

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа № 1 пгт. Каа-Хем  
муниципального района «Кызылский кожуун» Республики Тыва  
667901 п.г.т. Каа-Хем ул.Таежная, 19 тел.9-15-91

---

**«Рассмотрено»**

на педагогическом совете

МБОУ СОШ №1 п. г. т Каа-Хем

Протокол № 1 от «29» августа 2024 г



**«Утверждено»**

приказом № 68/16-ОД

от 30 августа 2024 г

## **Программа формирования УУД**

**на ступени основного общего образования**

**Каа-Хем, 2024**

## **Программа формирования УУД на ступени основного общего образования**

### **2.1. Программа развития универсальных учебных действий на ступени основного общего образования**

#### **2.1.1. Пояснительная записка**

Переход на государственные образовательные стандарты предполагает кардинальное изменение приоритетов целей обучения и выдвигание на первый план его развивающей функции, формирование универсальных учебных действий.

Программа развития универсальных учебных действий на ступени основного образования конкретизирует требования Стандарта к личностным и метапредметным результатам освоения ООП основного общего образования, развивает задачи программы формирования УУД ООО, дополняет традиционное содержание образовательно-воспитательных программ и служит основой для разработки примерных программ учебных предметов, курсов, дисциплин, а также программ внеурочной деятельности.

#### **2.1.2. Цели и задачи программы**

**Цель программы:** создать весь комплекс условий (организационно-управленческих, методических, педагогических), способствующих достижению учащимися основной школы метапредметных образовательных результатов, т.е. универсальных учебных действий, применимых в рамках, как образовательного процесса, так и при решении проблем в реальных жизненных ситуациях.

Как и программы по отдельным учебным предметам, программа формирования универсальных учебных действий конкретизирует соответствующий раздел Фундаментального ядра содержания.

##### **Задачи программы:**

- определить состав и характеристику универсальных учебных действий, типичных для учащихся основной школы;
- разработать управленческий механизм подготовки учителя к формированию УУД у учащихся основной школы;
- выявить в содержании предметных линий универсальные учебные действия и определить условия формирования в образовательном процессе и жизненно важных ситуациях;
- разработать методический «банк» заданий, направленных на формирование УУД на разных учебных предметах;
- спроектировать систему оценки УУД в основной школе.

#### **2.1.3. Ценностные ориентиры программы**

Социализация обучаемых как вхождение в мир культуры и социальных отношений, обеспечивающее включение обучающихся в ту или иную группу или общность – носителя ее норм, ценностей, ориентаций, осваиваемых в процессе знакомства с окружающим миром.

Приобщение к познавательной культуре как системе познавательных (научных) ценностей, накопленных обществом в сфере науки.

Ориентация в системе моральных норм и ценностей: признание высокой ценности жизни во всех ее проявлениях.

Развитие познавательных мотивов, направленных на получение новых знаний о мире; познавательных качеств личности, связанных с усвоением основ научных знаний, овладение методами исследования, формированием интеллектуальных умений.

Овладение ключевыми компетентностями: учебно-познавательными, информационными, ценностно-смысловыми, коммуникативными.

Формирование у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности к эмоционально-ценностному отношению к миру.

#### **2.1.4. Взаимосвязь содержания урочной и внеурочной деятельности обучающихся по развитию УУД**

Структурная единица урочных занятий – урок по-прежнему считается основной формой учебно-воспитательной работы в современной школе. Урочные занятия обеспечивают четкое планирование и организацию учебно-воспитательной работы, а также систематический контроль процесса и результатов учебно-познавательной деятельности учащихся. Они не всегда создают оптимальные условия для реализации творческого потенциала учащихся и учителей, их склонностей и желаний, т.е. для реализации приоритетных целей образования.

Учащиеся должны быть вовлечены в исследовательские проекты, творческие занятия, спортивные мероприятия, в ходе которых они научатся изобретать, понимать и осваивать новое, быть открытыми и способными выражать собственные мысли, уметь принимать решения и помогать друг другу.

Успешная реализация вышеперечисленных позиций достижима взаимосвязи урочной и внеурочной деятельности. Они ориентируют педагогов и школьников на систематический творческий поиск форм и способов совместной деятельности, продуктивное сотрудничество, взаимодоверие и взаимоуважение. Внеурочная работа создает позитивные условия сотворчества в педагогическом процессе школьных учителей, учащихся, их родителей.

Взаимодействие урочных и внеурочных занятий осуществляется посредством информационных, вещественных связей и связей развития личности (личностных).

Информационные связи данных видов занятий реализуются через получение, передачу и обмен информацией участниками педагогического процесса в ходе совместной деятельности. По своему характеру информация может быть учебной, научной, познавательной, организационно-трудовой, коммуникативной, этической.

Вещественные связи - это связи урочных и внеурочных занятий, реализуемые в форме обмена и применения конкретных материальных продуктов деятельности педагога и детей. Эти связи могут быть представлены через использование на уроках изготовленных или отремонтированных школьниками на внеурочных занятиях приборов, конструкций, выполнение внеурочной работы по оборудованию и ремонту школьного учебного кабинета, что способствует повышению качества учебной урочной работы. Нередко конструкторское, исследовательское внеурочное задание, полученное учеником, становится совместным творческим делом для него и его родителей. Выполненное удачно, такое задание позитивно влияет не только на успеваемость, но и на эмоциональную сферу личности школьника, на развитие его взаимодействия с родителями, улучшая морально-психологическую атмосферу в семье.

Связи развития личности (личностные) - это связи взаимодействия урочных и внеурочных занятий, реализуемые посредством развития интеллектуальной, волевой, эмоциональной сфер личности учащегося, его качеств, отношений, интересов, потребностей.

Результаты урочной и внеурочной деятельности фиксируются в портфолио учащегося.

#### **2.1.5. Содержание программы**

*2.1.5.1. Характеристика личностных, регулятивных, познавательных, коммуникативных, универсальных учебных действий учащихся 5-9 классов*

*Личностные универсальные учебные действия – код 1.*

В рамках когнитивного компонента будут сформированы:

- историко-географический образ, включая представление о территории и границах России, её географических особенностях; знание основных исторических событий развития государственности и общества; знание истории и географии края, его достижений и культурных традиций;
- образ социально-политического устройства — представление о государственной организации России, знание государственной символики (герб, флаг, гимн), знание государственных праздников;
- знание положений Конституции РФ, основных прав и обязанностей гражданина, ориентация в правовом пространстве государственно-общественных отношений;
- знание о своей этнической принадлежности, освоение национальных ценностей, традиций, культуры, знание о народах и этнических группах России;
- освоение общекультурного наследия России и общемирового культурного наследия;
- ориентация в системе моральных норм и ценностей и их иерархизация, понимание конвенционального характера морали;
- основы социально-критического мышления, ориентация в особенностях социальных отношений и взаимодействий, установление взаимосвязи между общественными и политическими событиями;
- экологическое сознание, признание высокой ценности жизни во всех её проявлениях; знание основных принципов и правил отношения к природе; знание основ здорового образа жизни и здоровьесберегающих технологий; правил поведения в чрезвычайных ситуациях.

В рамках **ценностного и эмоционального компонентов** будут сформированы:

- гражданский патриотизм, любовь к Родине, чувство гордости за свою страну;
- уважение к истории, культурным и историческим памятникам;
- эмоционально положительное принятие своей этнической идентичности;
- уважение к другим народам России и мира и принятие их, межэтническая толерантность, готовность к равноправному сотрудничеству;
- уважение к личности и её достоинству, доброжелательное отношение к окружающим, нетерпимость к любым видам насилия и готовность противостоять им;
- уважение к ценностям семьи, любовь к природе, признание ценности здоровья, своего и других людей, оптимизм в восприятии мира;
- потребность в самовыражении и самореализации, социальном признании;
- позитивная моральная самооценка и моральные чувства — чувство гордости при следовании моральным нормам, переживание стыда и вины при их нарушении.

В рамках **деятельностного (поведенческого) компонента** будут сформированы:

- готовность и способность к участию в школьном самоуправлении в пределах возрастных компетенций (дежурство в школе и классе, участие в детских и молодёжных общественных организациях, школьных и внешкольных мероприятиях);
- готовность и способность к выполнению норм и требований школьной жизни, прав и обязанностей ученика;
- умение вести диалог на основе равноправных отношений и взаимного уважения и принятия; умение конструктивно разрешать конфликты;
- готовность и способность к выполнению моральных норм в отношении взрослых и сверстников в школе, дома, во внеучебных видах деятельности;
- потребность в участии в общественной жизни ближайшего социального окружения, общественно полезной деятельности;
- умение строить жизненные планы с учётом конкретных социально-исторических, политических и экономических условий;
- устойчивый познавательный интерес и становление смыслообразующей функции познавательного мотива;
- готовность к выбору профильного образования.

**Выпускник получит возможность для формирования:**

- выраженной устойчивой учебно-познавательной мотивации и интереса к учению;
- готовности к самообразованию и самовоспитанию;
- адекватной позитивной самооценки и Я-концепции;
- компетентности в реализации основ гражданской идентичности в поступках и деятельности;
- морального сознания на конвенциональном уровне, способности к решению моральных дилемм на основе учёта позиций участников дилеммы, ориентации на их мотивы и чувства; устойчивое следование в поведении моральным нормам и этическим требованиям;
- эмпатии как осознанного понимания и сопереживания чувствам других, выражающейся в поступках, направленных на помощь и обеспечение благополучия.

2.1.5.2. Регулятивные универсальные учебные действия – идентификационный код 2.

**Выпускник научится:**

- ✓ целеполаганию, включая постановку новых целей, преобразование практической задачи в познавательную;
- ✓ самостоятельно анализировать условия достижения цели на основе учёта выделенных учителем ориентиров действия в новом учебном материале;
- ✓ планировать пути достижения целей;
- ✓ устанавливать целевые приоритеты;
- ✓ уметь самостоятельно контролировать своё время и управлять им;
- ✓ принимать решения в проблемной ситуации на основе переговоров;
- ✓ осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату и по способу действия; актуальный контроль на уровне произвольного внимания;
- ✓ адекватно самостоятельно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение как в конце действия, так и по ходу его реализации;
- ✓ основам прогнозирования как предвидения будущих событий и развития процесса.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- самостоятельно ставить новые учебные цели и задачи;
- построению жизненных планов во временно2й перспективе;
- при планировании достижения целей самостоятельно, полно и адекватно учитывать условия и средства их достижения;
- выделять альтернативные способы достижения цели и выбирать наиболее эффективный способ;
- основам саморегуляции в учебной и познавательной деятельности в форме осознанного управления своим поведением и деятельностью, направленной на достижение поставленных целей;
- осуществлять познавательную рефлексию в отношении действий по решению учебных и познавательных задач;
- адекватно оценивать объективную трудность как меру фактического или предполагаемого расхода ресурсов на решение задачи;
- адекватно оценивать свои возможности достижения цели определённой сложности в различных сферах самостоятельной деятельности;
- основам саморегуляции эмоциональных состояний;
- прилагать волевые усилия и преодолевать трудности и препятствия на пути достижения целей.

2.1.5.3. Коммуникативные универсальные учебные действия – идентификационный номер –

### **Выпускник научится:**

- ✓ учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
- ✓ формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;
- ✓ устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор;
- ✓ аргументировать свою точку зрения, спорить и отстаивать свою позицию не враждебным для оппонентов образом;
- ✓ задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнёром;
- ✓ осуществлять взаимный контроль и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь;
- ✓ адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности;
- ✓ адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач; владеть устной и письменной речью; строить монологическое контекстное высказывание;
- ✓ организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками, определять цели и функции участников, способы взаимодействия; планировать общие способы работы;
- ✓ осуществлять контроль, коррекцию, оценку действий партнёра, уметь убеждать;
- ✓ **работать в группе** — устанавливать рабочие отношения, эффективно сотрудничать и способствовать продуктивной кооперации; интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие со сверстниками и взрослыми;
- ✓ основам коммуникативной рефлексии;
- ✓ использовать адекватные языковые средства для отображения своих чувств, мыслей, мотивов и потребностей;
- ✓ отображать в речи (описание, объяснение) содержание совершаемых действий как в форме громкой социализированной речи, так и в форме внутренней речи.

### **Выпускник получит возможность научиться:**

- учитывать и координировать отличные от собственной позиции других людей в сотрудничестве;
- учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию;
- понимать относительность мнений и подходов к решению проблемы;
- продуктивно разрешать конфликты на основе учёта интересов и позиций всех участников, поиска и оценки альтернативных способов разрешения конфликтов; договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности, в том числе в ситуации столкновения интересов;
- брать на себя инициативу в организации совместного действия (деловое лидерство);
- оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели в совместной деятельности;
- осуществлять коммуникативную рефлексию как осознание оснований собственных действий и действий партнёра;
- в процессе коммуникации достаточно точно, последовательно и полно передавать партнёру необходимую информацию как ориентир для построения действия;
- вступать в диалог, а также участвовать в коллективном обсуждении проблем, участвовать в дискуссии и аргументировать свою позицию, владеть монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими и синтаксическими нормами родного языка;
- следовать морально-этическим и психологическим принципам общения и сотрудничества на основе уважительного отношения к партнёрам, внимания к личности

другого, адекватного межличностного восприятия, готовности адекватно реагировать на нужды других, в частности оказывать помощь и эмоциональную поддержку партнёрам в процессе достижения общей цели совместной деятельности;

- устраивать эффективные групповые обсуждения и обеспечивать обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных совместных решений;
- в совместной деятельности чётко формулировать цели группы и позволять её участникам проявлять собственную энергию для достижения этих целей.

2.1.5.4. Познавательные универсальные учебные действия – идентификационный код - 4.

**Выпускник научится:**

- ✓ основам реализации проектно-исследовательской деятельности;
- ✓ проводить наблюдение и эксперимент под руководством учителя;
- ✓ осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета;
- ✓ создавать и преобразовывать модели и схемы для решения задач;
- ✓ осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий;
- ✓ давать определение понятиям;
- ✓ устанавливать причинно-следственные связи;
- ✓ осуществлять логическую операцию установления родовидовых отношений, ограничение понятия;
- ✓ обобщать понятия — осуществлять логическую операцию перехода от видовых признаков к родовому понятию, от понятия с меньшим объёмом к понятию с большим объёмом;
- ✓ осуществлять сравнение, сериацию и классификацию, самостоятельно выбирая основания и критерии для указанных логических операций;
- ✓ строить классификацию на основе дихотомического деления (на основе отрицания);
- ✓ строить логическое рассуждение, включающее установление причинно-следственных связей;

объяснять явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе исследования.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- основам рефлексивного чтения;
- ставить проблему, аргументировать её актуальность;
- самостоятельно проводить исследование на основе применения методов наблюдения и эксперимента;
- выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов;
- организовывать исследование с целью проверки гипотез;
- делать умозаключения (индуктивное и по аналогии) и выводы на основе аргументации.

**2.1.6. Связь универсальных учебных действий с учебными предметами**

Формирование различных групп УУД происходит на всех учебных предметах и во внеурочной деятельности. Однако, для разных учебных предметов можно выделить следующие приоритеты в формировании УУД см. таблицу № 1.

**Приоритеты предметного содержания в формировании УУД**

Таблица № 1

Учебный предмет	Приоритетные группы УУД
Русский язык, немецкий язык	Коммуникативные, личностные
Алгебра, геометрия, информатика, география	Познавательные логические
Литература, искусство, музыка, обществознание, география	Личностные
Технология	Регулятивные

### 2.1.7. Типовые задачи формирования личностных, регулятивных, познавательных, коммуникативных универсальных учебных действий учащихся 5-9 классов

Педагогическому коллективу следует сформировать целостный банк типовых задач и приемов, направленных на формирование различных групп УУД. Этот банк следует систематизировать по приоритетам различных учебных предметов.

<p><b>Регулятивные</b></p>	<p>«преднамеренные ошибки»; поиск информации в предложенных источниках; самоконтроль; взаимоконтроль; взаимный диктант; заучивание материала наизусть в классе; «ищу ошибки»; КОНОП (контрольный опрос на определенную проблему). <u>Задания типа:</u> - Спланируй работу - Проверь работу товарища, исправь возможные ошибки, объясни правописание - Составь алгоритм действий для синтаксического разбора - Составь правила эффективного ведения дискуссии - Определи цель и (или) задачи урока - Сформулируй проблему, с которой ты столкнулся, и попробуй составить план действий для её разрешения - Составь программу действий и вычисли</p>
<p><b>Личностные</b></p>	<p>творческие задания; мысленное воспроизведение картины, ситуации, видеофильма; <u>Задания типа:</u> Рефлексия учебных действий: - Ответь на вопрос: чему я научился на уроке? - Подготовь устный ответ на вопрос, нужно ли человеку изучать родной язык - Вспомни, каковы особенности текста-описания. Напиши о характере, душевных качествах близкого тебе человека - Прочитай стихотворение М. Лермонтова «Бородино». Подумай, что важнее для автора – передать историческую правду о Бородинском сражении или дать оценку этому событию, подвигу солдат? Ответ обоснуй - Подумай и объясни, что такое «живая связь времен» - Объясни, может ли человек жить без общества - Объясни, для чего нужна наука история - Подумай, почему Александр Невский назван великим полководцем - Объясни, как ты понимаешь слова Н.А. Некрасова «Поэтом можешь ты не быть, но гражданином быть обязан!» - Подумай, почему в Новейшее время жители Земли стали осознавать себя единым человечеством</p>
<p><b>Познавательные</b></p>	<p>«найди отличия» (можно задать их количество); «на что похоже?»; поиск лишнего; «цепочки»; составление схем-опор;</p>

	<p>работа с разного вида таблицами;          работа со словарями;          работа с информационными текстами.  <u>Задания типа:</u>          - По какому принципу объединены слова? Найдите лишнее слово          - Пользуясь толковым (фразеологическим) словарем объясни значение слова (оборота)          - Распредели слова с буквами е, ё, ю, я по двум столбикам.          Сформулируй вывод          - Отметь признаки, которые подтверждают принадлежность человека к млекопитающим          - Сравни вооружения и доспехи воинов-кочевников, рыцарей и русских дружинников          - Среди данных четырёх задач найди такие задачи, математические модели которых совпадают          - Предложи способ, с помощью которого можно разделить смесь песка и глины</p>
<b>Коммуникативные</b>	<p>отзыв на работу товарища;          групповая работа по составлению кроссворда;          диалоговое слушание (формулировка вопросов для обратной связи);          Ривин-методика;          Интернет-этикет;          «подготовь рассказ...», «опиши устно...», «объясни...» и т. д.  <u>Задания типа:</u>          Составление советов другу          - Оцени ответ товарища и обоснуй свое мнение          - Выучи правило, расскажи товарищу</p>

### 2.1.8. Формы организации урочной и внеурочной деятельности по формированию УУД.

#### Урочная деятельность:

- урок-исследование, урок-лаборатория, урок — творческий отчёт, урок — защита исследовательских проектов, урок-экспертиза;
- учебный эксперимент, который позволяет организовать освоение таких элементов исследовательской деятельности, как планирование и проведение эксперимента, обработка и анализ его результатов;
- домашнее задание исследовательского характера может сочетать в себе разнообразные виды, причём позволяет провести учебное исследование, достаточно протяжённое во времени.

#### Внеурочная деятельность:

- исследовательская практика обучающихся;
  - элективные курсы и предметы, дополнительное образование (предметные школы), предполагающие углублённое изучение предмета, дают большие возможности для реализации на них учебно-исследовательской деятельности обучающихся;
- ученическое научно-исследовательское общество (в рамках кружка) — форма внеурочной деятельности, которая сочетает в себе работу над учебными исследованиями, коллективное обсуждение промежуточных и итоговых результатов этой работы, организацию круглых столов, дискуссий, дебатов, интеллектуальных игр, публичных защит, конференций, сотрудничество;
- участие обучающихся в олимпиадах, конкурсах, конференциях, в том числе дистанционных, предметных неделях, интеллектуальных марафонах предполагает

выполнение ими учебных исследований или их элементов в рамках данных мероприятий.

- типовые задания формирования личностных, регулятивных, познавательных, коммуникативных универсальных учебных действий.

### 2.1.9. Оценка УУД

При создании системы оценки УУД следует ответить на следующие вопросы:

- Что следует оценивать в УУД?
- Что может быть положено педагогом в основу для оценочных процедур УУД?
- Как построить учителю технологическую карту для критериальной оценки УУД?
- При формировании данной системы оценки может быть использована таблица № 2.
- (Подробное описание системы оценки УУД представлено в соответствующем разделе ООП ООО).

Таблица № 2

#### Критерии и показатели познавательных УУД

Критерии	Показатели
Целеполагание	1. Определяет цель учебной деятельности с помощью учителя и самостоятельно. 2. Умеет удерживать цель учебной задачи 3. Строит действие в соответствии с целью 4. Умеет описать желаемый результат
Прогнозирование	
Планирование	1. Составляет план выполнения учебной задачи с помощью учителя и самостоятельно. 2. Выполняет действий по задуманному плану с помощью учителя и самостоятельно.
Контроль	1. Умеет проследить связь между результатом и начальным замыслом действий. 2. Умеет назвать сделанные ошибки 3. Умеет объяснить, что сделал правильно, что сделал неправильно, и привести аргументы. 4. Умеет исправить ошибки с помощью учителя и самостоятельно при повторном выполнении задания
Коррекция	
Оценка	1. Умеет вместе с учителем вырабатывать критерии оценки и определять степень успешности выполнения своей работы и работы других учеников 2. Умеет пользоваться критериями в ходе оценки и самооценки 3. Умеет давать оценку результатов.
Саморегуляция	1. Может самостоятельно оценить свои силы и возможности для выполнения задачи 2. Эмоциональная выдержанность в ситуации успеха/неуспеха 3. Понимает причины своего неуспеха и находит способы выхода из этой ситу

#### Общеучебные УУД

Критерии	Показатели
Информационный поиск, структурирование знаний	1. Самостоятельно предполагает, какая информация нужна для решения предметной учебной задачи 2. Умеет самостоятельно искать в различных источниках, собирать информацию, обрабатывать ее по критериям и делать выводы

Моделирование	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Умеет назвать существенные признаки объектов и явлений</li> <li>2. Представляет информацию в виде таблиц, схем, опорного конспекта, в том числе с применением средств ИКТ.</li> <li>3. Создает модели с выделением существенных характеристик объекта и представлением их в пространственно-графической или знаково-символической форме</li> <li>4. Преобразовывает модели с целью выявления общих законов</li> </ol>
Эффективные способы решения задач	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Умеет решать задачу разными способами и выделять наиболее оптимальный</li> </ol>
Смысловое чтение, речевые высказывания, составление текстов в устной и письменной формах	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Умеет выделить и акцентировать ключевые мысли в тексте, составлять простой и сложный план текста</li> <li>2. Уровень речевой культуры</li> <li>3. Качество письменных текстов</li> </ol>

### Логические УУД

Критерии	Показатели
Анализ, синтез, классификация объектов; подведение под понятие, установление причинно-следственных связей, доказательство, выдвижение гипотез и их обоснование.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Умеет сравнивать объекты по существенным признакам</li> <li>2. Умеет из отдельных деталей сложить целостный объект</li> <li>3. Умеет найти в действиях причину (из-за чего, почему) и следствие (поэтому, из-за этого)</li> </ol>

### Решение проблем

Критерии	Показатели
Постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание способов решения проблем, в т.ч. творческого и поискового характера	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Умеет выделить и сформулировать проблему</li> <li>2. Умеет решать проблему нестандартным способом, предлагать несколько вариантов решения проблем</li> </ol>

### Коммуникативные УУД

Критерии	Показатели
Монологическая и диалогическая речь, умение излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Умеет задавать вопросы</li> <li>2. Умеет слушать, не перебивая</li> <li>3. Умеет аргументировать свою позицию, приводить в подтверждение факты и убеждать другого человека</li> <li>4. Умеет передавать содержание в сжатом, выборочном или развернутом виде</li> </ol>
Умение договариваться, готовность конструктивно разрешать конфликты	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Умеет спорить без агрессии</li> <li>2. Умеет закончить спор взаимным согласием</li> <li>3. Умеет критически относиться к своей позиции и признавать свою неправоту</li> </ol>
Умение сотрудничать	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Уровень результативности выполнения совместных задач</li> <li>2. Умеет брать на себя инициативу в организации совместного действия</li> </ol>

- |  |   |
|--|---|
|  | 3. Умеет выполнять порученную групповую роль и обязанности<br>4. Умеет оказывать помощь и поддержку<br>5. Умеет оценивать совместные действия и свой вклад в них. |
|--|---|

### 2.1.10. Условия и средства формирования универсальных учебных действий

Одним из неперенных условий формирования УУД на всех ступенях образования является обеспечение преемственности в освоении учащимися этих действий. Большая ответственность в этом деле возлагается как на каждого педагога в отдельности, так и на весь педагогический коллектив в целом. Учитель играет ведущую роль в формировании учебных действий у учащихся. Поэтому подбор содержания урока, разработка конкретного набора наиболее эффективных учебных заданий (в рамках каждой предметной области), определение планируемых результатов, выбор методов и форм обучения – всё это требует от педагога грамотного подхода.

Одним из основных условий для успешного формирования УУД является **педагогическая компетентность учителя**. Научиться самому ставить цели, планировать деятельность, прогнозировать результат, контролировать, корректировать и оценивать свою деятельность. И самое главное, убедить себя в необходимости снова и снова возвращаться к осознанию, пониманию и оцениванию собственного педагогического опыта. Несомненно, этому можно научиться только при взаимодействии с коллегами: быть готовым к восприятию инновационного опыта, понимать необходимость самообразования и самосовершенствования, быть способным сотрудничать с коллегами, делаясь своим опытом и перенимая опыт других учителей. Для повышения педагогической компетентности огромное значение имеет и участие в профессиональных конкурсах.

Немаловажным условием для успешного формирования УУД является **правильная организация учебной деятельности**, которая состоит в том, что учитель, опираясь на потребность школьников к овладению знаниями, умеет ставить перед ними на определенном материале учебную задачу, умело организует процесс выполнения учащимися учебных действий (целеполагание, планирование, прогнозирование, контроль, коррекция, оценка). Таким образом, процесс учения делается привлекательным для учеников:

- организовывается процесс обучения так, чтобы они добывали это знание в процессе собственной учебно-познавательной деятельности, понимая и принимая систему ее норм;
- соблюдается преемственность между начальным общим образованием и основным;
- выбираются средства обучения, формирующие у учащихся обобщенное системное представление о мире (природе, обществе, самом себе);
- создается доброжелательная атмосфера при организации учебного взаимодействия;
- формируются у учащихся способность к аналитическому выбору и адекватному принятию решения в ситуации выбора;
- создаются условия для приобретения учащимися опыта творческой деятельности;
- предлагаются ученику возможность освоения содержания образования на максимальном для него уровне и обеспечиваются при этом его усвоение на уровне государственного стандарта знаний.

Одним из условий реализации данного условия – технология проблемного диалога, которая базируется на системно-деятельностном подходе и обеспечивает создание основы для самостоятельного успешного усвоения обучающимися новых знаний, компетенций, видов и способов деятельности. При этом постановку учебной проблемы и поиск решения осуществляют ученики.

Применение на уроках ИКТ также позволяет сделать процесс обучения для детей более увлекательным и интересным. Ребята получают больше возможностей для развития логического и алгоритмического мышления, воображения и познания мира. Применяя свои знания, полученные на уроках информатики и ИКТ, они учатся использовать компьютер в обучающих целях, учатся общению, пытаются представить результат деятельности в виде

цифрового продукта. Средства ИКТ позволяют учителю применять на уроках интерактивные методы обучения.

Следующим условием для успешного формирования УУД является **создание условий для личностного самоопределения и самореализации обучающегося**. Способом выполнения данного условия является организация сетевого взаимодействия. В результате такой организации урочной и внеурочной деятельности каждый ученик может сделать выбор в пользу приоритетного для себя направления деятельности.

Немаловажным условием для успешного формирования УУД является **педагогический мониторинг** (см. раздел 8 система оценки ООП ООУ). Диагностика уровня сформированности компонентов учебной деятельности позволяет говорить об уровне сформированности регулятивных УУД. Развитие УУД данного вида происходит по мере становления ученика как субъекта учебной деятельности. О высоком уровне сформированности учебной деятельности можно говорить в случае осознанного и самостоятельного осуществления обучающимся ее компонентов: мотивационного, целевого, исполнительского и контрольно-оценочного. Результаты диагностики составляют часть портфолио обучающихся, где каждый имеет возможность проследить свой личностный рост.

### **2.1. 11. Технология реализации программы формирования УУД:**

**Шаг первый.** Для эффективной деятельности по внедрению данной программы должна быть организована работа в ОУ по овладению педагогами педагогических техник, приемов, направленных на формирование разных видов УУД, а также понимание сути, ключевых смыслов и содержания отдельных групп УУД.

**Шаг второй.** На основании ФГОС основного образования в целях сокращения и во избежание повторов присвоим каждому виду УУД свой идентификационный код (см. раздел № 2 данной программы).

**Шаг третий.** В рабочей программе (см. раздел рабочие программы ООП) педагогу необходимо указать в урочном планировании в разделе цели урока, какие УУД (с указанием идентификационного номера УУД) будут формироваться.

**Шаг четвертый.** Обратит внимание, что в процессе изучения учебного предмета должны формироваться все учебные действия, однако они будут формироваться в разной степени на разных предметах и в разных классах. (Более подробно об этом см. раздел 2.2. данной программы).

Обратит внимание, что сверку учебно-тематического планирования на предмет наличия всех УУД в рабочей программе, и адекватности их развития целям учебного предмета, осуществляет методическое объединение, завуч, которые дают заключение о данной программе и директор, который утверждает рабочую программу!

**Шаг пятый.** Для эффективной работы по данной программе необходимо сформировать «Банк» заданий и приемов, способствующих формированию отдельных видов УУД. Для этого необходимо организовать работу всего педагогического коллектива в целом и на уровне методических объединений по созданию такого «банка» (см. раздел № 2.3. данной программы и приложение № 1).

**Шаг шестой.** Составить матрицу оценивания УУД:

1. Как оценивается?

В рабочей программе установить, каким образом, заданные на уроках УУД могут быть оценены (на уровне самооценивания/оценивания педагогов): К/р, наблюдение, портфолио, задание, проект, др. (см. раздел № 2.2. – образцы заданий, в которых проявляются данные УУД).

2. Что замеряется? Отражено в разделе - система оценки ООП и разделе № 3 данной программы.

3. Можно ли определить уровни действия? См. примеры оценочных листов и лист для оценки/самооценки урока (приложение № 2).

## 2.1.12. Алгоритм подготовки педагога к развитию УУД на уроках и во внеурочной деятельности.



### План-график методической подготовки педагогов ОУ к развитию УУД учащихся

Мероприятия	Содержание	Ответственные
Педсовет	обсуждение и принятие программы развития УУД основного общего образования	Директор, зам. дир по УВР
Методический семинар в форме круглого стола	Преимущества программы развития УУД при переходе от начального к основному общему образованию	Научно-методический консультант
Совещание руководителей предметных МО	Цели и задачи МО по реализации программы развития УУД основного общего образования	Руководители МО
Заседания предметных МО	Цели и задачи МО по реализации программы развития УУД основного общего образования; - освоение понятий «личностные», «регулятивные», «познавательные», «коммуникативные» УУД; - освоение технологии развития УУД; - освоение понятий «условия и средства развития УУД»	Члены предметных МО
Методический день. Открытые уроки с последующим обсуждением	Формирование УУД в урочной деятельности	Председатель НМС, педагоги ОУ
Методический совет	Анализ выявленных трудностей педагогов в ходе работы по подготовке к реализации программы развития УУД, подготовка методических рекомендаций	Члены НМС

Методический семинар	Как преодолеть трудности в ходе реализации программы развития УУД	Зам дир.по УВР, научный консультант
Самообразование и прохождение курсов повышения квалификации	Подготовка к введению ФГОС на ступени основного общего образования	Педагоги ОУ

**2.1.13. Описание преемственности программы формирования универсальных учебных действий при переходе от начального к основному общему образованию**

Сравнительная характеристика УУД формируемых на ступени начального и основного общего образования.

УУД	НОО	ООО
<b>Личностные УУД</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– идентифицировать себя с принадлежностью к народу, стране, государству;</li> <li>– проявлять понимание и уважение к ценностям культур других народов;</li> <li>– проявлять интерес к культуре и истории своего народа, родной страны;</li> <li>– различать основные нравственно-этические понятия;</li> <li>– соотносить поступок с моральной нормой; оценивать свои и чужие поступки (стыдно, честно, виноват, поступил правильно и др.);</li> <li>– анализировать и характеризовать эмоциональные состояния и чувства окружающих, строить свои взаимоотношения с их учетом;</li> <li>- оценивать ситуации с точки зрения правил поведения и этики;</li> <li>– мотивировать свои действия;</li> <li>выражать готовность в любой ситуации поступить в соответствии с правилами поведения,</li> <li>- проявлять в конкретных ситуациях доброжелательность, доверие, внимательность, помощь и др.</li> <li>– воспринимать речь учителя (одноклассников), непосредственно не обращенную к учащемуся;</li> <li>– выражать положительное отношение к процессу познания: проявлять внимание, удивление, желание больше узнать;</li> </ul>	<p>Формировать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>историко-географический образ, включая представление о территории и границах России, её географических особенностях;</li> <li>знание основных исторических событий развития государственности и общества; знание истории и географии края, его достижений и культурных традиций;</li> <li>-образ социально-политического устройства — представление о государственной организации России, знание государственной символики (герб, флаг, гимн), знание государственных праздников;</li> <li>знание положений Конституции РФ, основных прав и обязанностей гражданина, ориентация в правовом пространстве государственно-общественных отношений;</li> <li>знание о своей этнической принадлежности, освоение национальных ценностей, традиций, культуры, знание о народах и</li> </ul>

	<p>– оценивать собственную учебную деятельность: свои достижения, самостоятельность, инициативу, ответственность, причины неудач;</p> <p>– применять правила делового сотрудничества: сравнивать разные точки зрения; считаться с мнением другого человека; проявлять терпение и доброжелательность в споре (дискуссии), доверие к собеседнику (соучастнику) деятельности.</p>	<p>этнических группах России;</p> <p>освоение общекультурного наследия России и общемирового культурного наследия;</p> <p>ориентация в системе моральных норм и ценностей и их иерархизация, понимание конвенционального характера морали;</p> <p>основы социально-критического мышления, ориентация в особенностях социальных отношений и взаимодействий, установление взаимосвязи между общественными и политическими событиями;</p> <p>экологическое сознание, признание высокой ценности жизни во всех её проявлениях; знание основных принципов и правил отношения к природе; знание основ здорового образа жизни и здоровьесберегающих технологий; правил поведения в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>Формировать:</p> <p>гражданский патриотизм, любовь к Родине, чувство гордости за свою страну;</p> <p>уважение к истории, культурным и историческим памятникам;</p> <p>эмоционально положительное принятие своей этнической идентичности;</p> <p>уважение к другим народам России и мира и принятие их, межкультурная толерантность, готовность к равноправному сотрудничеству;</p>
--	--	---

		<p>уважение к личности и её достоинству,  доброжелательное отношение к окружающим,  нетерпимость к любым видам насилия и готовность противостоять им;</p> <p>уважение к ценностям семьи, любовь к природе, признание ценности здоровья, своего и других людей, оптимизм в восприятии мира;</p> <p>потребность в самовыражении и самореализации, социальном признании;</p> <p>позитивная моральная самооценка и моральные чувства — чувство гордости при следовании моральным нормам, переживание стыда и вины при их нарушении.</p> <p>В рамках деятельностного (поведенческого) компонента будут сформированы:</p> <p>готовность и способность к участию в школьном самоуправлении в пределах возрастных компетенций (дежурство в школе и классе, участие в детских и молодёжных общественных организациях, школьных и внешкольных мероприятиях);</p> <p>готовность и способность к выполнению норм и требований школьной жизни, прав и обязанностей ученика;</p> <p>умение вести диалог на основе равноправных отношений и взаимного уважения и принятия;</p> <p>умение конструктивно разрешать конфликты;</p>
--	--	--

		<p>готовность и способность к выполнению моральных норм в отношении взрослых и сверстников в школе, дома, во внеучебных видах деятельности;</p> <p>потребность в участии в общественной жизни ближайшего социального окружения, общественно полезной деятельности;</p> <p>умение строить жизненные планы с учётом конкретных социально-исторических, политических и экономических условий;</p> <p>устойчивый познавательный интерес и становление смыслообразующей функции познавательного мотива;</p> <p>готовность к выбору профильного образования.</p>
<p><b>Познавательные УУД</b></p>	<p>-различать методы познания окружающего мира по его целям (наблюдение, опыт, эксперимент, моделирование, вычисление);</p> <p>– выявлять особенности (качества, признаки) разных объектов в процессе их рассматривания (наблюдения);</p> <p>– анализировать результаты опытов, элементарных исследований; фиксировать их результаты;</p> <p>– воспроизводить по памяти информацию, необходимую для решения учебной задачи;</p> <p>– проверять информацию, находить дополнительную информацию, используя справочную литературу;</p> <p>– применять таблицы, схемы, модели для получения информации;</p> <p>– презентовать подготовленную информацию в наглядном и вербальном виде;</p> <p>сравнивать различные объекты; выделять из множества один или</p>	<p>Формировать:</p> <p>Умения самостоятельно предполагать, какая информация нужна для решения предметной учебной задачи</p> <p>Умения самостоятельно искать в различных источниках, собирать информацию, обрабатывать ее по критериям и делать выводы</p> <p>Умения называть существенные признаки объектов и явлений</p> <p>Умения представлять информацию в виде таблиц, схем, опорного конспекта, в том числе с применением средств ИКТ.</p> <p>Умения создавать модели с выделением существенных характеристик объекта и представлением их в пространственно-</p>

	<p>несколько объектов, имеющих общие свойства; сопоставлять характеристики объектов по одному (нескольким) признакам; выявлять сходство и различия объектов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выделять общее и частное (существенное и несущественное), целое и часть, общее и различное в изучаемых объектах;</li> <li>- классифицировать объекты (объединять в группы по существенному признаку);</li> <li>- приводить примеры в качестве доказательства выдвигаемых положений;</li> <li>- устанавливать причинно-следственные связи и зависимости между объектами, их положение в пространстве и времени;</li> <li>- выполнять учебные задачи, не имеющие однозначного решения</li> <li>- высказывать предположения, обсуждать проблемные вопросы,</li> <li>- составлять план простого эксперимента;</li> <li>- выбрать решение из нескольких предложенных, кратко обосновывать выбор (отвечать на вопрос «почему выбрал именно этот способ?»);</li> <li>- выявлять (при решении различных учебных задач) известное и неизвестное;</li> <li>- преобразовывать модели в соответствии с содержанием учебного материала и поставленной учебной целью;</li> <li>- моделировать различные отношения между объектами окружающего мира (строить модели), с учетом их специфики (природный, математический, художественный и др.);</li> <li>- исследовать собственные нестандартные способы решения;</li> <li>- преобразовывать объект: импровизировать, изменять, творчески перерабатывать.</li> </ul>	<p>графической или знаково-символической форме</p> <p>Умения Преобразовывать модели с целью выявления общих законов</p> <p>Умения решать задачу разными способами и выделять наиболее оптимальный</p> <p>Умения сравнивать объекты по существенным признакам</p> <p>Умения из отдельных деталей сложить целостный объект</p> <p>Умения найти в действиях причину (из-за чего, почему) и следствие (поэтому, из-за этого)</p> <p>Умения выделить и сформулировать проблему</p> <p>Умения решать проблему нестандартным способом, предлагать несколько вариантов решения проблем</p>
<p><b>Коммуникативные УУД</b></p>	<p>-различать методы познания окружающего мира по его целям</p>	<p>1. Умеет задавать вопросы</p>

	<p>(наблюдение, опыт, эксперимент, моделирование, вычисление);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выявлять особенности (качества, признаки) разных объектов в процессе их рассматривания (наблюдения);</li> <li>- анализировать результаты опытов, элементарных исследований; фиксировать их результаты;</li> <li>- воспроизводить по памяти информацию, необходимую для решения учебной задачи;</li> <li>- проверять информацию, находить дополнительную информацию, используя справочную литературу;</li> <li>- применять таблицы, схемы, модели для получения информации;</li> <li>- презентовать подготовленную информацию в наглядном и вербальном виде;</li> <li>сравнивать различные объекты: выделять из множества один или несколько объектов, имеющих общие свойства; сопоставлять характеристики объектов по одному (нескольким) признакам; выявлять сходство и различия объектов;</li> <li>- выделять общее и частное (существенное и несущественное), целое и часть, общее и различное в изучаемых объектах;</li> <li>- классифицировать объекты (объединять в группы по существенному признаку);</li> <li>- приводить примеры в качестве доказательства выдвигаемых положений;</li> <li>- устанавливать причинно-следственные связи и зависимости между объектами, их положение в пространстве и времени;</li> <li>- выполнять учебные задачи, не имеющие однозначного решения</li> <li>- высказывать предположения, обсуждать проблемные вопросы,</li> <li>- составлять план простого эксперимента;</li> <li>- выбирать решение из нескольких предложенных, кратко</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2. Умеет слушать, не перебивая</li> <li>3. Умеет аргументировать свою позицию, приводить в подтверждение факты и убеждать другого человека</li> <li>4. Умеет передавать содержание в сжатом, выборочном или развёрнутом виде</li> <li>Умение договариваться, готовность конструктивно разрешать конфликты</li> <li>Уровень результативности выполнения совместных задач</li> <li>2. Умеет брать на себя инициативу в организации совместного действия</li> <li>3. Умеет выполнять порученную групповую роль и обязанности</li> <li>4. Умеет оказывать помощь и поддержку</li> <li>5. Умеет оценивать совместные действия и свой вклад в них.</li> </ul>
--	--	--

	<p>обосновывать выбор (отвечать на вопрос «почему выбрал именно этот способ?»);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– выявлять (при решении различных учебных задач) известное и неизвестное;</li> <li>– преобразовывать модели в соответствии с содержанием учебного материала и поставленной учебной целью;</li> <li>– моделировать различные отношения между объектами окружающего мира (строить модели), с учетом их специфики (природный, математический, художественный и др.);</li> <li>– исследовать собственные нестандартные способы решения;</li> <li>– преобразовывать объект: импровизировать, изменять, творчески переделывать.</li> </ul>	
<p><b>Регулятивные УУД</b></p>	<p>Регулятивные универсальные учебные действия.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– удерживать цель деятельности до получения ее результата;</li> <li>– планировать решение учебной задачи: выстраивать последовательность необходимых операций (алгоритм действий);</li> <li>– оценивать весомость приводимых доказательств и рассуждений («убедительно, ложно, истинно, существенно, не существенно»);</li> <li>– корректировать деятельность: вносить изменения в процесс с учетом возникших трудностей и ошибок; намечать способы их устранения;</li> <li>– анализировать эмоциональные состояния, полученные от успешной (неуспешной) деятельности, оценивать их влияние на настроение человека.</li> </ul> <p>осуществлять итоговый контроль деятельности («что сделано») и пооперационный контроль («как выполнена каждая операция, входящая в состав учебного действия»);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– оценивать (сравнивать с эталоном) результаты деятельности</li> </ul>	<p>Определяет цель учебной деятельности с помощью учителя и самостоятельно. Умеет удерживать цель учебной задачи</p> <p>Строит действие в соответствии с целью</p> <p>Умеет описать желаемый результат</p> <p>Составляет план выполнения учебной задачи с помощью учителя и самостоятельно.</p> <p>Выполняет действий по задуманному плану с помощью учителя и самостоятельно.</p> <p>Умеет проследить связь между результатом и начальным замыслом действий.</p> <p>Умеет назвать сделанные ошибки</p> <p>Умеет объяснить, что сделал правильно, что сделал неправильно, и привести аргументы.</p> <p>Умеет исправить ошибки с помощью учителя и самостоятельно при</p>

	<p>(чужой, своей);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– анализировать собственную работу: соотносить план и совершенные операции, выделять этапы и оценивать меру освоения каждого, находить ошибки, устанавливать их причины;</li> <li>– оценивать уровень владения тем или иным учебным действием (отвечать на вопрос «что я не знаю и не умею?»).</li> </ul>	<p>повторном выполнении заданий</p> <p>Умеет вместе с учителем вырабатывать критерии оценки и определять степень успешности выполнения своей работы и работы других учеников</p> <p>Умеет пользоваться критериями в ходе оценки и самооценки 3. Умение давать оценку результатов. Может самостоятельно оценить свои силы и возможности для выполнения задачи</p> <p>Эмоциональная выдержанность в ситуации успеха/неуспеха</p> <p>Понимает причины своего неуспеха и находить способы выхода из этой ситуации</p>
--	---	---