. Педагог-психолог в рамках работы с детьми «группы риска» (в том числе по запросу педагогов (при согласовании родителей (законных представителей).

### Инструментарий:

- 1. Опросник детской депрессивности (М. Ковач)
- 2. Социометрия (М.А. Марцинковская)
- 3. «Удовлетворённость школьной жизнью» (А. Андреева)
- 4. Методика «Шкала надежды и безнадежности» (А.А. Горбатков, селективный скрининг)
- 5. Проективная методика «Рисунок человека» (руководство под редакцией А.Л. Венгер, селект. скрининг)
- 6. «Уровень межличностных отношений» (Н.П.Капустина)
- 7. Тест «Размышляем о жизненном опыте» (Н.Е.Щуркова)
- 8. Методика «Определение уровня развития самоуправления в ученическом коллективе» (М.И. Рожков)
- 9. Личностный рост» (Д. В. Григорьева, И. В. Кулешова, П. В. Степанов)
- 10. Эффективность формирования лидерских качеств (ученическое самоуправление)

*Методы оценки*: фронтальный, письменный, индивидуальная беседа, анкетирование, возрастное психологическое консультирование.

*Результаты динамики*: формирование личностных результатов (в ходе внутренней оценки фиксируются классным руководителем, педагогом-психологом, заместителем директора).

Осуществление обратной связи через:

- 1. Информирование с целью обеспечения мотивации, профориентации, решения проблем личностного развития
- педагогов об эффективности педагогической деятельности (на педсоветах, совещаниях, посвященных анализу учебно-воспитательного процесса);
- обучающихся об их личных достижениях, родителей (законных представителей)

(индивидуальные беседы, представление материалов личных портфолио выпускников).

### Особенности оценки метапредметных результатов

Оценка метапредметных результатов представляет собой оценку достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы, которые представлены в программе формирования универсальных учебных действий обучающихся и отражают совокупность познавательных, коммуникативных и регулятивных универсальных учебных действий, а также систему междисциплинарных (межпредметных) понятий.

Формирование метапредметных результатов обеспечивается совокупностью всех учебных предметов и внеурочной деятельности.

Основным объектом и предметом оценки метапредметных результатов является овладение:

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

Оценка достижения метапредметных результатов осуществляется администрацией образовательной организации в ходе внутришкольного мониторинга. Содержание и периодичность внутришкольного мониторинга устанавливается решением малого педагогического совета и/или приказом директора.

Для оценки используются:

- Диагностика уровня сформированности общеученых умений и навыков (М.Ступницкая), 10 класс.
  - для проверки читательской грамотности пробное тестирование по русскому языку;
- для проверки цифровой грамотности (ИКТ-компетентности школьников) оценивание по предмету «Информатика»;
- для проверки сформированности регулятивных, коммуникативных и познавательных учебных действий экспертная оценка процесса и результатов выполнения индивидуальных учебных исследований и проектов (в 10 классе).

Защита итогового проекта является процедурой итоговой оценки достижения метапредметных результатов. Она регламентирована положением, режим доступа <a href="http://uischool9.ru/index/proektnaja\_dejatelnost/0-288">http://uischool9.ru/index/proektnaja\_dejatelnost/0-288</a> Критерии оценки представлены в положении.

Защита проекта осуществляется в процессе специально организованной деятельности аттестационной комиссии образовательной организации. Результаты выполнения проекта оцениваются по итогам рассмотрения комиссией представленного продукта (и текста проектной, учебно-исследовательской работы), презентации (защиты) обучающегося и отзыва руководителя. Итоговая отметка фиксируется в документе об уровне образования установленного образца – аттестате о среднем общем образовании.

### Особенности оценки предметных результатов

Оценка предметных результатов представляет собой оценку достижения обучающимся планируемых результатов по отдельным предметам. Основой для оценки предметных результатов являются положения  $\Phi\Gamma$ OC COO.

Формирование предметных результатов обеспечивается каждым учебным предметом.

Основным предметом оценки в соответствии с требованиями ФГОС СОО 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.

Оценка предметных результатов ведется каждым учителем в ходе процедур текущего, промежуточного и итогового контроля, а также администрацией образовательной организации в ходе внутришкольного мониторинга.

#### Организация и содержание оценочных процедур

**Входная диагностика** представляет собой процедуру оценки готовности к обучению на данном уровне образования. Проводится администрацией образовательной организации в начале года и выступает как основа (точка отсчета) для оценки динамики образовательных достижений. Входная диагностика может проводиться также учителями с целью оценки готовности к изучению отдельных предметов (разделов). Результаты входной диагностики являются основанием для корректировки учебных программ и индивидуализации учебного процесса.

**Текущая оценка** представляет собой процедуру оценки индивидуального продвижения в освоении программы учебного предмета. Текущая оценка может быть формирующей, т.е. поддерживающей и направляющей усилия учащегося, и диагностической, способствующей выявлению и осознанию учителем и учащимся существующих проблем в обучении. Объектом текущей оценки являются тематические планируемые результаты, этапы освоения которых за-

фиксированы в тематическом планировании. В текущей оценке используется весь арсенал форм и методов проверки (устные и письменные опросы, практические работы, творческие работы, индивидуальные и групповые формы, само- и взаимооценка, рефлексия и др.) с учетом особенностей учебного предмета и особенностей контрольно-оценочной деятельности учителя. Результаты текущей оценки являются основой для индивидуализации учебного процесса; при этом отдельные результаты, свидетельствующие об успешности обучения и достижении тематических результатов в более сжатые (по сравнению с планируемыми учителем) сроки, могут включаться в систему накопленной оценки и служить основанием, например, для освобождения ученика от необходимости выполнять тематическую проверочную работу.

Внутришкольный мониторинг отражается в процедурах ВСОКО.

Описание организации и содержания промежуточной аттестации обучающихся в рамках урочной и внеурочной деятельности.

**Промежуточная аттестация** — это установление уровня достижения результатов освоения учебных предметов, курсов, предусмотренных образовательной программой. Результаты промежуточной аттестации являются частью системы внутришкольного мониторинга качества образования по направлению «качество образовательного процесса» и отражают динамику индивидуальных образовательных достижений обучающихся в соответствии с планируемыми результатами освоения ООП СОО.

Организация и содержание промежуточной аттестации обучающихся в Школе регламентируется действующим Положением о форме, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся (утв. приказом директора от 05.04.2022 г. № 219-од).

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в целях:

- объективного установления фактического уровня освоения образовательной программы и достижения результатов освоения основной образовательной программы;
- соотнесения результатов освоения образовательной программы с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов соответствующего уровня общего образования;
- оценки достижений конкретного обучающегося, позволяющей выявить пробелы в освоении им образовательной программы и учитывать индивидуальные потребности обучающегося в образовании;
  - оценки динамики индивидуальных образовательных достижений.

**Промежуточная аттестация по курсам внеурочной деятельности** осуществляется по окончании срока освоения курса. Фиксация результатов промежуточной аттестации по курсам внеурочной деятельности осуществляется по зачетной системе (оценка «зачтено»).

При реализации ООП ООО каждому обучающемуся, родителям (законным представителям) обучающегося в течение всего периода обучения обеспечивается доступ к результатам промежуточной аттестации через электронный журнал/дневник. Педагогические работники в рамках работы с родителями (законными представителями) учащихся обязаны прокомментировать результаты промежуточной аттестации учащихся в устной форме. Родители (законные представители) имеют право на получение информации об итогах промежуточной аттестации учащегося в письменной форме в виде выписки из соответствующих документов, для чего должны обратиться к классному руководителю с соответствующим запросом.

Промежуточная оценка, фиксирующая достижение предметных планируемых результатов и универсальных учебных действий на уровне не ниже базового, является основанием для перевода в следующий класс и для допуска обучающегося к государственной итоговой аттестации. Порядок проведения промежуточной аттестации регламентируется Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» (ст.58) и иными нормативными актами.

#### Государственная итоговая аттестация

В соответствии со статьей 59 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» государственная итоговая аттестация (ГИА) является обязательной процедурой, завершающей освоение основной образовательной программы основного общего образования.

Порядок проведения ГИА регламентируется Законом и Порядком проведения ГИА по ОП OOO.

Освоение обучающимися ООП СОО завершается государственной итоговой аттестацией обучающихся. ГИА проводится в форме единого государственного экзамена (ЕГЭ) с использованием контрольных измерительных материалов, представляющих собой комплексы заданий в стандартизированной форме и в форме устных и письменных экзаменов с использованием тем, билетов и т.д. (государственный выпускной экзамен – ГВЭ).

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам. Условием допуска к ГИА является успешное написание итогового сочинения (изложения), которое оценивается по единым критериям в системе «зачет/незачет».

В соответствии с ФГОС СОО государственная итоговая аттестация в форме ЕГЭ проводится по обязательным предметам и предметам по выбору обучающихся. Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится по обязательным учебным предметам "Русский язык" и "Математика", а также учебным предметам ("Литература", "Физика", "Химия", "Биология", "География", "История", "Обществознание", "Иностранный язык", "Информатика", "Родной язык", "Родная литература"), 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".

Для предметов по выбору контрольные измерительные материалы разрабатываются на основании планируемых результатов обучения для углубленного уровня изучения предмета. При этом минимальная граница, свидетельствующая о достижении требований ФГОС СОО, которые включают в качестве составной части планируемые результаты для базового уровня изучения предмета, устанавливается исходя из планируемых результатов блока «Выпускник научится» для базового уровня изучения предмета.

Итоговая аттестация по предмету осуществляется на основании результатов внутренней и внешней оценки. К результатам внешней оценки относятся результаты ГИА. К результатам внутренней оценки относятся предметные результаты, зафиксированные в системе накопленной оценки. По предметам, не вынесенным на ГИА, итоговая отметка ставится на основе результатов только внутренней оценки.

### 2. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ

# 2.1. Программа развития универсальных учебных действий при получении среднего общего образования

Программа развития универсальных учебных действий (УУД) сформирована в соответствии ФГОС СОО и содержит информацию о характеристиках, функциях и способах оценивания УУД при получении среднего общего образования, а также описание особенностей, направлений и условий реализации учебно-исследовательской и проектной деятельности.

# Цели и задачи, включающие учебно-исследовательскую и проектную деятельность обучающихся как средство совершенствования их универсальных учебных действий; описание места Программы и ее роли в реализации требований ФГОС СОО

Программа развития УУД является организационно-методической основой для реализации требований  $\Phi$ ГОС СОО к личностным и метапредметным результатам освоения данной ООП СОО. Требования включают:

- освоение межпредметных понятий (например, система, модель, проблема, анализ, синтез, факт, закономерность, феномен) и универсальных учебных действий (регулятивные, познавательные, коммуникативные);
  - способность их использования в познавательной и социальной практике;
- самостоятельность в планировании и осуществлении учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками;
- способность к построению индивидуальной образовательной траектории, владение навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности.
  - Программа 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;
- формирование навыков разработки, реализации и общественной презентации обучающимися результатов исследования, индивидуального проекта, направленного на решение научной, личностно и (или) социально значимой проблемы.

Программа обеспечивает:

- 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, построения индивидуального образовательного маршрута;
- решение задач общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся;
- повышение эффективности усвоения обучающимися знаний и учебных действий, формирование научного типа мышления, компетентностей в предметных областях, учебно-исследовательской, проектной, социальной деятельности;
- создание условий для интеграции урочных и внеурочных форм учебноисследовательской и проектной деятельности обучающихся, а также их самостоятельной работы по подготовке и защите индивидуальных проектов;

- формирование навыков участия в различных формах организации учебноисследовательской и проектной деятельности (творческих конкурсах, научных обществах, научно-практических конференциях, олимпиадах, национальных образовательных программах и др.), возможность получения практико-ориентированного результата;
  - практическую направленность проводимых исследований и индивидуальных проектов;
- возможность практического использования приобретенных обучающимискоммуникативных навыков, навыков целеполагания, планирования и самоконтроля;
- подготовку к осознанному выбору дальнейшего образования и профессиональной деятельности.

**Цель программы развития УУ**Д – обеспечить организационно-методические условия для реализации системно-деятельностного подхода таким образом, чтобы приобретенные компетенции могли самостоятельно использоваться обучающимися в разных видах деятельности за пределами образовательной организации, в том числе в профессиональных и социальных пробах.

В соответствии с указанной целью программа развития УУД среднего общего образования определяет следующие задачи:

- организацию взаимодействия педагогов, обучающихся и, в случае необходимости, их родителей по совершенствованию навыков проектной и исследовательской деятельности, сформированных на предыдущих этапах обучения, таким образом, чтобы стало возможным максимально широкое и разнообразное применение универсальных учебных действий в новых для обучающихся ситуациях;
- обеспечение взаимосвязи способов организации урочной и внеурочной деятельности обучающихся по совершенствованию владения УУД, в том числе на материале содержания учебных предметов;
- включение развивающих задач, способствующих совершенствованию универсальных учебных действий, как в урочную, так и во внеурочную деятельность обучающихся;
- обеспечение преемственности программы развития универсальных учебных действий при переходе от основного общего к среднему общему образованию.

Формирование системы универсальных учебных действий осуществляется с учетом возрастных особенностей развития личностной и познавательной сфер обучающихся. УУД представляют собой целостную взаимосвязанную систему, определяемую общей логикой возрастного развития. Отличительными особенностями старшего школьного возраста являются: активное формирование чувства взрослости, выработка мировоззрения, убеждений, характера и жизненного самоопределения.

Среднее общее образование — этап, когда все приобретенные ранее компетенции должны использоваться в полной мере и приобрести характер универсальных. Компетенции, сформированные в основной школе на предметном содержании, теперь могут быть перенесены на жизненные ситуации, не относящиеся к учебе в школе.

# 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

Универсальные учебные действия целенаправленно формируются в дошкольном, младшем школьном, подростковом возрастах и достигают высокого уровня развития к моменту перехода обучающихся на уровень среднего общего образования. Помимо полноты структуры и сложности выполняемых действий, выделяются и другие характеристики, важнейшей из которых является уровень их рефлексивности (осознанности). Именно переход на качественно новый уровень рефлексии выделяет старший школьный возраст как особенный этап в становлении УУД.

Для удобства анализа универсальные учебные действия условно разделяют на регулятивные, коммуникативные, познавательные. В целостном акте человеческой деятельности од-

новременно присутствуют все названные виды универсальных учебных действий. Они проявляются, становятся, формируются в процессе освоения культуры во всех ее аспектах.

Процесс индивидуального присвоения умения учиться сопровождается усилением осознанности самого процесса учения, что позволяет подросткам обращаться не только к предметным, но и к метапредметным основаниям деятельности. Универсальные учебные действия в процессе взросления из средства (того, что самим процессом своего становления обеспечивает успешность решения предметных задач) постепенно превращаются в объект (в то, что может учеником рассматриваться, анализироваться, формироваться как бы непосредственно). Этот процесс, с одной стороны, обусловлен спецификой возраста, а с другой – глубоко индивидуален, взрослым не следует его форсировать.

На уровне среднего общего образования в соответствии с цикличностью возрастного развития происходит возврат к универсальным учебным действиям как средству, но уже в достаточной степени отрефлексированному, используемому для успешной постановки и решения новых задач (учебных, познавательных, личностных). На этом базируется начальная профессионализация: в процессе профессиональных проб сформированные универсальные учебные действия позволяют старшекласснику понять свои дефициты с точки зрения компетентностного развития, поставить задачу доращивания компетенций.

Другим принципиальным отличием старшего школьного возраста от подросткового является широкий перенос сформированных универсальных учебных действий на внеучебные ситуации. Выращенные на базе предметного обучения и отрефлексированные, универсальные учебные действия начинают испытываться на универсальность в процессе пробных действий в различных жизненных контекстах.

К уровню среднего общего образования в еще большей степени, чем к уровню основного общего образования, предъявляется требование открытости: обучающимся целесообразно предоставить возможность участвовать в различных дистанционных учебных курсах (и это участие должно быть объективировано на школьном уровне), осуществить управленческие или предпринимательские пробы, проверить себя в гражданских и социальных проектах, принять участие в волонтерском движении и т.п.

Динамика формирования универсальных учебных действий учитывает возрастные особенности и социальную ситуацию, в которых действуют и будут действовать обучающиеся, специфику образовательных стратегий разного уровня (государства, региона, школы, семьи).

При переходе на уровень среднего общего образования важнейшее значение приобретает начинающееся профессиональное самоопределение обучающихся (при том, что по-прежнему важное место остается за личностным самоопределением). Продолжается, но уже не столь ярко, как у подростков, учебное смыслообразование, связанное с осознанием связи между осуществляемой деятельностью и жизненными перспективами. В этом возрасте усиливается полимотивированность деятельности, что, с одной стороны, помогает школе и обществу решать свои задачи в отношении обучения и развития старшеклассников, но, с другой, создает кризисную ситуацию бесконечных проб, трудностей в самоопределении, остановки в поиске, осуществлении окончательного выбора целей.

Недостаточный уровень сформированности регулятивных универсальных учебных действий к началу обучения на уровне среднего общего образования существенно сказывается на успешности обучающихся. Переход на индивидуальные образовательные траектории, сложное планирование и проектирование своего будущего, согласование интересов многих субъектов, оказывающихся в поле действия старшеклассников, невозможны без базовых управленческих умений (целеполагания, планирования, руководства, контроля, коррекции). На уровне среднего общего образования регулятивные действия должны прирасти за счет развернутого управления ресурсами, 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 универсальных учебных действий. Старшеклассники при нормальном развитии осознанно используют коллективно-распределенную деятельность для решения разноплановых задач: учебных, познавательных, исследовательских, проектных, профессиональных. Развитые коммуни-

кативные учебные действия позволяют старшеклассникам эффективно разрешать конфликты, выходить на новый уровень рефлексии в учете разных позиций.

Последнее тесно связано с познавательной рефлексией. Старший школьный возраст является ключевым для развития познавательных универсальных учебных действий и формирования собственной образовательной стратегии. Центральным новообразованием для старшеклассника становится сознательное и развернутое формирование образовательного запроса.

Открытое образовательное пространство на уровне среднего общего образования является залогом успешного формирования УУД. В открытом образовательном пространстве происходит испытание сформированных компетенций, обнаруживаются дефициты и выстраивается индивидуальная программа личностного роста. Важной характеристикой уровня среднего общего образования является повышение вариативности. Старшеклассник оказывается в сложной ситуации выбора набора предметов, которые изучаются на базовом и углубленном уровнях, выбора профиля и подготовки к выбору будущей профессии. Это предъявляет повышенные требования к построению учебных предметов (курсов) не только на углублённом, но и на базовом уровне. Учителя и старшеклассники нацеливаются на то, чтобы решить две задачи: вопервых, построить системное видение самого учебного предмета и его связей с другими предметами (сферами деятельности); во-вторых, осознать учебный предмет как набор средств решения широкого класса предметных и полидисциплинарных задач. При таком построении содержания образования создаются необходимые условия для завершающего этапа формирования универсальных учебных действий в школе.

### Типовые задачи по формированию универсальных учебных действий

Основные требования ко всем форматам урочной и внеурочной работы, направленной на формирование универсальных учебных действий на уровне среднего общего образования:

- обеспечение возможности самостоятельной постановки целей и задач в предметном обучении, проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся;
- обеспечение возможности самостоятельного выбора обучающимися темпа, режимов и форм освоения предметного материала;
- обеспечение возможности конвертировать все образовательные достижения обучающихся, полученные вне рамок образовательной организации, в результаты в форматах, принятых в данной образовательной организации (оценки, портфолио и т. п.);
- обеспечение наличия образовательных событий, в рамках которых решаются задачи, носящие полидисциплинарный и метапредметный характер;
- обеспечение наличия в образовательной деятельности образовательных событий, в рамках которых решаются задачи, требующие от обучающихся самостоятельного выбора партнеров для коммуникации, форм и методов ведения коммуникации;
- обеспечение наличия в образовательной деятельности событий, требующих от обучающихся предъявления продуктов своей деятельности.

### Формирование познавательных универсальных учебных действий

Задачи должны быть сконструированы таким образом, чтобы формировать у обучающихся умения:

- а) объяснять явления с научной точки зрения;
- б) разрабатывать дизайн научного исследования;
- в) интерпретировать полученные данные и доказательства с разных позиций и формулировать соответствующие выводы.

На уровне среднего общего образования формирование познавательных УУД обеспечивается созданием условий для восстановления полидисциплинарных связей, формирования рефлексии обучающегося и формирования метапредметных понятий и представлений.

Для обеспечения формирования познавательных УУД на уровне среднего общего образования рекомендуется организовывать образовательные события, выводящие обучающихся на восстановление межпредметных связей, целостной картины мира. Например:

- полидисциплинарные и метапредметные погружения и интенсивы;
- методологические и философские семинары;
- образовательные экспедиции и экскурсии;
- учебно-исследовательская работа обучающихся, которая предполагает:
- выбор тематики исследования, связанной с новейшими достижениями в области науки и технологий;
- выбор тематики исследований, связанных с учебными предметами, не изучаемыми в школе: психологией, социологией, бизнесом и др.;
- выбор тематики исследований, направленных на изучение проблем местного сообщества, региона, мира в целом.

### Формирование коммуникативных универсальных учебных действий

Принципиальное отличие образовательной среды на уровне среднего общего образования — открытость. Это предоставляет дополнительные возможности для организации и обеспечения ситуаций, в которых обучающийся сможет самостоятельно ставить цель продуктивного взаимодействия с другими людьми, сообществами и организациями и достигать ее.

Открытость образовательной среды позволяет обеспечивать возможность коммуника-

- с обучающимися других образовательных организаций региона, как с ровесниками, так и с детьми иных возрастов;
- представителями местного сообщества, бизнес-структур, культурной и научной общественности для выполнения учебно-исследовательских работ и реализации проектов;
  - представителями власти, местного самоуправления, фондов, спонсорами и др.

Такое разнообразие выстраиваемых связей позволяет обучающимся самостоятельно ставить цели коммуникации, выбирать партнеров и способ поведения во время коммуникации, освоение культурных и социальных норм общения с представителями различных сообществ.

К типичным образовательным событиям и форматам, позволяющим обеспечивать использование всех возможностей коммуникации, относятся:

- межшкольные (межрегиональные) ассамблеи обучающихся; материал, используемый для постановки задачи на ассамблеях, должен носить полидисциплинарный характер и касаться ближайшего будущего;
- комплексные задачи, направленные на решение актуальных проблем, лежащих в ближайшем будущем обучающихся: выбор дальнейшей образовательной или рабочей траектории, определение жизненных стратегий и т.п.;
  - комплексные задачи, направленные на решение проблем местного сообщества;
- комплексные задачи, направленные на изменение и улучшение реально существующих бизнес-практик;
- социальные проекты, направленные на улучшение жизни местного сообщества. К таким проектам относятся:
  - а) участие в волонтерских акциях и движениях, самостоятельная организация волонтерских акций;
  - б) участие в благотворительных акциях и движениях, самостоятельная организация благотворительных акций;
  - б) создание и реализация социальных проектов разного масштаба и направленности, выходящих за рамки образовательной организации;
- получение предметных знаний в структурах, альтернативных образовательной организации:
  - а) в заочных и дистанционных школах и университетах;
  - б) участие в дистанционных конкурсах и олимпиадах;
  - в) самостоятельное освоение отдельных предметов и курсов;
  - г) самостоятельное освоение дополнительных иностранных языков.

### Формирование регулятивных универсальных учебных действий

На уровне среднего общего образования формирование регулятивных УУД обеспечивается созданием условий для самостоятельного целенаправленного действия обучающегося.

Для формирования регулятивных учебных действий целесообразно использовать возможности самостоятельного формирования элементов индивидуальной образовательной траектории. Например:

- а) самостоятельное изучение дополнительных иностранных языков с последующей сертификацией;
  - б) самостоятельное освоение глав, разделов и тем учебных предметов;
  - в) самостоятельное обучение в заочных и дистанционных школах и университетах;
- г) самостоятельное определение темы проекта, методов и способов его реализации, источников ресурсов, необходимых для реализации проекта;
- д) самостоятельное взаимодействие с источниками ресурсов: информационными источниками, фондами, представителями власти и т. п.;
  - е) самостоятельное управление ресурсами, в том числе нематериальными;
  - ж) презентация результатов проектной работы на различных этапах ее реализации.

# Описание особенностей учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся

Особенности учебно-исследовательской деятельности и проектной работы старшеклассников обусловлены, в первую очередь, открытостью образовательной организации на уровне среднего общего образования.

На уровне основного общего образования делается акцент на освоении учебноисследовательской и проектной работы как типа деятельности, где материалом являются, прежде всего, учебные предметы. На уровне среднего общего образования исследование и проект приобретают статус инструментов учебной деятельности полидисциплинарного характера, необходимых для освоения социальной жизни и культуры.

На уровне основного общего образования процесс становления проектной деятельности предполагает и допускает наличие проб в рамках совместной деятельности обучающихся и учителя. На уровне среднего общего образования проект реализуется самим старшеклассником (или группой обучающихся, творческие проекты в рамках внеурочной деятельности). Они самостоятельно формулируют проектную идею, ставят цели, описывают необходимые ресурсы и пр. Начинают использоваться элементы математического моделирования и анализа как инструмента интерпретации результатов исследования.

На уровне среднего общего образования сам обучающийся определяет способы успешной реализации проекта.

# Описание основных направлений учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся

Возможными направлениями проектной и учебно-исследовательской деятельности являются:

- исследовательское;
- инженерное;
- прикладное;
- бизнес-проектирование;

- информационное;
- социальное;
- игровое;
- творческое.

На уровне среднего общего образования приоритетными направлениями являются:

- социальное;
- бизнес-проектирование;
- исследовательское;
- инженерное;
- информационное.

# Планируемые результаты учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в рамках урочной и внеурочной деятельности

В результате учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающиеся МАОУ СОШ № 9 получат представление:

- о философских и методологических основаниях научной деятельности и научных методах, применяемых в исследовательской и проектной деятельности;
- о таких понятиях, как концепция, научная гипотеза, метод, эксперимент, надежность гипотезы, модель, метод сбора и метод анализа данных;
- о том, чем отличаются исследования в гуманитарных областях от исследований в естественных науках;
  - об истории науки;
  - о новейших разработках в области науки и технологий;
- о правилах и законах, регулирующих отношения в научной, изобретательской и исследовательских областях деятельности (патентное право, защита авторского права и др.);
- о деятельности организаций, сообществ и структур, заинтересованных в результатах исследований и предоставляющих ресурсы для проведения исследований и реализации проектов (фонды, государственные структуры, краудфандинговые структуры и др.);

### Обучающийся сможет:

- решать задачи, находящиеся на стыке нескольких учебных дисциплин;
- использовать основной алгоритм исследования при решении своих учебно-познавательных задач;
- использовать основные принципы проектной деятельности при решении своих учебнопознавательных задач и задач, возникающих в культурной и социальной жизни;
- использовать элементы математического моделирования при решении исследовательских задач;
- использовать элементы математического анализа для интерпретации результатов, полученных в ходе учебно-исследовательской работы.

С точки зрения формирования универсальных учебных действий, в ходе освоения принципов учебно-исследовательской и проектной деятельностей обучающиеся научатся:

- формулировать научную гипотезу, ставить цель в рамках исследования и проектирования, исходя из культурной нормы и сообразуясь с представлениями об общем благе;
- восстанавливать контексты и пути развития того или иного вида научной деятельности, определяя место своего исследования или проекта в общем культурном пространстве;
- отслеживать и принимать во внимание тренды и тенденции развития различных видов деятельности, в том числе научных, учитывать их при постановке собственных целей;
- оценивать ресурсы, в том числе и нематериальные (такие, как время), необходимые для достижения поставленной цели;
- находить различные источники материальных и нематериальных ресурсов, предоставляющих средства для проведения исследований и реализации проектов в различных областях деятельности человека;
- вступать в коммуникацию с держателями различных типов ресурсов, точно и объективно презентуя свой проект или возможные результаты исследования, с целью обеспечения продуктивного взаимовыгодного сотрудничества;
- самостоятельно и совместно с другими авторами разрабатывать систему параметров и критериев оценки эффективности и продуктивности реализации проекта или исследования на каждом этапе реализации и по завершении работы;
- адекватно оценивать риски реализации проекта и проведения исследования и предусматривать пути минимизации этих рисков;

- адекватно оценивать последствия реализации своего проекта (изменения, которые он повлечет в жизни других людей, сообществ);
- адекватно оценивать дальнейшее развитие своего проекта или исследования, видеть возможные варианты применения результатов.

# Условия, обеспечивающие развитие универсальных учебных действий у обучающихся, в том числе системы организационно-методического и ресурсного обеспечения учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся

Условия реализации основной образовательной программы, в том числе программы развития УУД, должны обеспечить совершенствование компетенций проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся. Условия включают:

- укомплектованность образовательной организации педагогическими, руководящими и иными работниками составляет 100%;
- уровень квалификации педагогических и иных работников образовательной организации соответствует требованиям ФГОС СОО;
- непрерывность профессионального развития педагогических работников школы обеспечивается с помощью плана повышения квалификации с ориентацией на проблемы введения ФГОС СОО, внутришкольной системой повышения квалификации (семинары, временные творческие группы, деятельность предметных кафедр и ШМО), самообразования педагогических работников, обобщения опыта на различных уровнях по вопросам реализации ООП СОО.

Педагогические кадры МАОУ СОШ № 9 имеют необходимый уровень подготовки для реализации программы УУД, что включает:

- педагоги в системе (не реже, чем 1 раз в три года) проходят курсы повышения квалификации, в том числе по вопросам преподавания предметов в условиях реализации  $\Phi \Gamma OC$  COO;
- педагоги участвовали в педагогическом совете, посвященном особенностям реализации данной программы (в рамках согласования проекта ООП СОО);
- педагоги могут строить образовательную деятельность в рамках преподаваемого учебного предмета в соответствии с особенностями формирования УУД;
- педагоги-руководители проектов осуществляют формирование УУД в рамках проектной, исследовательской деятельности;
- характер взаимодействия педагога и обучающегося не противоречит представлениям об условиях формирования УУД;
- педагоги умеют применять инструментарий для оценки качества формирования УУД в рамках преподаваемых предметов.

Среди технологий, методов и приёмов развития УУД в школе особое место занимают проблемно-диалогическая технология, ТРКМ ЧП, технология педагогических мастерских, технология коммуникативного обучения иноязычной речи, ИКТ, технология интеллект-карт, технология формирующего оценивания.

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 (см. п. 3.4.);
- 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);

- обеспечение возможности «конвертации» образовательных достижений, полученных обучающимися в иных образовательных структурах, организациях и событиях, в учебные результаты основного образования;
- привлечение дистанционных форм получения образования (онлайн-курсов, заочных школ, дистанционных университетов) как элемента индивидуальной образовательной траектории обучающихся;
- привлечение сети Интернет в качестве образовательного ресурса: интерактивные конференции и образовательные события с ровесниками из других городов России и других стран;
- 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 социализации обучающихся как через реализацию социальных проектов, так и через организованную разнообразную социальную практику: работу в волонтерских и благотворительных 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 (на основе учебного сотрудничества, информационного обмена, применения читательской компетенции, создания условий для собственной поисковой, исследовательской, проектной деятельности). Иными словами, перед обучающимися ставятся такие учебные задачи, решение которых невозможно без учебного сотрудничества со сверстниками и взрослыми (а также с младшими, если речь идет о разновозрастных задачах), без соответствующих управленческих умений, без определенного уровня владения информационно-коммуникативными технологиями.

Все перечисленные элементы образовательной инфраструктуры призваны обеспечить возможность самостоятельного действия обучающихся, высокую степень свободы выбора элементов образовательной траектории, возможность самостоятельного принятия решения, самостоятельной постановки задачи и достижения поставленной цели.

# Методика и инструментарий оценки успешности освоения и применения обучающимися универсальных учебных действий

Наряду с традиционными формами оценивания метапредметных образовательных результатов на уровне среднего общего образования универсальные учебные действия оцениваются в рамках специально организованных образовательной организацией модельных ситуаций, отражающих специфику будущей профессиональной и социальной жизни подростка (например, образовательное событие, защита реализованного проекта, представление учебноисследовательской работы).

# Образовательное событие как формат оценки успешности освоения и применения обучающимися универсальных учебных действий:

- Материал образовательного события носит полидисциплинарный характер;
- в событии принимают участие социальные партнеры школы;
- во время проведения образовательного события могут использоваться различные форматы работы участников: индивидуальная и групповая работа, презентации промежуточных и итоговых результатов работы, стендовые доклады, дебаты, дискуссии и т.п.

Основные требования к инструментарию оценки универсальных учебных действий во время реализации оценочного образовательного события:

• для каждого оценки образовательного события используется инструментарий оценки (в качестве инструментов оценки могут быть использованы оценочные листы, экспертные заключения и т.п.);

- правила проведения образовательного события, параметры и критерии оценки в рамках образовательного оценочного события должны быть известны участникам заранее, до начала события. По возможности, параметры и критерии оценки работы обучающихся могут разрабатываться / обсуждаются с самими старшеклассниками;
- каждому параметру оценки (универсальному учебному действию), занесенному в оценочный лист, соответствуют критерии оценки и количество баллов;
- при использовании оценочных листов в качестве инструмента оценки при оценивании несколькими экспертами одновременно результатов одних и тех же участников оценки, выставленные экспертами, усредняются;
- в рамках реализации оценочного образовательного события предусматривается возможность самооценки обучающихся.

# Защита проекта как формат оценки успешности освоения и применения обучающимися универсальных учебных действий

Публично представляются два элемента проектной работы:

- защита темы проекта (проектной идеи);
- защита реализованного проекта. На защите темы проекта (проектной идеи) с обучающимся обсуждаются:
- актуальность проекта;
- положительные эффекты от реализации проекта, важные как для самого автора, так и для других людей;
- ресурсы (как материальные, так и нематериальные), необходимые для реализации проекта, возможные источники ресурсов;
- риски реализации проекта и сложности, которые ожидают обучающегося при реализации данного проекта;

В результате защиты темы проекта должна произойти (при необходимости) такая корректировка, чтобы проект стал реализуемым и позволил обучающемуся предпринять реальное проектное действие.

На защите реализации проекта обучающийся представляет свой реализованный проект по следующему (примерному) плану:

- 1. Тема и краткое описание сути проекта.
- 2. Актуальность проекта.
- 3. Положительные эффекты от реализации проекта, которые получат как сам автор, так и другие люди.
- 4. Ресурсы (материальные и нематериальные), которые были привлечены для реализации проекта, а также источники этих ресурсов.
  - 5. Ход реализации проекта.
- 6. Риски реализации проекта и сложности, которые обучающемуся удалось преодолеть в ходе его реализации.

Проектная работа должна быть обеспечена сопровождением руководителя проекта. С целью сопровождения проектной деятельности в раках Учебного плана МАОУ СОШ № 9 в 10 классе реализуется элективный курс «Введение в проектно-исследовательскую деятельность». В функцию руководителя проекта входит: обсуждение с обучающимся проектной идеи и помощь в подготовке к ее защите и реализации, посредничество между обучающимися и экспертной комиссией (при необходимости), другая помощь.

Регламент проведения защиты проектной идеи и реализованного проекта, параметры и критерии оценки проектной деятельности доводятся до обучающихся руководителем проекта и находятся в свободном доступе на сайте школы, режим доступа <a href="http://uischool9.ru/index/proektnaja\_dejatelnost/0-288">http://uischool9.ru/index/proektnaja\_dejatelnost/0-288</a>

Основные требования к инструментарию оценки сформированности универсальных учебных действий при процедуре защиты реализованного проекта:

• оценке подвергается не только защита реализованного проекта, но и динамика изменений, внесенных в проект от момента замысла (процедуры защиты проектной идеи) до

воплощения; при этом должны учитываться целесообразность, уместность, полнота этих изменений, соотнесенные с сохранением исходного замысла проекта;

- для оценки проектной работы создается аттестационная (экспертная) комиссия, в которую входят педагоги и представители администрации, могут входить представители местного сообщества и тех сфер деятельности, в рамках которых выполняются проектные работы;
  - оценивание производится на критериальной основе;
- результаты оценивания универсальных учебных действий доводятся до сведения обучающихся.

# Представление учебно-исследовательской работы как формат оценки успешности освоения и применения обучающимися универсальных учебных действий

Исследовательское направление работы старшеклассников должно носить научный характер. Для руководства исследовательской работой обучающихся могут привлекаться специалистов и ученых из различных областей знаний.

Исследовательские проекты могут иметь следующие направления:

- естественно-научные исследования;
- исследования в гуманитарных областях (в том числе выходящих за рамки школьной программы, например в психологии, социологии);
  - экономические исследования;
  - социальные исследования;
  - научно-технические исследования.

Требования к исследовательским проектам: постановка задачи, формулировка гипотезы, описание инструментария и регламентов исследования, проведение исследования и интерпретация полученных результатов.

Для исследований в естественно-научной, научно-технической, социальной и экономической областях желательным является использование элементов математического моделирования (с использованием компьютерных программ в том числе).

# 2.2. Программы отдельных учебных предметов, курсов и курсов внеурочной деятельности

Программы отдельных учебных предметов, курсов, курсов внеурочной деятельности обеспечивают достижение планируемых результатов освоения настоящей ООП СОО МАОУ СОШ № 9.

В соответствии с ФГОС рабочие программы учебных предметов, курсов, в том числе внеурочной деятельности разрабатываются на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы с учетом программ, включенных в ее структуру.

Рабочие программы учебных предметов, курсов должны содержат:

- планируемые результаты освоения учебного предмета, курса;
- содержание учебного предмета, курса;
- тематическое планирование, в том числе с учетом рабочей программы воспитания с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

Рабочие программы курсов внеурочной деятельности содержат:

- результаты освоения курса внеурочной деятельности;
- содержание курса внеурочной деятельности с указанием форм организации и видов деятельности;
- тематическое планирование.

При реализации обязательной части ООП СОО осуществляется непосредственное применение федеральных рабочих программ по учебным предметам «Русский язык», «Литература», «История», «Обществознание», «География» и «Основы безопасности жизнедеятельности».

При разработке рабочих программ педагогами используется федеральный сервис «Конструктор рабочих программ».

Рабочие программы и аннотации к ним представлены на официальном сайте школы.

### 2.3. Рабочая программа воспитания

Рабочая программа воспитания разработана на основе Федеральной рабочей программы воспитания и размещена на официальном сайте школы.

### 2.4. Программа Коррекционной работы

Программа коррекционной работы в МАОУ СОШ № 9 не реализуется, т.к. дети с ОВЗ на уровне СОО не обучаются.

## 3. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ

### 3.1. Учебный план среднего общего образования

Учебный план разрабатывается ежегодно (в соответствии с Федеральным учебным планом по  $\Phi$ OП COO) и размещается на официальном сайте MAOV COШ № 9.

### 3.2. План внеурочной деятельности

Под внеурочной деятельностью при реализации ФГОС СОО понимается образовательная деятельность, осуществляемая в формах, отличных от классно-урочной деятельности, и направленная на достижение планируемых результатов освоения образовательной программы. Внеурочная деятельность, как и деятельность обучающихся в рамках уроков направлена на достижение результатов освоения ООП СОО МАОУ СОШ № 9. Это определяет и специфику внеурочной деятельности, в ходе которой обучающийся не только должен узнать, сколько научиться действовать, чувствовать, принимать решения и др.

Целью внеурочной деятельности является обеспечение достижения обучающимся планируемых результатов за счет расширения информационной, предметной, культурной среды, в которой происходит образовательная деятельность, повышения гибкости ее организации за счет учета индивидуальных особенностей и потребностей ребенка, запросов семьи, культурных традиций.

Особенностью внеурочной деятельности на уровне среднего общего образования является обеспечение образовательных запросов обучающихся, представленных через систему школьного самоуправления или школьные объединения; создание условий для профессионального самоопределения; учет выбранного профиля обучения.

#### Описание модели.

Реализация плана внеурочной деятельности строится на основе оптимизационной модели, предполагающей использование внутренних ресурсов МАОУ СОШ № 9. Виды и направления внеурочной деятельности тесно связаны между собой. При организации внеурочной деятельности обучающихся будут использованы ресурсы: заместитель директора по УВР, классные руководители, учителя-предметники, социальный педагог, педагог-психолог.

В каждом классе координирующую роль выполняет классный руководитель, который в соответствии со своими функциями и задачами:

- взаимодействует с педагогическими работниками, а также с учебновспомогательным персоналом школы;
- организует в классе образовательный процесс, оптимальный для развития положительного потенциала личности обучающихся в рамках деятельности общешкольного коллектива;
- организует систему отношений через разнообразные формы воспитывающей деятельности коллектива класса;
- организует социально значимую, творческую деятельность обучающихся.

Распределение часов внеурочной деятельности на каждый год среднего общего образования происходит в соответствии **с выбором участников образовательных отношений** на **добровольной основе.** 

Внеурочная деятельность в МАОУ СОШ № 9 представлена 5 направлениями работы (спортивно-оздоровительное; художественно-эстетическое; общекультурное; общеинтеллектуальное; социальное) и состоит из регулярных и нерегулярных внеурочных занятий.

Регулярные внеурочные занятия проводятся по программам внеурочной деятельности, на их изучение установлено определенное количество часов в неделю и реализуются они согласно расписания.

Нерегулярные внеурочные занятия проводятся в соответствии с рабочей программой воспитания, планом воспитательной работы классного руководителя. Нерегулярные занятия

проходят в свободной форме, с учетом основных направлений внеурочной деятельности, согласно скользящего графика проведения мероприятий, конкурсов, олимпиад, спортивных соревнований, расписание занятий отсутствует.

В рамках занятий внеурочной деятельности для каждого ребенка создается особое образовательное пространство, позволяющее развивать собственные интересы, раскрыть свои творческие способности, успешно проходить социализацию на новом жизненном этапе, осваивать культурные нормы и ценности.

Внеурочные занятия проводятся на базе школы в учебных кабинетах, в спортивном зале, актовом зале, библиофойе.

При проведении занятий внеурочной деятельности допускается деление класса на группы. Продолжительность занятий внеурочной деятельности в 10 классах составляет 40-45 минут.

Формы организации образовательного процесса, чередование учебной и внеурочной деятельности в рамках реализации основной образовательной программы общего образования определяет школа.

План внеурочной деятельности среднего общего образования МАОУ СОШ № 9 разрабатывается ежегодно и размещается на официальном сайте МАОУ СОШ № 9.

### 3.3. Календарный учебный график

Календарный учебный график для уровня COO разрабатывается ежегодно (в соответствии с Федеральным календарным графиком) и размещается на официальном сайте MAOV COIII No. 9.

### Организация промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация осуществляется без проведения контрольно-оценочных процедур.

Промежуточная аттестация (полугодовая) проводится в форме определения индивидуальных достижений учащихся в освоении учебных предметов, предусмотренных образовательной программой, с учетом текущих образовательных результатов, полученных за учебные периоды (полугодия), с учетом результатов письменных проверочных работ.

Оценка промежуточной аттестации (годовая оценка) по каждому учебному предмету, курсу, дисциплине определяется как среднее арифметическое четвертных или полугодовых отметок с учетом динамики.

### 3.4. Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы разрабатывается ежегодно (в соответствии с Федеральным планом воспитательной работы ) и размещается на официальном сайте  $MAOV\ COIII\ N^{\circ}\ 9$ .

# 3.5. Система условий реализации основной образовательной программы среднего общего образования

Система условий реализации основной образовательной программы обеспечивает достижение планируемых результатов освоения ООП СОО.

Система условий реализации данной ООП СОО учитывает организационную структуру МАОУ СОШ № 9, см подробную информацию на официальном сайте школа, режим доступа: <a href="https://uischool9.gosuslugi.ru/svedeniya-ob-obrazovatelnoy-organizatsii/struktura-i-organy-upravleniya-obrazovatelnoy-organizatsiey/">https://uischool9.gosuslugi.ru/svedeniya-ob-obrazovatelnoy-organizatsii/struktura-i-organy-upravleniya-obrazovatelnoy-organizatsiey/</a>

Система условий реализации данной ООП СОО учитывает взаимодействие МАОУ СОШ № 9 с другими субъектами образовательной политики города Усть-Илимска:

Школа сотрудничает:

Учреждение/организация	Нормативно-правовое обеспе-	Предмет совместной	
	чение	деятельности	
МБОУ «СОШ №8 имени Бусыгина М. И.»	Договором о сетевом взаимодействии и сотрудничестве, режим доступа: <a href="https://uischool9.gosuslugi.ru/nasha-shkola/deyatelnost/setevoe-yzaimodeystvie/">https://uischool9.gosuslugi.ru/nasha-shkola/deyatelnost/setevoe-yzaimodeystvie/</a>	военные сборы для юношей 10-х классов на базе	
МУК «ЦБС» детская библиоте- ка «Первоцвет»	Договор о взаимодействии	Конкурсы, совместные мероприятия, формирование читательской компетентности	
ООО «Охранное агентство ГАРД»	Договор о сотрудничестве	Организация совместных мероприятий по патриотическому воспитанию учащихся	
МБОУ ДОД «Центр детского творчества»	Договор безвозмездного пользования	Внеурочная развивающая деятельность и ДО	
Краеведческий музей	Договор о взаимодействии	Реализация совместного проекта, организация экскурсий	
ОАО «Усть-Илимский лесо- пильно- деревообрабатывающий завод»	Договор о благотворительной помощи	Благотворительные взносы на развитие материально-технической базы школы	
МУК «Театр драмы и комедии»	Договор о творческом сотрудничестве	Посещение театра, организация взаимодействия в рамках проектной деятельности	
МУК «ДК «Дружба»	Договор о творческом сотрудничестве	Занятость учащихся, эстетическое воспитание	

Школа взаимодействует с различными учреждениями и организациями города:

Субъекты социального	Формы взаимодействия	Результат взаимодействия
партнерства		
Родители	Управляющий совет школы,	Участие в образовательном про-
	Конференции, родительские	цессе и управлении школой
	комитеты, родительские со-	
	брания, реализация соци-	
	ально-значимых и учебных	
	проектов, Дни открытых	
	дверей, конкурсы, праздни-	
	ки	
Совет ветеранов микрорайо-	Концерты, праздники, ак-	Праздничные мероприятия, по-
на	ции и кл. часы в рамках	священные дню Победы
	патриотического воспита-	
	ния	
Совет общественности мик-	Участие в заседаниях, акци-	Реконструкция хоккейного кор-
рорайона	ях, мероприятиях	та, организация субботников
МУК «Городская картинная	Посещение выставок	Занятость учащихся, эстетиче-

Townson,		avec Bootyymayyya
галерея»	0	ское воспитание
Центр занятости населения г. Усть-Илимска	Организация занятости несовершеннолетних (ТОСы)	Летняя занятость учащихся, в том числе детей «группы риска»
Управление социальной защиты населения Администрации г. Усть-Илимска	Организация льготного питания, оформление опеки над детьми, благотворительная помощь малообеспеченным семьям	Опека социально- незащищенных слоев населения
Социально- реабилитационный центр для несовершеннолетних г. Усть-Илимска	Обучение и воспитание воспитанников СРЦ	Социальная реабилитация воспитанников СРЦ
Управлением внутренних дел г. Усть-Илимска	Правовые вопросы, профилактика правонарушений и преступлений, реабилитация несовершеннолетних правонарушителей	Снижение количества правонарушений со стороны несовершеннолетних
Комиссия по делам несовершеннолетних и защите их прав в муниципальном образовании город Усть-Илимск	Решение правовых вопросов в отношении родителей несовершеннолетних детей, уклоняющихся от воспитания своих детей	Снижение количества правонарушений со стороны несовершеннолетних, повышение уровня ответственности родителей за воспитание детей
Отдел по делам молодежи Администрации города Усть-Илимска	Акции, совместные меро- приятия, конференции	Патриотическое воспитание, профилактическая работа
Детская поликлиника г. Усть-Илимска	Организация медосмотров учащихся, профилактика асоциального поведения учащихся, мед. обслуживание учащихся во время УВП	Формирование навыков ЗОЖ
Территориальное отделение РОСПОТРЕБНАДЗОРа по Иркутской области, г. Усть-Илимского района	Приемка школы к новому учебному году, контроль за соблюдением норм СаН ПИН	Соблюдение требований санитарно-эпидемиологических норм в процессе организации УВП
Военный Комиссариат г. Усть-Илимска	Постановка на учет, совместные мероприятия по военно-патриотическому воспитанию	Патриотическое воспитание, профилактическая работа
РЭО ГИБДД УВД по г. Усть- Илимску	Смотры, конкурсы	Профилактическая работа

Интегративным результатом выполнения требований к условиям реализации основной образовательной программы МАОУ СОШ № 9 является создание и поддержание развивающей информационно-образовательной среды, адекватной задачам достижения личностного, социального, познавательного (интеллектуального), коммуникативного, эстетического, физического, трудового развития обучающихся.

# Кадровые условия реализации ООП СОО

МАОУ СОШ № 9 на 100% укомплектована кадрами, имеющими необходимую квалификацию для решения задач, определённых основной образовательной программой образовательного учреждения.

Информация об уровне квалификации и курсовой подготовке педагогических работников МАОУ СОШ № 9, осуществляющих образовательную деятельность в рамках ООП СОО (учителя-предметники, педагог-организатор, педагог-психолог, социальный педагог), размещена на сайте школы. Непрерывное профессиональное развитие работников организации, осуществляющей образовательную деятельность, реализующей основную образовательную программу основного общего образования, по дополнительных профессиональных программ по профилю педагогической деятельности не реже чем один раз в три года (100% педагогических работников школы по данным на сентябрь 2023 г.). В системе осуществляются прочие формы повышения квалификации: вебинары, семинары, стажировки, участие в конференциях, мастер-классах по отдельным направлениям реализации основной образовательной программы

Для достижения результатов основной образовательной программы в ходе ее реализации предполагается оценка качества и результативности деятельности педагогических работников с целью коррекции их деятельности, а также определения размера стимулирующих выплат (в соответствии с действующим положением). При оценке качества деятельности педагогических работников учитывается использование учителями современных педагогических технологий; участие в методической работе; распространение передового педагогического опыта; повышение уровня профессионального мастерства; работа учителя по формированию и сопровождению индивидуальных образовательных траекторий обучающихся; руководство проектной деятельностью обучающихся; взаимодействие со всеми участниками образовательного процесса.

Ожидаемый результат повышения квалификации — профессиональная готовность работников школы к реализации ФГОС СОО: обеспечение оптимального вхождения работников в систему ценностей современного образования; принятие идеологии ФГОС общего образования; освоение новой системы требований к структуре основной образовательной программы, результатам ее освоения и условиям реализации, а также системы оценки итогов образовательной деятельности обучающихся; овладение учебно-методическими и информационнометодическими ресурсами, необходимыми для успешного решения задач ФГОС СОО.

Организация методической работы в школе включает следующие мероприятия:

- 1. Семинары, посвященные содержанию и ключевым особенностям ФГОС.
- 2. Заседания предметных кафедр по проблемам введения ФГОС.
- 3. Участие педагогов в разработке и апробации оценки эффективности работы в условиях внедрения ФГОС и системы оплаты труда.
- 4. Участие педагогов в проведении мастер-классов, круглых столов, муниципальных и региональных стажировочных площадок, переговорных площадках, вебинарах различных уровней, открытых уроков, участие в обсуждении ФГОС и ООП СОО, внеурочных занятий и мероприятий по отдельным направлениям введения и реализации ФГОС и т.д..

Подведение итогов и обсуждение результатов мероприятий осуществляются в следующих формах: заседания педагогического и методического советов, решения педагогического совета, приказы, рекомендации и т.д.

Информация о кадровом обеспечении ООП СОО представлена на сайте школы.

### Психолого-педагогические условия реализации ООП СОО

Требованиями Стандарта к психолого-педагогическим условиям реализации основной образовательной программы основного общего образования являются (п. 25 Стандарта):

- преемственность содержания и форм организации образовательной деятельности при получении основного общего образования;
- учет специфики возрастного психофизического развития обучающихся, в том числе особенности перехода из младшего школьного возраста в подростковый;

- формирование и развитие психолого-педагогической компетентности обучающихся, педагогических и административных работников, родительской общественности;
- вариативность направлений психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений;
- диверсификацию уровней психолого-педагогического сопровождения (индивидуальный, групповой, уровень класса, уровень учреждения);
- вариативность форм психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений (профилактика, диагностика, консультирование, коррекционная работа, развивающая работа, просвещение, экспертиза).

При организации психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений при получении среднего общего образования можно выделить следующие уровни психолого-педагогического сопровождения: индивидуальное, групповое, на уровне класса, на уровне школы. Основные формы психолого-педагогического сопровождения:

- диагностика, направленная на определение особенностей статуса обучающегося;
- консультирование педагогов и родителей, которое осуществляется учителем и психологом с учетом результатов диагностики;
- профилактика, экспертиза, развивающая работа, осуществляемая в течение всего учебного времени.

К основным направлениям психолого-педагогического сопровождения относим: сохранение и укрепление психологического здоровья; мониторинг возможностей и способностей обучающихся; психолого-педагогическую поддержку участников олимпиадного движения; формирование у обучающихся понимания ценности здоровья и безопасного образа жизни; развитие экологической культуры; выявление и поддержку одаренных детей; формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников; поддержку ученического самоуправления.

Основные формы психолого-педагогического сопровождения

- диагностика, направленная на определение особенностей статуса учащегося, которая может проводиться на этапе перехода ученика на следующий уровень образования;
- консультирование педагогов и родителей, которое осуществляется учителем и психологом с учетом результатов диагностики, а также администрацией образовательной организации;
- профилактика, экспертиза, развивающая работа, просвещение, коррекционная работа, осуществляемая в течение всего учебного времени.

Информация об организации психолого-педагогического сопровождения по направлениям деятельности специалистов и служб школы, обеспечивающих психолого-педагогические условия реализации ООП СОО представлена в плане работы школы.

# Финансовые условия реализации ООП СОО

Финансово-экономические условия реализации основной образовательной программы основного общего образования:

- обеспечивают государственные гарантии прав граждан на получение бесплатного общедоступного основного общего образования;
- обеспечивают школе возможность исполнения требований Стандарта;
- обеспечивают реализацию обязательной части основной образовательной программы основного общего образования и части, формируемой участниками образовательного процесса, включая внеурочную деятельность;
- отражают структуру и объем расходов, необходимых для реализации основной
- образовательной программы основного общего образования, а также механизм их формирования.

Финансовое обеспечение реализации основной образовательной программы основного общего образования опирается на исполнение расходных обязательств, обеспечивающих конституционное право граждан на бесплатное и общедоступное общее образование. Объём действующих расходных обязательств отражается в муниципальном задании по оказанию образо-

вательных услуг в соответствии с требованиями ФГОС ОО. Расчет субсидии на выполнение муниципального задания осуществляется на основе расчета затрат на оказание государственных услуг в рамках приказа Минфина России от 22.10.2009 № 105н. Муниципальное задание обеспечивает соответствие показателей объёмов и качества предоставляемых школой услуг (выполнения работ) с размерами направляемых на эти цели средств бюджета.

Функции и полномочия учредителя осуществляет Комитет образования Администрации города Усть-Илимска. Финансовое обеспечение муниципального задания учредителя по реализации основной образовательной программы основного общего образования осуществляется на основе нормативного подушевого финансирования. Нормативное подушевое финансирование 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.

Применение принципа нормативного подушевого финансирования на уровне образовательного учреждения заключается в определении стоимости стандартной (базовой) бюджетной образовательной услуги в образовательном учреждении не ниже уровня фактически сложившейся стоимости в предыдущем финансовом году. Региональный расчётный подушевой норматив — это минимально допустимый объём финансовых средств, необходимых для реализации основной образовательной программы в учреждениях Иркутской области в соответствии с ФГОС в расчёте на одного обучающегося в год.

Федеральный закон от 08.05.2010 № 83-ФЗ\_закрепил требование, заключающееся в том, что уменьшение объема субсидии, предоставленной на выполнение муниципального задания, в течение срока его выполнения осуществляется только при соответствующем изменении муниципального задания.

Органами местного самоуправления не установлены дополнительные нормативы финансирования Школы за счёт средств местного бюджета сверх установленного регионального подушевого норматива.

В Постановлении Администрации города Усть-Илимска «О муниципальном задании в отношении муниципальных учреждений муниципального образования город Усть-Илимск» закреплены методические рекомендации по формированию муниципального задания в отношении муниципальных учреждений муниципального образования город Усть-Илимск и контролю за их выполнением и методические рекомендации по расчету нормативных затрат на оказание муниципальными учреждениями муниципального образования город Усть-Илимск муниципальных услуг и нормативных затрат на содержание имущества муниципальных учреждений муниципального образования город Усть-Илимск.

Региональный расчётный подушевой норматив покрывает следующие виды расходы:

- а) оплата труда работников школы:
  - заработная плата педагогического, административно-управленческого и прочего персонала;
  - начисления на заработную плату.

Заработная плата включает оклад (должностной оклад), компенсационные выплаты и стимулирующие выплаты;

- б) приобретение учебников и учебных пособий, средств обучения, игр, игрушек, канцелярских товаров непосредственно связанных с образовательным процессом.
- в) оплату услуг связи в части расходов, связанных с подключением к информационной сети Интернет и платой за пользование этой сетью.

В связи с требованиями Стандарта при расчёте регионального подушевого норматива учитываются затраты рабочего времени педагогических работников школы на урочную и внеурочную деятельность, включая все виды работ (учебная, воспитательная методическая и т. п.), входящие в трудовые обязанности конкретных педагогических работников в соответствии с должностными инструкциями.

Формирование фонда оплаты труда школы осуществляется в пределах объёма средств школы на текущий финансовый год, определённого в соответствии с региональным расчётным

подушевым нормативом, количеством обучающихся и соответствующими поправочными коэффициентами и отражается в Плане финансово-хозяйственной деятельности Школы.

Оплата труда работников школы нормируется в соответствии с Положением об оплате труда работников Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 9». Положение разработано в соответствии со ст.ст. 129, 135, 144 Трудового кодекса Российской Федерации, «Едиными рекомендациями по установлению на федеральном, региональном и местном уровнях систем оплаты труда работников государственных и муниципальных учреждений на 2015 год», утвержденными решением Российской трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений от 24.12.2014г. № 11, постановлением Администрации города Усть-Илимска от 19.07.2010г. № 432 «О введении новых систем оплаты труда работников муниципальных учреждений муниципального образования город Усть-Илимск, оплата труда которых в настоящее время осуществляется на основе Единой тарифной сетки по оплате труда», «Модельной методикой формирования системы оплаты труда и стимулирования работников государственных образовательных учреждений субъектов РФ и муниципальных образовательных учреждений, реализующих программы начального, основного, среднего (полного) общего», утвержденной Министерством образования и науки Российской Федерации 22.11.2007г.

В Положении об оплате труда прописаны:

- порядок формирования фонда оплаты труда Школы;
- базовые (минимальные) оклады (должностные оклады) (далее базовые оклады) работников Школы,
- порядок установления должностных окладов;
- наименования и условия осуществления выплат компенсационного характера;
- наименования и условия осуществления выплат стимулирующего характера;
- условия оплаты труда руководителя школы, заместителей руководителя, главного бухгалтера;
- иные выплаты.

В соответствии с установленным порядком финансирования оплаты труда работников школы фонд оплаты труда состоит из базовой части, обеспечивающей выплату гарантированной заработной платы, которая составляет от 70% до 85% в фонде оплаты труда школы и стимулирующей части, предназначенной для осуществления стимулирующих выплат работникам по результатам труда, которая составляет от 15 до 30%.

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.

Размеры, порядок и условия осуществления стимулирующих выплат определяются на основании Положения о порядке и условиях установления выплат стимулирующего характера работникам МАОУ СОШ №9.

В Положении о порядке и условиях установления выплат стимулирующего характера прописана критериальная база по следующим направлениям деятельности педагогов:

- результативность деятельности учителя по формированию предметных знаний и компетенций;
- результативность внеурочной деятельности (формирование ключевых компетенций и социально значимого опыта);
- профессиональные достижения учителя (результативность методической и инновационной деятельности учителя);
- результативность деятельности классного руководителя;
- качество условий труда;
- иные критерии (работа с документацией, работа по презентации школы, сложность, напряженность и интенсивность труда).

В Положении прописан механизм распределения стимулирующих выплат по результатам деятельности. В основе распределения - самоанализ результатов педагогической деятельно-

сти и вовлечение в процесс выставления баллов, как членов администрации Школы, так и руководителей предметных кафедр, методических объединений.

# Материально-технические условия реализации ООП СОО

Для организации образовательной деятельности созданы необходимые материальнотехнические и учебно-методические условия. Существующие площади позволяют вести обучение в одну смену. За каждым классным коллективом закреплен свой кабинет.

Кабинеты для проведения занятий оснащёны учебно-наглядными пособиями, учебным оборудованием для проведения лабораторных и практических работ.

# Обеспечение образовательной деятельности оснащенными зданиями, строениями, сооружениями, помещениями и территориями Здание школы. Общая площадь — 7594,0 м², в том числе:

Кабинеты русского языка – 5 Кабинеты математики – 4 Кабинеты истории, обществознания, права – 3 Кабинет географии – 1 Кабинеты физики – 1 Кабинет химии – 1 Кабинет биологии – 1 Кабинеты иностранного языка – 6 Кабинет ОБЗР – 1 Кабинет ФК – 1 Кабинеты информатики – 2 Кабинет психологии – 1 Актовый зал – 1 Лаборантская физики – 1 Лаборантская химии – 1 Лаборантская биологии – 1 Лаборантская географии – 1 Лаборантская кабинета истории – 1 Лаборантская кабинета ОБЗР – 1 Библиотека с книгохранилищем и читальным залом – 1 Административные кабинеты - 5 Библиофойе - 1 Радиорубка – 1 Кабинет социально-психологической службы - 1 Медицинский кабинет – 1 Процедурная медицинского кабинета – 1 Столовая – 1 Кухня - 1 Пищеблок – 1 (включает в себя: моечную, зону обработки сырой продукции, зону обработки овощей, зону хранения пищевых продуктов, холодильную камеру, туалет и умывальную для работников пищеблока, зону для хранения уборочного инвентаря) Гардероб для учащихся - 2

Вахта - 1

Туалеты – 17

Умывальные – 19

Душевые - 2

Подсобные помещения - 21

Большой спортивный зал – 1

Малый спортивный зал – 1

Зал гимнастики – 1

Раздевалки спортивного зала -3 Инвентарная (спортинвентарь) - 1 Спортивная площадка -1 Баскетбольная площадка -1 Хоккейный корт -1 Площадка массовых подвижных игр -1

# Обеспечение образовательной деятельности объектами и помещениями социально-бытового назначения

Помещения для работы медицинских работников:

- медицинский кабинет 1
- процедурная медицинского кабинета 1

Помещения для питания обучающихся, воспитанников и работников:

- столовая -1, в том числе: - обеденный зал -1

- кухня — 1

- пищеблок (включает в себя моечную, зону обработки сырой продукции, зону обработки овощей, зону хранения пищевых продуктов, холодильную камеру, туалет и умывальную для работников пищеблока, зону для хранения уборочного инвентаря).

Объекты хозяйственно-бытового и санитарно-гигиенического назначения:

- подсобные помещения 21
- туалеты 17
- умывальные 19
- душевые 2

Кабинет для проведения специальных коррекционных занятий при получении ООО - кабинет психологии - 1

#### Объекты физической культуры и спорта

- большой спортивный зал 1
- малый спортивный зал -1
- зал гимнастики 1
- тренерские комнаты 2
- футбольное поле 1
- хоккейный корт 1
- баскетбольная площадка 1
- площадка массовых подвижных игр 1

# Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий

Кабинеты	Оснащенность кабинетов
/предметы	
История и обще-	Кабинеты истории – 3, в т.ч.:
ствознание	каб. 204 – компьютер, проектор, экран, колонки
	каб. 211 (с лаборантской) - ноутбук, проектор, экран, колонки, наглядные
	пособия (карты по истории)
	каб. 221 - доска интерактивная, компьютер, проектор, колонки
Русский язык,	Кабинет русского языка и литературы – 5, в т.ч.:
литература	каб. 210 - компьютер, проектор, экран, принтер, колонки, раковина-мойка
	каб. 215 – компьютер, проектор, экран, принтер, колонки, раковина-мойка
	каб. 314 – ноутбук, телевизор, МФУ, колонки
	каб. 315 - ноутбук, проектор, экран, МФУ, колонки

	каб. 316 – компьютер, телевизор, МФУ, колонки
Информатика	Кабинеты информатики – 2, в т.ч.:
	каб.220 – аптечка, компьютеры – 10, ноутбук, экран, проектор, увлажнитель
	воздуха
	каб.218 -аптечка, компьютеры – 11, экран, проектор, МФУ, увлажнитель
	воздуха
Иностранный	Кабинеты иностранного языка – 6 в т.ч.:
язык	каб. 106 - ноутбук, проектор, экран, МФУ, колонки, раковина-мойка
	каб.205 - компьютер, проектор, экран, МФУ, колонки
	каб.217 – аптечка, компьютер (11 шт.), проектор, экран, гарнитура (10шт.),
	колонки, раковина-мойка
	каб.310 - компьютер, проектор, экран, МФУ, колонки
	каб.311 - компьютер, проектор, экран, колонки
	каб.312 - ноутбук, проектор, экран, МФУ, колонки
Математика	Кабинеты математики – 4, в т.ч:
	каб.214 - компьютер, проектор, экран, колонки, раковина-мойка
	каб.304 – ноутбук, проектор, экран
	каб.305 – компьютер, проектор, экран, МФУ, колонки
	каб.313 - ноутбук, проектор, экран, колонки
Физика	Кабинет физики -1 (с лаборантской)
	каб.303 – аптечка, компьютер, проектор, экран, колонки, секундомер, стол
	демонстрационный, раковина-мойка, учебно-практическое и учебно-
	лабораторное оборудование (авометр (3), амперметр лабораторный (15), ам-
	перметр с гальванометром демонстрационный, амперметр учебный (15), ап-
	парат проекционный с оптической скамьей ФОС-67 (2), аппарат телеграф-
	ный демонстрационный ТАП-2 (учебный) (2), аппарат проекционный (2),
	ареометр (15), барометр-анероид (2), баротермогигрометр, батарея конден-
	сатов (2), батарея кремниевая солнечная, блоки (15), В-24м, В-4-12 (2), ва-
	терпас (2), весы лабораторные (15), весы чувствительные с принадлежно-
	стями, вольтметр лабораторный (15), вольтметр с гальванометром демон-
	страционный (2), вольтомметр (4), ворот демонстрационный, ВУП-2, ВУП-2М (2), генератор высоковольтный школьный Спектр-1 (3), генератор низ-
	кой частоты, гигрометр волосной метеорологический, гигрометр психро-
	метрический ВИТ-2, держатели (15), держатель спиральный пружинный,
	диапроектор, динамометр демонстрационный, динамометр ДПН (2), дина-
	мометр лабораторный (15), диод электровакуумный демонстрационный,
	дифракционные решетки (14), зеркала сферические (2), зеркала (15), ИПР,
	ИЭПП-1 (4), калориметр (15), камертон с остриём (2), камертоны на резони-
	рующих ящичках с молоточками (3), катушка для демонстрации магнитного
	поля тока (2), катушка-моток (15), катушки дроссельные КД учебные (3),
	ключ (учебный) (15), колокол стеклянный (2), компас (15), комплект дета-
	лей и узлов для сборки электрического звонка (15), комплект по фотоэф-
	фекту КПФ-1, комплект приборов «Учебный-2» (2), комплект приборов для
	демонстрации магнитных полей токов, комплект приборов для изучения
	свойств электромагнитных волн ПЭВ- 2, комплект проводов соединитель-
	ных (15), конденсатор переменной ёмкости (4), конденсатор разборный (2),
	конденсатор (6), кювета разборная (2), лампа дуговая (2), лампа люминес-
	центная со стартером и дросселем, лампа низковольтная на подставке (15),
	лента измерительная «Сантиметр» (9), линзы двояковогнутые (15), линзы
	двояковыпуклые (15), линзы полые наливные типа ЛПН-1 (6), люминесци-
	рующий экран, магазин сопротивлений лабораторный (2), магнит дугооб-
	разный (10), магнит полосовой (15), магнитные стрелки (5), магниты коль-
	цевые, манометр демонстрационный, манометр открытый демонстрацион-
	42

ный (2), машина Атвуда, машина волновая, машина магнитоэлектрическая МЭМ-1 (3), машина постоянного тока МЭ (учебная), машина электрофорная, маятник в часах, мензурки (15), метроном (4), микроамперметр (3), микроманометр демонстрационный (2), модель четырёхтактного двигателя (2), модель «фонтана», модель водоструйного насоса, модель всасывающего насоса, модель кристаллической решетки магния, модель молекулярного строения магнита (2), модель нагнетающего насоса, модель парового двигателя, модель ракеты действующая, модель трубы одинакового сечения, модель трубы разного сечения, набор гирь (15), набор грузов по 102 г (15), набор оптического стекла, набор по геометрической оптике, набор по интерференции и дифракции света, набор по поляризации света (3), набор по статике, набор по фосфоресценции, набор полупроводниковый НПП-2, набор полупроводниковых приборов (4), набор радиодеталей, набор с электронными лампами (2), набор светофильтров из оптического стекла, набор стеклянных трубочек (2), набор тел (6), набор флюоресцирующих жидкостей (2), набор электронный усилитель, насос Камовского вакуумный с тарелкой (2), насос, осветитель ОТП, осциллограф (3), палочки стеклянные (2), палочки эбонитовые (3), перископ (2), пистолет баллистический, пистолет двухсторонний баллистический, плитка электрическая лабораторная (2), преобразователь высоковольтный школьный Разряд-1, пресс гидравлический, прибор «Ведерко Архимеда», прибор «Вращающийся диск», прибор «Кольца Ленца» (2), прибор «Огниво воздушное» (2), прибор «Оптическая шайба» (2), прибор «Шар Паскаля» (3), прибор для демонстрации атмосферного давления, прибор для демонстрации взаимодействия тел и удара шаров, прибор для демонстрации вихревых токов и принципа действия спидометра (2), прибор для демонстрации давления внутри жидкости, прибор для демонстрации и исследованию электромагнитных полей, прибор для демонстрации измерения малых перемещений, прибор для демонстрации невесомости, прибор для демонстрации работы шестеренок, прибор для демонстрации рамки с током в магнитном поле, прибор для демонстрации сортировки деталей по прозрачности учебный ФС, прибор для демонстрации спектров электрического поля ПДС (3), прибор для демонстрации теплоемкости тел (2), прибор для демонстрации теплопроводности тел, прибор для демонстрации упругих деформаций, прибор для демонстрации электроискровой обработки металлов, прибор для демонстрации электролиза, прибор для измерения термического коэффициента сопротивления проволоки, прибор для изучения газовых законов. Цилиндр переменного объема (2), прибор для изучения законов освещенности (2), прибор для наблюдения солнечного и лунного затмения (3), прибор для определения длины световой волны ПВС-М (учебный) (15), прибор для определения коэффициента линейного расширения твердых тел (2), прибор для сложения цветов спектра (2), прибор для электромагнетизма, прибор лабораторный для изучения законов фотометрии, прибор по инерции демонстрационный, прибор по кинематике и динамике, пробирки, пробки, радиометр Крукса, радиоприёмник детекторный (2), радиореле, реле электронное универсальное с приставкой для воспроизведения звука с кинопленки (2), реостат ступенчатый демонстрационный (2), реостат (18), реохорд (15), сетка Кольбе, сообщающиеся сосуды (2), спектроскоп двухтрубный (3), спираль резистор 1.5 Ом учебная (11), спираль сопротивления С-2 (15), спиртовка (2), столик демонстрационный (4), стробоскоп, султаны (4), тележки (2), теплоприемник учебный ТПР (2), термометр демонстрационный (6), термометр лабораторный (15), термопара (2), термосопротивление на колодке с зажимами, трансформатор демонстрационный (6), трансформатор разборный школьный ТР-1 (5), три-

	бометр демонстрационный (15), трубка для демонстрации конвекции жидкости (2), трубка латунная на изолирующей ручке (3), трубка с двумя электродами (3), трубки спектральные, увеличительные стекла, зеркала на подставке (15), УЗГ учебный, усилитель УНЧ-5 (2), установка УЗ демонстрационная УД-76 (2), фотометр, фотоэлемент кремниевый, Частотометр ЧУ-1, шар для взвешивания воздуха, шарик на нити (15), шарики металлические (15), шкала к спидометру демонстрационная, штативы изолирующие (8), щиток лабораторный (30), эвдиометр, экраны со щелью (15), электродвигатель лабораторный на 4В (15), электромагнит разборный (9), электрометры с принадлежностями (4), электроннолучевая трубка, электроскопы (2), элемент активный газовый), плакаты
География	Кабинет географии -1 (с лаборантской) каб 302 — компьютер, проектор, экран, МФУ, колонки, барометр, глобусы (2шт.), компасы (15шт.), наглядные пособия для кабинета географии (набор карт географических и т.п.), коллекции полезных ископаемых и горных пород, раковина-мойка
Химия	Каб. 309 – аптечка, Компьютерная техника и интерактивное оборудование компьютерная техника и интерактивное оборудование компьютер (1), проектор (1), экран (1).   Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование Приборы, наборы посуды и лабораторных принадлежностей для химического эксперимента (Д – демонстрационный экземпляр (не менее одного экземпляра на класс), К – полный комплект (на каждого ученика класса), Ф – комплект для фронтальной работы (не менее, чем 1 экземпляр на двух учеников), П – комплект, необходимый для работы в группах (1 экземпляр на 5-6 человек)): аппарат (установка) для дистилляции воды, нагревательные приборы (спиртовка) (К), баня комбинированная лабораторная (Д). Демонстрационных опытов по химии (Д), набор деталей для монтажа установок, иллюстрирующих химические производства, штатив металлический ШЛБ (Д), набор флаконов (250-300 мл для хранения растворов реактивов) (Д), штатив для пробирок демонстрационный с подсветкой (Д), термометр спиртовой демонстрационный от 0 до 200-С (Д).  Специализированные приборы и аппараты: аппарат (прибор) для получения газов (Д), аппарат для проведения химических реакций АПХР, набор для опытов по химии с электрическим током (Д), озонатор, прибор для демонстрации закона сохранения массы веществ (Д), прибор для окисления спира над медным катализатором (Д), прибор для собирания и хранения газов, эвдиометр (Д), электронагреватель с водяной баней (Д), электронагреватель пробирок (Д), плитка универсальная лабораторная ПЭЛ (учебная) (Д), печь муфельная №8 ПМ-8(учебная) (Д), длупа ручная (4), магнит полосовой, кольпевой (Д), прибор для определения электропроводности растворов (Д), прибор для получения растворимых твердых веществ (ПРВ) (Д), прибор ПСТ (Д), колонка адсорбцюнная КАд (учебная) (Д), эксикатор (П), делительная воронка (Д), комодильник водяной малый (Д), прибор для электроплаза растворов (Д), набор ареометров (П).  Комплекты для хранения твердых реактивов (30-50 мл), набор склянок (флаконов) для хранения твердых реактивов (30-50 мл), набор склянок (ф

16), набор по электрохимии лабораторный, нагревательные приборы (электрические 42 в, спиртовки 50 мл), прибор для получения газов (К), демонстрационный набор для составления объемных моделей молекул (Д), штатив металлический ШЛБ (К).

Коллекции: алюминий (Д), волокна (Д), каменный уголь и продукты его переработки (Д), каучук (Д), металлы и сплавы (Д), минералы и горные породы (Д), нефть и важнейшие продукты ее переработки (Д), пластмассы (Д), стекло и изделия из стекла (Д), топливо (Д), чугун и сталь (Д), шкала твердости (Д).

Реактивы: набор № 1 ОС «Кислоты» (кислота серная, кислота соляная) -1шт., набор № 2 ОС «Кислоты» (кислота азотная, кислота ортофосфорная) – 1шт., набор № 3 ОС «Гидроксиды» (аммиак 25%-ный, бария гидроксид, калия гидроксид, кальция гидроксид, натрия гидроксид) – 1шт., набор № 4 ОС «Оксиды металлов» (алюминия оксид, бария оксид, железа(III) оксид, кальция оксид магния оксид, меди (II) оксид (гранулы), меди (II) оксид (порошок), цинка оксид) – 1шт., набор № 5 ОС «Металлы» (алюминий (гранулы), алюминий (порошок), железо восстановл. (порошок), магний (порошок), медь (гранулы), цинк (гранулы), цинк (порошок)) – 1шт., набор № 6 ОС «Щелочные и щелочноземельные металлы» (кальций, литий, натрий) -1шт., Набор № 7 ОС «Огнеопасные вещества» (сера (порошок), фосфор красный, фосфора (V) оксид) – 1шт., набор № 8 ОС «Галогены» (бром, йод) 1шт., набор № 9 ОС «Галогениды» (алюминия хлорид, аммония хлорид, бария хлорид, железа (III) хлорид, калия йодид, калия хлорид, кальция хлорид, лития хлорид, магния хлорид, меди (II) хлорид, натрия бромид, натрия фторид, натрия хлорид, цинка хлорид) — 1шт., набор № 10 ОС «Сульфаты. Сульфиты. Сульфиды» (алюминия сульфат, аммония сульфат, железа (II) сульфид, железа (II) сульфат 7-ми водный, калия сульфат, кобальта (II) сульфат, магния сульфат, меди (II) сульфат безводный, меди (II) сульфат 5ти водный, натрия сульфид, натрия сульфит, натрия сульфат, натрия гидросульфат, никеля сульфат, натрия гидрокарбонат) – 1шт., набор № 11 ОС «Карбонаты» (аммония карбонат (поташ), меди (II) карбонат основной, натрия карбонат, натрия гидрокарбонат) – 1шт., набор № 12 ОС «Фосфаты.Силикаты» (калия оногидроортофосфат (калий фосфорнокислый двухзамещенный), натрия силикат 9-ти водный, натрия ортофосфат трехзамещенный, натрия дигидрофосфат (натрий фосфорнокислый однозамещенный) ) – 1шт., набор № 13 ОС «Ацетаты. Роданиды. Соединения железа» (калия ацетат, калия ферро(II) гексацианид (калий железистосинеродистый), калия ферро(III) гексацианид (калий железосинеродистый), калия роданид, натрия ацетат, свинца ацетат) – 1шт., набор № 14 ОС «Соединения марганца» (калия перманганат (калий марганцевокислый), марганца (IV) оксид, марганца (II) сульфат, марганца хлорид) – 1шт., набор № 15 ОС «Соединения хрома» (аммония дихромат, калия дихромат, калия хромат, хрома (III) хлорид 6-ти водный) – 1шт., набор № 16 ОС «Нитраты» (алюминия нитрат, аммония нитрат, калия нитрат, кальция нитрат, меди (II) нитрат, натрия нитрат, серебра нитрат) – 1шт., набор № 17 ОС «Индикаторы» (лакмоид, метиловый оранжевый, фенолфталеин) – 1шт., набор № 18 ОС «Минеральные удобрения» (аммофос, карбамид, натриевая селитра, калийная селитра, сульфат аммония, суперфосфат гранулированный, суперфосфат двойной гранулированный, фосфоритная мука) – 1шт., набор № 19 ОС «Углеводороды» (бензин, бензол, гексан, нефть, толуол, циклогексан) – 1шт., набор № 20 ОС «Кислородсодержащие органические вещества» (ацетон, глицерин, спирт этиловый, фенол, формалин, этиленгликоль, уксусно-этиловый эфир) 1шт., набор № 21 ОС «Кислоты органические» (кислота аминоуксусная,

	кислота бензойная, кислота масляная, кислота муравьиная, кислота олеиновая, кислота пальмитиновая, кислота стеариновая, кислота щавелевая) — 1шт., набор № 22 ОС «Углеводы. Амины» (анилин, анилин сернокислый, дглюкоза, метиламин гидрохлорид, сахароза) — 1шт., набор № 23 ОС «Образцы органических веществ» (гексахлорбензол техн., метилен хлористый, углерод четыреххлористый, хлороформ) — 1шт., набор № 24 ОС «Материалы» (активированный уголь, вазелин, кальция карбид, кальция карбонат, парафин) — 1шт. Специализированная мебель: стол демонстрационный химический, стол письменный для учителя (в кабинете и лаборантской) (2), столы двухместные лабораторные ученические (15), шкафы секционные для хранения оборудования (3), раковина-мойка (в кабинете и лаборантской) (2), доска для сушки посуды, столик демонстрационный (подъемный) (2), шкаф вытяжной, стенды экспозиционные, шкаф сушильный №3 СШ-3 (учебный), стулья ученические (30), доска классная 3-х элементная, доска малая (2), доска малая (металлическая).
ОБЗР	Кабинет ОБЗР-1 (с лаборантской)
obsi.	каб.212 - аптечка, компьютер, проектор, экран, МФУ, колонки, тренажер Витим, защитный химический костюм, защитный пожарный костюм, защитная форма (камуфляж: штаны (5шт.), рубашки (8шт.), кепки (10шт.), автомат пневматический, противогазы, учебно-наглядное пособие «Медицина», пожарный шланг, раковина-мойка
Биология	Кабинет биологии - 1 (с лаборантской)
Manage	каб. 307 — аптечка, стол демонстрационный, раковина-мойка, аппаратно-программный комплекс 4 типа: интерактивная доска, ноутбук (15шт.), проектор, МФУ, акустические колонки, документ-камера, микроскопы цифровые, система тестирования качества знаний обучающихся (в комплекте 25 пультов), универсальная платформа (для перемещения, хранения и перезарядки портативных компьютеров), программное обеспечение, датчики (рН, артериального давления, атмосферного давления, влажности почвы, звука, магнитного поля, напряжения, света, силы, температуры, температуры поверхности, тока, УФ-излучения, частоты сердечных сокращений, электрической проводимости), микроскопы, USB разветвитель, типовой комплект учебно-наглядного оборудования кабинета биологии (модели «Скелет человека», «Строение клетки», «Направление эволюции», «Процессы жизнедеятельности клетки»; муляжи грибов, овощей, фруктов, молекул ДНК, белка, органов животных, человека, цветка, расы людей), гербарии, коллекции «Насекомые вредители», наборы микропрепаратов по ботанике, общей биологии, биологии человека, таблицы динамические, конструктор для изучения основ экологической культуры
Музыка	Кабинет музыки - 1 каб.114 - ноутбук, проектор, экран, колонки, фортепиано, музыкальный центр
Труд	Кабинеты труда (технологии) — 3, в т.ч.: <u>Кабинет кулинарии (кухня и обеденный зал)</u> — аптечка, оборудование для кухни, холодильник, эл.плита 4-х конфорочная (2 шт.), микроволновая печь, фритюрница, эл.комбайн, мясорубка, миксер, эл.чайник, вытяжка (2шт.), столы рабочие, столы обеденные (10шт.), стулья (30 шт.), табуретки, столовая посуда (тарелки суповые, для гарнира, пиалы, салатники, блюдо, супницы), кухонная посуда (кастрюли, сковородки, дуршлаги, миски, доски разделочные, терки, сито), чайная посуда (кофейник, заварник, кружки, стаканы), столовые приборы (ложки столовые, десертные, чайные, вилки, но-

жи), столовое белье (фартуки - 15шт.), инвентарь, музыкальный центр, резиновые коврики (2шт.), раковины-мойки (3шт.).

<u>Швейная мастерская (с лаборантской)</u> – аптечка, стол демонстрационный, ноутбук, машины швейные- 9, оверлок, гладильная доска, утюги (2шт.), трельяж, стол закройщика, инструменты для шитья (линейки, ножницы, сант.ленты, иглы, мелки), манекены (2шт), ширмы (2шт.), стенд «Правила безопасной работы и санитарно-гигиенические требования при работе на швейной машине», таблицы, резиновые коврики (4шт.), раковина-мойка.

Стилярная мастерская (с лаборантской) — аптечка, стол демонстрационный, ноутбук, принтер, станки различного назначения (сверлильный, заточный, токарный по дереву, фрезерный по дереву, круглопильный), муфельная печь, шлифовальные машины, электрические лобзики, эл.пила дисковая, эл.дрель, шуруповерт, верстаки (17шт.), тески (8шт.), инструменты для ручного труда (молотки, рубанки, ножовки, стамески, напильники, ручные лобзики, отвертки, плоскогубцы, круглогубцы, ножницы по металлу, зубила, ручные дрели, коловороты), сверла, набор наждачной бумаги разной зернистости, пылесос, халаты, фартуки с нарукавниками, плакаты, резиновые коврики, раковина-мойка.

# Физическая культура

### Физкультурные залы – 3 (тренерские комнаты, 2шт.),

большой спортивный зал игровой: аптечка, щиты баскетбольные навесные с кольцами и сеткой (8шт.), волейбольные стойки, волейбольная сетка, стенка гимнастическая, скамейка гимнастическая (6), защитная сетка на окнах, свисток, мячи баскетбольные (10), мячи волейбольные (10), секундомер, конусы маленькие (5), конусы большие (6), дорожка разметочная для прыжков в длину с места, форма для волейбола (20шт.);

малый спортивный зал: аптечка, кольца баскетбольные (2), турник гимнастический (2), скакалка гимнастическая (30), обруч гимнастический (30), свисток, канат для лазанья, мячи прыгуны (20), мячи для метания тряпичные (60), мячи резиновые (50), мячи баскетбольные (10), мячи волейбольные (30), мячи футбольные (10), секундомер, сетка волейбольная, корзины для мячей (5), конусы маленькие (24), конусы большие (4), набивной мяч, канат для перетягивания, кольцеброс (2), манишки (14), маты гимнастические (20), мост гимнастический подкидной, козёл гимнастический, нестандартное оборудование для проведения спортивных соревнований

зал гимнастическое высокое, бревно гимнастическое высокое, бревно гимнастическое низкое, козёл гимнастический, конь гимнастический, брусья гимнастические параллельные, мост гимнастический подкидной, скамейка гимнастическая (2), акробатическая дорожка, маты гимнастические (3), скакал-ка гимнастическая (10), стенка гимнастическая, стойка для прыжков в высоту, обруч гимнастический (5)

Спортивная площадка оборудована двухполосной беговой дорожкой (покрытие бесшовное из резиновой крошки), сектором для прыжков в длину (дорожка для разбега 30м, покрытие бесшовное из резиновой крошки), волейбольной площадкой (19м х 10м) с волейбольными стойками и сеткой, футбольными воротами, ограждено со всех сторон.

Для уроков на спортивной площадке:

в весенне-осенний период имеются мячи для метания (4), граната (2).

в зимний период (лыжная подготовка) имеются лыжные ботинки (30), лыжные палки (30), лыжи (30).

*Баскетбольная площадка* (31м x 18,5м) обнесена сеткой, имеет твердое гравийное покрытие, оборудована баскетбольными щитами и кольцами.

Хоккейный корт (51м х 24м) представляет собой твердую асфальтовую площадку, обнесенную со всех сторон невысокими деревянными бортиками

Актовый зал	ноутбук, проектор, экран настенный моторизированный, домашний киноте-
	атр, микшерная консоль, акустическая система, усилитель мощности, во-
	кальная радиосистема (микрофоны 2шт.), радиосистема с двумя ручными
	микрофонами (2шт.), радиосистема двухантенная с портативным передат-
	чиком, стол рабочий, стулья пластиковые (192шт.), трибуна, доска поворот-
	ная, пианино
Информацион-	каб.206 - компьютер (2шт.), принтеры (6шт.), МФУ, переносной экран
но-технический	(3шт.), проектор, ламинатор, брошюровщик, фотоаппарат (3шт.), колонки,
центр школы	копировальный аппарат, ноутбук (3шт.)
Кабинет психо-	игровые модули "Карьерная лестница" и "Профессионально важные каче-
логии	ства", профориентационная игра "Профи плюс", световой стол, песочница,
	мебель-трансформер, тактильная дорожка из 7 элементов, шкаф, TV панель,
	компьютер, система видеоконференцсвязи, колонки
ИБЦ	компьютеры (5шт.), аппарат копировальный, МФУ, электронные пособия
	(127шт.), художественно-методические пособия (1056шт.), учебники
	(11614шт.)

Таким образом, материально-техническая база школы в целом приведена в соответствие с задачами по обеспечению реализации данной основной образовательной программы школы, необходимого учебно-материального оснащения образовательной деятельности.

# Информационно-методические условия реализации ООП СОО

В соответствии с требованиями Стандарта информационно-методические условия реализации ООП СОО обеспечиваются современной информационно-образовательной средой.

Под **информационно-образовательной средой** (ИОС) понимается открытая педагогическая система, сформированная на основе разнообразных информационных образовательных ресурсов, современных информационно-телекоммуникационных средств и педагогических технологий, направленных на формирование творческой, социально активной личности, а также компетентность участников образовательного процесса в решении учебно-познавательных и профессиональных задач с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ-компетентность), наличие служб поддержки применения ИКТ.

Информационно-образовательная среда МАОУ СОШ № 9 включает:

#### Технические средства:

- мультимедийный проектор -47;
- интерактивная доска -3;
- многофункциональные устройства 30;
- принтеры 16;
- цифровой фотоаппарат -2;
- микрофоны -7;
- компьютерный класс 3;
- компьютеры 72;
- ноутбуки 75;

#### Программные инструменты:

- операционные системы и служебные программы;
- текстовый редактор для работы с русскими и иноязычными текстами;
- графический редактор для обработки растровых изображений;
- графический редактор для обработки векторных изображений;
- музыкальный редактор;
- редактор подготовки презентаций;
- редактор видео и звука;
- виртуальные лаборатории по учебным предметам;
- редактор интернет-сайтов.

#### Обеспечение технической, методической и организационной поддержки:

- заключение договоров;
- подготовка распорядительных документов учредителя;
- подготовка локальных актов школы;
- подготовка программ

### Отображение образовательного процесса в информационной среде:

- ведение электронного журнала и дневника;
- сайт школы (информирование о деятельности, обратная связь)
- методическая поддержка учителей (локальная сеть школы).

#### Компоненты на бумажных носителях:

- учебники;
- рабочие тетради.

#### Компоненты на CD и DVD:

- электронные приложения к учебникам;
- электронные наглядные пособия; тренажёры.

Основными элементами ИОС являются:

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

В школе обеспечен защищенный доступ в Интернет, функционирует единая локальная сеть школы, учебные кабинеты педагогов и администрации оборудованы автоматизированным рабочим местом, действует сайт школы. Специалисты информационно-технического центра школы осуществляют поддержку применения ИКТ в образовательной деятельности и управлении ею.

Информационно-образовательная среда школы обеспечивает:

- информационно-методическую поддержку образовательной деятельности;
- планирование образовательной деятельности и её ресурсное обеспечения;
- мониторинг и фиксацию хода и результатов образовательной деятельности;
- мониторинг здоровья обучающихся;
- современные процедуры создания, поиска, сбора, анализа, обработки, хранения и представления информации;
- дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений (обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников, органов управления в сфере образования, общественности), в том числе в рамках дистанционного образования;
- дистанционное взаимодействие организации, осуществляющей образовательную деятельность, с другими организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и организациями социальной сферы: учреждениями культуры, здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности.

Оборудование отвечает современным требованиям и обеспечивает использование ИКТ:

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

Школа самостоятельно определяет необходимые меры и сроки по приведению информационно-методических условий реализации основной образовательной программы основного общего образования в соответствие с требованиями Стандарта.

# Обоснование необходимых изменений в имеющихся условиях в соответствии с ООП СОО МАОУ СОШ № 9

В системе условий МАОУ СОШ № 9 необходимы изменения, так как без совершенствования кадровых, финансовых, материально-технических, психолого-педагогических, учебнометодических и информационных условий реализации ООП СОО невозможно достижение запланированных личностных, метапредметных и предметных образовательных результатов.

#### Область изменения:

- принципы и организационные механизмы управления педагогическим коллективом;
- профессиональная готовность педагогических работников к реализации ФГОС СОО;
- нормативно-правовая база;
- система методической работы;
- взаимодействие с внешней средой (социальное партнерство);
- материально-техническая база.

С целью учета приоритетов ООП СОО необходимо обеспечить:

- системную курсовую переподготовку педагогического коллектива (не реже, чем 1 раз в 3 года);
- регулярное информирование родителей и общественности в соответствии с основными приоритетами ООП СОО;
- вести мониторинг развития учащихся в соответствии с основными приоритетами программы;
- продолжать развивать материально-техническую базу школы.

Критерии эффективности системы условий:

- достижение планируемых результатов освоения ООП СОО учащимися школы;
- выявление и развитие способностей учащихся;
- работа с одаренными детьми, организация олимпиад, конференций, диспутов, круглых столов, ролевых игр;
- участие учащихся, родителей (законных представителей), педагогических работников и общественности в разработке ООП СОО, проектировании и развитии образовательной среды школы;
- эффективное использование времени, отведенного на реализацию ООП СОО, формируемой участниками образовательных отношений в соответствии с запросами учащихся и их родителями (законными представителями);
- использование в образовательной деятельности современных образовательных технологий;
- эффективное управление школой с использованием информационно-коммуникационных технологий, а также механизмов финансирования.

# Механизмы достижения целевых ориентиров в системе условий

Достижение целевых ориентиров в системе условий МАОУ СОШ № 9 обеспечивается через реализацию единичных проектов

Название проекта	Механизм достижения	
Разработка модели организации образовательного	Разработка и утверждение ООП СОО, описание	
процесса в соответствии с требованиями ФГОС	модели организации образовательного процесса	
C00	на уровне среднего общего образования.	
Механизмы реализации ООП СОО	Разработка учебного плана.	
	Разработка модели внеурочной деятельности, ис-	
	ходя из условий.	
	Проектирование плана внеурочной деятельности	

	с ориентацией на запрос участников образова-
	тельного процесса.
	Разработка и реализация образовательных собы-
	тий.
Разработка внутришкольной системы оценки до-	Определение общих для всех педагогов подхо-
стижения планируемых результатов	дов к достижению планируемых результатов.
освоения ООП СОО	
Финансово-экономические условия реализации	Корректировка Положения о распределении сти-
ООП СОО	мулирующих выплат работникам (в соответствии с
	деятельность по реализации ФГОС СОО)
Проектирование и анализ урока на основе систем-	Проектирование и самоанализ урока на основе со-
но-деятельностного подхода	временных образовательных технологий.
Психолого-педагогические условия реализации	Разработка психолого-педагогического сопровож-
ООП СОО	дения введения ФГОС СОО, Программы кор-
	рекционной работы.
Проектная деятельность	Разработка и реализация проектов

Сетевой график (дорожная карта) по формированию необходимой системы условий реализации ООП СОО

условии реализации оон соо			
Название проекта	Сроки	Результат реализации проек-	
	реализации	та	
Разработка и совершенствование модели орга-	постоянно	ООП СОО, описание модели	
низации образовательного процесса в соответ-		организации образовательного	
ствии с требованиями ФГОС СОО		процесса на уровне среднего	
		общего образования.	
Механизмы реализации ООП	ежегодно	Учебный план.	
COO		Рабочие программы.	
		Модель внеурочной деятель-	
		ности. План внеурочной дея-	
		тельности.	
Разработка внутришкольной системы оценки	2022 г.	Определение общих для всех	
достижения планируемых результатов освоения		педагогов подходы к дости-	
ООП СОО		жению планируемых резуль-	
		татов.	
Финансово-экономические условия реализации	ежегодно (по	Внесение изменений в «По-	
ООП СОО	необходимости)	ложение об оплате труда ра-	
		ботников.	
		Внесение изменений (закреп-	
		ление в Положении критериев	
		и определение показателей,	
		характеризующих виды работ	
		в соответствие с ФГОС) в	
		«Положение о порядке и	
		условиях установления вы-	
		плат стимулирующего харак-	
		тера работникам МАОУ	
		СОШ №9»	
Проектирование урока на основе системно-	ежегодно	Рабочие программы по учеб-	
деятельностного подхода (на базе современных		ным предметам, программы	
образовательных технологий)		внеурочной деятельности.	
		Проектирование, анализ и са-	
		моанализ хода образователь-	
		ной деятельности	
Психолого-педагогические условия реализации	ежегодно	Психолого-педагогическое	
ООП СОО		сопровождение введения	
		оспровождение введения	

		ФГОС СОО. Программа коррекционной работы.
Проектная деятельность	ежегодно	Реализация проектов и создания условий для реализации различных вариантов внеурочной деятельности

В школе ежегодно осуществляется контроль соответствия материально-технической базы требованиям  $\Phi\Gamma OC$ :

obi iposebilimini. I i e e .			
Материаль-	1. Анализ материально-технического обеспечения введения и реализации	январь-	
но-	ΦΓΟС COO	февраль	
техническое	2. Обеспечение соответствия материально-технической базы Школы тре-	март-август	
обеспечение	бованиям ФГОС СОО		
введения	3. Обеспечение соответствия санитарно-гигиенических условий требова-	июль-август	
ΦΓΟС СОО	ниям ФГОС СОО	-	
	4. Обеспечение соответствия условий реализации ООП противопожар-	июль-август	
	ным нормам, нормам охраны труда работников Школы	-	
	5.Обеспечение соответствия информационно-образовательной среды тре-	март-август	
	бованиям ФГОС СОО		
	6. Обеспечение укомплектованности ИБЦ центра печатными и электрон-	март-август	
	ными образовательными ресурсами		
	6. Наличие доступа ОУ к электронным образовательным ресурсам (ЭОР),	март-август	
	размещённым в федеральных и региональных базах данных		
	7. Обеспечение контролируемого доступа участников образовательного	март-август	
	процесса к информационным образовательным ресурсам в сети Интернет		

Контроль за состоянием системы условий

контроль за состоянием системы условии			
Объекты контроля	Методы сбора информации	Сроки	
ООП СОО	анализ на соответствие требованиям ФГОС	ежегодно	
Учебный план. План внеурочной деятельности	анкетирование детей и родителей	ежегодно	
Система оценки образовательных достижений обучающихся.	мониторинг образовательных достижений обучающихся	ежегодно	
Положение о распределении стимулирующих выплат педагогам	собеседование	ежегодно	
Рабочие программы по учебным предметам, курсам	экспертиза рабочих программ	ежегодно	
Технологические карты	экспертиза технологических карт при посещении уроков, аттестационной экспертизе	по мере необходимости	
Мониторинг УУД	Проведение мониторинга, отра- ботка механизма	ежегодно	
Реализация проекто- исследовательской деятельности	Оценка метапредметных образовательных результатов при освоении ООП СОО	по плану работы	