#### ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА

## МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ - СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 7

620100, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева 100а, тел./факс 261-65-51 (50), e-mail: soch7@eduekb.ru

УТВЕРЖДЕНА приказом директора МАОУ – СОШ № 7 от 31 августа 2023 г. № 47-о

# АДАПТИРОВАННАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО КУРСА «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ»

для обучающихся 5-9 классов

Приложение к АООП ООО для обучающихся с ТНР (вариант 5.1)

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Актуальность программы определяется изменением требований реальности к человеку, получающему образование и реализующему себя в современном социуме. Эти изменения включают расширение спектра стоящих перед личностью задач, ее включенности в различные социальные сферы и социальные отношения. Для успешного функционирования в обществе нужно уметь использовать получаемые знания, умения и навыки для решения важных задач в изменяющихся условиях, а для этого находить, сопоставлять, интерпретировать, анализировать факты, смотреть на одни и те же явления с разных сторон, осмысливать информацию, чтобы делать правильный выбор, принимать конструктивные решения. Необходимо планировать свою деятельность, осуществлять ее контроль и оценку, взаимодействовать с другими, действовать в ситуации неопределенности.

Введение в российских школах Федеральных государственных образовательных стандартов начального общего образования (ФГОС НОО) и основного общего образования (ФГОС ООО) актуализировало значимость формирования функциональной грамотности с учетом новых приоритетных целей образования, заявленных личностных, метапредметных и предметных планируемых образовательных результатов.

Реализация требований  $\Phi \Gamma O C$  предполагает дополнение содержания школьного образования спектром компонентов функциональной грамотности и освоение способов их интеграции.

Программа учебного курса «Функциональная грамотность: учимся для жизни» предлагает системное предъявление содержания, обращающегося к различным направлениям функциональной грамотности.

Основной целью курса является формирование функционально 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».

Содержание курса строится по основным направлениям функциональной грамотности (читательской, математической, естественно-научной, финансовой, а также глобальной компетентности и креативному мышлению). В рамках каждого направления в соответствии с возрастными особенностями и интересами обучающихся, а также спецификой распределения учебного материала по классам выделяются ключевые проблемы и ситуации, рассмотрение и решение которых позволяет обеспечить обобщение знаний и опыта, приобретенных на различных предметах, для решения жизненных задач, формирование стратегий работы с информацией, стратегий позитивного поведения, развитие критического и креативного мышления.

Программа реализуется в работе с обучающимися 5—9 классов.

Программа курса рассчитана на пять лет с проведением занятий 1 раз в неделю.

Реализация программы предполагает использование форм работы, которые предусматривают активность и самостоятельность обучающихся, сочетание индивидуальной и групповой работы, проектную и исследовательскую деятельность, деловые игры, организацию социальных практик. Таким образом, вовлеченность школьников в данную деятельность позволит обеспечить их самоопределение, расширить зоны поиска своих интересов в различных сферах прикладных знаний, переосмыслить свои связи с окружающими, свое место среди других людей. В целом реализация программы вносит вклад в нравственное и социальное формирование личности.

Методическим обеспечением курса являются задания разработанного банка для формирования и оценки функциональной грамотности, размещенные на портале Российской электронной школы (РЭШ, <a href="https://fg.resh.edu.ru/">https://fg.resh.edu.ru/</a>), портале ФГБНУ ИСРО РАО (<a href="https://skiv">https://skiv</a>. instrao. ru/), электронном образовательном ресурсе издательства «Просвещение» (<a href="https://media.prosv.ru/">https://media.prosv.ru/</a> func/), материалы из пособий «Функциональная грамотность. Учимся для жизни» (17 сборников) издательства «Просвещение»

Программа курса разработана с учетом программы воспитания школы. Согласно программе воспитания МАОУ – СОШ № 7 у современного школьника должны быть сформированы ценности Родины, человека, природы, семьи, дружбы, сотрудничества, знания, здоровья, труда, культуры и красоты. Эти ценности находят свое отражение в содержании занятий по основным направлениям

функциональной грамотности, вносящим вклад в воспитание гражданское, патриотическое, духовно-нравственное, эстетическое, экологическое, трудовое, воспитание ценностей научного познания, формирование культуры здорового образа жизни, эмоционального благополучия Реализация курса способствует осуществлению главной цели воспитания - полноценному личностному развитию школьников и созданию условий для их позитивной социализации.

# Особенности отбора и адаптации учебного материала для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья

Обучение необходимо строить на создании оптимальных условий для усвоения программного материала обучающимися с ОВЗ. Важнейшим является соблюдение индивидуального и дифференцированного подхода к обучающимся, зависящего от уровня сформированности их учебно-познавательной деятельности, произвольной регуляции, умственной работоспособности, эмоционально-личностных особенностей и направленности интересов:

ориентация педагогического процесса на развитие всех сторон личности обучающегося с OB3, наиболее важных психических функций, их качеств и свойств;

преодоление речевого недоразвития на материале курса (накопление словарного запаса, овладение разными формами и видами речевой деятельности);

использование и коррекция самостоятельно приобретенных обучающимися представлений об окружающей действительности, дальнейшее их развитие и обогащение;

учет индивидуальных особенностей и интересов;

создание комфортного психоэмоционального режима; использование современных педагогических технологий, в том числе информационных, для оптимизации образовательного процесса, повышения его эффективности, повышения познавательной активности обучающихся с OB3;

использование специальных методов, приемов, средств, обходных путей обучения;

создание здоровьесберегающих условий (оздоровительный и охранительный режим, укрепление физического и психического здоровья, профилактика физических, умственных и психологических перегрузок обучающихся, соблюдение санитарно-гигиенических правил и норм);

#### Специальные условия обучения

#### Особенности организации образовательного процесса

Специальная организация работы в классе:

- наличие индивидуальных правил для учащихся;
- использование невербальных средств общения, напоминающих о данных правилах;
- использование поощрений для учащихся, которые выполняют правила;
- оценка организации класса в соответствии с нуждами учащихся;
- близость учеников к учителю;
- наличие в классе дополнительных материалов (карандашей, книг);
- сохранение достаточного пространства между партами;
- распределение учащихся по парам для выполнения проектов и заданий;
- предоставление учащимся права покинуть класс и уединиться в так называемом «безопасном месте», когда этого требуют обстоятельства;
- игнорирование незначительных поведенческих нарушений;
- разработка мер вмешательства в случае недопустимого поведения, которое является непреднамеренным.

Учет работоспособности и особенностей психофизического развития обучающихся с ОВЗ:

- замедленность темпа обучения;
- упрощение структуры учебного материала в соответствии с психофизическими возможностями ученика;
- рациональная дозировка на уроке содержания учебного материала;
- дробление большого задания на этапы;
- поэтапное разъяснение задач;
- последовательное выполнение этапов задания с контролем/самоконтролем каждого этапа;

- осуществление повторности при обучении на всех этапах и звеньях урока;
- повторение учащимся инструкций к выполнению задания;
- предоставление дополнительного времени для сдачи домашнего задания;
- сокращенные задания, направленные на усвоение ключевых понятий;
- сокращенные тесты, направленные на отработку правописания работы;
- предоставление дополнительного времени для завершения задания;
- выполнение диктантов в индивидуальном режиме; максимальная опора на чувственный опыт ребенка, что обусловлено конкретностью мышления ребенка;
- максимальная опора на практическую деятельность и опыт ученика; опора на более развитые способности ребенка.

#### Охранительный режим:

- создание климата психологического комфорта;
- предупреждение психофизических перегрузок;
- введение достаточной продолжительности перемен (не менее 10 минут между уроками и 20 минут после третьего урока, проведение динамического часа);
- особое оформление классных комнат, которое должно учитывать специфику восприятия и работоспособности обучающихся с OB3).

#### СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА

Содержание учебного курса «Функциональная грамотность: учимся для жизни» представлено шестью модулями, в число которых входят читательская грамотность, математическая грамотность, естественно-научная грамотность, финансовая грамотность, глобальные компетенции и креативное мышление.

#### Читательская грамотность

«Читательская грамотность - способность человека понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни».

Читательская грамотность - основа формирования функциональной грамотности в целом. Особенность этого направления в том, что читательская грамотность формируется средствами разных учебных предметов и разными форматами внеурочной деятельности. Модуль «Читательская грамотность» в рамках курса предусматривает работу с текстами разных форматов (сплошными, несплошными, множественными), нацелен на обучение приемам поиска и выявления явной и скрытой, фактологической и концептуальной, главной и второстепенной информации, приемам соотнесения графической и текстовой информации, приемам различения факта и мнения, содержащихся в тексте. Занятия в рамках модуля предполагают работу по анализу и интерпретации содержащейся в тексте информации, а также оценке противоречивой, неоднозначной, непроверенной информации, что формирует умения оценивать надежность источника и достоверность информации, распознавать скрытые коммуникативные цели автора текста, в том числе манипуляции, и вырабатывать свою точку зрения.

#### Математическая грамотность

Фрагмент программы внеурочной деятельности в части математической грамотности разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования с учетом современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, Концепции развития математического образования в Российской Федерации и традиций российского образования, которые обеспечивают овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для непрерывного образования и саморазвития, а также целостность общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся

Функциональность математики определяется тем, что ее предметом являются фундаментальные структуры нашего мира: пространственные формы и количественные отношения. Без математических знаний затруднено понимание принципов устройства и использования современной техники, восприятие и интерпретация социальной, экономической, политической информации, малоэффективна повседневная практическая деятельность. Каждому человеку приходится выполнять расчеты и составлять алгоритмы, применять формулы, использовать приемы геометрических измерений и построений, читать информацию, представленную в виде таблиц, диаграмм и графиков, принимать решения в ситуациях неопределенности и понимать вероятностный характер случайных событий.

Формирование функциональной математической грамотности естественным образом может осуществляться на уроках математики, причем как в рамках конкретных изучаемых тем, так и в режиме обобщения и закрепления. Однако менее формальный формат внеурочной деятельности открывает дополнительные возможности для организации образовательного процесса, трудно реализуемые в рамках традиционного урока Во-первых, это связано с потенциалом нетрадиционных для урочной деятельности форм проведения математических занятий: практические занятия в аудитории и на местности, опрос и изучение общественного мнения, мозговой штурм, круглый стол и презентация Во-вторых, такой возможностью является интеграция математического содержания с содержанием других учебных предметов и образовательных областей В данной программе предлагается «проинтегрировать» математику с финансовой грамотностью, что не только иллюстрирует применение математических знаний в реальной жизни каждого человека и объясняет важные понятия, актуальные для функционирования современного общества, но и создает естественную мотивационную подпитку для изучения как математики, так и обществознания.

#### Естественно-научная грамотность

Задачи формирования естественно-научной грамотности в рамках как урочной, так и неурочной деятельности в равной мере определяются смыслом понятия естественно-научной грамотности, сформулированным в международном исследовании PISA:

«Естественно-научная грамотность - это способность человека занимать активную гражданскую позицию по общественно значимым вопросам, связанным с естественными науками, и его готовность интересоваться естественно-научными идеями Естественно-научно грамотный человек стремится участвовать в аргументированном обсуждении проблем, относящихся к естественным наукам и технологиям, что требует от него следующих компетентностей:

- научно объяснять явления;
- демонстрировать понимание особенностей естественно-научного исследования;
- интерпретировать данные и использовать научные доказательства для получения выводов».

Вместе с тем внеурочная деятельность предоставляет дополнительные возможности с точки зрения вариативности содержания и применяемых методов, поскольку все это в меньшей степени, чем при изучении систематических учебных предметов, регламентируется образовательным стандартом. Учебные занятия по естественно-научной грамотности в рамках внеурочной деятельности могут проводиться в разнообразных формах в зависимости от количественного состава учебной группы (это совсем не обязательно целый класс), ресурсного обеспечения (лабораторное оборудование, медиаресурсы), методических предпочтений учителя и познавательной активности учащихся

#### Финансовая грамотность

Формирование финансовой грамотности предполагает освоение знаний, умений, установок и моделей поведения, необходимых для принятия разумных финансовых решений. С этой целью в модуль финансовой грамотности Программы включены разделы «Школа финансовых решений» (5—7 классы) и «Основы финансового успеха» (8—9 классы). Изучая темы этих разделов, обучающиеся познакомятся с базовыми правилами грамотного использования денежных средств, научатся выявлять и анализировать финансовую информацию, оценивать финансовые проблемы, обосновывать финансовые решения и оценивать финансовые риски. Занятия по программе способствуют выработке умений и навыков, необходимых при рассмотрении финансовых вопросов, не имеющих однозначно правильных решений, требующих анализа альтернатив и возможных последствий сделанного выбора с учетом возможностей и предпочтений конкретного человека или семьи. Содержание занятий создает условия для применения финансовых знаний и понимания при решении практических вопросов, входящих в число задач, рассматриваемых при изучении математики, информатики, географии и обществознания

#### Глобальные компетенции

Направление «глобальные компетенции» непосредственно связано с освоением знаний по проблемам глобализации, устойчивого развития и межкультурного взаимодействия, изучение которых в соответствии с Федеральным государственным стандартом основного общего образования входит в программы естественно-научных, общественно-научных предметов и иностранных языков. Содержание модуля отражает два аспекта: глобальные проблемы и межкультурное взаимодействие. Организация занятий в рамках модуля по «глобальным компетенциям» развивает критическое и аналитическое мышление, умения анализировать глобальные и локальные проблемы и вопросы межкультурного взаимодействия, выявлять и оценивать различные мнения и точки зрения, объяснять сложные ситуации и проблемы, оценивать информацию, а также действия людей и их воздействие на природу и общество.

Деятельность по формированию глобальной компетентности обучающихся позволяет решать образовательные и воспитательные задачи, ориентируя школьников с учетом их возраста и познавательных интересов на современную систему научных представлений о взаимосвязях человека с природной и социальной средой, повышение уровня экологической культуры, применение знаний из социальных и естественных наук при планировании своих действий и поступков и при оценке их возможных последствий для окружающей среды и социального окружения.

#### Креативное мышление

«Креативное мышление» отражает новое направление функциональной Модуль грамотности. Введение этого направления обусловлено тем, что сегодня, как никогда раньше, общественное развитие, развитие материальной и духовной культуры, развитие производства зависят от появления инновационных идей, от создания нового знания и от способности его выразить и донести до людей. Привычка мыслить креативно помогает людям достигать лучших результатов в преобразовании окружающей действительности, эффективно и грамотно отвечать на вновь возникающие вызовы. Именно поэтому креативное мышление рассматривается как одна из функциональной грамотности, характеризующей составляющих способность пользоваться имеющимися знаниями, умениями, компетенциями при решении самого широкого спектра проблем, с которыми современный человек встречается в различных реальных ситуациях. Задача и назначение модуля - дать общее представление о креативном мышлении и сформировать базовые действия, лежащие в его основе: умение выдвигать, оценивать и совершенствовать идеи, направленные на поиск инновационных решений во всех сферах человеческой жизни. Содержание занятий направлено на формирование у обучающихся общего понимания особенностей креативного мышления. В ходе занятий моделируются ситуации, в которых уместно и целесообразно применять навыки креативного мышления, учащиеся осваивают систему базовых действий, лежащих в основе креативного мышления. Это позволяет впоследствии, на уроках и на классных часах, в ходе учебнопроектной и учебно-исследовательской деятельности использовать освоенные навыки для развития и совершенствования креативного мышления

Каждый модуль Программы предлагается изучать ежегодно в объеме 5 часов в неделю, начиная с 5 класса. Во всех модулях в последовательно усложняющихся контекстах предлагаются задания, основанные на проблемных жизненных ситуациях, формирующие необходимые для функционально грамотного человека умения и способы действия. Последние занятия каждого года обучения используются для подведения итогов, проведения диагностики, оценки или самооценки и рефлексии.

Ниже представлено содержание каждого модуля Программы по годам обучения (для 5—9 классов), включая и интегрированные занятия.

#### 5 класс

Модуль: Читательская грамотность «Читаем, соединяя текстовую и графическую информацию»

Путешествуем и познаем мир (Путешествие по России)

Работаем над проектом (Школьная жизнь)

Хотим участвовать в конкурсе (Школьная жизнь)

По страницам биографий (Великие люди нашей страны)

Мир моего города (Человек и технический прогресс)

Модуль: Естественно-научная грамотность «Наука рядом»

Мои увлечения

Растения и животные в нашей жизни

Загадочные явления

Модуль: Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»

Модели и ситуации. Общее представление о креативности (на примерах простейших заданий и бытовых ситуаций). Знакомство с содержательными и тематическими областями.

Выдвижение разнообразных идей. Для чего нужно выдвигать разные идеи и варианты. Разные, похожие, одинаковые

Выдвижение креативных идей и их доработка. Для чего нужны нестандартные идеи. Когда и кому бывают нужны креативные идеи.

От выдвижения до доработки идей. Создание продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания

Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы.

Модуль: Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни»

Путешествия и отдых

Транспорт

Здоровье

Домашнее хозяйство

Модуль: Финансовая грамотность «Школа финансовых решений»

Собираемся за покупками: что важно знать

Делаем покупки: как правильно выбирать товары

Приобретаем услуги: знаем, умеем, практикуем

Самое главное о правилах поведении грамотного покупателя

Интегрированные занятия: Финансовая грамотность+ Математика

«Деньги - не щепки, счетом крепки»

Модуль: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать и знакомимся с глобальными проблемами»

Мы умеем дружить

Общаемся с одноклассниками и живем интересно

Какие проблемы называют глобальными? Что значит быть глобально компетентным?

Можем ли мы решать глобальные проблемы? Начинаем действовать. Идея: на материале заданий «Покупаем новое» и «Не выбрасывайте продукты» интеграция с финансовой грамотностью по теме «Покупки».

#### 6 класс

Модуль: Читательская грамотность «Читаем, различая факты и мнения»

Нас ждет путешествие (Путешествие по родной земле)

Открываем тайны планеты (Изучение планеты)

Открываем мир науки (Человек и природа)

По страницам биографий полководцев (Великие люди нашей страны)

Наши поступки (межличностные взаимодействия)

Модуль: Естественно-научная грамотность «Учимся исследовать»

Мои увлечения

Растения и животные в нашей жизни

Загадочные явления

Модуль: Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»

Креативность в бытовых и учебных ситуациях: модели и

ситуации

Выдвижение разнообразных идей. Учимся проявлять гибкость и беглость мышления. Разные образы и ассоциации.

Выдвижение креативных идей и их доработка. Оригинальность и проработанность.

Как вдохнуть в идею жизнь? Моделируем ситуацию: нужны оригинальные идеи.

От выдвижения до доработки идей. Выполнение проекта на основе комплексного задания Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы.

Модуль: Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни»

Спорт

Геометрические формы вокруг нас

Здоровый образ жизни

В школе и после школы (или Общение)

Модуль: Финансовая грамотность «Школа финансовых решений»

Семейный бюджет: по доходам — и расход

Непредвиденные расходы: как снизить риск финансовых затруднений

На чем можно сэкономить: тот без нужды живет, кто деньги бережет

Самое главное о правилах грамотного ведения семейного бюджета

Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика

«Копейка к копейке - проживет семейка»

Модуль: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся самоорганизации и помогаем сохранить природу»

Мы разные, но решаем общие задачи

Узнаем традиции и обычаи и учитываем их в общении. Соблюдаем правила. Участвуем в самоуправлении.

Решение социальных проблем.

Решение естественнонаучных проблем.

Глобальные проблемы в нашей жизни

Заботимся о природе

#### 7 класс

Модуль: Читательская грамотность «В мире текстов: от этикетки до повести» (5 ч)

Смысл жизни (Я и моя жизнь)

Интеграция темы «Планета людей (Взаимоотношения)» по читательской грамотности и темы «Общаемся, учитывая свои интересы и интересы других» по «Глобальным компетенциям»

Человек и книга

Будущее (Человек и технический прогресс)

Проблемы повседневности (выбор товаров и услуг)

Модуль: Естественно-научная грамотность «Узнаем новое и объясняем» (5 ч)

Наука и технологии

Мир живого

Вещества, которые нас окружают

Мои увлечения

Модуль: Креативное мышление «Проявляем креативность на уроках, в школе и в жизни»

Креативность в учебных ситуациях и ситуациях межличностного взаимодействия. Анализ моделей и ситуаций. Модели заданий:

- сюжеты, сценарии (ПС),
- эмблемы, плакаты, постеры, значки (BC),
- проблемы экологии (СПр),
- выдвижение гипотез (ЕНПр)

Выдвижение разнообразных идей. Учимся проявлять гибкость и беглость мышления. Разные сюжеты.

Выдвижение креативных идей и их доработка Оригинальность и проработанность. Когда возникает необходимость доработать идею?

Моделируем ситуацию: нужна доработка идеи.

От выдвижения до доработки идей. Создание продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания

Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы

Модуль: Математическая грамотность «Математика в окружающем мире»

В домашних делах: ремонт и обустройство дома

В общественной жизни: спорт

На отдыхе: досуг, отпуск, увлечения

В профессиях: сельское хозяйство

Модуль: Финансовая грамотность «Школа финансовых решений»

Как финансовые угрозы превращаются в финансовые неприятности

Уловки финансовых мошенников: что помогает от них защититься

Заходим в Интернет: опасности для личных финансов

Самое главное о правилах безопасного финансового поведения

Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика

«Покупать, но по сторонам не зевать»

Модуль: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся общаться с друзьями и вместе решать проблемы»

С чем могут быть связаны проблемы в общении

Общаемся в школе, соблюдая свои интересы и интересы друга.

Идея: на материале задания «Тихая дискотека» интеграция с читательской грамотностью

Прошлое и будущее: причины и способы решения глобальных проблем

Действуем для будущего: участвуем в изменении экологической ситуации. Выбираем профессию

8 класс

Модуль: Читательская грамотность «Шаг за пределы текста: пробуем действовать» (5 ч)

Смысл жизни (я и моя жизнь)

Человек и книга

Познание

Модуль: Естественно-научная грамотность «Как применяют знания?» (5 ч)

Наука и технологии

Мир живого

Вещества, которые нас окружают

Наше здоровье

Модуль: Креативное мышление «Проявляем креативность на уроках, в школе и в жизни»

Креативность в учебных ситуациях и ситуациях социального взаимодействия. Анализ моделей и ситуаций.

Модели заданий:

- тематика и названия, слоганы, имена героев (ПС),
- схемы, опорные конспекты (BC),
- социальные инициативы и взаимодействия (СПр),
- изобретательство и рационализаторство (ЕНПр).

Выдвижение разнообразных идей. Проявляем гибкость и беглость мышления при решении школьных проблем. Использование имеющихся знаний для креативного решения учебных проблем

Выдвижение креативных идей и их доработка. Оригинальность и проработанность. Когда на уроке мне помогла креативность?

Моделируем учебную ситуацию: как можно проявить креативность при выполнении задания.

От выдвижения до доработки идей. Создание продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания.

Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы

Модуль: Математическая грамотность «Математика в окружающем мире»

В профессиях

В общественной жизни

В общественной жизни

В профессиях

Модуль: Финансовая грамотность «Основы финансового успеха»

Финансовые риски и взвешенные решения

Делаем финансовые вложения: как приумножить и не потерять

Уменьшаем финансовые риски: что и как можем страховать

Самое главное о сбережениях и накоплениях

Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика

«Сосчитать - после не хлопотать»

Модуль: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы живем в обществе: соблюдаем нормы общения и действуем для будущего»

Социальные нормы - основа общения

Общаемся со старшими и с младшими. Общаемся «по правилам» и достигаем общих целей

Прошлое и будущее: причины и способы решения глобальных проблем

Действуем для будущего: сохраняем природные ресурсы

9 класс

Модуль: Читательская грамотность «События и факты с разных точек зрения» (5 ч)

Смысл жизни (я и моя жизнь)

Самоопределение

Смыслы, явные и скрытые

Модуль: Естественно-научная грамотность «Знания в действии» (5 ч)

Наука и технологии

Вещества, которые нас окружают

Наше здоровье

Заботимся о Земле

Модуль: Креативное мышление «Проявляем креативность на уроках в школе и в жизни» Креативность в учебных ситуациях, ситуациях личностного роста и социального проектирования. Анализ моделей и ситуаций Модели заданий:

- диалоги (ПС),
- инфографика (BC),
- личностные действия и социальное проектирование (СПр),
- вопросы методологии научного познания (ЕНПр).

Выдвижение разнообразных идей. Проявляем гибкость и беглость мышления при решении жизненных проблем

Выдвижение креативных идей и их доработка. Оригинальность и проработанность. В какой жизненной ситуации мне помогла креативность? Моделируем жизненную ситуацию: когда может понадобиться креативность

От выдвижения до доработки идей. Создание продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания.

Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы

Модуль: Математическая грамотность «Математика в окружающем мире»

В общественной жизни: социальные опросы

На отдыхе: измерения на местности

В общественной жизни: интернет

В домашних делах: коммунальные платежи

Модуль: Финансовая грамотность «Основы финансового успеха»

Мое образование — мое будущее

Человек и работа: что учитываем, когда делаем выбор

Налоги и выплаты: что отдаем и как получаем

Самое главное о профессиональном выборе: образование, работа и финансовая стабильность

Интегрированные занятия: Финансовая грамотность+ Математика

«Труд, зарплата и налог — важный опыт и урок»

Модуль: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы будем жить и работать в изменяющемся цифровом мире» (5 ч)

Какое общение называют эффективным. Расшифруем «4к»

Общаемся в сетевых сообществах, сталкиваемся со стереотипами, действуем сообща

Почему и для чего в современном мире нужно быть глобально компетентным?

Действуем для будущего: учитываем цели устойчивого развития

#### ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО КУРСА

Занятия в рамках программы направлены на обеспечение достижений обучающимися следующих личностных, метапредметных и предметных образовательных результатов. Они формируются во всех направлениях функциональной грамотности, 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);
  - тотовность 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 интернет-среде

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  $\Phi \Gamma O C$  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:

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 том числе - 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);

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;

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: 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 соответствии с ним составлять устные и письменные тексты с использованием иллюстративных материалов;

#### 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 участниками взаимодействия; 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 действиями:

- 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 алгоритм с 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 эмоциями и эмоциями других;
  - выявлять и анализировать причины эмоций;
  - ставить себя на место другого человека, понимать мотивы и намерения 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 деятельности обучающихся по формированию и оценке функциональной грамотности.

Занятия по читательской грамотности 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 содержания; 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 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, понимать 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, площадь 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 информации, 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 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 понимать 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 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 и криминальные 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 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, диалоги и 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 С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ОТВОДИМЫХ НА ОСВОЕНИЕ КАЖДОЙ ТЕМЫ УЧЕБНОГО КУРСА

## 5 КЛАСС

№	Наименование тем	Кол-во	Электронные (цифровые)
п.п.		часов	образовательные ресурсы
Введен	ние в курс «Функциональная грамотность» обуча	ющихся 5	
	ие в курс «Функциональная грамотность» обуча Введение		
			издательства «Просвещение»
Модул	ь 1: Читательская грамотность «Читаем, соединя	я текстов	
-	мацию» (5 ч)		y r r r r r y r
2.	Путешествуем и познаем мир (Путешествие по России)	1	«Необыкновенный путешественник»: (http://skiv.instrao.ru) «Люди, сделавшие Землю круглой»: (http://skiv.instrao.ru)
3.	Работаем над проектом (Школьная жизнь)	1	«Моя Россия: большое в малом»: Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Вып. 1. Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2 ч. Часть 1 М., СПб: «Просвещение», 2020
4.	Хотим участвовать в конкурсе (Школьная жизнь)	1	«Конкурс сочинений»: Открытый

			банк заданий 2020
	П 5 1 (D	1	(http://skiv.instrao.ru)
5.	По страницам биографий (Великие люди	1	«Маршал Победы»:
	нашей страны)		Читательская грамотность.
			Сборник эталонных заданий.
			Выпуск 1. Учеб, пособие
			для общеобразоват.
			организаций. В 2-х ч.
			<b>Часть</b> 1. <b>-</b> М., СПб:
			«Просвещение»,
			2020. «Великие имена
			России»: электронный
			образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
6.	Мир моего города (Человек и технический	1	«Мост»: открытый
	прогресс)		банк заданий 2021
			года (http://skiv.instrao.ru)
Моду	ль 2: Естественно-научная грамотность: «Наука	рядом»	(5 ч)
7.	Мои увлечения	1	Портал РЭШ
			(https://fg.resh.edu.ru)
			Портал ИСРО РАО
			(http://skiv.instrao.ru)
8.	Растения и животные в нашей жизни.	1	Портал ИСРО РАО
	Растения		(http://skiv.instrao.ru)
			Естественно-научная
			грамотность.
			Сборник эталонных
			заданий. Выпуск 1:
			учеб, пособие для
			общеобразовательных
			организаций / под
			ред. Г. С. Ковалевой,
			А. Ю. Пентина
			М.; СПб: Просвещение, 2020.
9.	Растения и животные в нашей жизни.	1	Портал ИСРО РАО
	Животные		(http://skiv.instrao.ru)
			Естественно-научная
			грамотность.
			Сборник эталонных
			заданий. Выпуск 1:
			учеб, пособие для
			общеобразовательных
			организаций / под
			ред. Г. С. Ковалевой,
			А. Ю. Пентина
			М.; СПб: Просвещение, 2020.
10.	Загадочные явления. «Лазерная указка и	1	Портал РЭШ
10.		1	±
11.	фонарик»	1	(https://fg.resh.edu.ru)
11.	Загадочные явления. «Что такое снег»	1	Портал РЭШ
			(https://fg.resh.edu.ru)

	ь 3: Креативное мышление «Учимся мыслить кр		
12.	Креативное мышление: Модели и ситуации	1	Портал ИСРО РАО
			(http://skiv.instrao.ru)
			Письменное самовыражение
			5 кл, Необычная
			картина, задание 1,
			Визуальное самовыражение:
			5 кл, Что скрыто за
			рисунком, задание 2,
			Решение социальных
			проблем:
			5 кл, Класс, задание 2,
			Решение научных
			проблем:
			5 кл, Изобретаем
			соревнование, задания
			1, 2,
			чобложка для книги»:
			электронный
			образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
13.	Выдвижение разнообразных идей	1	Портал ИСРО РАО
13.	Быдыжение разноооразных иден	1	(http://skiv.instrao.ru)
			Письменное самовыражение
			■ 5 кл, Выдуманная
			страна, задание 1,
			<ul><li>■ 5 кл, Праздник</li></ul>
			осени, задание 1,
			<b>■</b> 5 кл, Класс, задание 1
			Визуальное самовыражение:
			<ul><li>■ 5 кл, Эмблема для</li></ul>
			первоклассников,
			задание 1,
			Решение социальных
			проблем
			проолем ■ 5 кл, Точность -
			вежливость королей, задание
			Domarina naveve
			Решение научных
			проблем
			■ 5 кл, Мяч будущего, задание 1
			1
			«Парта будущего»:
			электронный
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
1.4	D	1	(https://media.prosv.ru/func/)
14.	Выдвижение креативных идей и их доработка	1	Портал ИСРО РАО
14.	Выдвижение креативных идей и их доработка	1	

		I	, II , ,
			■ 5 кл. Необычная
			картина, задание 3,
			Визуальное самовыражение:
			<ul><li>■ 5 кл, Улыбка осени,</li></ul>
			задание 1, Решение
			социальных
			проблем:
			■ 5 кл, Класс, задание 4,
			■ 5 кл, Буккроссинг - обмен
			киигами, задание 4
			Решение научных проблем:
			■ 5 кл, Прогулка в
			парке, задание 1, 3
			«Вопросы Почемучки»:
			электронный
			образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
15.	От выдвижения до доработки идей	1	Портал ИСРО РАО
	o a co-Management Ma Making a come a Management		(http://skiv.instrao.ru)
			По выбору учителя
			■ 5 кл. Трудный
			предмет,
			предмет, ■ 5 кл, Сюжет для
			спектакля,
			■ 5 кл. Праздник
			осени,
			■ 5 кл, Нет вредным
			привычкам,
			<ul><li>■ 5 кл, Изобретаем</li></ul>
			соревнование,
			<ul><li>■ 5 кл, Школа будущего</li></ul>
16.	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1	Портал РЭШ
10.	диагностика и рефлексия. Самооценка	1	(https://fg.resh.edu.ru)
			Портал ИСРО РАО
			(http://skiv.instrao.ru)
			Диагностическая
			работа для 5 класса.
			раоота для 5 класса. Креативное мышление.
			Вариант 1. День рождения
			Вариант 2. День игры
Попрат	AHHA HTOPOD HANDOŬ HAOTH HNOPSOLOUV NAŠVAVAV	DIIOO DOIIG	и игрушки
17.	ение итогов первой части программы: рефлекси Подведение итогов первой части программы.	вное заня <sup>*</sup> 1	1110 1.
1/.	Самооценка результатов деятельности на	1	
	1 2		
Модул	занятиях	в повесии	ариой жизину (4 н)
18.	ь 4: Математическая грамотность: «Математика	в повседн 1	` /
10.	Путешествие и отдых	1	«Петергоф»: открытый банк заданий 2019/2020
			(http://skiv.instrao.ru)
			(mtp.//skiv.msuao.ru)

19.	Развлечения и хобби	1	«Аккумулятор
17.	1 азвлечения и хооои	1	радиотелефона»: открытый
			банк заданий
			2021 (http://skiv.instrao.ru)
20.	Здоровье	1	«Кросс»: открытый банк
20.	эдоровье	1	заданий
			2021 (http://skiv.
			instrao.ru) «Земляника»:
			открытый банк заданий 2021
			(http://skiv.instrao.ru)
			«Спортивный
			праздник» — в Приложении
21.	Домашнее хозяйство	1	«Выкладывание
			плитки»: открытый банк
			заданий
			2019/2020
			(http://skiv.instrao.ru)
Моду	ль 5: Финансовая грамотность: «Школа финансо	вых реп	лений» (4 ч)
22.	Собираемся за покупками: что важно знать	1	Комплекс «Способы оплаты»
			(2021,
			5 класс)
			Комплекс «Наличные и
			безналичные деньги» (2020,
			5 класс)
			(http://skiv.instrao.
			ru/bank-zadaniy/flnansovaya-
			gramotnost)
23.	Делаем покупки: как правильно выбирать	1	Портал РЭШ
	товары		(https://fg.resh.edu.ru)
			Комплекс «Интересный
			журнал» (2022, 5 класс)
			(http://skiv.instrao.ru)
24.	Приобретаем услуги: знаем, умеем,	1	Комплекс «Поездка
	практикуем		в зоопарк» (2021, 5 класс)
			(http://skiv.instrao.ru/bank-
			zadaniy/flnansovaya-
			gramotnost)
25.	Самое главное о правилах поведении	1	Комплекс «Прогулка
	грамотного покупателя		по магазину» (2020,
			5 класс) (http://
			skiv.instrao.ru/bank-
			zadaniy/flnansovaya-
			gramotnost)
	рированные занятия: Финансовая грамотность		
26.	«Деньги - не щепки, счетом крепки»	1	http://skiv.instrao.ru/bank-
			zadaniy/finansovaya-
			gramotnost
			Комплекс «Новые
			джинсы» (2019,
			5 класс)
27.	«Велопрокат»	1	Комплекс «Велопрокат»
			(2022, 5 класс)

_	ь 6: Глобальные компетенции «Роскошь общени взаимодействовать и знакомимся с глобальным Мы умеем дружить		мами» (5 ч) Открытый банк заданий 2020 (http://skiv.instrao.ru) Ситуации «Футбол и дружба», «Случай в гостях»
29.	Общаемся с одноклассниками и живем интересно	1	Ситуация «Как подружиться с новенькой» Портал ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru) Ситуации «Соседи», «В
30.	Какие проблемы называют глобальными? Что значит быть глобально-компетентным?	1	детском лагере»  «Разбираем смысл глобальных компетенций»: электронный образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/) Глобальные компетенции. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1. Стр. 4-10 Портал ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru) Ситуация «Один в поле воин»
31.	Можем ли мы решать глобальные проблемы?	1	Портал ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru) Ситуации «Найденыш», «Загрязнение Мирового океана»
32.	Начинаем действовать.	1	Глобальные компетенции. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1. Стр. 11-19 Ситуации «Дом для кошек и собак», «Чистая вода» «Добываем марганец в Зеландии»: электронный образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/) http://skiv.instrao.ru Ситуации «Лечим

			скворца», «Покупаем новое», «Планета будет зеленой»
Подвед	ение итогов программы. Рефлексивное занятие 2	2.	
33.	Подведение итогов программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях	1	Для конкретизации проявления сформированности отдельных уровней ФГ используются примеры заданий разного уровня ФГ (http://skiv.instrao.ru/)
34.	Итоговое занятие	1	, _ ,

### 6 КЛАСС

№	Наименование тем	Кол-во	Электронные (цифровые)
п.п.		часов	образовательные ресурсы
Введен	ние в курс «Функциональная грамотность» для	учащихся б	классов
1.	Введение	1	
Модул	ь 1: Читательская грамотность: «Читаем, различ	чая факты і	и мнения» (5 ч)
2.	Нас ждет путешествие (Путешествие по	1	«Знакомьтесь: Тула»:
	родной земле)		Открытый банк
			заданий 2021 года
			(http://skiv.instrao.ru)
3.	Открываем тайны планеты (Изучение	1	«Континент-призрак»:
	планеты)		открытый банк заданий 2021
			года (http://skiv. instrao.ru)
			«Розовые дельфины»:
			электронный
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv. ru/func/)
4.	Открываем мир науки (Человек и природа)	1	«В переводе на
			человеческий»: открытый
			банк заданий 2021
			(http://skiv.instrao.ru)
5.	По страницам биографий (Великие	1	«Люди, сделавшие
	люди нашей страны)		Землю круглой»:
			Сборник эталонных
			заданий. Выпуск 2.
			Учеб, пособие для
			общеобразоват. организаций.
			В 2-х ч.
			Часть 1 Москва,
			Санкт- Петербург:
			«Просвещение», 2021.
			«Люди, сделавшие
			Землю круглой.
			Интервью», «Люди,
			сделавшие Землю
			круглой. Аннотация»,
			«Люди, сделавшие

	T		T
			Землю круглой.
			Перелеты»: электронный
			образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media, prosv.ru/func/
6.	Наши поступки (межличностные	1	«В новой школе»: от-
	взаимодействия)		крытый банк заданий
			2021 года
			(http://skiv.instrao.ru)
			«Сельскохозяйственная
			газета»: электронный
			образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media, prosv.ru/func/)
Модулі	ь 2: Естественно-научная грамотность: «Учимс	я исследо	вать» (5 ч)
7.	Мои увлечения	1	Портал ИСРО РАО
			(http://skiv.instrao.
			ru) Естественно-научная
			грамотность.
			Сборник эталонных
			заданий. Выпуски 1 и
			2: учеб, пособие для
			общеобразовательных
			организаций / под
			ред. Г. С. Ковалёвой,
			А. Ю. Пентина. —
			М.; СПб.: Просвещение, 2021
8.	Растения и животные в нашей жизни.	1	Сборник
	Растения		эталонных заданий.
			Выпуск 1: учеб, по-
			собие для общеобра-
			зовательных органы-
			заций / под ред. Г.
			С. Ковалевой, А. Ю.
			Пентина. — М.; СПб.:
			Просвещение, 2020.
			Портал РЭШ (https://
			fg.resh.edu.ru)
9.	Растения и животные в нашей жизни.	1	Сборник
	Животные		эталонных заданий.
			Выпуск 1: учеб, по-
			собие для общеобра-
			зовательных органы-
			заций / под ред. Г.
			С. Ковалевой, А. Ю.
			Пентина. — М.; СПб.:
			Просвещение, 2020.
			Портал РЭШ (https://
			fg.resh.edu.ru)
10.	Загадочные явления	1	Сборник

		ī	T
			эталонных заданий.
			Выпуски 2: учеб, пособие
			для общеобразовательных
			организаций / под ред. Г. С.
			Ковалевой, А. Ю. Пентина
			М.; СПб.: Просвещение,
			2021. Портал РЭШ
			(https://fg.resh.edu.ru)
11.	Загадочные явления	1	
	3: Креативное мышление «Учимся мыслить кре	гативно» (	(5 प)
12.	Креативность в бытовых и учебных	1	Портал ИСРО РАО
12.	ситуациях: модели и ситуации	1	(http://skiv.instrao.ru)
	ситуациях. модели и ситуации		Комплексные задания
			<ul><li>■ 6 кл, Кружок по музыке,</li></ul>
			задания 1, 2 3
			■ 6 кл, Друдлы, задания 1-4,
			■ 6 кл., Новенький в
			классе, задания 1, 2, 3
			■ 6 кл., Питание растения,
			задания 1, 2, 3
			■ 5 кл., Вопросы
			Почемучки, Креативное
			мышление, выпуск 1,
			Просвещение
13.	Выдвижение разнообразных идей. Учимся	1	Портал ИСРО РАО
	проявлять гибкость и беглость мышления.		(http://skiv.instrao.ru)
	•		Комплексные задания
			■ 6 кл., Марафон чистоты,
			задания 2, 3
			<ul><li>■ 6 кл., Посткроссинг,</li></ul>
			задания 1, 3
			<ul><li>■ 6 кл., Создай персонажа,</li></ul>
			задания 1, 4,
			■ 6 кл., На седьмом
			небе, задание 1, ■ 6 кл., Сломать голову,
			задание 1
1 /	Dry Harvey Was Amacon vary vary vary vary	1	* *
14.	Выдвижение креативных идей и их	1	Портал ИСРО РАО
	доработка.		(http://skiv.instrao.ru)
			Комплексные задания:
			■ 6 кл., В шутку и всерьез,
			задание 1,
			■ 6 кл., Марафон чистоты,
			задания 2, 3
			■ 6 кл., Посткроссинг,
			задания 1, 3
			■ 6 кл., Создай персонажа,
			задания 1, 4
15.	От выдвижения до доработки идей	1	Портал ИСРО РАО
		_	(http://skiv.instrao.ru)
			По выбору учителя
			<ul><li>выоору учителя</li><li>5 кл., Трудный предмет,</li></ul>
			<b>–</b> <i>э</i> кл., трудпый предмет,

<ul> <li>■ 6 кл., В шутку и всерьез</li> <li>■ 5 кл., Буккроссинг,</li> <li>■ 6 кл., Марафон чистоты,</li> <li>■ 6 кл., Наша жизнь</li> <li>зависит от природы.</li> <li>■ 6 кл., Посткроссинг,</li> <li>■ 5 кл., Нет вредным</li> <li>привычкам,</li> <li>■ 5 кл., Школа будущего</li> <li>■ «Парта будущего»:</li> <li>образовательный</li> <li>ресурс издательства</li> <li>«Просвещение»</li> <li>(https://media.prosv.ru/func/)</li> <li>Диагностика и рефлексия. Самооценка</li> <li>Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru)</li> <li>Портал ИСРО РАО</li> </ul>
<ul> <li>■ 6 кл., Марафон чистоты,</li> <li>■ 6 кл., Наша жизнь зависит от природы.</li> <li>■ 6 кл., Посткроссинг,</li> <li>■ 5 кл., Нет вредным привычкам,</li> <li>■ 5 кл., Школа будущего</li> <li>■ «Парта будущего»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)</li> <li>16. Диагностика и рефлексия. Самооценка</li> <li>1 Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО</li> </ul>
<ul> <li>■ 6 кл., Наша жизнь зависит от природы.</li> <li>■ 6 кл., Посткроссинг,</li> <li>■ 5 кл., Нет вредным привычкам,</li> <li>■ 5 кл., Школа будущего</li> <li>■ «Парта будущего»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)</li> <li>16. Диагностика и рефлексия. Самооценка</li> <li>1 Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО</li> </ul>
зависит от природы.  ■ 6 кл., Посткроссинг,  ■ 5 кл., Нет вредным привычкам,  ■ 5 кл., Школа будущего  ■ «Парта будущего»: образовательный ресурс издательства  «Просвещение»  (https://media.prosv.ru/func/)  16. Диагностика и рефлексия. Самооценка  1 Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО
<ul> <li>■ 6 кл., Посткроссинг,</li> <li>■ 5 кл., Нет вредным привычкам,</li> <li>■ 5 кл., Школа будущего</li> <li>■ «Парта будущего»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)</li> <li>16. Диагностика и рефлексия. Самооценка</li> <li>1 Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО</li> </ul>
<ul> <li>■ 5 кл., Нет вредным привычкам,</li> <li>■ 5 кл., Школа будущего</li> <li>■ «Парта будущего»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)</li> <li>16. Диагностика и рефлексия. Самооценка</li> <li>1 Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО</li> </ul>
<ul> <li>■ 5 кл., Нет вредным привычкам,</li> <li>■ 5 кл., Школа будущего</li> <li>■ «Парта будущего»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)</li> <li>16. Диагностика и рефлексия. Самооценка</li> <li>1 Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО</li> </ul>
привычкам, ■ 5 кл., Школа будущего ■ «Парта будущего»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)  16. Диагностика и рефлексия. Самооценка 1 Портал РЭШ (https:// fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО
<ul> <li>■ 5 кл., Школа будущего</li> <li>■ «Парта будущего»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)</li> <li>16. Диагностика и рефлексия. Самооценка</li> <li>1 Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО</li> </ul>
<ul> <li>■ «Парта будущего»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)</li> <li>16. Диагностика и рефлексия. Самооценка</li> <li>1 Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО</li> </ul>
образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)  16. Диагностика и рефлексия. Самооценка  1 Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО
ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)  16. Диагностика и рефлексия. Самооценка 1 Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО
Ипросвещение» (https://media.prosv.ru/func/)16.Диагностика и рефлексия. Самооценка1Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru)Портал ИСРО РАО
16.Диагностика и рефлексия. Самооценка1Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru)Портал ИСРО РАО
16.       Диагностика и рефлексия. Самооценка       1       Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru)         Портал ИСРО РАО
fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО
Портал ИСРО РАО
(http://skiv.instrao.ru)
Диагностическая работа для
6 класса. Креативное
мышление.
Вариант 1. Елка Вариант 2.
Наш театр
Подведение итогов первой части программы: Рефлексивное занятие 1.
17. Подведение итогов первой части про-
граммы. Самооценка результатов
деятельности на занятиях
Модуль 4: Математическая грамотность: «Математика в повседневной жизни» (4 ч)
18. Новое об известном («Фут «Электробус») 1 «Электробус»: открытый
банк заданий, 2021 (http://
skiv.instrao.ru)
«Рецепт торта»:
образовательный ресурс
издательства
«Просвещение»
(https://media.prosv.ru/func/)
19. Геометрические формы вокруг нас 1 Поделки из пластиковой
(«Поделки из пластиковой бутылки», бутылки»: открытый банк
«Ковровая дорожка») заданий, 2021
«Ковровая дорожка») заданий, 2021
«Ковровая дорожка») заданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный
«Ковровая дорожка»)  заданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный ресурс издательства
«Ковровая дорожка»)  заданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://
«Ковровая дорожка»)  заданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https:// media.prosv.ru/func/)
«Ковровая дорожка»)  заданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https:// media.prosv.ru/func/)  20. Здоровый образ жизни («Калорийность 1 «Калорийность питания»:
«Ковровая дорожка»)  «Ковровая дорожка»)  заданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https:// media.prosv.ru/func/)  20. Здоровый образ жизни («Калорийность питания», «Игра на льду»)  заданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https:// media.prosv.ru/func/)  открытый банк заданий,
«Ковровая дорожка»)       заданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https:// media.prosv.ru/func/)         20.       Здоровый образ жизни («Калорийность питания», «Игра на льду»)       1       «Калорийность питания»: открытый банк заданий, 2019/2020 (http://skiv.instrao
«Ковровая дорожка»)  аданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)  20. Здоровый образ жизни («Калорийность питания»: открытый банк заданий, 2019/2020 (http://skiv.instrao ru) «Комплексный обед»:
«Ковровая дорожка»)  3аданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)  20. Здоровый образ жизни («Калорийность питания»: открытый банк заданий, 2019/2020 (http://skiv.instrao ru) «Комплексный обед»: образовательный
«Ковровая дорожка»)  «Ковровая дорожка»)  заданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)  20. Здоровый образ жизни («Калорийность питания»: открытый банк заданий, 2019/2020 (http://skiv.instrao ru) «Комплексный обед»: образовательный ресурс издательства
«Ковровая дорожка»)  3аданий, 2021 (http://skiv.instrao. ru) «Панно»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)  20. Здоровый образ жизни («Калорийность питания»: открытый банк заданий, 2019/2020 (http://skiv.instrao ru) «Комплексный обед»: образовательный

21.	В школе и после школы («Игры в сети»,	1	«Занятия Алины»:
	«Занятия Алины»)		открытый банк заданий, 2021
			(http://skiv.instrao.ru)
	5 5: Финансовая грамотность: «Школа финансов		
22.	Семейный бюджет: доход и расход	1	Комплекс «Доходы семьи» (2021, 5 класс) (http://skiv. instrao.ru/bank-zadaniy/flnansovaya-gramotnost) Комплекс «Две семьи». Финансовая грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1: Учебное пособие для общеобразовательных организаций. Под редакцией Г. С. Ковалевой, Е. Л. Рутковской М.; СПб.: Просвещение, 2020
23.	Непредвиденные расходы: как снизить риски финансовых затруднений	1	Комплекс «Непредвиденная трата», (2022, 5 класс) Комплекс «Интересные выходные» (2021, 6 класс) (http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/flnansovaya-gramotnost)
24.	На чем можно сэкономить: тот без нужды	1	Комплекс «Как составляли
	живет, кто деньги бережет		семейный бюджет» (2020, 5 класс) Комплекс «Экономичные и неэкономичные привычки» (2021, 7 класс) (http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/flnansovaya-gramotnost)
25.	Самое главное о правилах ведения семейного бюджета	1	«Нужен ли семье автомобиль»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/) Комплекс «Нужен ли семье автомобиль», Сборник эталонных заданий. Выпуск 2, часть 1: Учебное пособие для общеобразовательных организаций. Под редакцией Г. С. Ковалевой, Е. Л. Рутковской М.; СПб.: Просвещение, 2020.
			Просвещение, 2020.

26.	«Копейка к копейке – проживет семейка»	1	Комплекс «Дорога в школу» (2022, 6 класс) Комплекс «День рождения мечты» (2022, 6 класс) (http://skiv.instrao. ru/bank-zadaniy/flnansovaya gramotnost) «Комплексный обед»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv. ru/func/)
27.	«Семейный бюджет»	1	Tu/Tulle/)
	ь 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения	<u>т</u> т. Тыям	ы отвечаем за планету Мы
-	в о. глооальные компетенции «госкошь сощени» г самоорганизации и помогаем сохранить природ		or or be facility of financial y. 191bi
28.	Мы разные, но решаем общие задачи	1	Ситуации «И как
	The public, no poment country sugar in	_	вы там живете»,
			«Привет, меня зовут
			Грун», «Учим иностранный»
			(http://skiv.instrao.ru/)
29.	Узнаем традиции и обычаи и учитываем их в	1	Ситуации «Как отметить
	общении.		день рождения», «Кого
			выбрать в школьный совет»,
			«Тишина в библиотеке»
30.	Соблюдаем правила. Участвуем	1	«Подарок»
	в самоуправлении		(http://skiv.instrao.ru/)
31.	Глобальные проблемы в нашей жизни	1	Ситуации «Руководство для
			лентяев», «Новая игра»,
			«В лесу родилась
			елочка» (http://skiv.
			instrao.ru/) «Здоровье», «Новый ученик»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
			Ситуации «Здоровье»,
			«Новенькая»: Глобальные
			компетенции. Сборник
			эталонных заданий.
			Выпуск 1.
32.	Заботимся о природе	1	Ситуации «Спасем
	·		орангутангов»,
			«Зачем так много
			животных», «Где
			мне посадить дерево»
			(http://skiv.instrao.ru/)
			Ситуация «Зоопарк»:
			Глобальные компетенции.
			Сборник эталонных заданий.
			Выпуск 1. «Забота о

			животных»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv. ru/func/)
Подвед	ение итогов программы. Рефлексивное занятие 2	2.	
33.	Подведение итогов программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях	1	Для конкретизации проявления сформированности отдельных уровней ФГ используются примеры заданий разного уровня ФГ (http://skiv.instrao.ru/)
34.	Итоговое	1	
	занятие		

## 7 КЛАСС

№	Наименование тем	Кол-во	Электронные (цифровые)		
п.п.		часов	образовательные ресурсы		
Введен	Введение в курс «Функциональная грамотность» для учащихся 7 классов				
1.	Введение	1	Портал Российской		
			электронной школы		
			(https://fg.resh.edu.ru/)		
			Портал ФГБНУ ИСРО РАО,		
			Сетевой комплекс		
			информационного		
			взаимодействия субъектов		
			Российской Федерации в		
			проекте «Мониторинг		
			формирования		
			функциональной		
			грамотности учащихся»		
			(http:// skiv.instrao.ru/)		
			Материалы из пособий		
			«Функциональная		
			грамотность.		
			Учимся для жизни»		
			издательства «Просвещение»		
Модул	ь 1: Читательская грамотность: В мире текстов:	от этикетк	и до повести» (5 ч)		
2.	Смысл жизни (Я и моя жизнь)	1	«Чудо на своем		
			месте»: демонстрационный		
			вариант 2019		
			(http://skiv.instrao.ru)		
			«Репетитор»:		
			образовательный ресурс		
			издательства «Просвещение»		
			(https://media.prosv.ru/func/)		
3.	Человек и	1	«Справочное бюро»		
	книга		(http://skiv.instrao.ru/bank-		
			zadaniy/chitatelskaya-		
			gramotnost/)		

		1	T.C.
			«Как выглядит слон»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
4.	Проблемы повседневности (выбор товаров и	1	«Сгущенка»
	услуг)		(http://skiv.instrao.ru/bank-
			zadaniy/chitatelskaya-
			gramotnost/)
			«Мыльные открытия»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
5.	Будущее (человек прогресс)	1	«Погружение»:
			демонстрационный
			вариант 2019 (http://
			skiv.instrao.ru)
			«Новости будущего
			века»: образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
6.	Планета людей (взаимоотношения)	1	«Тихая дискотека»
0.		1	* *
	1 1		Открытый банк заданий 2020
M	грамотность + Глобальные компетенции		(http://skiv.instrao.ru)
	ь 2: Естественно-научная грамотность: «Узнаем и		
7.	Наука	1	«Луна», «Вавилонские
			сады»: образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение» (https://
			media.prosv.ru/func/)
			Естественно-научная
			грамотность.
8.	Технологии	1	Сборник эталонных
			заданий. Выпуск 2:
			учеб, пособие для
			общеобразовательных
			организаций / под
			ред. Г. С. Ковалевой,
			А. Ю. Пентина. —
			М.; СПб.: Просвещение,
			2021.
9.	Мир живого	1	Портал РЭШ (Российская
	-		электронная школа)
			(https://fg.resh.edu.ru)
10.	Вещества, которые нас окружают	1	«Заросший пруд»:
	. , 1 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.
			ru/func/)
			Естественно-научная грамотность.
	•		T T T T T T T T T T T T T T T T T T T

			Сборник эталонных заданий. Выпуск 2: учеб, пособие для общеобразовательных организаций / под ред. Г. С. Ковалевой, А. Ю. Пентина. — М.; СПб.: Просвещение, 2021.
11.	Мои увлечения	1	Естественно-научная грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1: учеб, пособие для общеобразовательных организаций / под ред. Г. С. Ковалевой, А. Ю. Пентина. — М.; СПб.: Просвещение, 2020.
Модулі ч)	ь 3: Креативное мышление «Проявляем креативн	ость на уј	роках, в школе и в жизни» (5
13.	Креативность в учебных ситуациях и ситуациях межличностного взаимодействия  Выдвижение разнообразных идей.  Учимся проявлять гибкость и беглость мышления.	1	Портал ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru) Комплексные задания ■ 7 кл., В поисках правды, задания 1, 2, 3 ■ 7 кл., Поможем друг другу, задания 1, 2 ■ 7 кл., Хранители природы, задания 1, 2 ■ 7 кл., За чистоту воды, задания 1, 2, 3 Портал ИСРО РАО http://skiv. inst rao. ru Комплексные задания ■ 7 кл., Путь сказочного герод
			героя, ■ 7 кл., Фотохудожник, ■ 7 кл., Геометрические фигуры ■ 7 кл., Танцующий лес, задание 1 «Необычный диалог»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv. ru/func/)
14.	Выдвижение креативных идей и их доработка	1	Портал ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru) Комплексные задания ■ 7 кл., В поисках правды ■ 7 кл., Кафе для подростков ■ 7 кл., Поможем друг другу ■ 7 кл., За чистоту воды

15.	От выдвижения до доработки идей	1	Портал ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru)  ■ 7 кл., Путешествие по школе, Креативное мышление, выпуск 1, Просвещение,  ■ 7 кл., Нужный предмет,  ■ 7 кл., Книжная выставка,  ■ 7 кл., Мечтайте о великом,  ■ 7 кл., Как помочь отстающему. Креативное
			мышление, выпуск 1, Просвещение, ■ 7 кл., Поможем друг другу
			«Когда хочется
			вернуться в кафе»: образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
16.	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1	Портал РЭШ (https://
			fg.resh.edu.ru) Портал ИСРО РАО
			(http://skiv.instrao.ru)
			Диагностическая
			работа для 7 класса.
			Креативное мышление.
			Вариант 1. Настольные игры
			Вариант 2. Книжный
Поправ	 цение итогов первой части программы: Рефлекси	DII 00 2211 <i>0</i> 7	магазин
17.	Подведение итогов первой части программы.	вное заня. 1	Inc 1.
17.	Самооценка результатов деятельности на занятиях	1	
	4: Математическая грамотность: «Математика в	з окружан	
18.	В домашних делах: ремонт и обустройство дома.	1	Демонстрационный вариант 2019/2020:
			■ «Ремонт комнаты»,
			■ «Покупка телевизора»
			(http://skiv. instrao.ru)
			«Выставка рисунков»:
			образовательный ресурс издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
19.	В общественной жизни: спорт	1	РЭШ, 7 класс: «Футбольная
	1		команда», «Мировой рекорд
			по бегу», «Питание
			самбиста» (http://skiv.instrao.
20	He oppressed to the control of the c	1	ru)
20.	На отдыхе: досуг, отпуск, увлечения	1	Демонстрационный вариант 2019/2020:
			вариант 2017/2020.

	T		T.
			«Бугельные подъемники»,
			«Кресельные
			подъемники» (http://
			skiv.instrao.ru)
21.	В профессиях: сельское хозяйство	1	«Сбор черешни»
			(https://fg.resh.edu.ru)
			«Работа летом для
			подростка»: образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
Модул	ь 5: Финансовая грамотность: «Школа финансов	ых решен	ий» (4 ч)
22.	Как финансовые угрозы превращаются в	1	«Новые уловки мошенников»
	финансовые неприятности		(http://skiv.instrao.ru)
			«Опасное сообщение»:
			образовательный ресурс
			издательства,
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
23.	Уловки финансовых мошенников: что	1	Комплекс «ПИН-
	помогает от них защититься		код», «Где взять
			деньги» (http://skiv.
			instrao.ru) «Предложение от
			блогера»: образовательный
			ресурс издательства,
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
24.	Заходим в интернет: опасности для личных	1	Комплекс «Пицца с
	финансов		большой скидкой»
			(http://skiv.instrao.ru/)
			«Вымогатели в
			социальных сетях»:
			образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
25.	Самое главное о правилах безопасного	1	Комплекс «Билеты
	финансового поведения		на концерт» (2020)
			(http://skiv.instrao.ru/)
Интегр	рированные занятия: Финансовая грамотность+ 1	Математи	
26.	«Покупать, но по сторонам не зевать»	1	«Сервис частных
	,		объявления»
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
27.	«Акции и распродажи»	1	«Акция в интернет-
	приним применти		магазине»,
			«Акция в магазине
			косметики», «Пред-
			праздничная распродажа»
			(http://skiv.instrao.ru)
			(iiiip.//skiv.iiistiuo.ru)

-	ь 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения		_	
учимся преодолевать проблемы в общении и вместе решать глобальные проблемы» (5 ч)				
28.	С чем могут быть связаны проблемы в общении	1	Ситуации «Семейные ценности», «Школьная жизнь» Демонстрационный вариант 2019 (http://skiv.instrao.ru)	
29.	Общаемся в школе, соблюдая свои интересы и интересы друга	1	Ситуации «Кто пойдет в поход», «Дай списать» (http://skiv.instrao.ru)	
30.	Прошлое и будущее: причины и способы решения глобальных проблем	1	Ситуации «Нам не страшен гололед», «Деревья в городе», «Изменение Климата» Демонстрационный вариант 2019 (http://skiv.instrao.ru) Открытый банк заданий 2020 Ситуация «Изменения в Зеландии» Ситуация «Выбрасываем продукты или голодаем»	
31.	Действуем для будущего: участвуем в изменении экологической ситуации.	1	Ситуации «Выбираем профессию», «Экологичная обувь», «Дети должны мечтать, а не работать в поле» (http://skiv.instrao.ru) «Образование в мире: право и бизнес»: образовательный ресурс издательство «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)	
32.	Выбираем профессию	1	Ситуация «Образование в мире: право и бизнес»: Глобальные компетенции. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.	
33.	Подведение итогов программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях	1	Для конкретизации проявления сформированности отдельных уровней ФГ используются примеры заданий разного уровня ФГ (http://skiv.instrao.ru/)	
34.	Итоговое занятие	1		

№	Наименование тем	Кол-во	Электронные (цифровые)
п.п.		часов	образовательные ресурсы
Введен	ие в курс «Функциональная грамотность» для уч	ащихся 8	
1.	Введение	1	Портал Российской электронной школы
			(https://fg.resh.edu. ru/)
			Портал ФГБНУ ИСРО РАО,
			Сетевой комплекс
			информационного
			взаимодействия субъектов
			Российской Федерации в
			проекте «Мониторинг
			формирования
			функциональной
			грамотности учащихся»
			(http://skiv.instrao.ru/);
			Материалы из пособий
			«Функциональная грамотность. Учимся для
			_
			жизни» издательства «Просвещение» Материалы
			образовательного ресурса
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
Молуль	1: Читательская грамотность: «Шаг за пределы	текста: пт	
2.	Человек и книга	1	«Исчезающая пища.
			Бананы»: образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media. prosv.ru/func/)
			«Исчезающая пища»:
			(Читательская грамотность.
			Сборник эталонных заданий.
			Выпуск 2. Учеб, пособие для
			общеобразоват. организаций.
			В 2-х ч. Часть 2 Москва,
			Санкт- Петербург:
			«Просвещение», 2021). «Новости» (http://
			«новости» (пцр.// skiv.instrao.ru)
3.	Человек и книга. Произведения	1	Выпуск 2. Учеб, пособие для
]	художественной литературы		общеобразоват. организаций.
	Janier mittepatjypi		В 2-х ч. Часть 2 Москва,
			Санкт- Петербург:
			«Просвещение», 2021).
			«Новости» (http://
			skiv.instrao.ru)
4.	Смысл жизни	1	«За тенью» (http://
			skiv.instrao.ru)
5.	Я и моя жизнь	1	«Зачем?»: образовательный
			ресурс издательства

			«Просвещение»
			(https://media. prosv.ru/func/)
6.	Поручения	1	
0.	Познание	1	«Просвещение»
M		[C	(https://media. prosv.ru/func/)
	ть 2: Естественно-научная грамотность: «		1
7.	Наука	1	«Поехали на водороде»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
8.	Технологии	1	Естественно-научная
			грамотность. Сборник
			эталонных заданий.
			Выпуск 2: учеб, пособие для
			общеобразовательных
			организаций / под ред. Г.
			С. Ковалевой, А. Ю.
			Пентина. — М.; СПб.:
			Просвещение, 2021.
			Портал РЭШ (https://
			fg.resh.edu.ru)
9.	Мир живого	1	Естественно-научная
			грамотность.
			Сборник эталонных заданий.
			Выпуск 2: учеб, пособие для
			общеобразовательных
			организаций /под ред. Г. С.
			Ковалёвой, А. Ю. Пен-тина.
			— М.; СПб.: Просвещение,
			2021.
10.	Вещества, которые нас окружают	1	«Углекислый газ: от
10.	вещеетва, которые нае окружают		газировки к «газированному»
			океану»:
			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. Ковалёвой,
			А. Ю. Пентина. —
			М.; СПб.: Просвещение,
			2021.
11.	Наше здоровье	1	Сетевой комплекс
			информационного
			взаимодействия субъектов
			Российской Федерации в

Модуль ч) 12.	3: Креативное мышление «Проявляем креати Креативность в учебных ситуациях и	зность на у	Портал ИСРО РАО
	ситуациях социального взаимодействия		<ul> <li>(http://skiv.instrao.ru)</li> <li>Комплексные задания</li> <li>■8 кл., Название книги,</li> <li>■8 кл., Рекламный слоган, 8 кл., Фантик,</li> <li>■ 8 кл., Лесные по-жары</li> <li>■ 8 кл., Быть чуткими</li> <li>■ 7 кл., Одни дома</li> </ul>
13.	Выдвижение разнообразных идей.	1	Портал ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru) Комплексные задания (задания на выдвижение разнообразных идей, оценку и отбор идей) ■ 8 кл., Говорящие имена, ■ 8 кл., Система, ■ 8 кл., Литературные места России, ■ 8 кл., Вращение Земли, ■ 8 кл., Зоопарк, Креативное мышление, выпуск 2, Просвещение, ■ 8 кл., Тепло передача «Транспорт будущего»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)
14.	Выдвижение креативных идей и их доработка.	1	Портал ИСРО РАО http://skiv.instrao.ru Комплексные задания ■ 8 кл., Говорящие имена,8 кл., Система, 8 кл., Литературные места России 8 кл., Вращение Земли, 8 кл., Зоопарк, Креативное мышление, выпуск 2, Просвещение,

	T	1	
			8 кл., Теплопередача
			«Реклама чтения»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.pmsv. ru/func/)
15.	От выдвижения до доработки идей	1	Портал ИСРО РАО
			(http://skiv.instrao.ru)
			По выбору учителя
			■ 8 кл., Литератур-
			ные места России
			■ 7 кл., Нужный
			предмет, ■ 8 кл., Лесные пожары,
			<ul><li>8 кл., Зоопарк.</li></ul>
			Креативное мышление,
			выпуск 2, Просвещение,
			■ 8 кл., Вращение
			Земли,
			■ 7 кл., Поможем друг
			другу
16.	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1	Портал РЭШ (https://
			fg.resh.edu.ru)
			Портал ИСРО РАО
			(http://skiv.instrao.ru)
			Диагностическая работа для
			8 класса. Креативное
			мышление.
			Вариант 1. Пока не пришла
			мама
			Вариант 2. Космос в
			повседневной жизни
	ение итогов первой части программы: Рефлекси		гие 1.
17.	Подведение итогов первой части программы.	1	
	Самооценка результатов деятельности на		
	занятиях		
	ь 4: Математическая грамотность: «Математика и		<b>1</b>
18.	В профессиях	1	«Формат книги»
			(http://skiv.instrao.ru/)
			«Площади интересных
			фигур»: образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
10	D 5	4	(https://media.prosv. ru/func/)
19.	В общественной жизни	1	«Доставка обеда», «Столики
			в кафе» (http://skiv.instrao.
			ru/) «Абитуриент»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv. ru/func/)

20	В обуществонной менени	1	«Падаруууланадага»
20.	В общественной жизни	1	«Пассажиропоток
			аэропортов» (http://
			skiv.instrao.ru/)
			«Аренда автомобиля»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
0.1	D 1	1	(https://media.prosv. ru/func/)
21.	В профессиях	1	«Освещение зимнего сада»
			(http://skiv. instrao.ru/) РЭШ:
			«Установка зенитных
			фонарей» «Молодые
			ученые»: образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
7.6			(https://media.prosv.ru/func/)
	5 5: Финансовая грамотность: «Основы финансов		
22.	Финансовые риски и взвешенные решения	1	Акция или облигация
			(http://skiv.instrao.ru/)
			7.0
23.	Делаем финансовые вложения: как	1	«Как приумножить
	приумножить и не потерять		накопления» (http://
			skiv.instrao.ru)
			«Как накопить деньги»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
24.	Уменьшаем финансовые риски: что и как	1	«Страховка для спортсмена»
	можем страховать		(http://skiv.instrao.ru/)
			«Медицинская
			страховка», «Страхование
			здоровья»: образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
25.	Самое главное о сбережениях и накоплениях	1	«Инвестиции»
			(http://skiv.instrao.ru/)
			«Сокращение расходов»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
	ированные занятия: Финансовая грамотность+ М	<u> 1атематик</u>	
26.	«Сосчитать, после не хлопотать»	1	«Где взять деньги?»,
			«Как взять кредит
			и не разориться? »
			(http://skiv.instrao.ru/)
27.	«Сберегательные вклады»	1	«Сберегательные
			вклады» (https://instrao.ru/)
			«Банковский кредит»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
	·		

-	ь 6: Глобальные компетенции «Роскошь общен в обществе: соблюдаем нормы общения и дей		
28.	Социальные нормы – основа общения		Ситуации  ■ «Поговорим веж-ЛИБО»,  ■ «Пост хвастовства», «Самоуправление в школе», ■ «Рождение детей и СМИ» (http://skiv.inst гао.ru/) «Новый ученик»: Глобальные компетенции. Сборник эталонных заданий. Выпуск 2 «Новый ученик»: образовательный ресурс издательства «Просвещение»
29.	Общаемся со старшими и с младшими.	1	(https://media.prosv.ru/func/) Ситуации «Связь поколений», «Детская площадка» (http://skiv.instrao.ru/) «Миграции и ми- гранты»: образовательные ресурсы издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)
30.	Общаемся «по правилам» и достигаем общих целей	1	Ситуация «Миграция и мигранты» Глобальные компетенции. Сборник эталонных заданий. Выпуск 2.
31.	Прошлое и будущее: причины и способы решения глобальных проблем	1	«Африка как зеркало глобальных проблем», «Цивилизация и мусор»: образовательный ресурс издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/) Ситуации «Африка как зеркало глобальных проблем», «Цивилизация и мусор» Глобальные компетенции. Сборник эталонных заданий. Выпуск 2. Ситуации «Леса или сельскохозяйственные угодья», «Озелененные территории»,

			«Пластик, о котором все
			знают» (http:// skiv.instrao.ru/)
32.	Действуем для будущего: сохраняем	1	«Глобальные проблемы и
	природные ресурсы		ценности устойчивого
			развития», «Чистая вода»:
			образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
			«Глобальные проблемы и
			ценности устойчивого раз-
			вития»: Глобальные
			компетенции.
			Сборник эталонных
			заданий. Выпуск 2.
			Стр. 12-16.
			Ситуации «Шопоголик»,
			«Бензин или
			метан», «Цель №
			7», «Энергетическая
			проблема», «Этичное
			производство и
			потребление»
			(http://skiv.instrao.ru/)
	ение итогов программы. Рефлексивное занятие 2		
33.	Подведение итогов программы. Самооценка	1	Для конкретизации
	результатов		проявления
			сформированности
			отдельных уровней ФГ
			используются примеры
			заданий разного
			уровня ФГ
			(http://skiv.instrao.ru/)
34.	Итоговое занятие	1	

## 9 КЛАСС

№	Наименование тем	Кол-во	Электронные (цифровые)
п.п.		часов	образовательные ресурсы
Введен	ие в курс «Функциональная грамотность» для уч	нащихся 9	классов
1.	Введение	1	Портал Российской
			электронной школы
			(https://fg.resh.edu.ru/)
			Портал ФГБНУ ИСРО РАО,
			Сетевой комплекс
			информационного
			взаимодействия субъектов
			Российской Федерации в
			проекте «Мониторинг
			формирования
			функциональной
			грамотности учащихся»

			(http://skiv.instrao. ru/)
			Материалы образовательного
			ресурса издательства
			«Просвещение»
			( <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a> )
			Материалы из пособий
			«Функциональная
			грамотность. Учимся для
			жизни» издательства
			«Просвещение»
Молуп	<ul><li>1: Читательская грамотность: «События и фаналическая прамотность: «События и фаналическая прамотность.</li></ul>	THIC DASHE	
<del>1010дул</del> 2.	Смысл жизни (я и моя жизнь)	1	«Зарок»
۷.	Смысл жизни (я и моя жизнь)	1	(http://skiv.instrao.ru/)
			` •
			«Самое старое место»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv. ru/func/)
3.	Самоопределение	1	«Киберспорт» Читательская
			грамотность. Сборник
			эталонных заданий. Выпуск
			1.Учеб, пособие для
			общеобразоват. организаций.
			В 2-х ч. Часть 2 М.,
			СПб.: «Просвещение», 2020
			«Походы»
			(http://skiv.instrao.ru/)
4.	Самоопределение. Профессии	1	«Киберспорт» Читательская
	- Francisco - Francisco		грамотность. Сборник
			эталонных заданий. Выпуск
			1.Учеб, пособие для
			общеобразоват. организаций.
			В 2-х ч. Часть 2 М.,
			$\perp C \sqcup 6 \cdot u \sqcup poopouroumov 2020 - 1$
i			СПб.: «Просвещение», 2020
			«Походы»
~		1	«Походы» (http://skiv.instrao.ru/)
5.	Самоопределение. Смыслы жизни	1	«Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Киберспорт» Читательская
5.	Самоопределение. Смыслы жизни	1	«Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник
5.	Самоопределение. Смыслы жизни	1	«Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск
5.	Самоопределение. Смыслы жизни	1	«Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для
5.	Самоопределение. Смыслы жизни	1	«Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций.
5.	Самоопределение. Смыслы жизни	1	«Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М.,
5.	Самоопределение. Смыслы жизни	1	«Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М., СПб.: «Просвещение», 2020
5.	Самоопределение. Смыслы жизни	1	«Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М.,
5.	Самоопределение. Смыслы жизни	1	«Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М., СПб.: «Просвещение», 2020
5.		1	«Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М., СПб.: «Просвещение», 2020 «Походы» (http://skiv.instrao.ru/)
	Самоопределение. Смыслы жизни  Смыслы, явные и скрытые		«Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М., СПб.: «Просвещение», 2020 «Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Выигрыш» Читательская
			«Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М., СПб.: «Просвещение», 2020 «Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Выигрыш» Читательская грамотность. Сборник
			«Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М., СПб.: «Просвещение», 2020 «Походы» (http://skiv.instrao.ru/) «Выигрыш» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий.
			«Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М., СПб.: «Просвещение», 2020 «Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Выигрыш» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 2. Учеб, пособие для
			«Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М., СПб.: «Просвещение», 2020 «Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Выигрыш» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 2. Учеб, пособие для общеобразоват. организаций.
			«Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М., СПб.: «Просвещение», 2020 «Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Выигрыш» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 2. Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2
			«Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Киберспорт» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1.Учеб, пособие для общеобразоват. организаций. В 2-х ч. Часть 2 М., СПб.: «Просвещение», 2020 «Походы» (http://skiv.instrao.ru/)  «Выигрыш» Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 2. Учеб, пособие для общеобразоват. организаций.

модул 7.	ть 2: Естественно-научная грамотность: «Зна		
7.	Наука и технологии	1	Портал РЭШ
0	D	1	(https://fg.resh.edu.ru)
8.	Вещества, которые нас окружают	1	Портал РЭШ (https://
			fg.resh.edu.ru)
			Сетевой комплекс
			информационного
			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.: Просвещение, 2021.
10.	Заботимся о Земле	1	
10.	Заобтимся в Земле	1	Естественно-научная
			грамотность.
			Сборник эталонных заданий
			Выпуск 2: учеб, пособие для
			общеобразовательных
			организаций / под ред. Г. С.
			Ковалевой, А. Ю. Пентина.
			— М.; СПб.: Просвещение,
			2021. Портал РЭШ
			(https://fg.resh.edu.ru)
11.	Защита окружающей среды	1	Естественно-научная
			грамотность.
			Сборник эталонных заданий
			Выпуск 2: учеб, пособие для
			общеобразовательных
			оощеооразовательных
			организаций / под ред. Г. С.
			организаций / под ред. Г. С. Ковалевой, А. Ю. Пентина.
			организаций / под ред. Г. С. Ковалевой, А. Ю. Пентина. — М.; СПб.: Просвещение,
			организаций / под ред. Г. С. Ковалевой, А. Ю. Пентина. — М.; СПб.: Просвещение, 2021. Портал РЭШ
Momy	иь 3. К пеативное менипение «Продрядем ире	этивності н	организаций / под ред. Г. С. Ковалевой, А. Ю. Пентина. — М.; СПб.: Просвещение, 2021. Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru)
	ть 3: Креативное мышление «Проявляем кре		организаций / под ред. Г. С. Ковалевой, А. Ю. Пентина. — М.; СПб.: Просвещение, 2021. Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru) а уроках, в школе и в жизни» (5 ч
Модул 12.	ть 3: Креативное мышление «Проявляем кре Креативность в учебных ситуациях, ситуациях личностного роста и социально	1	организаций / под ред. Г. С. Ковалевой, А. Ю. Пентина. — М.; СПб.: Просвещение, 2021. Портал РЭШ (https://fg.resh.edu.ru)

	1		
			■ 6 кл., Марафон чистоты,
			задание 2,
			■ 8 кл., Инфографика.
			Солнечные дни,
			■ 9 кл., Помогите младшим
			школьникам полюбить
			чтение,
			■ 9 кл., Утренние вопросы,
			■ 9 кл., Вечное движение.
			«Как помочь бабушке?»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv. ru/func/)
13.	Выдвижение разнообразных идей.	1	Портал ИСРО РАО
13.	Выдвижение разноооразных идеи.	1	(http://skiv.instrao.ru)
			Комплексные задания
			(задания на выдвижение
			разнообразных идей, оценку
			и отбор идей) ■ 9 кл., Фантастический мир,
			■ 9 кл., Социальная реклама,
			■ 9 кл., NB или Пометки на
			полях,
			■ 9 кл., Видеть глазами
			души,
			■ 9 кл., Как защищаться от
			манипуляций,
			■ 9 кл., Транспорт будущего
			«Узнай свою страну»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv. ru/func/)
14.	Выдвижение креативных идей и их	1	Портал ИСРО РАО
	доработка.		(http://skiv.instrao.ru)
			Комплексные задания
			(задания на выдвижение
			креативных идей, доработку
			идей)
			■ 9 кл., Фантастический мир,
			■ 9 кл., Социальная реклама,
			■ 9 кл., NB или Пометки на
			полях, 9 кл., Видеть глазами
			души,
			■ 9 кл., Как защищаться от
			манипуляций,
			■ 9 кл., Транспорт будущего
15.	От выдвижения до доработки идей	1	Портал ИСРО РАО
			(http://skiv.instrao.ru)
			По выбору учителя
			■ 9 кл., Благодарность,
			■ 7 кл., Нужный предмет,
			■ 9 кл., Фантастический мир,
L	İ	L	

		I	0 T
			■ 9 кл., Транспорт
			будущего
			■ 9 кл., Вещества и
			материалы
			<ul><li>■ 9 кл., Рисунок 9</li></ul>
			кл., Видеть глаза-
			ми души,
			<ul><li>№ 9 кл., Солнечные</li></ul>
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
			дети7 кл., Поможем друг
			другу
			«Транспорт будущего»:
			образовательный ресурс
			издательства « Просвещение
			» (https://media.prosv.
			ru/func/)
16.	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1	Портал РЭШ
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		(https://fg.resh.edu.ru)
			Портал ИСРО РАО
			(http://skiv.instrao.ru)
			Диагностическая работа для
			9 класса.
			Креативное мышление.
			Вариант 1. Экспедиция на
			Mapc.
			Вариант 2. Социальная
			инициатива
	ение итогов первой части программы: Рефлекси	вное заня	гие 1.
17.			
17.	Подведение итогов первой части программы.	1	
17.	Подведение итогов первои части программы. Самооценка результатов деятельности на	1	
1/,		1	
	Самооценка результатов деятельности на		рщем мире» (4 ч)
Модуль	Самооценка результатов деятельности на занятиях 4: Математическая грамотность: «Математика и	з окружан	ощем мире» (4 ч) «Домашние животные»,
	Самооценка результатов деятельности на занятиях 4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и	з окружан	«Домашние животные»,
Модуль	Самооценка результатов деятельности на занятиях 4: Математическая грамотность: «Математика и	з окружан	«Домашние животные», «Здоровое питание»
Модуль 18.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования	з окружан 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/)
Модуль	Самооценка результатов деятельности на занятиях 4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и	з окружан	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки»
Модулн 18.	Самооценка результатов деятельности на занятиях 4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности	3 окружан 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/)
Модуль 18.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования	з окружан 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в
Модулн 18.	Самооценка результатов деятельности на занятиях 4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности	3 окружан 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине»
Модулн 18. 19. 20.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/)
Модулн 18.	Самооценка результатов деятельности на занятиях 4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности	3 окружан 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата
Модулн 18. 19. 20.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата электроэнергии» - в
Модулн 18. 19. 20.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата электроэнергии» - в Приложении
Модулн 18. 19. 20.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата электроэнергии» - в
Модуль 18. 19. 20.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата электроэнергии» - в Приложении (http://skiv.instrao.ru/)
Модуль 18. 19. 20.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет  В домашних делах: коммунальные платежи	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата электроэнергии» - в Приложении (http://skiv.instrao.ru/) ка» (4 ч)
Модулн 18. 19. 20. 21.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет  В домашних делах: коммунальные платежи  5: Финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность»	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата электроэнергии» - в Приложении (http://skiv.instrao.ru/) ка» (4 ч) «Защита прав потребителей»,
Модулн 18. 19. 20. 21.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет  В домашних делах: коммунальные платежи  5: Финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность»	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата электроэнергии» - в Приложении (http://skiv.instrao.ru/) ка» (4 ч) «Защита прав потребителей», «Опоздавший миксер» (http://
Модулн 18. 19. 20. 21.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет  В домашних делах: коммунальные платежи  5: Финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность»	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата электроэнергии» - в Приложении (http://skiv.instrao.ru/) ка» (4 ч) «Защита прав потребителей», «Опоздавший миксер» (http://skiv.instrao.ru/)
Модулн 18. 19. 20. 21.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет  В домашних делах: коммунальные платежи  5: Финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность»	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата электроэнергии» - в Приложении (http://skiv.instrao.ru/) ка» (4 ч) «Защита прав потребителей», «Опоздавший миксер» (http:// skiv.instrao.ru/) «Что делать с
Модулн 18. 19. 20. 21.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет  В домашних делах: коммунальные платежи  5: Финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность»	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата электроэнергии» - в Приложении (http://skiv.instrao.ru/) ха» (4 ч) «Защита прав потребителей», «Опоздавший миксер» (http:// skiv.instrao.ru/) «Что делать с некачественным
Модулн 18. 19. 20. 21.	Самооценка результатов деятельности на занятиях  4: Математическая грамотность: «Математика в В общественной жизни: социальные опросы и исследования  На отдыхе: измерения на местности  В общественной жизни: интернет  В домашних делах: коммунальные платежи  5: Финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность: «Основы финансовая грамотность»	3 окружан 1 1 1	«Домашние животные», «Здоровое питание» (http://skiv.instrao.ru/) «Как измерить ширину реки» (http:// skiv.instrao.ru/) «Покупка подарка в интернет-магазине» (http://skiv.instrao.ru/) «Измерение и оплата электроэнергии» - в Приложении (http://skiv.instrao.ru/) ка» (4 ч) «Защита прав потребителей», «Опоздавший миксер» (http:// skiv.instrao.ru/) «Что делать с

	T	1	T
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
23.	Человек и работа: что учитываем, когда	1	«Заработная плата»
	делаем выбор		(http://skiv.instrao.ru/)
			«Первая работа»:
			образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
24.	Налоги и выплаты: что отдаем и как	1	«Ежегодные налоги»
	получаем		(http://skiv.instrao.ru)
			«Транспортный налог»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
25.	Самое главное о профессиональном	1	«Зарплатная карта»
20.	выборе: образование, работа и финансовая	1	(http://skiv.instrao.ru/)
	стабильность		(пцр.//sкrv.msu.ao.ru/) «Работа для Миши»:
	Стаоильность		образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			-
I Avenous		Mamarian	(https://media.prosv. ru/func/)
	оированные занятия: Финансовая грамотность +		
26.	«Что посеешь, то и пожнешь»// «Землю	1	«Климатический магазин»
27	уважай – пожнешь урожай »	1	(http://skiv.instrao.ru)
27.	«Труд, зарплата и налог – важный опыт и	1	«Новая работа»,
	урок»		«Налог на новую квартиру»,
			«Пособие на ребенка» (http://
			skiv.instrao.ru/) «Старенький
			автомобиль»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
	ь 6: Глобальные компетенции «Роскошь общени	, ,	иы отвечаем за планету. Мы
будем :	жить и работать в изменяющемся цифровом мир	e» (5 ч)	
28.	Какое общение называют эффективным.		«Интернет в современном
	Расшифруем «4к»		мире»: образовательный
			ресурс издательства
			«Просвещение» (https://
			media.prosv.ru/func/)
			«Интернет в современном
			мире» Глобальные
			компетенции. Сборник
			эталонных заданий.
			Выпуск 2. Ситуация «Ищем
			причины»
			(http://skiv.instrao.ru/)
29.	Общаемся в сетевых сообществах	1	Ситуации «Гендерное
<i></i> .	Commence b corobbin cocompetibun	1	равенство и стереотипы»,
			уавенство и стереотипы», «Плюсы и минусы
			«плюсы и минусы стереотипов», «Сетевой
			этикет», «Сегодня у нас

		1	
			презентация»
			(http://skiv.instrao.ru/)
30.	Сталкиваемся со стереотипами, действуем	1	«Новый ученик»:
	сообща		образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv. ru/func/)
			«Новый ученик» Глобальные
			компетенции. Сборник
			эталонных заданий. Выпуск
			2.
31.	Почему и для чего в современном мире	1	«Что такое глобальные
	нужно быть глобально компетентным?		компетенции?»:
			образовательный ресурс
			издательства «Просвещение»
			(https://media.prosv.ru/func/)
32.	Действуем для будущего: учитываем цели	1	«Что такое «глобальные
	устойчивого развития		компетенции»? Почему
			современный человек
			должен быть глобально
			компетентным?» Глобальные
			компетенции. Сборник
			эталонных заданий. Выпуск
			2.
Подвел	цение итогов программы. Рефлексивное занятие 2	2.	1
33.	Подведение итогов программы. Самооценка	1	Для конкретизации
	результатов деятельности на занятиях		проявления
			сформированности
			отдельных уровней ФГ
			используются примеры
			заданий разного уровня ФГ
			(http://skiv.instrao.ru/)
34.	Итоговое	1	( 17 2 )
	занятие		
	<u> </u>	1	

## ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

## СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 176382614773150070335747769939328150673109021985

Владелец Гирфанов Никита Владимирович

Действителен С 11.04.2023 по 10.04.2024