МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Алтайского края Муниципальное образование Мамонтовского района Алтайского края МКОУ "Костинологовская СОШ "

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

курса внеурочной деятельности

«Функциональная грамотность: учимся для жизни»

для 9 класса

основного общего образования

на 2024-2025 учебный год

Составитель: Кузнецова Е. В., учитель истории и обществознания

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность: учимся для жизни» для учащихся 9 классов составлена на основе приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования» (Зарегистрирован Минюстом России 12.07.2023 № 74223); в соответствии с Рабочей программой курса внеурочной деятельности «Разговоры о (HOO, 000, COO), разработанной важном» "Институт стратегии развития образования РАО"-М., 2023г.; с письмом Министерства просвещения Российской Федерации «О направлении методических рекомендаций по проведению цикла внеурочных занятий «Разговоры о важном»» от 15.08.2022 № 03-1190; с планом внеурочной деятельности МКОУ «Костинологовская СОШ» на 2024 - 2025 учебный год и Положением МКОУ «Костинологовская СОШ» о рабочей программе по учебным предметам, курсам, модулям и внеурочной деятельности по ФГОС НОО, ООО, СОО.

Цель курса: формирование функци- онально грамотной личности, ее готовности и способности «использовать все постоянно приобретаемые в течение жизни знания, умения и навыки для решения максимально широкого диапазона жизненных задач в различных сферах человеческой деятельности, общения и социальных отношений»

Место курса в плане внеурочной деятельности МКОУ «**Костинологовская СОШ**»: учебный курс предназначен для учащихся 9 класса; рассчитан на 1 час в неделю/34 часа в год.

Содержание курса внеурочной деятельности

Модуль	: Читательская грамотность «События и факты с разных точек зрения» (5 ч)
1	Смысл жизни (я и моя жизнь)
2	Самоопределение
3	Смыслы, явные и скрытые
Модуль	: Естественно-научная грамотность «Знания в действии» (5 ч)
1	Наука и технологии
2	Вещества, которые нас окружают
3	Наше здоровье
4	Заботимся о Земле
Модуль	: Креативное мышление «Проявляем креативность на уро-ках, в школе и в жизни» (5 ч)
1	Креативность в учебных ситуациях, ситуациях личностного роста и социального проектирования. Анализ моделей и ситуаций. Модели заданий: диалоги (ПС), инфографика (ВС), личностные действия и социальное проектирование (СПр), вопросы методологии научного познания (ЕНПр).
2	Выдвижение разнообразных идей. Проявляем гибкость ибеглость мышления при решении жизненных проблем.
3	Выдвижение креативных идей и их доработка. Оригинальность и проработанность. В какой жизненной ситуации мне помогла креативность? Моделируем жизненную ситуацию: когда может понадобиться креативность
4	От выдвижения до доработки идей. Создание продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания.
5	Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итого-вой работы
N	Іодуль: Математическая грамотность «Математика в окружаю-щем мире» (4 ч)
	В общественной жизни: социальные опросы

2	На отдыхе: измерения на местности
3	В общественной жизни: интернет
4	В домашних делах: коммунальные платежи
	Модуль: Финансовая грамотность «Основы финансового успеха» (4 ч)
1	Мое образование — мое будущее
2	Человек и работа: что учитываем, когда делаем выбор
3	Налоги и выплаты: что отдаем и как получаем
4	Самое главное о профессиональном выборе: образование, ра-бота и финансовая стабильность
	Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математи-ка (2 ч)
1	«Труд, зарплата и налог — важный опыт и урок»
Модулі	ь: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы будем жить и работать в изменяющемся цифровом мире» (5 ч)
1	Какое общение называют эффективным. Расшифруем «4к»
2-3	Общаемся в сетевых сообществах, сталкиваемся со стереоти-пами, действуем сообща
4-5	Почему и для чего в современном мире нужно быть глобаль-но компетентным? Действуем для будущего: учитываем цели устойчивого разви-тия

Планируемые результаты освоения курса внеурочной деятельности

Занятия в рамках программы направлены на обеспечение достижений обучающимися следующих личностных, мета- предметных и предметных образовательных результатов. Они формируются во всех направлениях функциональной грамот- ности, при этом определенные направления создают наиболее благоприятные возможности для достижения конкретных образовательных результатов.

Личностные результаты

- осознание российской гражданской идентичности (осознание себя, своих задач и своего места в мире);
- готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав;
- ценностное отношение к достижениям своей Родины России, к науке, искусству, спорту, технологиям, боевым подвигам и трудовым достижениям народа;
- готовность к саморазвитию, самостоятельности и личностному самоопределению;
- осознание ценности самостоятельности и инициативы;
- наличие мотивации к целенаправленной социально значимой деятельности;
- стремление быть полезным, интерес к социальному сотрудничеству;
- проявление интереса к способам познания;
- стремление к самоизменению;
- сформированность внутренней позиции личности как особого ценностного отношения к себе, окружающим людям и жизни в целом;
- ориентация на моральные ценности и нормы в ситуациях нравственного выбора;
- установка на активное участие в решении практических задач, осознание важности образования на протяжении всей жизни для успешной профессиональной деятельности и развитие необходимых умений;
- осознанный выбор и построение индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учетом личных и общественных интересов и потребностей;
- активное участие в жизни семьи:
- приобретение опыта успешного межличностного общения;
- готовность к разнообразной совместной деятельности, активное участие в коллективных учебно-исследовательских, проектных и других творческих работах;
- проявление уважения к людям любого труда и результатам трудовой деятельности; бережного отношения к личному и общественному имуществу;
- соблюдение правил безопасности, в том числе навыков безопасного поведения в интернетсреде.

Личностные результаты, обеспечивающие адаптацию обучающегося к изменяющимся условиям социальной и природной среды:

- освоение социального опыта, основных социальных ролей; осознание личной ответственности за свои поступки в мире;
- готовность к действиям в условиях неопределенности, повышению уровня своей компетентности через практическую деятельность, в том числе умение учиться у других людей, приобретать в совместной деятельности новые знания, навыки и компетенции из опыта других;
- осознание необходимости в формировании новых знаний, в том числе формулировать идеи, понятия, гипотезы об объектах и явлениях, в том числе ранее неизвестных, осознавать дефицит собственных знаний и компетентностей, планировать свое развитие.

Личностные результаты, связанные с формированием экологической культуры:

- умение анализировать и выявлять взаимосвязи природы, общества и экономики;
- умение оценивать свои действия с учетом влияния на окружающую среду, достижений целей и преодоления вызовов, возможных глобальных последствий;
- ориентация на применение знаний из социальных и естественных наук для решения задач в области окружающей среды, планирования поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды;
- повышение уровня экологической культуры, осознание глобального характера экологических проблем и путей их решения;
- активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде; осознание своей роли как гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред;
- готовность к участию в практической деятельности экологической направленности.

Личностные результаты отражают готовность обучающихся руководствоваться системой позитивных ценностных ориентаций и расширение опыта деятельности.

Метапредметные результаты

Метапредметные результаты во $\Phi\Gamma$ ОС сгруппированы по трем направлениям и отражают способность обучающихся использовать на практике универсальные учебные действия, составляющие умение учиться:

- овладение универсальными учебными познавательными действиями;
- овладение универсальными учебными коммуникативными действиями;
- овладение универсальными регулятивными действиями.
- Освоение обучающимися межпредметных понятий (используются в нескольких предметных областях и позволяют связывать знания из различных учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей в целостную научную картину мира) и универсальных учебных действий (познавательные, коммуникативные, регулятивные);
- способность их использовать в учебной, познавательной и социальной практике;
- готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории;
- способность организовать и реализовать собственную познавательную деятельность;
- способность к совместной деятельности;
- овладение навыками работы с информацией: восприятие и создание информационных текстов в различных форматах, в том числе цифровых, с учетом назначения информации и ее целевой аудитории.

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

1) базовые логические действия:

владеть базовыми логическими операциями:

- сопоставления и сравнения,
- группировки, систематизации и классификации,
- анализа, синтеза, обобщения,
- выделения главного;
- владеть приемами описания и рассуждения, в т.ч. с помощью схем и знакосимволических средств;

- выявлять и характеризовать существенные признаки объектов (явлений);
- устанавливать существенный признак классификации, основания для обобщения и сравнения, критерии проводимого анализа;
- с учетом предложенной задачи выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах, данных и наблюдениях;
- предлагать критерии для выявления закономерностей и противоречий;
- выявлять дефициты информации, данных, необходимых для решения поставленной задачи;
- выявлять причинно-следственные связи при изучении явлений и процессов;
- делать выводы с использованием дедуктивных и индуктивных умозаключений, умозаключений по аналогии, формулировать гипотезы о взаимосвязях;
- самостоятельно выбирать способ решения учебной задачи (сравнивать несколько вариантов решения, выбирать наиболее подходящий с учетом самостоятельно выделенных критериев);

2) базовые исследовательские действия:

- использовать вопросы как исследовательский инструмент познания;
- формулировать вопросы, фиксирующие разрыв между реальным и желательным состоянием ситуации, объекта, самостоятельно устанавливать искомое и данное;
- формировать гипотезу об истинности собственных суждений и суждений других, аргументировать свою позицию, мнение;
- проводить по самостоятельно составленному плану опыт, несложный эксперимент, небольшое исследование по установлению особенностей объекта изучения, причинно-следственных связей и зависимостей объектов между собой;
- оценивать на применимость и достоверность информации, полученной в ходе исследования (эксперимента);
- самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведенного наблюдения, опыта, исследования, владеть инструментами оценки достоверности полученных выводов и обобщений;
- прогнозировать возможное дальнейшее развитие процессов, событий и их последствия в аналогичных или сходных ситуациях, выдвигать предположения об их развитии в новых условиях и контекстах;

3) работа с информацией:

- применять различные методы, инструменты и запросы при поиске и отборе информации или данных из источников с учетом предложенной учебной задачи и заданных критериев;
- выбирать, анализировать, систематизировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления;
- находить сходные аргументы (подтверждающие или опровергающие одну и ту же идею, версию) в различных информационных источниках;
- самостоятельно выбирать оптимальную форму представления информации и иллюстрировать решаемые задачи несложными схемами, диаграммами, иной графикой и их комбинациями;
- оценивать надежность информации по критериям, предложенным педагогическим работником или сформулированным самостоятельно;
- эффективно запоминать и систематизировать информацию. Овладение системой универсальных учебных познавательных действий обеспечивает сформированность когнитивных навыков у обучающихся.

Овладение универсальными учебными коммуникативными действиями:

1) общение:

воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с целями и условиями общения;

выражать себя (свою точку зрения) в устных и письменных текстах;

распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, знать и распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты, вести переговоры;

понимать намерения других, проявлять уважительное отношение к собеседнику и в корректной форме формулировать свои возражения;

в ходе диалога и (или) дискуссии задавать вопросы по существу обсуждаемой темы и

высказывать идеи, нацеленные на решение задачи и поддержание благожелательности общения;

- сопоставлять свои суждения с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций;
- публично представлять результаты решения задачи, выполненного опыта (эксперимента, исследования, проекта);
- самостоятельно выбирать формат выступления с учетом задач презентации и особенностей аудитории и в соответствиис ним составлять устные и письменные тексты с использованием иллюстративных материалов;

2) совместная деятельность:

- понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы при решении конкретной проблемы, обосновывать необходимость применения групповых форм взаимодействия при решении поставленной задачи;
- принимать цель совместной деятельности, коллективно строить действия по ее достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;
- уметь обобщать мнения нескольких людей, проявлять готовность руководить, выполнять поручения, подчиняться;
- планировать организацию совместной работы, определять свою роль (с учетом предпочтений и возможностей всех участников взаимодействия), распределять задачи между членами команды, участвовать в групповых формах работы (обсуждения, обмен мнений, «мозговые штурмы» и иные);
- выполнять свою часть работы, достигать качественного результата по своему направлению и координировать свои действия с другими членами команды;
- оценивать качество своего вклада в общий продукт по критериям, самостоятельно сформулированным участникамивзаимодействия;
- сравнивать результаты с исходной задачей и вклад каждого члена команды в достижение результатов, разделять сферу ответственности и проявлять готовность к предоставлению отчета перед группой.
- Овладение системой универсальных учебных коммуникативных действий обеспечивает сформированность социальных навыков и эмоционального интеллекта обучающихся. Овладение универсальными учебными регулятивными действи-ями:

1) самоорганизация:

- выявлять проблемы для решения в жизненных и учебных ситуациях;
- ориентироваться в различных подходах принятия решений (индивидуальное, принятие решения в группе, принятие решений группой);
- самостоятельно составлять алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения учебной задачи с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей,
- аргументировать предлагаемые варианты решений;
- составлять план действий (план реализации намеченного алгоритма решения), корректировать предложенный алгоритмс учетом получения новых знаний об изучаемом объекте;
- делать выбор и брать ответственность за решение;

2) самоконтроль:

- владеть способами самоконтроля, самомотивации и рефлексии;
- давать адекватную оценку ситуации и предлагать план ее изменения;
- учитывать контекст и предвидеть трудности, которые могут возникнуть при решении учебной задачи, адаптировать решение к меняющимся обстоятельствам;
- объяснять причины достижения (недостижения) результатов деятельности, давать оценку приобретенному опыту, уметь находить позитивное в произошедшей ситуации;
- вносить коррективы в деятельность на основе новых обстоятельств, изменившихся ситуаций, установленных ошибок, возникших трудностей;
- оценивать соответствие результата цели и условиям;

3) эмоциональный интеллект:

- различать, называть и управлять собственными эмоциямии эмоциями других;
- выявлять и анализировать причины эмоций;
- ставить себя на место другого человека, понимать мотивы инамерения другого;
- регулировать способ выражения эмоций;

4) принятие себя и других

- осознанно относиться к другому человеку, его мнению;
- признавать свое право на ошибку и такое же право другого;
- принимать себя и других, не осуждая;
- открытость себе и другим;
- осознавать невозможность контролировать все вокруг.

Овладение системой универсальных учебных регулятивных действий обеспечивает формирование смысловых установок личности (внутренняя позиция личности) и жизненных навыков личности (управления собой, самодисциплины, устойчивого поведения).

Предметные результаты освоения программы основного общего образования представлены с учетом специфики содержания предметных областей, затрагиваемых в ходе внеурочной деятельности обучающихся по формированию и оценке функциональной грамотности.

Занятия по **читательской грамотности** в рамках внеурочной деятельности вносят вклад в достижение следующих предметных результатов по предметной области **«Русский язык и литература»**.

По учебному предмету «Русский язык»:

- понимание прослушанных или прочитанных учебно научных, официально-деловых, публицистических, художественных текстов различных функционально-смысловых типов речи: формулирование в устной и письменной форме темы и главной мысли текста; формулирование вопросов по содержанию текста и ответов на них; подробная, сжатая и выборочная передача в устной и письменной форме содержания текста;
- овладение умениями информационной переработки прослушанного или прочитанного текста; выделение главной и второстепенной информации, явной и скрытой информации в тексте;
- представление содержания прослушанного или прочитанного учебно-научного текста в виде таблицы, схемы; комментирование текста или его фрагмента;
- извлечение информации из различных источников, ее осмысление и оперирование ею;
- анализ и оценивание собственных и чужих письменных и устных речевых высказываний с точки зрения решения коммуникативной задачи;
- определение лексического значения слова разными способами (установление значения слова по контексту).

По учебному предмету «Литература»:

- овладение умениями смыслового анализа художественной литературы, умениями воспринимать, анализировать, интерпретировать и оценивать прочитанное;
- умение анализировать произведение в единстве формы и со- держания; определять тематику и проблематику произведения; выявлять позицию героя, повествователя, рассказчика, авторскую позицию, учитывая художественные особенности произведения и воплощенные в нем реалии; выявлять особенности языка художественного произведения;
- овладение умениями самостоятельной интерпретации и оценки текстуально изученных художественных произведений (в том числе с использованием методов смыслового чтения, позволяющих воспринимать, понимать и интерпретировать смысл текстов разных типов, жанров, назначений в целях решения различных учебных задач и удовлетворения эмоциональных потребностей общения с книгой, адекватно воспринимать чтение слушателями, и методов эстетического анализа).

Занятия по **математической грамотности** в рамках внеурочной деятельности вносят вклад в достижение следующих предметных результатов по учебному предмету «**Математика**»:

Использовать в практических (жизненных) ситуациях следующие предметные математические умения и навыки:

- сравнивать и упорядочивать натуральные числа, целые числа, обыкновенные и десятичные дроби, рациональные и иррациональные числа; выполнять, сочетая устные и письменные приемы, арифметические действия с рациональными числами; выполнять проверку, прикидку результата вычислений; округлять числа; вычислять значения числовых выражений; использовать калькулятор;
- решать практико-ориентированные задачи, содержащие зависимости величин (скорость, время, расстояние, цена, количество, стоимость), связанные с отношением, пропорциональностью величин, процентами (налоги, задачи из области управления личными и семейными финансами),
- решать основные задачи на дроби и проценты, используя арифметический и алгебраический способы, перебор всех возможных вариантов, способ «проб и ошибок»; пользоваться основными единицами измерения: цены, массы; расстояния, времени, скорости; выражать одни единицы величины через другие; интерпретировать результаты решения задач с учетом ограничений, связанных со свойствами рассматриваемых объектов;
- извлекать, анализировать, оценивать информацию, представленную в таблице, линейной, столбчатой и круговой диаграммах, интерпретировать представленные данные, использовать данные при решении задач; представлять информацию с помощью таблиц, линейной и столбчатой диаграмм, инфографики; оперировать статистическими характеристиками: среднее арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее значения, размах числового набора;
- оценивать вероятности реальных событий и явлений, пони- мать роль практически достоверных и маловероятных событий в окружающем мире и в жизни;
- пользоваться геометрическими понятиями: отрезок, угол, многоугольник, окружность, круг; распознавать параллелепипед, куб, пирамиду, конус, цилиндр, использовать терминологию: вершина, ребро, грань, основание, развертка; приводить примеры объектов окружающего мира, имеющих форму изученных плоских и пространственных фигур, примеры параллельных и перпендикулярных прямых в пространстве, на модели куба, примеры равных и симметричных фигур; пользоваться геометрическими понятиями: равенство фигур, симметрия, подобие; использовать свойства изученных фигур для их распознавания, построения; применять признаки равенства треугольников, теорему о сумме углов треугольника, теорему Пифагора, тригонометрические соотношения для вычисления длин, расстояний, площадей;
- находить длины отрезков и расстояния непосредственным измерением с помощью линейки; находить измерения параллелепипеда, куба; вычислять периметр многоугольника, периметр и площадь фигур, составленных из прямоугольников; находить длину окружности, плошадь круга; вычислять объем куба, параллелепипеда по заданным измерениям; решать несложные задачи на измерение геометрических величин в практических ситуациях; пользоваться основными метрическими единицами измерения длины, площади, объема; выражать одни единицы величины через другие;
- использовать алгебраическую терминологию и символику; выражать формулами зависимости между величинами; понимать графический способ представления и анализа ин- формации, извлекать и интерпретировать информацию из графиков реальных процессов и зависимостей, использовать графики для определения свойств процессов и зависимостей;
- переходить от словесной формулировки задачи к ее алгебраической модели с помощью составления уравнения или системы уравнений, интерпретировать в соответствии с контекстом задачи полученный результат; использовать неравенства при решении различных задач;
- решать задачи из реальной жизни, связанные с числовыми последовательностями, использовать свойства последовательностей.

Занятия по естественно-научной грамотности в рамках вне- урочной деятельности вносят вклад в достижение следующих предметных результатов по предметной области «Естественно - научные предметы»:

• умение объяснять процессы и свойства тел, в том числе в контексте ситуаций практико-ориентированного характера;

- умение проводить учебное исследование, в том числе пони- мать задачи исследования, применять методы исследования, соответствующие поставленной цели, осуществлять в соответствии с планом собственную деятельность и совместную деятельность в группе;
- умение применять простые физические модели для объяснения процессов и явлений;
- умение характеризовать и прогнозировать свойства веществ в зависимости от их состава и строения, влияние веществ и химических процессов на организм человека и окружающую природную среду;
- умение использовать изученные биологические термины, понятия, теории, законы и закономерности для объяснения наблюдаемых биологических объектов, явлений и процессов;
- сформированность представлений об экосистемах и значении биоразнообразия; о глобальных экологических проблемах, стоящих перед человечеством, и способах их преодоления;
- умение использовать приобретенные знания и навыки для здорового образа жизни, сбалансированного питания и физической активности; умение противодействовать лженаучным манипуляциям в области здоровья;
- умение характеризовать принципы действия технических устройств промышленных технологических процессов.

Занятия по финансовой грамотности в рамках внеурочной деятельности вносят вклад в достижение следующих предметных результатов по различным предметным областям:

- освоение системы знаний, необходимых для решения финансовых вопросов, включая базовые финансово-экономические понятия, отражающие важнейшие сферы финансовых отношений;
- формирование умения устанавливать и объяснять взаимосвязи явлений, процессов в финансовой сфере общественной жизни, их элементов и основных функций;
- формирование умения решать познавательные и практические задачи, отражающие выполнение типичных для несовершеннолетнего социальных ролей и социальные взаимодействия в финансовой сфере общественной жизни, в том числе направленные на определение качества жизни человека, семьи и финансового благополучия;
- формирование умения использовать полученную информацию в процессе принятия решений о сохранении и накоплении денежных средств, при оценке финансовых рисков, при сравнении преимуществ и недостатков различных финансовых услуг;
- формирование умения распознавать попытки и предупреждать вовлечение себя и окружающих в деструктивные икриминальные формы сетевой активности (в том числе фишинг);
- формирование умения с опорой на знания, факты общественной жизни и личный социальный опыт оценивать собственные поступки и поведение других людей с точки зрения их соответствия экономической рациональности (включая вопросы, связанные с личными финансами, для оценки рисков осуществления финансовых мошенничеств, применения недобросовестных практик);
- приобретение опыта использования полученных знаний в практической деятельности, в повседневной жизни для принятия рациональных финансовых решений в сфере управления личными финансами, определения моделей целесообразного финансового поведения, составления личного финансового плана.

Занятия по глобальным компетенциям в рамках внеурочной деятельности вносят вклад в достижение следующих предметных результатов по различным предметным областям:

освоение научных знаний, умений и способов действий, специфических для соответствующей предметной области;

формирование предпосылок научного типа мышления;

освоение деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов.

Занятия по **креативному мышлению** в рамках внеурочной деятельности вносят вклад в достижение следующих предметных результатов по различным предметным областям:

- способность с опорой на иллюстрации и/или описания ситуаций составлять названия, сюжеты и сценарии, диалогии инсценировки;
- проявлять творческое воображение, изображать предметы и явления;
- демонстрировать с помощью рисунков смысл обсуждаемых терминов, суждений, выражений и т.п.;

- предлагать адекватные способы решения различных социальных проблем в области энерго и ресурсосбережения, в области экологии, в области заботы о людях с особыми потребностями, в области межличностных взаимоотношений;
- ставить исследовательские вопросы, предлагать гипотезы, схемы экспериментов, предложения по изобретательству.

Тематическое планирование

№	Наименование тем	Коли	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Π/Π	программы	честв	
		o	
		часов	
	Введение в ку	рс «Фун	кциональная грамотность» (1 ч)
1	Введение	1	Портал Российской электронной школы
			(https://fg.resh.edu. ru/)
			Портал ФГБНУИСРО РАО,
			Сетевой комплекс информационного
			взаимодействия субъектов Российской Федерации в
			проекте
			«Мониторинг формирования функциональной
			грамотности учащихся» (http://skiv.instrao. ru/)
			Материалы образовательного ресурса
			издательства «Просвещение» (https://media.prosv.
			ru/func/)
Мод	уль 1: Читательская грамо	тность:	«События и факты с разных точек зрения» (5 ч)
2	Смысл жизни (я и моя	1	«Зарок» (http://skiv.instrao.ru/)
	жизнь)		«Самое старое место»: образовательный ресурс
			издательства «Просвещение» (https://media.prosv.
			ru/func/)
3-5	Самоопределение	3	«Киберспорт» Читательская грамотность.
			Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.
			Учеб. пособие для общеобразоват.
			организаций. В 2-х ч. Часть 2. – M., СПб. :
			«Просвещение», 2020
			«Походы» (http://skiv.instrao.ru/)
6	Смыслы, явные и	1	«Выигрыш» Читательская грамотность.
	скрытые		Сборник эталонных заданий. Выпуск 2. Учеб. по
			собие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч.
			Часть 2. – М., СПб.: «Просвещение», 2021).
	-		грамотность: «Знания в действии» (5 ч)
7	Наука и технологии	1	Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru)
8	Вещества, которые нас	1	Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru)
	окружают		Сетевой комплекс информационно- го
			взаимодействия субъектов Российской Федерации в
			проекте «Мониторинг формирования
			функциональной грамотности учащихся»
			(http://skiv.instrao.ru)
9	Наше здоровье	1	«О чем расскажет анализ крови»:
			образовательный ресурс издательства
			«Просвещение» (https:// media.prosv.ru/func/)
			Естественно-научная грамотность. Сборник
			эталонных заданий. Выпуск 2: учеб. пособие для
			общеобразовательных организаций / под ред. Г.
			С. Ковалевой, А. Ю. Пентина. –М.; СПб.:
10 11	2-6	12	Просвещение, 2021.
10-11	Заботимся о Земле	2	Естественно-научная грамотность. Сборник

			~ D 2 C C
			эталонных заданий. Выпуск 2: учеб. пособие дл
			общеобразовательных организаций / под ред. Г
			С. Ковалевой, А. Ю. Пентина. —
			М.; СПб. Просвещение, 2021.
			Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru)
Mo	дуль 3: Креативное мышле	ение «	Проявляем креативность на уроках, в школе и в жизни» (5 ч)
12	Креативность в учебных	1	Портал ИСРО PAO (http://skiv.instrao.ru)
12	ситуациях, ситуациях	1	Комплексные задания (задания на выдвижение
	личностного роста и		разнообразных идей, оценку и отбор идей)
	социального		Помогите младшим школьникам полюбить чтение
			Утренние вопросы,
	проектирования		± ±
			Вечное движение.
			«Как помочь бабушке?»: образовательный ресур
			издательства «Просвещение» (https://media.prosv
		1	ru/func/)
13	Выдвижение	1	Портал ИСРО PAO (http://skiv.instrao.ru)
	разнообразных идей		Комплексные задания (задания на выдвижение
			разнообразных идей, оценку и отбор идей)
			Фантастический мир,
			Социальная реклама,
			NB или Пометки на полях,
			Видеть глазами души,
			Как защищаться от манипуляций,
			Гранспортбудущего
			«Узнай свою страну»: образовательный ресурс
			издатель-ства «Просвещение» (https://media.pros
			ru/func/)
14	Выдвижение	1	Портал ИСРО PAO (http://skiv.instrao.ru)
	креативных идей и их		Комплексные задания (задания на выдвижение
	доработка.		разнообразных идей, оценку и отбор идей)
			Фантастический мир,
			Социальная реклама,
			NB или Пометки на полях,
			Видеть глазами души,
			Как защищаться от манипуляций,
			Гранспортбудущего
			«Узнай свою страну»: образовательный ресурс
			издатель-ства «Просвещение» (https://media.pros
			ru/func/)
15	От выдвижения до	1	Портал ИСРО PAO (http://skiv.instrao.ru)
10	доработки идей	1	По выбору учителя
	дораоотки идеи		Благодарность,
			Фантастический мир,
			рангастический мир, Гранспортбудущего
			Вещества иматериалы
			Рисунок Видеть глазами души,
			Солнечные дети
			«Транспорт будущего»: образовательный ресурс
			издательства
4 -	-		«Просвещение» (https://media.prosv. ru/func/)
16	Диагностика и	1	Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru)
	рефлексия. Самооценка		Портал ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru)
			Диагностическая работа для 9 класса. Креативно
		1	мышление.

	T		D 10 M
			Вариант 1. Экспедиция на Марс.
			Вариант 2. Социальная инициатива
1-			сти программы: Рефлексивное занятие
17	Подведение итогов	1	
	первой части		
	программы.		
	Самооценка		
	результатов		
	деятельности на		
	занятиях		
		рамотн	ость: «Математика в окружающем мире» (4 ч)
18	В общественной жизни:	1	«Домашние животные», «Здоровое питание»
	социальные опросы и		(http://skiv. instrao.ru/)
	исследования		
	Комплексные задания		
	«Домашние животные»,		
	«Здоровое питание»		
19	На отдыхе: измерения	1	«Как измерить ши- рину реки» (http://
	на местности		skiv.instrao.ru/)
	Комплексное задание		
	«Как измерить ширину		
	реки»		
20	В общественной жизни:	1	«Покупка подарка в интернет-магазине»
	интернет Комплексное		(http://skiv.instrao. ru/)
	задание «Покупка		
	подарка в интернет-		
	магазине»		
21	В домашних делах:	1	«Измерение и оплата электроэнергии» – в
	коммунальные платежи		Приложении (http://skiv.instrao.ru/)
	Комплексное задание		
	«Измерение и оплата		
	электроэнергии»		
	Модуль 5: Финансовая 1	грамотн	ость: «Основы финансового успеха» (4 ч)
22	Я – потребитель	1	«Защита прав потребителей», «Опоздавший
			миксер» (http://skiv.instrao.ru/)
			«Что делать с некачественным товаром»:
			образовательный ресурс издательства
			«Просвещение» (https://media. prosv.ru/func/)
23	Человек и работа: что	1	«Заработная плата» (http://skiv.instrao. ru/)
	учитываем, когда делаем		«Первая работа»:
	выбор		(<u>https://media.prosv</u> . ru/func/)
24	Налоги ивыплаты: что	1	«Ежегодные налоги» (http://skiv.instrao. ru)
	отдаем и как получаем		«Транспортный налог»: образовательный ресурс
			издательства «Просвещение» (https://media.prosv.
			ru/func/)
25	Самое главное о	1	«Зарплатная карта» (http://skiv.instrao. ru/)
	профессиональном		«Работа для Миши»: образовательный ресурс
	выборе: образование,		издательства «Просвещение» (https://media.prosv.
	работа и финансовая		ru/func/)
	стабильность		
26	«Что посеешь, то и	1	«Климатический ма-газин» (http://skiv. instrao.ru)
	пожнешь»		
	«Землю уважай —		
	пожнешь урожай»		
27	«Труд, зарплата и налог	1	«Новая работа»,
	1 1 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	I .	<u> </u>

DOWN Y OF THE WAY AND	Полобили
—важный опыт и урок» «Налог на новую квартиру», «	
ребенка» (http://skiv.instrao.ru/)	
«Старенький автомобиль»: «Пр	освещение»
(https://media.prosv. ru/func/)	
Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы от	
Мы будем жить иработать в изменяющемся цифровом мир	
28 Какое общение 1 «Интернет в современном мир	
называют эффективным. образовательный ресурс издате	
Расшифруем «4к» свещение» (https:// media.prosv	.ru/func/)
«Интернет в современном мир	е» Глобальные
компетенции. Сборник эталони	ных заданий.
Выпуск 2. Ситуация «Ищем при	ичины»
(http://skiv.instrao.ru/)	
29- Общаемся в сетевых 2 Ситуации «Гендерное равенство	и стереоти-пы»,
30 сообществах, «Плюсы и ми- нусы стереотип	OB»,
сталкиваемся со «Сетикет», «Сегодня у нас през	зентация»
стереотипами, действуем (http://skiv.instrao. ru/)	
сообща «Новый ученик»: образователь	ный ресурс
издательства	
«Просвещение» (https://media.	prosv. ru/func/)
«Новый ученик» Глобальные і	компетенции.
Сборник эталонных заданий. В	ыпуск 2.
31- Почему и для чего в 2 «Что такое глобальные компетен	
32 современном мире нужно образовательный ресурс издател	тьства
быть глобально «Просвещение» (https://media.	
компетентным? «Что такое «глобальные компе	
Действуем для современный человек должен б	ыть глобально
будущего: учитываем компетентным?» Глобальные и	
цели устойчивого Сборник эталонных заданий. В	ыпуск 2.
развития	
Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие	2.
33 Подведение итогов 1 (http://skiv.instrao. ru/)	
программы. Самооценка	
результатов	
1 1	
деятельности на	
деятельности на занятиях	

Поурочное планирование

No	Тема занятия	Количество	Форма
п/п		часов	проведения занятий
1	Введение	1	Игры и упражнения, помогающие объединить участников программы, которые будут посещать занятия. Беседа, работа в группах, планирование работы.
Модуль 1: Читат	ельская грамотность: «Событі	ия и факты с	1
2	Смысл жизни (я и моя жизнь)	1	Творческая лаборатория
3-5	Самоопределение	3	Дискуссия
6	Смыслы, явные и скрытые	1	Игра-расследование

Модуль	2: Естественно-научная грамот	ность: «Знані	ия в действии» (5 ч)
7	Наука и технологии	1	Работа индивидуально или в парах. Обсуждение результатов выполнения заданий.
8	Вещества, которые нас окружают	1	Работа индивидуально или в парах. Обсуждение результатов выполнения заданий.
9	Наше здоровье	1	Работа индивидуально или в парах. Обсуждение результатов выполнения заданий.
10-11	Заботимся о Земле	2	Работа в парах или группах. Мозговой штурм. Презентация результатов выполнения заданий.
Модуль 3: Крез	тивное мышление «Проявляем	и креативнос	
T T	чизни» (-	
12	Креативность в учебных ситуациях, ситуациях личностного роста и социального проектирования	1	Работа в парах и малых группах над различными комплексными заданиями. Презентация результатов обсуждения и подведение итогов
13	Выдвижение разнообразных идей	1	Работа в парах и малых группах. Презентация результатов обсуждения и подведение итогов.
14	Выдвижение креативных идей и их доработка.	1	Работа в малых группах по поиску аналогий, связей, ассоциаций. Работа в парах и малых группах по анализуи моделированию ситуаций, по подведению итогов. Презентация результатов обсуждения.
15	От выдвижения до доработки идей	1	Работа в малых группах Презентация результатов обсуждения
16	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1	Индивидуальная работа. Работа в парах.
Подве	дение итогов первой части про	граммы: Реф.	
17	Подведение итогов первой части программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях	1	Беседа
	гематическая грамотность: «М	Татематика в	
18	В общественной жизни: социальные опросы и исследования	1	Беседа, групповая работа, индивидуальная работа, исследование

	Комплексные задания		информационных
	«Домашние животные»,		источников, опрос,
	«Здоровое питание»		презентация, круглый стол
19	На отдыхе: измерения на	1	Групповая работа,
	местности Комплексное		индивидуальная работа,
	задание «Как измерить		практическая работа
	ширину реки»		(измерение на местности)
20	В общественной жизни:	1	Беседа, групповая работа,
	интернет Комплексное		индивидуальная работа,
	задание «Покупка подарка в		изучение интернет-
	интернет-магазине»		ресурсов, презентация
21	В домашних делах:	1	Беседа, групповая
	коммунальные платежи		работа, индивидуальная
	Комплексное задание		работа, практическая
	«Измерение и оплата		работа (вычисления с
	электроэнергии»		использованием
			электронных таблиц),
			презентация
3.6			(рекомендаций)
	5: Финансовая грамотность: «С	Эсновы фина н	
22	Я – потребитель.	1	Решение ситуативных и
			проблемных задач Беседа/
			практическая работа/
22		1	решение кейсов/ игра
23	Человек и работа: что	1	Решение ситуативных и
	учитываем, когда делаем		проблемных задач Беседа/
2.1	выбор	4	практическая работа/игра
24	Налоги и выплаты: что	I	Решение ситуативных и
	отдаем и какполучаем		проблемных задач.
			Беседа / практическая
			работа / решение кейсов /
			игра
25	Самое главное о	1	Решение ситуативных и
	профессиональном выборе:		проблемных задач.
	образование, работа и		Беседа / практическая
	финансовая стабильность		работа / решение кейсов /
			дискуссия/ игра
			«Агентство по
			трудоустройству»
26	«Что посеешь, то и по-	1	Решение ситуативных и
	жнешь»		проблемных задач Беседа/
	«Землю уважай – пожнешь		практическая работа/ игра
	урожай»		
27	«Труд, зарплата и налог –	1	Решение ситуативных и
	важный опыт и урок»		проблемных задач Беседа/
			практическая работа/
			игра, групповая работа,
			индивидуальная работа
Модуль 6: Г.	лобальные компетенции «Роск	сошь общения	я. Ты, я, мы отвечаем за
=	Гы будем жить иработать в из		
28	Какое общение называют	1	Обсуждение информации,
	эффективным. Расшифруем		предложенной
	«4к»		руководителем занятия /
			игровая деятельность
29-30	Общаемся в сетевых	2	Дискуссия / решение
•	•		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

	сообществах, сталкиваемся со стереотипами, действуем сообща		познавательных задач и разбор ситуаций
31-32	Почему и для чего в современном мире нужно быть глобально компетентным? Действуем для будущего: учитываем цели устойчивого развития	2	Дискуссия / конференция / решение познавательных задач и разбор ситуаций
	Подведение итогов программы	. Рефлексивн	ое занятие 2.
33	Подведение итогов программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях	1	Групповая работа
34	Итоговое занятие	1	Театрализованное представление, фестиваль, выставка работ