

Министерство образования и науки Самарской области Госуларственное бюлжетное общеобразовательное учреждение Самарской области «Школа-интернат № 5 для обучающихся

с ограниченными возможностями злоровья городского округа Тольятти»

ул. Лесная, д. 13. г. Тольятти, обл. Самарская, 445010. тел. 8(8482) 22-58-85, 22-54-92, 22-58-70, тел/факс 22-93-71 E-mail: so school5i@samsra.edu.ru

ИНН 6323022690: КПП 632401001: ОГРН 1036301039290

Рассмотрен на заседании метолического объединения естественно- исторического пикла Протокол №1 от 25 августа 2023г.

Утверждаю

Директор: Стариков А.П.

ГБОУ Школаинтернат №5 интернат №5 г.о. г.о. Тольятти.

Подписано цифровой подписью: ГБОУ Школа-Тольятти.

12:00 +04:00

Директор: Стариков А.П.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Предметная область "Внеурочная деятельность"

Предмет (курс): "Функциональной грамотности: учимся для жизни"

Класс: 12a,10a, 9б, 7a, 7б, 6a, 5б, 5в

Учителя: Буцаева Татьяна Николаевна

Зубкова Дарья Михайловна

Срок реализации: 1 год (2023-2024 учебный год)

Пояснительная записка

АКТУАЛЬНОСТЬ И НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Актуальность программы определяется изменением 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 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 образования результатов

Реализация требований ФГОС предполагает дополнение содержания школьного образования спектром компонентов функциональной грамотности и освоение способов их интеграции.

грамотности и освоение способов их интеграции.

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

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.

Курс создает условия для формирования функциональной грамотности школьников в деятельности, осуществляемой в формах, , отличных от

урочных.

Содержание курса строится по основным направлениям функциональной амотности (читательской, математической, естественно-научной, грамотности финансовой, креативному глобальной компетентности и также 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

ВАРИАНТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ И ФОРМЫ ПРОВЕЛЕНИЯ ЗАНЯТИЙ

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, инливилуальной групповой работы. И исследовательскую деятельность, деловые игры, организацию социальных практик. Таким образом, вовлеченность школьников в данную внеурочную деятельность позволит обеспечить их самоопределение, расширить зоны поинтересов В различных chepax прикладных переосмыслить свои связи с окружающими, свое место среди других людей В целом реализация программы вносит вклад в нравственное и социальное формирование

Методическим обеспечением курса являются задания разработанного банка для формирования и оценки функциональной грамотности, размещенные на портале Российской электронной школы (РЭШ, https://fg. resh. edu. ru/), портале ФГБНУ ИСРО РАО (http://skiv. instrao. ru/), электронном образовательном ресурсе издательства «Просвещение» (https://media .prosv .ru/ func/), материалы из пособий «Функциональная грамотность . Учимся для жизни» (17 сборников) издательства «Просвещение», а также разрабатываемые методические материалы в помощь учителям, помогающие грамотно организовать работу всего коллектива школьников, а также их индивидуальную и групповую работу.

ВЗАИМОСВЯЗЬ С ПРОГРАММОЙ ВОСПИТАНИЯ

Программа курса внеурочной деятельности разработана с учетом рекомендаций примерной программы воспитания.

Согласно Примерной программе воспитания у школьника должны быть сформированы ценности Родины, человека, семьи, дружбы, сотрудничества, знания, здоровья, культуры и красоты. Эти ценности находят свое отражение в содержании основным направлениям функциональной грамотности. вносящим вклад в воспитание гражданское, патриотическое, духовноэстетическое. экологическое. трудовое, ценностей научного познания, формирование культуры здорового образа жизни, эмоционального благополучия Реализация курса способствует осуществлению главной цели воспитания - полноценному личностному

vсловий позитивной развитию созланию лля их школьников сопиализании.

ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ ПЕДАГОГОВ ПО ПРОГРАММЕ

В планировании, организации и проведении занятий принимают участие учителя разных предметов Это обеспечивает объединение усилий учителей в формировании функциональной грамотности как интегрального результата личностного развития школьников.

Задача педагогов состоит в реализации содержания курса через вовлечение обучающихся в многообразную деятельность, организованную в разных формах Результатом работы в первую очередь является личностное развитие ребенка . Личностных результатов педагоги могут достичь, увлекая ребенка совместной и интересной для него деятельностью, устанавливая во время занятий доброжелательную, поддерживающую атмосферу, насыщая занятия личностно ценностным содержанием.
Особенностью занятий является их интерактивность и многообразие

используемых педагогом форм работы.

Реализация программы предполагает возможность вовлечения в образовательный процесс ролителей и социальных партнеров.

Содержание курса.

ВВЕДЕНИЕ. О ШЕСТИ СОСТАВЛЯЮЩИХ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ

Содержание курса внеурочной деятельности «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 использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои 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), 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 овладениеключевыми 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 затруднено понимание принципов устройства и использования современной восприятие и интерпретация социальной, экономической. политической информации, малоэффективна повседневная практическая деятельность. Каждому человеку приходится выполнять расчеты формулы, алгоритмы. применять использовать измерений построений, геометрических информацию, И читать представленную в виде таблиц, диаграмм и графиков, принимать решения в неопределенности понимать вероятностный И характер случайных событий.

функциональной математической Формирование грамотности естественным образом может осуществляться на уроках математики, причем как в рамках конкретных изучаемых тем, так и в режиме обобщения закрепления . Однако менее формальный формат 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 является интеграция математического содержания возможностью содержанием других учебных предметов и образовательных областей В программе предлагается «проинтегрировать» математику финансовой грамотностью, что не только иллюстрирует применение математических знаний в реальной жизни каждого человека и объясняет актуальные для функционирования понятия, 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 программы естественно-научных. обшественно-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 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 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 составляющих функциональной грамотности, грамотно характеризующей способность пользоваться знаниями, умениями, компетенциями при решении самого широкого с которыми современный человек встречается спектра проблем. 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.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

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);
- готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав;
- ценностное отношение к достижениям своей Родины России, к науке, искусству, спорту, технологиям, боевым подвигам и трудовым достижениям народа;
- готовность к саморазвитию, самостоятельности и личностному самоопределению;
- осознание ценности самостоятельности и инициативы;
- наличие мотивации к целенаправленной социально значимой деятельности; стремление быть полезным, интерес к социальному сотрудничеству;
- проявление интереса к способам познания;
- стремление к самоизменению;
- сформированность внутренней позиции личности как особого ценностного отношения к себе, окружающим людям и жизни в целом;
- ориентация на моральные ценности и нормы в ситуациях нравственного

выбора;

- установка на активное участие в решении практических задач, осознание важности образования на протяжении всей жизни для успешной профессиональной деятельности и развитие необходимых умений;
- осознанный выбор и построение индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учетом личных и общественных интересов и потребностей;
- активное участие в жизни семьи;
- приобретение опыта успешного межличностного общения; готовность к разнообразной совместной деятельности, активное участие в коллективных учебно-исследовательских, проектных и других творческих работах;
- проявление уважения к людям любого труда и результатам трудовой деятельности; бережного отношения к личному и общественному имуществу;
- соблюдение правил безопасности, в том числе навыков безопасного поведения в 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 ФГОС 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

Учебно- методический комплект:

Список литературы:

- 1.Общественно-научные предметы. Финансовая грамотность 8-9 класс. Е.Б. Лавренкова., О.Н. Лаврентьева., "Просвещение", 2021.
- 2.Основы финансовой грамотности: 8-9-е классы: учебник /В.В. Чумаченко, А.П. Горяев. 4-е изд., стер.-Москва: Просвещение, 2022.
- 3. Естественно-научные предметы. Экологическая грамотность: 8-й класс:учебник /И.Ю.

Алексашина, О.И. Лагутенко. - 3-е изд., стер. - Москва: Просвещение, 2023.

4. Естественно-научные предметы. Экологическая грамотность: 7-й класс:учебник /И.Ю.

Алексашина, О.И. Лагутенко. - 3-е изд., стер. - Москва: Просвещение, 2023.

- 5. Естественно-научные предметы. Экологическая безопасность: 9-й класс:учебник /И.В.Хомутова. 3-е изд., стер.- Москва: Просвещение, 2023.
- 6. Естественно-научные предметы. Экологическая культура: 6-й класс:учебник /И.Ю. Алексашина, О.И. Лагутенко.- 3-е изд., стер.- Москва: Просвещение, 2021.
- 7. 1.Общественно-научные предметы. Финансовая грамотность. Новый мир: 5-7-е классы: учебник в2 частях/Е.Б. Хоменко, А.Г. Кузнецова.-Москва: Просвещение, 2023.

Электронные и печатные образовательные и информационные ресурсы

Информационные источники

- 1. http://www.viku.rdf.ru.
- 2. http://www.rusedu.ru.
- 3. Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность: учимся для жизни», одобренная решением Федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол 7/22 от 29.09. 2022г.) (http://skiv.instrao.ru/).
- 4. Материалы по функциональной грамотности, размещенные на портале Российской электронной школы (РЭШ, https://fg.resh.edu.ru/).
- 5. Материалы по функциональной грамотности, размещенные на портале ФГБНУ ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru/).
- 6. Материалы по естественно-научной и читательской грамотности, расположенные на сайте ФГБНУ ФИПИ (https://fipi.ru/).

Материалы по функциональной грамотности, расположенные на сайте ГАУ ДПО СО ИРО (https://clck.ru/am377).

7. Материалы из пособий «Функциональная грамотность. Учимся для жизни» издательства «Просвещение».

Виды работ

- 1. Рассказ
- 2. Объяснение
- 3. Беседа
- 4. Наблюдения
- 5. Самостоятельное выполнение практической работы.
- 6. Самостоятельная работа с текстом.
- 7. Работа с наглядными пособиями
- 8. Выполнение экспериментальных задач
- 9. Ответы на вопросы
- 10. Конспектирование текста.
- 11. Сжатый пересказ.
- 12. Составление вопросов.
- 13. Тестирование.

Программа

За основу рабочей программы взята программа курса «Программа курса внеурочной деятельности: ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ: УЧИМСЯ ДЛЯ ЖИЗНИ» (основное общее образование), рекомендованная Министерством просвещения Российской федерации.

Согласно федеральному базисному учебному плану на изучение «Функциональной грамотности: учимся для жизни» в **5** классе массовой школы отводится **35** часов учебного времени или **1** час в неделю.

По учебному плану ГБОУ (слабослышащие, задержка психического развития) модуль «Функциональной грамотности: учимся для жизни» для **5в** рассчитана на 30 часов в год и распределяется по 1 учебному часу в неделю. Данный объем учебных часов распределяется с некоторыми изменениями.

Вторая половина программы «Функциональной грамотности: учимся для жизни» будет изучена в 6 классе.

Календарно-тематическое планирование составлено согласно программе, но, учитывая особенности психофизического развития детей, почасовое распределение программного материала изменено и внесены следующие изменения:

Название разделов и тем	Количество часов	
	по программе	изменения
Читательская грамотность «Читаем, соединяя текстовую и графическую информацию»	5	5
Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»	5	5
Естественно-научная грамотность «Наука рядом»	5	5
Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать и знакомимся с глобальными проблемами» (5 ч)	5	5
Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни» (4 ч)	4	4
Финансовая грамотность «Школа финансовых решений»	6	6
Итого	30	30

Все изменения утверждены на методическом объединении учителей естественно – исторического цикла.

Программа

За основу рабочей программы взята программа курса «Программа курса внеурочной деятельности: ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ: УЧИМСЯ ДЛЯ ЖИЗНИ» (основное общее образование), рекомендованная Министерством просвещения Российской федерации.

Согласно федеральному базисному учебному плану на изучение «Функциональной грамотности: учимся для жизни» в **5** классе массовой школы отводится **35** часов учебного времени или **1** час в неделю.

По учебному плану ГБОУ (глухие, задержка психического развития) модуль «Функциональной грамотности: учимся для жизни» для **56** рассчитана на 30 часов в год и распределяется по 1 учебному часу в неделю. Данный объем учебных часов распределяется с некоторыми изменениями.

Вторая половина программы «Функциональной грамотности: учимся для жизни» будет изучена в 6 классе (в том числе тема "Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика").

Календарно-тематическое планирование составлено согласно программе, но, учитывая особенности психофизического развития детей, почасовое распределение программного материала изменено и внесены следующие изменения:

Название разделов и тем	Количество часов	
	по программе	изменения
Читательская грамотность «Читаем, соединяя текстовую и графическую информацию»	5	5
Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»	5	5
Естественно-научная грамотность «Наука рядом»	5	5
Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать и знакомимся с глобальными проблемами» (5 ч)	5	5
Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни» (4 ч)	4	4
Финансовая грамотность «Школа финансовых решений»	6	6
Итого	30	30

Все изменения утверждены на методическом объединении учителей естественно – исторического цикла.

Программа

За основу рабочей программы взята программа курса «Программа курса внеурочной деятельности: ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ: УЧИМСЯ ДЛЯ ЖИЗНИ» (основное общее образование), рекомендованная Министерством просвещения Российской федерации.

Согласно федеральному базисному учебному плану на изучение «Функциональной грамотности: учимся для жизни» в **5** классе массовой школы отводится 35 часов учебного времени или 1 час в неделю.

По учебному плану ГБОУ (слабослышащие, задержка психического развития) модуль «Функциональной грамотности: учимся для жизни» для **ба** рассчитана на 33 часа в год и распределяется по 1 учебному часу в неделю. Данный объем учебных часов распределяется с некоторыми изменениями.

Первая половина программы «Функциональной грамотности: учимся для жизни» была изучена в 5 классе. Вторая половина перенесена на изучение в 6 классе (в том числе тема "Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика").

Календарно-тематическое планирование составлено согласно программе, но, учитывая особенности психофизического развития детей, почасовое распределение программного материала изменено и внесены следующие изменения:

Название разделов и тем	Количество часов	
	по программе	изменения
Читательская грамотность «Читаем, соединяя текстовую и графическую информацию»	5	5
Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»	5	5
Естественно-научная грамотность «Наука рядом»	5	5
Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие 1	1	1
Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни»	4	4
Финансовая грамотность «Школа финансовых решений»	4	4
Интегрированные занятия: "Финансовая грамотность + Математика"	2	2
Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать и знакомимся с глобальными проблемами» (5 ч)	5	5
Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие 2	2	2
Итого	33	33

Все изменения утверждены на методическом объединении учителей естественно – исторического цикла.

Программа

За основу рабочей программы взята программа курса «Программа курса внеурочной деятельности: ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ: УЧИМСЯ ДЛЯ ЖИЗНИ» (основное общее образование), рекомендованная Министерством просвещения Российской федерации.

Согласно федеральному базисному учебному плану на изучение «Функциональной грамотности: учимся для жизни» в **6** классе массовой школы отводится 35 часов учебного времени или 1 час в неделю.

По учебному плану ГБОУ (глухие, задержка психического развития) модуль «Функциональной грамотности: учимся для жизни» для **7а** рассчитана на 33 часа в год и распределяется по 1 учебному часу в неделю. Данный объем учебных часов распределяется с некоторыми изменениями.

Название разделов и тем	Количество часов

	по программе	изменения
Читательская грамотность «Читаем, соединяя	5	5
текстовую и графическую информацию»		
Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»	5	5
Естественно-научная грамотность «Наука рядом»	5	5
Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие 1	1	1
Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни»	4	4
Финансовая грамотность «Школа финансовых решений»	4	4
Интегрированные занятия: "Финансовая грамотность + Математика"	2	2
Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать и знакомимся с глобальными проблемами» (5 ч)	5	5
Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие 2	2	2
Итого	33	33

Программа

За основу рабочей программы взята программа курса «Программа курса внеурочной деятельности: ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ: УЧИМСЯ ДЛЯ ЖИЗНИ» (основное общее образование), рекомендованная Министерством просвещения Российской федерации.

Согласно федеральному базисному учебному плану на изучение «Функциональной грамотности: учимся для жизни» в **6** классе массовой школы отводится 35 часов учебного времени или 1 час в неделю.

По учебному плану ГБОУ (слабослышащие, задержка психического развития) модуль «Функциональной грамотности: учимся для жизни» для 76 рассчитана на 33 часа в год и распределяется по 1 учебному часу в неделю. Данный объем учебных часов распределяется с некоторыми изменениями.

Название разделов и тем	Количество часов	
	по программе	изменения
Читательская грамотность «Читаем, соединяя текстовую и графическую информацию»	5	5
Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»	5	5
Естественно-научная грамотность «Наука рядом»	5	5

Подведение итогов первой части программы:	1	1
рефлексивное занятие 1		
Математическая грамотность «Математика в	4	4
повседневной жизни»		
Финансовая грамотность «Школа финансовых	4	4
решений»		
Интегрированные занятия: "Финансовая	2	2
грамотность + Математика"	_	_
Глобальные компетенции «Роскошь общения.	5	5
Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся		
взаимодействовать и знакомимся с глобальными		
проблемами» (5 ч)		
Подведение итогов программы. Рефлексивное	2	2
занятие 2		
Итого	33	33

Программа

За основу рабочей программы взята программа курса «Программа курса внеурочной деятельности: ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ: УЧИМСЯ ДЛЯ ЖИЗНИ» (основное общее образование), рекомендованная Министерством просвещения Российской федерации.

Согласно федеральному базисному учебному плану на изучение «Функциональной грамотности: учимся для жизни» в **6** классе массовой школы отводится 35 часов учебного времени или 1 час в неделю.

По учебному плану ГБОУ (слабослышащие, задержка психического развития) модуль «Функциональной грамотности: учимся для жизни» для **96** рассчитана на 33 часа в год и распределяется по 1 учебному часу в неделю. Данный объем учебных часов распределяется с некоторыми изменениями.

Название разделов и тем	Количество часов	
	по программе	изменения
Читательская грамотность «Читаем, соединяя текстовую и графическую информацию»	5	5
Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»	5	5
Естественно-научная грамотность «Наука рядом»	5	5
Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие 1	1	1
Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни»	4	4
Финансовая грамотность «Школа финансовых решений»	4	4

Интегрированные занятия: "Финансовая		
грамотность + Математика"	2	2
Глобальные компетенции «Роскошь общения.	5	5
Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся		
взаимодействовать и знакомимся с глобальными		
проблемами» (5 ч)		
Подведение итогов программы. Рефлексивное	2	2
занятие 2		
Итого	33	33

Программа

За основу рабочей программы взята программа курса «Программа курса внеурочной деятельности: ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ: УЧИМСЯ ДЛЯ ЖИЗНИ» (основное общее образование), рекомендованная Министерством просвещения Российской федерации.

Согласно федеральному базисному учебному плану на изучение «Функциональной грамотности: учимся для жизни» в **7** классе массовой школы отводится 35 часов учебного времени или 1 час в неделю.

По учебному плану ГБОУ (глухие, задержка психического развития) модуль «Функциональной грамотности: учимся для жизни» для **10a** рассчитана на 33 часа в год и распределяется по 1 учебному часу в неделю. Данный объем учебных часов распределяется с некоторыми изменениями.

Название разделов и тем	Количество часов	
	по программе	изменения
Читательская грамотность «Читаем, соединяя текстовую и графическую информацию»	5	5
Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»	5	5
Естественно-научная грамотность «Наука рядом»	5	5
Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие 1	1	1
Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни»	4	4
Финансовая грамотность «Школа финансовых решений»	4	4
Интегрированные занятия: "Финансовая грамотность + Математика"	2	2
Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать и знакомимся с глобальными проблемами» (5 ч)	5	5
Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие 2	2	2

Итого	33	33
-------	----	----

Программа

За основу рабочей программы взята программа курса «Программа курса внеурочной деятельности: ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ: УЧИМСЯ ДЛЯ ЖИЗНИ» (основное общее образование), рекомендованная Министерством просвещения Российской федерации.

Согласно федеральному базисному учебному плану на изучение «Функциональной грамотности: учимся для жизни» в **9** классе массовой школы отводится 35 часов учебного времени или 1 час в неделю.

По учебному плану ГБОУ (слабослышащие, задержка психического развития) модуль «Функциональной грамотности: учимся для жизни» для **12a** рассчитана на часа в год и распределяется по 1 учебному часу в неделю. Данный объем учебных часов распределяется с некоторыми изменениями.

Календарно-тематическое планирование составлено согласно программе, но, учитывая особенности психофизического развития детей, почасовое распределение программного материала изменено и внесены следующие изменения:

Название разделов и тем	Количество часов	
	по программе	изменения
Читательская грамотность «Читаем, соединяя текстовую и графическую информацию»	5	25
Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»	5	18
Естественно-научная грамотность «Наука рядом»	5	13
Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие 1	1	1
Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни»	4	13
Финансовая грамотность «Школа финансовых решений»	4	12
Интегрированные занятия: "Финансовая грамотность + Математика"	2	2
Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать и знакомимся с глобальными	5	9
проблемами» (5 ч)		
Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие 2	2	2
Итого	33	105

Все изменения утверждены на методическом объединении учителей естественно – исторического цикла.

Курс: Функциональной грамотности: учимся для жизни 5в класса

Учителей (ФИО): Буцаевой Т.Н., Зубковой Д.М.

Класс: 5б, 5в

№ неде ли	№ ypo ĸa	Тема	Дата, кол – во	Умения и навыки	Коррекционная работа (словарь и фразы из программы, произношение, РСВ,
JIM	Ka		часов		произношение, 1 СБ, психологические функции)
		Модуль 1: Читательская грамотн	ость «Ч	Іитаем, соединяя текстовую и графическую	
2	1	Введение в курс «функциональная грамотность»	1	Уметь: грамотно читать; находить в тексте заданную информацию в явном и неявном виде; пересказывать и интерпретировать текст, продолжить фразы из текста, проанализировать текст и выдать свой вариант названия. Знать: виды текстов.	тема, основная мысль, стиль текста; пересказ, интерпретация, вывод, выборка; гаджет, флешка; бумажный, электронный носитель
3	2	Путешествуем и познаем мир. Москва златоглавая.	1	Уметь: определить главную мысль текста 1 и 2, по информации составить и заполнить таблицу, анализировать и применить нужную информацию в жизненной ситуации, объяснить свою точку зрения. Знать: что такое стиль текста, таблица.	жанр, стиль текста; научно- популярный; фантастический, бактерии, бактерицидный, лакмусовая бумага
4	3	Путешествуем и познаем мир. Санкт-Петербург.	1	Уметь: опираясь на информацию из текста дать толкование словосочетания, привести примеры «золотого сечения» среди объектов живой природы, критически относиться к рекламной информации Знать: геометрические фигуры	принцип, «золотое сечение», первооткрыватель, Леонардо да Винчи, Витруанский человек, монах, критика, достоверность, факт, анализ, объект
5	4	Наши поступки (межличностные взаимодействия)	1	Уметь: сформулировать тему данного текста, составить план проведения занятий, привести аргументацию, заполнить таблицу, опираясь на	конструирование, программирование, робототехника, курс, аргумент, рекламодатель

	1	T		Ι .	<u></u>
				информацию из текста, установить связь	
				между содержанием текста и повседневными	
				личными ситуациями, критически относиться к	
				рекламной информации.	
				Знать: тип и признаки текста-рекламы.	
6	5	Наши поступки (межличностные	1	Знать: как составить план текста. Уметь	, 1 1 , 11
		взаимодействия)		выделить основные смысловые фрагменты	социальный, стабилизатор, душевой
				текста и озаглавить их, выделить две группы	доход
				критерий среднего класса в тексте,	
				доказывать верны ли утверждения в тексте,	
				распознать цель автора, высказать свое	
				мнение,	
				используя информацию диаграмм, ответить на	
				вопросы.	
7	6	Наши поступки (межличностные	1	Знать: творчество А.С. Пушкина, Г.	аналитический, конструирующий,
		взаимодействия)		Державина.	русская словесность, «глагол
		Bourning (Inc.)		Уметь: определить главную мысль в тексте 1 и	времен», «страшный глас»
				тексте 2, заполнить таблицу, используя	
				материал прочитанных текстов, понять с какой	
				целью написан роман Ю. Тынянова – выбрать	
				ответ или придумать свой, и доказать свою	
				точку зрения, выразить свое впечатление о	
				воспоминаниях Пушкина, можно ли	
				применить ситуацию сегодня.	
8	7	По страницам биографий. Великие	1	Знать: русскую историю, Эпоху Возрождения,	композиция, изобразительное
		люди нашей страны Ю.А. Гагарин		геометрические фигуры.	искусство, боярыня, холст, контраст,
		modification espains 10.21. Larapini		Уметь: дать характеристику предложенному	Эпоха Возрождения, динамика,
				тексту, озаглавить	статика
				текст, объяснить цель автора, дать	
				определение понятию «композиция», доказать	
				его верность, определить какие фигуры	
				положены в основу картин, дать оценку тексту	
				противоположную по отношению к	
				привычным, повседневным знаниям,	
				установить связь между текстом и личными	
				ситуациями, аргументировать с примерами.	

8	8	По страницам биографий. Великие люди нашей страны Г.К. Жуков Проведение рубежной аттестации	1	Знать: основные понятия и термины; Уметь: демонстрировать знания и умения по данной теме	Будьте внимательны. Что не понятно – спроси меня.
		Модуль 2: Креати	вное мі	ышление «Учимся мыслить креативно»	(54)
9-10	9-10	Креативное мышление: Модели и ситуации	2	Маркировка текста с целью выделения главного. Совместная деятельность по анализу предложенных ситуаций. Выдвижение идей и обсуждение	заголовок, абзац; стиль; диалект; царь, император;
10-	10- 11	Выдвижение разнообразных идей	2	Маркировка текста с целью выделения основных требований. Совместная деятельность по анализу предложенных ситуаций. Выдвижение идей и обсуждение причин, по которым требуется проявлять беглость мышления, гибкость и разнообразие мышления	вид, жанр текста; описание; художественный, технический; инструкция;
12	12	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1	Выполнение итоговой работы. Обсуждение результатов. Взаимо- и самооценка результатов выполнения	Будьте внимательны. Что непонятно - спросите меня
		Модуль 3: Естес	ственно	о-научная грамотность «Наука рядом» (5	5 4)
13- 14	13- 14	Мои увлечения	2	Использование полученных (из самих заданий)знаний для объяснения явлений. Проведение и/или интерпретация экспериментов	Шум спокойного парка, раскат грома, лес в безветренную погоду ,стук дождевых капель.
15- 17	15- 17	Растения и животные в нашей жизни	3	Получение выводов на основе интерпретации данных (графических, числовых), построение рассуждений. Объяснение явлений с использованием приобретенных знаний. Анализ результатов экспериментов(описанных или проведенных самостоятельно).	Чем питаются растения и хищные птицы
	•	Модуль 4: Математическ	ая граг	мотность «Математика в повседневной а	жизни» (6ч)
18- 21	18- 21	Путешествие и отдых	4	Извлекать анализировать, интерпретировать информацию (из текста, таблицы, диаграммы), Распознавать математические объекты, (числа, величины, фигуры), Описывать ход и	Четные числа, нечетные числа, деление, умножение, вычитание

ı			1		1
				результаты действий. Прикидывать, оценивать,	
				вычислять результат. Устанавливать и исполь-	
				зовать зависимости между величинами,	
				данными, Читать, представлять, сравнивать	
				математические объекты (числа, величины,	
				фигуры).	
22-	22-	Развлечения и хобби	2	Решение текстовой задачи. Метод перебора	Сосуд, объём, жидкость, литр,
23	23			вариантов. Действия с величинами	условие, ведро, доля, процент
				(вычисление, переход от одних единиц к	
				другим, нахождение доли). Прикидка	
				результата выполнения действий с	
				величинами. Многозначные числа, действия с	
				натуральными числами. Сравнение долей	
				числа.	
		Модуль 5: Финансо	вая гра	мотность «Школа финансовых решений	й» (4ч)
24	24	Собираемся за покупками: что важно	2	Выявлять и анализировать финансовую	Финансы. Значение финансовой
25	25	знать		информацию. Оценивать финансовые	грамотности. Деньги. Виды денег.
				проблемы. Применять финансовые знания.	Наличные и безналичные деньги.
					Запланированная покупка.
					Незапланированная покупка.
					Финансовая выгода. Финансовый
					риск. Финансовое планирование.
26	26	Приобретаем услуги: знаем, умеем,	2	Выявлять и анализировать финансовую	Покупки. Виды покупок. Товар.
27	27	практикуем		информацию. Оценивать финансовые	Планирование покупки товара.
				проблемы. Применять финансовые знания.	
Мод	уль б	: Глобальные компетенции «Роско	шь обш	ения. Ты, я, мы отвечаем за планету. М	ы учимся взаимодействовать и
	•			глобальными проблемами» (5 ч)	•
28	28	Мы умеем дружить	2	Приводить примеры ситуаций уважительного	Межкультурное взаимодействие:
29	29			и неуважительного, эффективного и	успешное и уважительное взаимодей-
				неэффективного, взаимодействия между	ствие между людьми. Традиции и
				людьми. Оценивать последствия этих	обычаи: многообразие куль-
				взаимодействий. Выявлять и оценивать	тур и идентификация с определенной
				различные мнения и точки зрения о роли	культурой. Виды социальных
				дружбы в жизни человека. Аргументировать	взаимодействий. Дружба в жизни
				свое мнение о роли дружбы в жизни человека.	человека
30	30	Общаемся с одноклассниками и живем	2	Выявлять и оценивать различные мнения и	Межкультурное взаимодействие:
30	30	Общаемся с одноклассниками и живем	2	различные мнения и точки зрения о роли дружбы в жизни человека. Аргументировать свое мнение о роли дружбы в жизни человека.	тур и идентификация с определен культурой. Виды социальных взаимодействий. Дружба в жизни человека

31	31	интересно		точки зрения о взаимодействии в школьном коллективе. Объяснять причины возникновения	успешное и уважительное взаимодействие между людьми, действия в интересах коллектива. Семья и школа. Основы совместной деятельности. Роль школы в нашей жизни
32	32	Подведение итогов программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях	1	Оценивать результаты своей деятельности. Аргументировать и обосновывать свою позицию. Осуществлять сотрудничество со сверстниками. Учитывать разные мнения.	Оценка (самооценка) уровня сформированности функциональной грамотности по шести составляющим. Обсуждение возможных действий, направленных на повышение уровня ФГ отдельных учащихсяи группы в целом.

Курс: Функциональной грамотности: учимся для жизни

Учителей (ФИО): Буцаевой Т.Н., Зубковой Д.М.

Класс: 6а

№	№	Тема	Кол –	Умения и навыки	Коррекционная работа (словарь и
неде	урок		во		фразы из программы, произношение,
ЛИ	a		часов		РСВ, психологические функции)
		Модуль 1: Читательская грамот	гность «	«Читаем, соединяя текстовую и графическу	ую информацию» (8 ч.)
1	1	Введение в курс «функциональная грамотность»	1	Знать: форму и содержание лирического текста. Уметь: выразительно прочитать; проанализировать текст; выразить свои эмоции и впечатления; сформулировать проблему на основе анализа ситуации; устно «написать» аннотацию к стихотворению;	жанры; лирика; гуманист; санбат; «передовая»; «ровесники Победы»; презентация; аннотация
2	2	Наши поступки (межличностные взаимодействия)	1	Уметь: выделить составные части в представленной информации (тексте, проблеме), установить между ними взаимосвязи. Сформулировать проблему на	стиль, публицистика, язык – речь нации; социализированный; индивидуальный; «нецензурщина»; анализ; нравственность, мораль

				основе анализа представленной ситуации; установить противоречат ли друг другу авторы, доказать примерами; распознать цель авторов статей; выразительно прочитать отрывок; понять идею авторов. Знать: содержание и форму публицистического текста; общественную оценку проблемы.	
3	3	По страницам биографий. Великие люди нашей страны. Космонавты.	1	Знать: значения слов, фраз; форму и содержание текста; цель использования. Уметь: понимать и применять сведения из текста в контексте; понимать длинные, сложные тексты; проанализировать отношение Акимыча к ситуации с куклой, доказать примерами из текста; выбрать эпизод и проиллюстрировать его: какая кукла, Акимыч, природа; выбрать интересными и значимыми детали; составить граф-схемы по описанию каждого героя рассказа и куклы;	контекст; график, схема, граф-схема
4	4	Человек и общество	1	Уметь: определить типы представленных текстов; дать характеристику; использовать эти типы; найти сравнения или противоречия с жизненными ситуациями, опираясь на текст и личный опыт; написать небольшое сочинение объяснительное, резюме, толкование, определение. Знать: виды текстов; для чего используются, где они используются;	Текст-объяснение, объяснительное сочинение, резюме, толкование. определение; характеристика
5	5	Человек и общество	1	Знать: основную мысль текста, стиль речи. Уметь: определить цель автора; доказать комментариями из текста; оценить текст противоположно по отношению к привычным, повседневным знаниям; составить характеристики героев; предложить свой вариант интересных профессий, прокомментировать.	профессия, творчество, мастер; комментарии
6	6	Человек и общество. Морально-этические категории	1	Знать: события из отрывка поэмы; из курса по истории; главные отличия описания сражения в поэме и в статье из учебника., как пользоваться словарями Даля, Ожегова. Уметь: понять детально текст, истолковать значение слова или фразы; сравнить тексты и дать	дружина, рать, конница, заздравный кубок; эмоции, факт

				оценку; понять отношение автора к героям; выразительно прочитать отрывок	
7	7	Открываем мир науки. Человек и природа.	1	Уметь: использовать информацию из плакатов, графиков, схем, объявлений; находить единственны кусок явно и не явно заявленной информации в коротком тексте; установить связь между информацией в тексте и повседневными личными ситуациями. Знать: самые популярные жанры.	плакат, информационный лист, диаграмма, баннер, слоган
8	8	Открываем мир науки. Человек и природа. Проведение рубежной аттестации.	1	Знать: основные понятия и термины; Уметь: демонстрировать знания и умения по данной теме	Будьте внимательны. Что не понятно – спроси меня.
		Модуль 2: Креа	тивное	мышление «Учимся мыслить креативн	10» (5ч)
9 10	9 10	Выдвижение креативных идей и их доработка	2	Маркировка текста с целью выделения основных требований. Выдвижение идей и обсуждение причин, по которым требуется проявлять оригинальность и нестандартность мышления.	Для чего нужны нестандартные идеи. Когда и кому бывают нужны креативные идеи?
11 12	11 12	От выдвижения до доработки идей	2	Использование навыков креативного мышления для создания продукта.	школьная газета, праздник осени, школа будущего
13	13	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1	Выполнение итоговой работы. Обсуждение результатов. Взаимо- и самооценка результатов выполнения	пкола будущего
		Модуль 3: Ес	гествен	но-научная грамотность «Наука рядом	» (54)
14 15	14 15	Растения и животные	2	Получение выводов на основе интерпретации данных (графических, числовых), построение рассуждений. Объяснение явлений с использованием приобретенных знаний. Анализ результатов экспериментов (описанных или проведенных самостоятельно).	Чем питаются растения и хищные птицы
16- 18	16- 18	Загадочные явления	3	Проведение простых исследований и анализ их результатов.	«Лазерная указка и фонарик» и «Что такое снег»
			тогов пе	рвой части программы: рефлексивное заняти	1
19	19	Подведение итогов первой части программы.	1	Оценивать результаты своей деятельности. Аргументировать и обосновывать СВОЮ	Самооценка уверенности при решении жизненных проблем.

		Самооценка результатов деятельности на занятиях		позицию. Задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности.	Обсуждение результатов самооценки с целью достижения большей
				Предлагать варианты решений поставленной проблемы.	уверенности при решении задач по функциональной грамотности.
		Молуні 4: Мотомотина	L Devog F	рамотность «Математика в повседневно	
20	20	Здоровье	2	Действия с натуральными числами. Действия с	Размеры объекта. Единицы времени,
21	21	Эдоровьс	2	числовой последовательностью. Метод	прямо пропорциональная
21	21			перебора возможных вариантов. Соотношения	зависимость величин
22	22	Домашнее хозяйство	1	между величинами, размеры объекта. Единицы	Размеры реального объекта, единицы
	22	домашие хозинетво	1	времени. Зависимости между величинами,	длины. Площадь, сравнение
				прямо пропорциональная зависимость величин	площадей данных фигур. Перевод
				при решении задачи.	единиц длины и площади. Зависи-
					мости между величинами. Деление с
					остатком, округление результата по
					смыслу ситуации. Доля числа.
		Модуль 5: Финан	совая	грамотность «Школа финансовых реше	ний» (3ч)
23	23	Приобретаем услуги: знаем,	1	Выявлять и анализировать финансовую	Услуга. Планирование покупки
		умеем, практикуем		информацию. Оценивать финансовые	услуги.
				проблемы, применять финансовые знания.	
24	24	Приобретаем услуги: знаем,	1	Выявлять и анализировать финансовую	Покупки. Виды покупок. Товар.
		умеем, практикуем		информацию. Оценивать финансовые	Планирование покупки товара.
2.5	25		-	проблемы. Применять финансовые знания.	*
25	25	Самое главное о правилах	1	Выявлять и анализировать финансовую	Финансовое планирование.
		поведении грамотного покупателя		информацию. Оценивать финансовые	Экономия денег. Акции на товары и
				проблемы. Применять финансовые знания.	услуги. Скидка на покупку. Правила
		Интагрирар	911111 14 2	 анятия: Финансовая грамотность + Математиі	поведения грамотного покупателя.
26	26	«Деньги -не щепки, счетом	<u>анные з</u>	Финансовая грамотность: Выявлять	Финансовая грамотность: Финансы.
27	27	крепки»	_	и анализировать финансовую информацию.	Финансовая выгода. Финансовый
2,		NP CITAL OF THE PROPERTY OF TH		Оценивать финансовые проблемы. Применять	риск. Финансовое планирование
				финансовые знания.	Математическая грамотность:
				Математическая грамотность: Читать текст,	Зависимости «цена – количество-
				разбирать инструкцию и обсуждать ситуации	стоимость», «скорость-время-
				Выявлять информацию в финансовом	расстояние». Измерение
				контексте.	и единицы длины, времени,
					стоимости, скорости.

	Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать и знакомимся с глобальными проблемами» (4 ч)								
28 29	28 29	Какие проблемы называют глобальными? Что значит быть глобально компетентным?	2	Приводить примеры глобальных проблем. Объяснять, какие проблемы называются глобальными	Глобальные проблемы, локальные проблем.				
30 31	30 31	Можем ли мы решать глобальные проблемы? Начинаем действовать	2	Описывать ситуации проявления глобальных проблем на местном (локальном) уровне. Оценивать влияние глобальных проблем на жизнь каждого человека, на развитие общества.	Глобальные проблемы: изучение глобальных и локальных проблем. Глобальные проблемы в нашей жизни				
	1	Подвед	дение ит	огов программы. Рефлексивное занятие 2ч					
32- 33	32- 33	Итоговое занятие	2	Демонстрация итогов внеурочных занятий по ФГ (открытое мероприятие для школы и родителей).	Решение практических задач, успешное межличностного общение в совместной деятельности, активное участие в коллективных учебноисследовательских, проектных и других творческих работах.				

Курс: Функциональной грамотности: учимся для жизни

Учителей (ФИО): Буцаевой Т.Н., Зубковой Д.М.

Класс: 7а,7б, 9б

	на 2025—2024 у конын тод							
№	№	Тема	Кол –	Умения и навыки	Коррекционная работа (словарь и			
не	yp		во		фразы из программы,			
де	ок		часов		произношение, РСВ,			
ЛИ	a				психологические функции)			
		Модуль 1: Читате	льская і	рамотность «Читаем, различая факты и мнени	ия» (8ч.)			
1	1	Введение	1	Знать: форму и содержание драматического текста;	драма, театр, кино; постановка,			
		, ,		признаки отличия от остальных видов	режиссер			
				литературы. Уметь: выразительно прочитать по				
				ролям; распознать цель автора; проанализировать				
				текст; выразить свои впечатления;				

				сформулировать проблему на основе анализа ситуации;	
2	2	Смысл жизни (Я и моя жизнь)	1	Уметь: по названию текста понимать о чем говорится в тексте; понимать смысл учебных текстов; найти в словаре и объяснить значения слов; Знать: для чего и кого создаются учебные тексты.	Совет народных депутатов. стачка, печатники, типография, гимназия, манифест
3	3	Я и моя жизнь (смысл жизни)	1	Знать: виды текстов; Уметь: опираясь на факты, составить аналитически отчет о причинах аварии; предложить свой план действий для решения проблемы; составить карту-инструкцию, по которой нужно действовать при ЧС; обосновать свое мнение о причинах катастрофы	план, анализ, АЭС, человеческий фактор, инструкция, чрезвычайная ситуация; катастрофа
4	4	Человек и книга	1	Знать: типы текстов Уметь: определить главную проблему во всех текстах; проанализировать и предложить свои пути решения проблемы; составить технологическую карту и инструкцию, чтобы избежать ошибок при написании статьи	инструкция, устав, правила, указания, технологическая карта; закон; дискурс; иллюстрация
5	5	Проблемы повседневности (выбор товаров и услуг)	1	Уметь: находить и исправлять ошибки и неточности в тексте; привести примеры из личного опыта, когда встречались ошибки в информационном источнике; Знать: необходимость критически оценивать информацию; что такое критическое мышление	грамматика, синтаксис, речевая ошибка, смысловая; факт; критическое мышление
6	6	Будущее (человек и технический прогресс)	1	Знать: форму и содержание текста; Уметь: озаглавить текст; проанализировать «закон Чернявского», определить время для изучения 14 языков; критически оценить информацию; сравнить процесс изучения языков с другими процессами; установить связь между информацией в тексте и повседневной личной ситуацией	грамотность; образованность; филолог; полиглот; тип

7	7	Планета людей (межличностные взаимоотношения)	1	Уметь: использовать информацию из плакатов, графиков, схем, объявлений, диаграмм; находить единственны кусок явно и не явно заявленной информации в коротком тексте; установить связь между информацией в тексте и повседневными личными ситуациями; составить простой договор; демонстрировать знания и умения по данной теме Знать: самые популярные жанры.	анкета, договор, план, схема, график, диаграмма. Будьте внимательны. Что не понятно – спроси меня.
8	8	Путешествуем и познаем мир. Путешествие по России. Проведение рубежной аттестации	1		
		Модуль 2: Естестве	нно-на	аучная грамотность «Учимся иссле	довать» (4 ч)
9	9	Мои увлечения	1	Объяснение происходящих процессов. Анализ методов исследования и интерпретация результатов экспериментов	Выполнение заданий «Мир аквариума» и «Зеркальное отражение»
10 11	10 11	Растения и животные в нашей жизни	2	Проведение простых исследований и анализ их результатов. Получение выводов на основе интерпретации данных (табличных, числовых), построение рассуждений. Выдвижение и анализ способов исследования вопросов.	Выполнение заданий «Как растения пьют воду» и «Понаблюдаем за тиграми»
12	12	Загадочные явления	1	Проведение простых исследований и анализ их результатов.	Выполнение заданий «Загадка магнитов» и «Вода на стеклах»
		Подведение итог	ов пер	вой части программы: рефлексивное зап	нятие 1ч
13	13	Подведение итогов первой части программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях	1	Оценивать результаты своей деятельности. Аргументировать и обосновывать свою позицию. Задавать вопросы, необходимые для организации	Самооценка уверенности при решении жизненных проблем. Обсуждение результатов самооценки с целью

		M 2 M		собственной деятельности. Предлагать варианты решений поставленной проблемы.	достижения большей уверенности при решении задач по функциональной грамотности.
14	14	Модуль 3: Математичест В общественной жизни: спорт	кая гр а	амотность «Математика в повседне Извлекать информацию (из текста, таблицы, диаграммы). Распознавать математические объекты. Описывать ход и результаты действий. Предлагать и обсуждать способы решения.	Внои жизни» (5ч) Зависимости между величинами. Сравнение чисел и величин Нахождения процента от числа, отношения двух чисел.
15	15	Новое об известном	1	Прикидывать, оценивать, вычислять результат. Устанавливать и использовать зависимости между	Действия с геометрическими величинами – длиной, площадью, объемом
16	16	Геометрические формы вокруг нас.	1	величинами, данными. Читать, записывать, сравнивать математические объекты (числа, величины, фигуры).	(вычисление, переход от одни единиц к другим, сравнение).
17	17	Здоровый образ жизни («Калорийность питания», «Игра на льду»)	1	Применять правила, свойства (вычислений, нахождения результата). Применять приемы проверки результата. Интерпретировать ответ, данные. Выдвигать и обосновывать гипотезу. Формулировать обобщения и выводы. Распознавать истинные и	Действия с натуральными числами, десятичными дробями (вычисление, округление, сравнение).Прямо пропорциональная зависимость величин. Площадь прямоугольника.
18	18	В школе и после школы	1		Числовое выражение, значение выражения. Единицы времени Масштаб карты, оценка расстояния. Признаки делимости натуральных чисел. Чтение

					диаграммы.
Мод	цуль 4	4: Финансовая грамотност	ь «Шк	сола финансовых решений» (4ч)	
19	19	Семейный бюджет: по доходам — и расход	1	Выявлять и анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания	Бюджет семьи, доходы и расходы семьи, постоянные и переменные доходы, обязательные и необязательные расходы.
20	20	Непредвиденные расходы: как снизить риск финансовых затруднений	1	Выявлять и анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания	Непредвиденные расходы, финансовый риск. Что такое и зачем нужна финансовая подушка безопасности.
21	21	На чем можно сэкономить: тот без нужды живет, кто деньги бережет	1	Выявлять и анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания	Финансовое планирование, рациональное поведение, экономия семейного бюджета
22	22	Самое главное о правилах грамотного ведения семейного бюджета	1	Выявлять и анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания	Семейный бюджет, финансовое планирование, доходы и расходы семьи. Рациональное поведение.
Инт	егрир	рванные занятия: Финансовая	і грамо	тность + Математика (2ч)	
23 24	23 24	Семейный бюджет Копейка к копейке - проживет семейка.	2	Финансовая грамотность: Выявление и анализ финансовой информации оценка финансовых проблем применение финансовых знаний Математическая грамотность: 66Извлекать информацию (из текста, таблицы, диаграммы), распознавать	Финансовая грамотность: семейный бюджет, финансовое планирование, доходы и расходы семьи, рациональное поведение. Математическая грамотность: зависимость «цена – количество-стоимость».

Ma		7. F-260	, n -	математические объекты, моделировать ситуацию математически, устанавливать и использовать зависимости между величинами, данными, предлагать и обсуждать способы решения, прикидывать, оценивать, вычислять результат.	Marana Ma
		о: 1 лооальные компетенци анизации и помогаем сохр		скошь общения. Ты, я, мы отвечае природу» (5 ч)	м за планету. Мы учимся
25	25	Мы разные, но решаем общие задачи	1	Приводить примеры взаимодействия между людьми, представляющими различные культуры. Выявлять и оценивать различные мнения и точки зрения о роли традиций и обычаев в общении между людьми Объяснять сложные ситуации и проблемы, которые могут возникнуть при не знании или игнорировании традиций представителей других народов.	Межкультурное взаимодействие: успешное и уважительное взаимодействимежду людьми, понимание и оценка различных взглядов и мировоззрений. Обычаи и традиции разных стран и народов.
26 27	26 27	Узнаем традиции и обычаи и учитываем их в общении . Соблюдаем правила Участвуем в самоуправлении	2	Выявлять и оценивать различные мнения и точки зрения о роли норм и правил в жизни семьи, школьного коллектива, общества в целом. Аргументировать свое мнения. Объяснять пути решения сложных ситуаций и проблем, которые могут возникнуть в коллективе.	Межкультурное взаимодействие: изучение проблем межкультурного взаимодействия, успешное и уважительное взаимодействие между людьми. Нормы и правила в школе и дома. Правила поведения в обществе.
28	28	Глобальные проблемы в	2	Анализировать локальные ситуации,	Глобальные проблемы:

29	29	нашей жизни		в которых проявляются глобальные	изучение взаимосвязи
				проблемы. Приводить примеры	глобальных и локальных
				взаимосвязи глобальных и локальных	проблем, проявления
				(местных) проблем.	глобальных проблем на
					локальном уровне; действия в
					интересах общественного
					благополучия и
					устойчивого развития.
30	30	Заботимся о природе	2	Приводить примеры участия в	Экологические проблемы и
31	31			решении экологических проблем.	возможности их решения.
				Аргументировать свое мнение о	
				необходимости и возможности	
				решения	
				экологических проблем. Оценивать	
				действия, которые ведут к преодолению	
				глобальных	
				проблем.	
		Подведен	ие итог	ов программы. Рефлексивное занятие 1	Ч
32	32	Итоговое занятие	1	Демонстрация итогов внеурочных	Решение практических задач,
				занятий	успешное межличностного
				по ФГ (открытое мероприятие для	общение в совместной
				школы и родителей).	деятельности, активное
					участие в коллективных
					учебно-исследовательских,
					проектных и других
					творческих работах.

Курс: Функциональной грамотности: учимся для жизни

Учителей (ФИО): Буцаевой Т.Н., Зубковой Д.М.

Класс: 12а

№ недели	№ урока	Тема	Кол – во	Умения и навыки	Коррекционная работа (словарь и фразы из программы, произношение, РСВ,
			часов		психологические функции)
			ние в ку	рс «Функциональная грамотность» 1ч	
2	1	Введение в курс «Функциональная грамотность	1	Уметь: грамотно читать; находить в тексте заданную информацию в явном и неявном виде; пересказывать и интерпретировать текст, продолжить фразы из текста, проанализировать текст и выдать свой вариант названия. Знать: виды текстов.	тема, основная мысль, стиль текста; пересказ, интерпретация, вывод, выборка; гаджет, флешка; бумажный, электронный носитель Игра Умный редактор Интерактивное задание
		Модуль 1 Читательская	трамо	тность «События и факты с разных то	чек зрения» 24ч
	2-4	Культура	3	Уметь: определить главную мысль текста 1 и 2, г информации составить и заполнить таблиц анализировать и применить нужную информацию жизненной ситуации, объяснить свою точ зрения. Знать: что такое стиль текста, таблица.	у, фантастический, бактерии, в бактерицидный, лакмусовая бумага
3	5-7	Смысл жизни (Я и моя жизнь)	3	Уметь: опираясь на информацию из текста дать толкование словосочетания, привести примеры «золотого сечения» среди объектов живой природы, критически относиться к рекламной информации Знать: геометрические фигуры	принцип, «золотое сечение», первооткрыватель, Леонардо да Винчи, Витруанский человек, монах, критика, достоверность, факт, анализ, объект
4	8-10	Самоопределение	3	Уметь: сформулировать тему данного текста, составить план проведения занятий, привести аргументацию, заполнить таблицу, опираясь на информацию из текста, установить связь между содержанием текста и повседневными личными	конструирование, программирование, робототехника, курс, аргумент, рекламодатель

				ситуациями, критически относиться к рекламной информации. Знать: тип и признаки текста-рекламы.	
5	11-13	По страницам биографий. Великие люди нашей страны. А.С. Пушкин Ю.А. Гагарин Зоя Космодемьянская	3	Знать: как составить план текста. Уметь выделить основные смысловые фрагменты текста и озаглавить их, выделить две группы критерий среднего класса в тексте, доказывать верны ли утверждения в тексте, распознать цель автора, высказать свое мнение, используя информацию диаграмм, ответить на вопросы.	план, критерий, фрагмент, социальный, стабилизатор, душевой доход
6	14 - 16	Выбор товаров и услуг	3	Знать: творчество А.С. Пушкина, Г. Державина. Уметь: определить главную мысль в тексте 1 и тексте 2, заполнить таблицу, используя материал прочитанных текстов, понять с какой целью написан роман Ю. Тынянова — выбрать ответ или придумать свой, и доказать свою точку зрения, выразить свое впечатление о воспоминаниях Пушкина, можно ли применить ситуацию сегодня.	аналитический, конструирующий, русская словесность, «глагол времен», «страшный глас»
7	17-19	Проблемы повседневности	3	Знать: русскую историю, Эпоху Возрождения, геометрические фигуры. Уметь: дать характеристику предложенному тексту, озаглавить текст, объяснить цель автора, дать определение понятию «композиция», доказать его верность, определить какие фигуры положены в основу картин, дать оценку тексту противоположную по отношению к привычным, повседневным знаниям, установить связь между текстом и личными ситуациями, аргументировать с примерами.	композиция, изобразительное искусство, боярыня, холст, контраст, Эпоха Возрождения, динамика, статика
8	20 - 22	Человек и природа	3		
9	23 - 24	Культура	3		
10	25	Проведение рубежной аттестации	1	Знать: основные понятия и термины; Уметь: демонстрировать знания и умения по данной теме	Будьте внимательны. Что не понятно – спроси меня.

	26-28	Наука и технологии	3	Объяснение принципов действия технологий. Выдвижение идей по использованию знаний для разработки и совершенствования технологий.	Выполнение заданий «Сесть на астероид» и «Солнечные панели»
11	29-31	Вещества, которые нас окружают	3	Объяснение происходящих процессов	Выполнение заданий «Лекарства или
12	32-34	Техника	3	и воздействия различных веществ на организм человека.	яды» и «Чай»
13	35-37	Наше здоровье	3	Объяснение происходящих процессов. Анализ методов исследования и интерпретация результатов «экспериментов.	Выполнение заданий «О чем расскажет анал из крови» и/или «Вакцины»
14	38	Заботимся о Земле	1	Получение выводов на основе интерпретации данных (графиков, схем), построение рассуждений. Проведение простых исследований и анализ их результатов. Выдвижение идей по моделированию глобальных процессов.	Выполнение заданий «Глобальное потепление» и «Красный прилив»
		Подведение итог	ов пер	вой части программы: рефлексивное зан	ятие 1ч
	39	Подведение итогов первой части программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях	1	Оценивать результаты своей деятельности. Аргументировать и обосновывать свою позицию. Задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности. Предлагать варианты решений поставленной проблемы.	Самооценка уверенности при решении жизненных проблем. Обсуждение результатов самооценки с целью достижения большей уверенности при решении задач по функциональной грамотности.
Мод	уль 3: 1	Математическая грамотность	Матем	иатическая грамотность «Математика в	окружающем мире»(13 ч)
15	40-42	В общественной жизни: социальные опросы и исследования	3	Извлекать информацию (из текста, таблицы, диаграммы). Распознавать математические объекты. Описывать ход и результаты действий. Предлагать и обсуждать способы решения. Прикидывать, оценивать, вычислять результат.	Статистические характеристики. Представление информации (диаграммы)
16	43-45	На отдыхе: измерения на местности	3	Применять правила, свойства (вычислений, нахождения результата). Применять приемы проверки результата.	Измерение геометрических величин, Геометрические фигуры и их свойства, Равенство и подобие

17	46-48 49 50 51 52	В общественной жизни: интернет В домашних делах: коммунальные платежи В домашних делах: семейный	2 2	Интерпретировать ответ, данные. Выдвигать и обосновывать гипотезу. Формулировать обобщения и выводы. Распознавать истинные и ложные высказывания об объектах. Строить высказывания. Приводить примеры и контрпримеры. Выявлять сходства и различия объектов.	Представление данных (таблицы, диаграммы), Вероятность случайного события
	32	досуг Модуль 4: Финанс	 :0вая г	 рамотность «Школа финансовых решен	ий» (12ч)
19	53-55	Я – потребитель.	3	Выявлять и анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания. Обосновывать финансовое решение.	Права потребителей. Защита прав потребителей
20	56 57 58	Человек и работа: что учитываем, когда делаем выбор	3	Выявлять и анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания. Обосновывать финансовое решение.	Трудоустройство: факторы выбора профессии, факторы выбора места работы.
21	59 60 61	Налоги и выплаты: что отдаем и как получаем	3	Выявлять и анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания. Обосновывать финансовое решение.	Что такое налоги и зачем они нужны. Основные социальные выплаты, предоставляемые государством
22	62 63 64	Самое главное о профессиональном выборе: образование, работа и финансовая стабильность	3	Выявлять и анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания. Обосновывать финансовое решение	Образование, работа и финансовая стабильность
		Интегрированные заня	тия: Ма	тематическая грамотность + Финансовая грам	отность (2ч)
2	65 66	«Труд, зарплата и налог — важный опыт и урок»	2	Финансовая грамотность: Выявлять и Анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания. Математическая грамотность: Извлекать информацию (из текста, таблицы, диаграммы)	Финансовая грамотность: Финансовая безопасность Правила безопасного финансового поведения Подведение итогов изучения раздела Математическая грамотность: Зависимость «цена— количество-стоимость», Вычисления с десятичными и обыкновенными дробями, Вычисление процентов

Moz	цуль 5	: Глобальные компетенции Ро	скошь	общения. Ты, я, мы отвечаем за планету	л. Мы будем жить и работать в
				нющемся цифровом мире» (9 ч)	•
24	67 68 69	Какое общение называют эффективным . Расшифруем «4к»	3	Объяснять понятия «критическое мышление», «аналитическое мышление». Аргументировать свое мнение о значении «мягких навыков» в современном мире. Объяснять, как определить достоверность информации, отличить факт и мнение.	Понятие об «универсальных навыках» («мягких навыках») Как развивать критическое и аналитическое мышление? Как работать с информацией?
25	70 71 72	Общаемся в сетевых сообществах, сталкиваемся со стереотипами, действуем сообща	3	Выявлять и оценивать различные мнения и точки зрения, связанные со стереотипами. Оценивать ситуации межкультурного общения сценностных позиций.	Межкультурное взаимодействие: успешное и уважительное взаимодействие между людьми в социальных сетях, понимание роли стереотипов в межкультурном взаимодействии, роль ценностей в оценке различных взглядов, точек зрения и мировоззрений.
26	73 74 75	Почему и для чего в современном мире нужно быть глобально компетентным? Действуем для будущего: учитываем цели устойчивого развития	3	Объяснять сущность глобальных проблем и вызовов, которые они создают современному человечеству. Оценивать действия по решению глобальных проблем в современном мире.	Глобальные проблемы: пути и возможности их решения глобально компетентными людьми в условиях динамично развивающегося неопределенного мира.
1		, , ,	иление «	Проявляем креативность на уроках, в школе и	в жизни» (18 ч.)
27	76 77 78	Введение в курс Газетная утка	2	Выявлять и анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания. Обосновывать финансовое решение.	Права потребителей. Защита прав потребителей
28	79 80	Солнечные дети	2	Выявлять и анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания. Обосновывать финансовое решение.	Трудоустройство: факторы выбора профессии, факторы выбора места работы.
	81 82	Вещества и материалы	2	Выявлять и анализировать финансовую информацию. Оценивать финансовые проблемы. Применять финансовые знания. Обосновывать финансовое решение.	Что такое налоги и зачем они нужны. Основные социальные выплаты, предоставляемые государством
29	83	Социальная реклама	2	Выявлять и анализировать финансовую	Образование, работа и финансовая

	84			информацию. Оценивать финансовые	стабильность
				проблемы. Применять финансовые знания.	
				Обосновывать финансовое решение	
30	85 86	Регенеративная медицина	2	Уметь: опираясь на информацию из текста дать толкование словосочетания, привести примеры «золотого сечения» среди объектов живой природы, критически относиться к рекламной информации Знать: геометрические фигуры	принцип, «золотое сечение», первооткрыватель, Леонардо да Винчи, Витруанский человек, монах, критика, достоверность, факт, анализ, объект
	87 88	Такой разный звук	2	Объяснение происходящих процессов и воздействия различных веществ на организм человека.	Выполнение заданий «Лекарства или яды» и «Чай»
31	89 90	Видеть глазами души	2	Уметь: опираясь на информацию из текста дать толкование словосочетания, привести примеры «золотого сечения» среди объектов живой природы, критически относиться к рекламной информации Знать: геометрические фигуры	принцип, «золотое сечение», первооткрыватель, Леонардо да Винчи, Витруанский человек, монах, критика, достоверность, факт, анализ, объект
	91 92	Кир Булычев «Новости будущего века»	2	Объяснение происходящих процессов. Анализ методов исследования и интерпретация результатов «экспериментов.	Выполнение заданий «О чем расскажет анал из крови» и/или «Вакцины»
		Подведен	ие итог	ов программы. Рефлексивное занятие 1	
	93	Итоговое занятие	1	Демонстрация итогов внеурочных занятий по ФГ (открытое мероприятие для школы и родителей).	Решение практических задач, успешное межличностного общение в совместной деятельности, активное участие в коллективных учебноисследовательских, проектных и других творческих работах.