

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Министерство образования и науки Алтайского края  
Комитет по образованию города Барнаул  
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа №128  
с углубленным изучением отдельных предметов»

РАССМОТРЕНО

на заседании МО классных  
руководителей  
Протокол №3 от 28.08.23

СОГЛАСОВАНО

на заседании  
Педагогического совета  
Протокол №17 от 30.08.23



УТВЕРЖДЕНО

Директор школы  
И.В. Миронова  
Приказ № 01-08/444  
от 31.08.23

Рабочая программа  
учебного курса по внеурочной деятельности  
«Функциональная грамотность»  
для обучающихся 5-9 классов  
на 2023/2024 учебный год

Составители:

Жижонкова О.В.,

учитель русского языка

и литературы,

классный руководитель 5 А

Серебренникова И.Н.,

учитель биологии и химии,

классный руководитель 6 В

Коледенко М.В.,

учитель русского языка

и литературы,

классный руководитель 7 Г

Шматенко А.А.,

учитель математики,

классный руководитель 8 В

Хавалкина Т.П.,

учитель английского языка,

классный руководитель 9 В

Барнаул, 2023

## **Пояснительная записка**

Программа разработана в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего общего образования, федеральных образовательных программ основного общего образования. Это позволяет обеспечить единство обязательных требований ФГОС во всем пространстве школьного образования в урочной и внеурочной деятельности.

В соответствии с учебным планом внеурочной деятельности на 2023/2024 учебный год рабочая программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» для 5-9 классов рассчитана на 34 учебных часа из расчета 1 раз в неделю.

Программа курса внеурочной деятельности разработана с учетом рекомендаций Программы воспитания. Согласно Программе воспитания 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.

## **Содержание программы**

Содержание курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» представлено шестью модулями, в число которых входят читательская грамотность, математическая грамотность, естественнонаучная грамотность, финансовая грамотность, глобальные компетенции и креативное мышление.

### **Читательская грамотность**

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.

### **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.

### **Естественно-научная грамотность**

Задачи формирования естественно-научной грамотности в рамках как урочной, так и внеурочной 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.

## **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.

## **Креативное мышление**

Модуль «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 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 составляющих функциональной грамотности, характеризующей способность грамотно 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.

## **Планируемые результаты освоения курса внеурочной деятельности**

### *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; 6 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.

*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.

### **Метапредметные результаты**

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

#### *1) базовые логические действия:*

- сопоставления и сравнения,
- группировки, систематизации и классификации,
- анализа, синтеза, обобщения,
- выделения главного;
- выявлять и характеризовать существенные признаки объектов (явлений);
- устанавливать существенный признак классификации, основания.

#### *2) базовые исследовательские действия:*

- использовать вопросы как исследовательский инструмент познания;
- формулировать вопросы, фиксирующие разрыв между реальным и желательным состоянием ситуации, объекта, самостоятельно устанавливать искомое и данное;
- формировать гипотезу об истинности собственных суждений и суждений других, аргументировать свою позицию, мнение;
- проводить по самостоятельно составленному плану опыт, несложный эксперимент, небольшое исследование по установлению особенностей объекта изучения, причинно-следственных связей и зависимостей объектов между собой;
- оценивать на применимость и достоверность информации, полученной в ходе исследования (эксперимента).

#### *3) работа с информацией:*

- применять различные методы, инструменты и запросы при поиске и отборе информации 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.

### **Овладение универсальными учебными коммуникативными действиями:**

#### **1) *общение:***

- воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с целями и условиями общения;
- выражать себя (свою точку зрения) в устных и письменных текстах;
- распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, знать и распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты, вести переговоры;
- понимать намерения других, проявлять уважительное отношение к собеседнику и в корректной форме формулировать свои возражения;
- в ходе диалога и (или) дискуссии задавать вопросы по существу обсуждаемой темы и высказывать идеи, нацеленные на решение задачи и поддержание благожелательности общения.

#### **2) *совместная деятельность:***

- понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы при решении конкретной проблемы, обосновывать необходимость применения групповых форм взаимодействия при решении поставленной задачи;
- принимать цель совместной деятельности, коллективно строить действия по ее достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;
- уметь обобщать мнения нескольких людей, проявлять готовность руководить, выполнять поручения, подчиняться;
- планировать организацию совместной работы, определять свою роль (с учетом предпочтений и возможностей всех участников взаимодействия), распределять задачи между членами команды, участвовать в групповых формах работы (обсуждения, обмен мнений, «мозговые штурмы» и иные);
- выполнять свою часть работы, достигать качественного результата по своему направлению и координировать свои действия с другими членами команды.

### **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.

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

## По учебному предмету «Русский язык»:

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

## По учебному предмету «Литература»:

- овладение умениями смыслового анализа художественной литературы, умениями воспринимать, анализировать, интерпретировать и оценивать прочитанное;
- умение анализировать произведение в единстве формы и 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 в рамках внеурочной деятельности вносят вклад в достижение следующих предметных результатов по учебному предмету «Математика»:

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

- сравнивать и упорядочивать натуральные числа, целые числа, обыкновенные и десятичные дроби, рациональные и иррациональные числа; выполнять, сочетая устные и письменные приемы, арифметические действия с рациональными числами; выполнять проверку, прикидку результата вычислений; округлять числа; вычислять значения числовых выражений; использовать калькулятор;
- решать практико-ориентированные задачи, содержащие зависимости величин (скорость, время, расстояние, цена, количество, стоимость), связанные с отношением, пропорциональностью величин, процентами (налоги, задачи из области управления личными и семейными финансами),
- 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.

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

- умение объяснять процессы и свойства тел, в том числе в контексте ситуаций практико-ориентированного характера;
- умение проводить учебное исследование, в том числе 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.

### Тематическое планирование 5 класс

№	•Наименование темы	Количество часов	Формы проведения занятий	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Введение в курс «Функциональная грамотность»				
1.	Введение	1		
Модуль 2: Читательская грамотность «Читаем, соединяя текстовую и графическую информацию»5 ч				
2.	Путешествуем и познаем мир (Путешествие по России)	1	Игры, упражнения, беседы, работа в группах	Портал Российской электронной школы (РЭШ, <a href="https://fg.resh.edu.ru">https://fg.resh.edu.ru</a> ) Портал ФГБНУ ИСРО РАО, Сетевой комплекс информационного взаимодействия субъектов Российской Федерации в проекте «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся» ( <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> )
3.	Работаем над проектом (Школьная жизнь)	1		
4.	Хотим участвовать в конкурсе (Школьная жизнь)	1		
5.	По страницам биографий (Великие люди нашей страны)	1		
6.	Мир моего города (Человек и технический прогресс)	1		
Модуль 3: Естественно-научная грамотность «Наука рядом» (5 ч)				
7.	Мои увлечения	1	Работа индивидуально или в парах. Обсуждение результатов выполнения заданий.	
8.	Растения и животные в нашей жизни	1		
9.	Растения и животные в нашей жизни	1		
10.	Загадочные явления	1		
11.	Загадочные явления	1		
Модуль 4: Креативное мышление «Учимся мыслить креативно» (5 ч)				
12.	Креативное мышление: Модели и ситуации	1	Работа в парах и малых группах. Презентация результатов обсуждения	
13.	Выдвижение разнообразных идей	1		
14.	Выдвижение креативных идей и их доработка	1		
15.	От выдвижения до доработки идей	1		
16.	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1		
Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие (1ч).				
17.	Подведение итогов первой части программы. Самооценка	1		

	результатов деятельности на занятия			
Модуль 4: Математическая грамотность: «Математика в повседневной жизни» (4 ч)				
18.	Путешествие и отдых	1	Беседа, групповая работа, индивидуальная работа	
19.	Развлечения и хобби	1		
20.	Здоровье	1		
21.	Домашнее хозяйство	1		
Модуль 5: Финансовая грамотность: «Школа финансовых решений» (4 ч)				
22.	Собираемся за покупками: что важно знать	1	Решение ситуативных и проблемных задач Беседа/ Дискуссия/ Проект/ Игра	
23.	Делаем покупки: как правильно выбирать товары	1		
24.	Приобретаем услуги: знаем, умеем, практикуем	1		
25.	Самое главное о правилах поведения грамотного покупателя	1		
26.	«Деньги – не щепки, счетом крепки» «Велопрокат»	1		
27.	«Деньги – не щепки, счетом крепки» «Велопрокат»	1		
Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать и знакомимся с глобальными проблемами» (5 ч)				
28.	Мы умеем общаться	1	Беседа / обсуждение / игровая деятельность / решение познавательных задач и разбор ситуаций	
29.	Общаемся с одноклассниками и живем интересно	1		
30.	Какие проблемы называют глобальными? Что значит быть глобально компетентным?	1		
31.	Можем ли мы решать глобальные проблемы? Начинаем действовать	1		
32.	Можем ли мы решать глобальные проблемы? Начинаем действовать	1		
Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие (2ч)				
33.	Подведение итогов программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях.	1		
34.	Итоговое занятие	1		

### Тематическое планирование 6 класс

№	Наименование темы	Количество часов	Формы проведения занятий	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Введение в курс «Функциональная грамотность»				
1.	Введение	1		
Модуль 1: Читательская грамотность: «Читаем, различая факты и мнения» (5 ч)				
2.	Нас ждет путешествие (Путешествие по родной земле)	1	Игры, упражнения, беседы, работа в группах	Портал Российской электронной школы (РЭШ, <a href="https://fg.reshe.edu.ru">https://fg.reshe.edu.ru</a> ) Портал ФГБНУ ИСРО РАО, Сетевой комплекс информационного взаимодействия субъектов Российской Федерации в проекте «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся» ( <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> )
3.	Открываем тайны планеты (Изучение планеты)	1		
4.	Открываем мир науки (Человек и природа)	1		
5.	По страницам биографий (Великие люди нашей страны)	1		
6.	Наши поступки (межличностные взаимодействия)	1		
Модуль 2: Естественно-научная грамотность: «Учимся исследовать» (5 ч)				
7.	Мои увлечения	1	Работа индивидуально или в парах. Обсуждение результатов выполнения заданий.	
8.	Растения и животные в нашей жизни	1		
9.	Растения и животные в нашей жизни	1		
10.	Загадочные явления	1		
11.	Загадочные явления	1		
Модуль 3: Креативное мышление «Учимся мыслить креативно» (5 ч)				
12.	Креативность в бытовых и учебных ситуациях: Модели и ситуации	1	Работа в парах и малых группах. Презентация результатов обсуждения	
13.	Выдвижение разнообразных идей. Учимся проявлять гибкость и беглость мышления.	1		
14.	Выдвижение креативных идей и их доработка	1		
15.	От выдвижения до доработки идей	1		
16.	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1		
Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие (1ч).				
17.	Подведение итогов первой части программы. Самооценка результатов деятельности на занятия	1		
Модуль 4: Математическая грамотность: «Математика в повседневной жизни» (4 ч)				
18.	Новое об известном	1	Беседа, групповая	

	(«Футбольное поле», «Электробус»)		работа, индивидуальная работа	
19.	Геометрические формы вокруг нас («Поделки из пластиковой бутылки», «Ковровая дорожка»)	1		
20.	Здоровый образ жизни («Калорийность питания», «Игра на льду»)	1		
21.	В школе и после школы («Игры в сети», «Занятия Алины»)	1		
Модуль 5: Финансовая грамотность: «Школа финансовых решений» (4 ч)				
22.	Семейный бюджет: доход и расход	1	Решение ситуативных и проблемных задач Беседа/ Дискуссия/ Проект/ Игра	
23.	Непредвиденные расходы: как снизить риски финансовых затруднений	1		
24.	На чем можно сэкономить: тот без нужды живет, кто деньги бережет	1		
25.	Самое главное о правилах ведения семейного бюджета	1		
26.	Самое главное о правилах ведения семейного бюджета	1		
27.	Самое главное о правилах ведения семейного бюджета	1		
Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся самоорганизации и помогаем сохранить природу » (5 ч)				
28.	Мы разные, но решаем общие задачи	1	Беседа / обсуждение / игровая деятельность / решение познавательных задач и разбор ситуаций	
29.	Узнаем традиции и обычаи и учитываем их в общении. Соблюдаем правила. Участвуем в самоуправлении	1		
30.	Узнаем традиции и обычаи и учитываем их в общении. Соблюдаем правила. Участвуем в самоуправлении	1		
31.	Глобальные проблемы в нашей жизни	1		
32.	Заботимся о природе	1		
Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие (2ч)				
33.	Подведение итогов программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях.	1	Театрализованное представление, фестиваль, выставка работ	
34.	Итоговое занятие	1		

### Тематическое планирование 7 класс

№	•Наименование тем	Количество часов	Формы проведения занятий	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Введение в курс «Функциональная грамотность»				
1.	Введение	1		
Модуль 1: Читательская грамотность: В мире текстов: от этикетки до повести» (5 ч)				
2.	Смысл жизни (Я и моя жизнь)	1	Игры, упражнения, беседы, работа в группах	Портал Российской электронной школы (РЭШ, <a href="https://fg.reshe.edu.ru">https://fg.reshe.edu.ru</a> ) Портал ФГБНУ ИСРО РАО, Сетевой комплекс информационного взаимодействия субъектов Российской Федерации в проекте «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся» ( <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> )
3.	Человек и книга	1		
4.	Проблемы повседневности (выбор товаров и услуг)	1		
5.	Будущее (человек и технический прогресс)	1		
6.	Планета людей (взаимоотношения)	1		
Модуль 2: Естественно-научная грамотность: «Узнаем новое и объясняем» (5 ч)				
7.	Наука и технологии	1	Работа индивидуально или в парах. Обсуждение результатов выполнения заданий.	
8.	Мир живого	1		
9.	Вещества, которые нас окружают	1		
10.	Мои увлечения	1		
11.	Мои увлечения	1		
Модуль 3: Креативное мышление «Проявляем креативность на уроках, в школе и в жизни» (5 ч)				
12.	Креативность в учебных ситуациях и ситуациях межличностного взаимодействия	1	Работа в парах и малых группах. Презентация результатов обсуждения	
13.	Выдвижение разнообразных идей. Учимся проявлять гибкость и беглость мышления	1		
14.	Выдвижение креативных идей и их доработка	1		
15.	От выдвижения до доработки идей	1		
16.	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1		
Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие (1ч).				
17.	Подведение итогов первой части программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях	1		
Модуль 4: Математическая грамотность: «Математика в окружающем мире» (4 ч)				

18.	В домашних делах: ремонт и обустройство дома Комплексные задания «Ремонт комнаты», «Покупка телевизора»	1	Беседа, групповая работа, индивидуальная работа	
19.	В общественной жизни: спорт Комплексные задания «Футбольная команда», «Мировой рекорд по бегу», «Питание самбиста»	1		
20.	На отдыхе: досуг, отпуск, увлечения Комплексные задания «Бугельные подъемники», «Кресельные подъемники»	1		
21.	В профессиях: сельское хозяйство Комплексное задание «Сбор черешни»	1		
Модуль 5: Финансовая грамотность: «Школа финансовых решений» (4 ч)				
22.	Как финансовые угрозы превращаются в финансовые неприятности	1	Решение ситуативных и проблемных задач Беседа/ Дискуссия/ Проект/ Игра	
23.	Уловки финансовых мошенников: что помогает от них защититься	1		
24.	Заходим в интернет: опасности для личных финансов	1		
25.	Самое главное о правилах безопасного финансового поведения	1		
26.	«Покупать, но по сторонам не зевать» «Акции и распродажи»	1		
27.	«Покупать, но по сторонам не зевать» «Акции и распродажи»	1		
Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся преодолевать проблемы в общении и вместе решать глобальные проблемы» (5 ч)				
28.	С чем могут быть связаны проблемы в общении	1	Беседа / обсуждение / игровая деятельность / решение познавательных задач и разбор ситуаций	
29.	Общаемся в школе, соблюдая свои интересы и интересы друга	1		
30.	Прошлое и будущее: причины и способы решения глобальных проблем	1		
31.	Действуем для будущего: участвуем в изменении экологической ситуации. Выбираем профессию	1		
32.	Действуем для	1		

	будущего: участвуем в изменении экологической ситуации. Выбираем профессию			
<b>Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие (2ч)</b>				
33.	Подведение итогов программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях.	1	Театрализованное представление, фестиваль, выставка работ	
34.	Итоговое занятие	1		

### Тематическое планирование 8 класс

№	•Наименование тем	Количество часов	Формы проведения занятий	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Введение в курс «Функциональная грамотность»				
1.	Введение	1		
Модуль 1: Читательская грамотность: «Шаг за пределы текста: пробуем действовать» (5 ч				
2.	Человек и книга	1	Игры, упражнения, беседы, работа в группах	Портал Российской электронной школы (РЭШ, <a href="https://fg.resh.edu.ru">https://fg.resh.edu.ru</a> ) Портал ФГБНУ ИСРО РАО, Сетевой комплекс информационного взаимодействия субъектов Российской Федерации в проекте «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся» ( <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> )
3.	Человек и книга	1		
4.	Познание	1		
5.	Познание	1		
6.	Смысл жизни (я и моя жизнь)	1		
Модуль 2: Естественно-научная грамотность: «Как применяют знания?» (5 ч)				
7.	Наука и технологии	1	Работа индивидуально или в парах. Обсуждение результатов выполнения заданий.	
8.	Наука и технологии	1		
9.	Мир животного	1		
10.	Вещества, которые нас окружают	1		
11.	Наше здоровье	1		
Модуль 3: Креативное мышление «Проявляем креативность на уроках, в школе и в жизни» (5 ч)				
12.	Креативность в бытовых и учебных ситуациях: Модели и ситуации	1	Работа в парах и малых группах. Презентация результатов обсуждения	
13.	Выдвижение разнообразных идей..	1		
14.	Выдвижение креативных идей и их доработка	1		

15.	От выдвижения до доработки идей	1		
16.	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1		
Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие (1ч).				
17.	Подведение итогов первой части программы. Самооценка результатов деятельности на занятия	1		
Модуль 4: Математическая грамотность: «Математика в окружающей жизни» (4 ч)				
18.	В профессиях	1	Беседа, групповая работа, индивидуальная работа	
19.	В общественной жизни	1		
20.	В общественной жизни	1		
21.	В профессиях	1		
Модуль 5: Финансовая грамотность: «Основы финансового успеха» (4 ч)				
22.	Финансовые риски и взвешенные решения	1	Решение ситуативных и проблемных задач Беседа/ Дискуссия/ Проект/ Игра	
23.	Делаем финансовые вложения: как приумножить и не потерять	1		
24.	Уменьшаем финансовые риски: что и как можем страховать	1		
25.	Самое главное о сбережениях и накоплениях	1		
26.	«Сосчитать, после не хлопотать» «Сберегательные вклады	1		
27.	«Сосчитать, после не хлопотать» «Сберегательные вклады	1		
Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету Мы живем в обществе: соблюдаем нормы общения и действуем для будущего» (5 ч)				
28.	Социальные нормы – основа общения	1	Беседа / обсуждение / игровая деятельность / решение познавательных задач и разбор ситуаций	
29.	Общаемся со старшими и с младшими.	1		
30.	Общаемся «по правилам» и достигаем общих целей	1		
31.	Прошлое и будущее: причины и способы решения глобальных проблем	1		
32.	Действуем для будущего: сохраняем природные ресурсы	1		
Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие (2ч)				
33.	Подведение итогов программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях.	1	Театрализованное представление, фестиваль, выставка работ	
34.	Итоговое занятие	1		

### Тематическое планирование 9 класс

№	•Наименование тем	Количество часов	Формы проведения занятий	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Введение в курс «Функциональная грамотность»				
1.	Введение	1		
Модуль 1: Читательская грамотность: «События и факты с разных точек зрения» (5 ч)				
2.	Смысл жизни (я и моя жизнь)	1	Игры, упражнения, беседы, работа в группах	Портал Российской электронной школы (РЭШ, <a href="https://fg.reshe.edu.ru">https://fg.reshe.edu.ru</a> ) Портал ФГБНУ ИСРО РАО, Сетевой комплекс информационного взаимодействия субъектов Российской Федерации в проекте «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся» ( <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> )
3.	Самоопределение	1		
4.	Самоопределение	1		
5.	Самоопределение	1		
6.	Смыслы, явные и скрытые	1		
Модуль 2: Естественно-научная грамотность: «Знания в действии» (5 ч)				
7.	Наука и технологии	1	Работа индивидуально или в парах. Обсуждение результатов выполнения заданий.	
8.	Вещества, которые нас окружают	1		
9.	Наше здоровье	1		
10.	Заботимся о Земле	1		
11.	Заботимся о Земле	1		
Модуль 3: Креативное мышление «Проявляем креативность на уроках, в школе и в жизни» (5 ч)				
12.	Креативность в учебных ситуациях, ситуациях личностного роста и социального проектирования	1	Работа в парах и малых группах. Презентация результатов обсуждения	
13.	Выдвижение разнообразных идей.	1		
14.	Выдвижение креативных идей и их доработка	1		
15.	От выдвижения до доработки идей	1		
16.	Диагностика и рефлексия. Самооценка	1		
Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие (1ч).				
17.	Подведение итогов первой части программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях	1		
Модуль 4: Математическая грамотность: «Математика в окружающей жизни» (4 ч)				
18.	В общественной жизни: социальные опросы и	1	Беседа, групповая работа.	

	исследования Комплексные задания «Домашние животные», «Здоровое питание»		индивидуальная работа	
19.	На отдыхе: измерения на местности Комплексное задание «Как измерить ширину реки»	1		
20.	В общественной жизни: интернет Комплексное задание «Покупка подарка в интернет-магазине»	1		
21.	В домашних делах: коммунальные платежи. Комплексное задание «Измерение и оплата электроэнергии»	1		
Модуль 5: Финансовая грамотность: «Основы финансового успеха» (4 ч)				
22.	Я – потребитель.	1	Решение ситуативных и проблемных задач Беседа/ Дискуссия/ Проект/ Игра	
23.	Человек и работа: что учитываем, когда делаем выбор	1		
24.	Налоги и выплаты: что отдаем и как получаем	1		
25.	Самое главное о профессиональном выборе: образование, работа и финансовая стабильность	1		
26.	«Что посеешь, то и пожнешь» «Землю уважай – пожнешь урожай»	1		
27.	«Труд, зарплата и налог – важный опыт и урок»	1		
Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы будем жить и работать в изменяющемся цифровом мире» (5 ч)				
28.	Какое общение называют эффективным. Расшифруем «4к»	1	Беседа / обсуждение / игровая деятельность / решение познавательных задач и разбор ситуаций	
29.	Общаемся в сетевых сообществах, сталкиваемся со стереотипами, действуем сообща	1		
30.	Общаемся в сетевых сообществах, сталкиваемся со стереотипами, действуем сообща	1		
31.	Почему и для чего в современном мире нужно быть глобально компетентным?	1		
32.	Действуем для будущего: учитываем цели устойчивого развития	1		
Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие (2ч)				
33.	Подведение итогов	1	Театрализованное	

	программы. Самооценка результатов деятельности на занятиях.		представление, фестиваль, выставка работ	
34.	Итоговое занятие	1		