

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Министерство образования и науки Нижегородской области**

**Ардатовский муниципальный округ Нижегородской области**

**МБОУ Михеевская ОШ**



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**учебного курса внеурочной деятельности**

**«Функциональная грамотность: учимся для жизни»**

**для обучающихся 5-9 классов**

**Михеевка 2023**

## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

5 класс

### **Введение в курс «Функциональная грамотность».**

Знакомство участников программы. Обсуждение понятий «функциональная грамотность», «составляющие функциональной грамотности (читательская, математическая, естественно-научная, финансовая грамотность, глобальные компетенции, креативное мышление). Ожидания каждого школьника и группы в целом от совместной работы. Обсуждение планов и организации работы в рамках программы.

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

Путешествуем и познаем мир (Путешествие по России). Приемы поиска и извлечения информации разного вида (текстовой, графической) по заданной теме из различных источников. Приемы выделения главной и второстепенной информации, явной и скрытой информации в тексте. Работаем над проектом (Школьная жизнь). Приемы работы с множественным текстом по выявлению явной и скрытой информации, представленной в разных частях текста. Приемы выявления визуальной информации, представленной на карте, и приемы сопоставления информации, выявленной в тексте, с информацией, содержащейся в графическом объекте (географическая карта, фотография). Хотим участвовать в конкурсе (Школьная жизнь). Приемы работы с множественным текстом, представленным на сайте. Приемы поиска информации, представленной вербально и визуально, расположенной в разных частях множественного текста. По страницам биографий (Великие люди нашей страны). Приемы анализа информации учебно-научного текста (биография), представленной в виде таблицы. Приемы комментирования текста, включающего визуальный объект (фотографию). Мир моего города (Человек и технический прогресс). Приемы извлечения информации из различных источников (художественный и публицистический тексты, заметки с сайта), включающих визуальный объект; ее осмысление и оперирование ею.

### **Модуль: Естественно-научная грамотность «Наука рядом».**

Мои увлечения. Выполнение заданий «Звуки музыки» и «Аня и ее собака». Растения и животные в нашей жизни. Выполнение заданий «Чем питаются растения» и «Хищные птицы». Загадочные явления. Выполнение заданий «Лазерная указка и фонарик» и «Что такое снег».

### **Модуль: Креативное мышление «Учимся мыслить креативно».**

Модели и ситуации. Общее представление о креативности (на примерах простейших заданий и бытовых ситуаций). Знакомство с содержательными и тематическими областями. Выдвижение разнообразных идей. Для чего нужно выдвигать разные идеи и варианты. Разные, похожие, одинаковые. Выдвижение креативных идей и их доработка. Для чего нужны нестандартные идеи. Когда и кому бывают нужны креативные идеи. От выдвижения до доработки идей. Использование навыков креативного мышления для создания продукта. Создание продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания. Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы.

### **Модуль: Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни».**

Путешествия и отдых. Действия с величинами (вычисления, переход от одних единиц к другим, нахождение доли величины). Действия с многозначными числами. Числовая последовательность (составление, продолжение). Интерпретация результатов вычислений, данных диаграммы. Решение текстовой задачи, составленной на основе ситуации. Работа с информацией (выбор данных). Решение текстовой задачи. Метод перебора вариантов. Действия с величинами (вычисление, переход от одних единиц к другим, нахождение доли). Прикидка результата выполнения действий с величинами. Многозначные числа, действия с натуральными числами. Сравнение долей числа. Транспорт. Здоровье. Действия с натуральными числами. Действия с числовой последовательностью (составление, продолжение). Метод перебора возможных вариантов. Соотношения между величинами, размеры объекта. Единицы времени. Зависимости между величинами, прямо

пропорциональная зависимость величин при решении задачи. Домашнее хозяйство. Размеры реального объекта, единицы длины. Площадь, сравнение площадей данных фигур. Перевод единиц длины и площади. Зависимости между величинами. Деление с остатком, округление результата по смыслу ситуации. Доля числа. Измерения и объем прямоугольного параллелепипеда, сравнение объемов, переход от одних единиц объема к другим. Представление данных: чтение и интерпретация данных диаграммы.

**Модуль: Финансовая грамотность «Школа финансовых решений».**

Собираемся за покупками: что важно знать. Финансы. Значение финансовой грамотности. Деньги. Виды денег. Наличные и безналичные деньги. Запланированная покупка. Незапланированная покупка. Финансовая выгода. Финансовый риск. Финансовое планирование. Делаем покупки: как правильно выбирать товары. Покупки. Виды покупок. Товар. Планирование покупки товара. Приобретаем услуги: знаем, умеем, практикуем. Услуга. Планирование покупки услуги. Самое главное о правилах поведения грамотного покупателя. Финансовое планирование. Экономия денег. Акции на товары и услуги. Скидка на покупку. Правила поведения грамотного покупателя.

**Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика.**

«Деньги – не щепки, счетом крепки». Финансовая грамотность: Финансы. Финансовая выгода. Финансовый риск. Финансовое планирование Математическая грамотность: Зависимости «цена – количество-стоимость», «скорость-время-расстояние». Измерение и единицы длины, времени, стоимости, скорости.

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

Мы умеем дружить. Межкультурное взаимодействие: успешное и уважительное взаимодействие между людьми. Традиции и обычаи: многообразие культур и идентификация с определенной культурой. Виды социальных взаимодействий. Дружба в жизни человека. Общаемся с одноклассниками и живем интересно. Межкультурное взаимодействие: успешное и уважительное взаимодействие между людьми, действия в интересах коллектива. Семья и школа. Основы совместной деятельности. Роль школы в нашей жизни. Какие проблемы называют глобальными? Что значит быть глобально компетентным? Глобальные проблемы: изучение глобальных и локальных проблем. Понятие «глобальные проблемы». Можем ли мы решать глобальные проблемы? Начинаем действовать. Глобальные проблемы: изучение глобальных и локальных проблем. Глобальные проблемы в нашей жизни. Идея: на материале заданий «Покупаем новое» и «Не выбрасывайте продукты» интеграция с финансовой грамотностью по теме «Покупки».

**6 класс**

**Введение в курс «Функциональная грамотность».**

Обсуждение понятий «функциональная грамотность», «составляющие функциональной грамотности (читательская, математическая, естественно-научная, финансовая грамотность, глобальные компетенции, креативное мышление). Ожидания каждого школьника и группы в целом от совместной работы. Обсуждение планов и организации работы в рамках программы.

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

Нас ждет путешествие (Путешествие по родной земле). Понятия «факт», «мнение»: работа со словарной статьей. Приемы различения фактов и мнений в множественном тексте. Открываем тайны планеты (Изучение планеты). Языковые маркеры предъявления фактов и мнений в тексте: работа со словарной статьей. Приемы различения фактов и мнений в множественном тексте. Открываем мир науки (Человек и природа). Приемы распознавания фактов и мнений в тексте-интервью, в тексте-рекламе на сайте. По страницам биографий полководцев (Великие люди нашей страны). Приемы распознавания фактов и мнений в тексте-аннотации фильма, в тексте-интервью. Наши поступки

(межличностные взаимодействия). Приемы распознавания фактов и мнений в художественном тексте. Фактические ошибки как художественный прием автора.

**Модуль: Естественно-научная грамотность «Учимся исследовать».**

Мои увлечения. Выполнение заданий «Мир аквариума» и «Зеркальное отражение». Растения и животные в нашей жизни. Выполнение заданий «Как растения пьют воду» и «Понаблюдаем за тиграми». Загадочные явления. Выполнение заданий «Загадка магнитов» и «Вода на стеклах».

**Модуль: Креативное мышление «Учимся мыслить креативно».**

Креативность в бытовых и учебных ситуациях: модели и ситуации.

Модели заданий: названия и заголовки, рисунки и формы, что скрыто за рисунком? межличностные отношения, исследовательские вопросы. Выдвижение разнообразных идей. Учимся проявлять гибкость и беглость мышления. Разные группы и категории. Такой же, но другой. Разные образы и ассоциации. Два основных способа, которыми могут различаться идеи для названий и заголовков: - связи названия с иллюстрацией или текстов основаны на разных деталях и/или образах, на разных смысловых ассоциациях, ИЛИ - названия основываются на одних и тех же деталях, образах, однако каждое название реализуется своим способом, например, за счет использования различных языковых средств. Разные образы и ассоциации. Выдвижение креативных идей и их доработка. Оригинальность и проработанность. Как вдохнуть в идею жизнь? Моделируем ситуацию: нужны оригинальные идеи. От выдвижения до доработки идей. Использование навыков креативного мышления для создания продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания. Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы.

**Модуль: Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни».**

Спорт. Зависимости между величинами. Сравнение чисел и величин. Действия с натуральными числами, с десятичными дробями. Нахождение процента от числа, отношения двух чисел. Числовая последовательность (правило составления последовательности). Геометрические формы вокруг нас. Размеры пространственной и плоской геометрических фигур. Действия с геометрическими величинами – длиной, площадью, объемом (вычисление, переход от одних единиц к другим, сравнение). Прямо пропорциональная зависимость величин. Действия с натуральными числами, десятичными дробями. Процент от числа. Здоровый образ жизни. Действия с натуральными числами, десятичными дробями (вычисление, округление, сравнение). Прямо пропорциональная зависимость величин. Площадь прямоугольника. Представление данных: таблица, столбчатая диаграмма. Метод перебора вариантов. В школе и после школы (или Общение). Числовое выражение, значение выражения. Единицы времени. Масштаб карты, оценка расстояния. Прямо пропорциональная зависимость величин. Признаки делимости натуральных чисел. Чтение диаграммы.

**Модуль: Финансовая грамотность «Школа финансовых решений».**

Семейный бюджет: по доходам — и расход. Бюджет семьи, доходы и расходы семьи, постоянные и переменные доходы, обязательные и необязательные расходы. Непредвиденные расходы: как снизить риск финансовых затруднений. Непредвиденные расходы, финансовый риск. Что такое и зачем нужна финансовая подушка безопасности. На чем можно сэкономить: тот без нужды живет, кто деньги бережет. Финансовое планирование, рациональное поведение, экономия семейного бюджета. Самое главное о правилах грамотного ведения семейного бюджета. Семейный бюджет, финансовое планирование, доходы и расходы семьи. Рациональное поведение.

**Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика**

«Копейка к копейке – проживет семейка». Финансовая грамотность: семейный бюджет, финансовое планирование, доходы и расходы семьи, рациональное поведение. Математическая грамотность: зависимость «цена – количество-стоимость». Вычисления с десятичными и обыкновенными дробями. Вычисление процентов.

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

Мы разные, но решаем общие задачи. Межкультурное взаимодействие: успешное и уважительное взаимодействие между людьми, понимание и оценка различных взглядов и мировоззрений. Обычаи и традиции разных стран и народов. Узнаем традиции и обычаи и учитываем их в общении. Соблюдаем правила. Участвуем в самоуправлении. Межкультурное взаимодействие: изучение проблем межкультурного взаимодействия, успешное и уважительное взаимодействие между людьми. Нормы и правила в школе и дома. Правила поведения в обществе. Самоуправление в школьном коллективе. Глобальные проблемы в нашей жизни. Глобальные проблемы: изучение взаимосвязи глобальных и локальных проблем, проявления глобальных проблем на локальном уровне; действия в интересах общественного благополучия и устойчивого развития. Экологические проблемы. Глобальные проблемы, связанные со здравоохранением. Отношение к здоровью как ценности. Заботимся о природе. Глобальные проблемы: возможности общества в преодолении воздействия глобальных проблем или в их решении. Экологические проблемы и возможности их решения.

### 7 класс

**Введение в курс «Функциональная грамотность».**

Обсуждение понятий «функциональная грамотность», «составляющие функциональной грамотности (читательская, математическая, естественно-научная, финансовая грамотность, глобальные компетенции, креативное мышление). Ожидания каждого школьника и группы в целом от совместной работы. Обсуждение планов и организации работы в рамках программы.

**Модуль: Читательская грамотность «В мире текстов: от этикетки до повести».**

Смысл жизни (Я и моя жизнь). Авторский замысел и читательские установки (художественный текст). Интеграция темы «Планета людей (Взаимоотношения)» по читательской грамотности и темы «Общаемся, учитывая свои интересы и интересы других» по «Глобальным компетенциям». Особенности чтения и понимания множественных текстов (публицистический текст). Человек и книга. Особенности чтения и понимания электронных текстов (учебно-правочный текст). Будущее (Человек и технический прогресс). Особенности чтения и понимания смешанных текстов (соотнесение текста статьи и инфографики). Проблемы повседневности (выбор товаров и услуг). Чтение и понимание несплошных текстов (инструкция, этикетка).

**Модуль: Естественно-научная грамотность «Узнаем новое и объясняем».**

Наука и технологии. Выполнение заданий «Луна» и «Вавилонские сады». Мир живого. Выполнение заданий «Зеленые водоросли» и «Трава Геракла». Вещества, которые нас окружают. Выполнение задания «Заросший пруд». Мои увлечения. Выполнение заданий «Мячи» ИЛИ «Антиграв и хватка осьминога».

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

Креативность в учебных ситуациях и ситуациях межличностного взаимодействия. Анализ моделей и ситуаций. Модели заданий: сюжеты, сценарии, эмблемы, плакаты, постеры, значки, проблемы экологии, выдвижение гипотез. Выдвижение разнообразных идей. Учимся проявлять гибкость и беглость мышления. Разные сюжеты. Выдвижение креативных идей и их доработка. Оригинальность и проработанность. Когда возникает необходимость доработать идею? Моделируем ситуацию: нужна доработка идеи. От выдвижения до доработки идей. Использование навыков креативного мышления для создания продукта. Создание продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания. Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы.

**Модуль: Математическая грамотность «Математика в окружающем мире».**

В домашних делах: ремонт и обустройство дома. Геометрические фигуры и их свойства. Измерение длин и расстояний, периметр фигуры. Вычисления с рациональными числами,

округление. Зависимость «цена-количество-стоимость». В общественной жизни: спорт. Представление данных: Таблицы, диаграммы, Статистические характеристики, Сравнение величин, Процентные вычисления. На отдыхе: досуг, отпуск, увлечения. Зависимость «скорость-время-расстояние», измерение времени и скорости. Графики реальных зависимостей. В профессиях: сельское хозяйство. Статистические характеристики. Представление данных (диаграммы, инфографика)

**Модуль: Финансовая грамотность «Школа финансовых решений».**

Как финансовые угрозы превращаются в финансовые неприятности. Личная финансовая безопасность. Мошенничество. Виды финансового мошенничества. Уловки финансовых мошенников: что помогает от них защититься. Финансовое мошенничество. Правила защиты от финансового мошенничества. Заходим в Интернет: опасности для личных финансов. Финансовое мошенничество в социальных сетях. Правила безопасного финансового поведения в социальных сетях. Самое главное о правилах безопасного финансового поведения. Финансовая безопасность. Финансовый риск. Правила безопасного финансового поведения.

**Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика**

«Покупать, но по сторонам не зевать». Финансовая грамотность: Финансовая безопасность. Правила безопасного финансового поведения. Подведение итогов изучения раздела. Рефлексия. Математическая грамотность: Зависимость «цена – количество-стоимость». Вычисления с десятичными и обыкновенными дробями. Вычисление процентов.

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

С чем могут быть связаны проблемы в общении. Межкультурное взаимодействие: необходимость межкультурного диалога. Культура и диалог культур. Роль семьи и школы в жизни общества, в формировании культуры общения между представителями разных народов. Общаемся в школе, соблюдая свои интересы и интересы друга. Межкультурное взаимодействие: успешное и уважительное взаимодействие между людьми, действия в интересах коллектива. Идея: на материале задания «Тихая дискотека» интеграция с читательской грамотностью. Прошлое и будущее: причины и способы решения глобальных проблем. Глобальные проблемы как следствие глобализации. Изменение климата, экологические и демографические проблемы. Действуем для будущего: участвуем в изменении экологической ситуации. Выбираем профессию. Глобальные проблемы: возможности и роль каждого человека в преодолении воздействия глобальных проблем или в их решении. Проблемы прав человека в современном мире.

**8 класс**

**Введение в курс «Функциональная грамотность».**

Обсуждение понятий «функциональная грамотность», «составляющие функциональной грамотности (читательская, математическая, естественно-научная, финансовая грамотность, глобальные компетенции, креативное мышление). Ожидания каждого школьника и группы в целом от совместной работы. Обсуждение планов и организации работы в рамках программы.

**Модуль: Читательская грамотность «Шаг за пределы текста: пробуем действовать».**

Смысл жизни (я и моя жизнь). Художественный текст как средство осмысления действительности. Человек и книга. Особенности чтения и понимания электронных текстов. Познание. Научная информация: анализ и оценка.

**Модуль: Естественно-научная грамотность «Как применяют знания?»**

Наука и технологии. Выполнение заданий «Поехали на водороде» и «На всех парусах». Мир живого. Выполнение задания «Что вы знаете о клонах?» Вещества, которые нас окружают. Выполнение задания «От газировки к «газированному» океану». Наше здоровье. Выполнение задания «Экстремальные профессии».

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

Креативность в учебных ситуациях и ситуациях социального взаимодействия. Анализ моделей и ситуаций. Модели заданий: тематика и названия, слоганы, имена героев, схемы, опорные конспекты, социальные инициативы и взаимодействия, изобретательство и рационализаторство. Выдвижение разнообразных идей. Проявляем гибкость и беглость мышления при решении школьных проблем. Использование имеющихся знаний для креативного решения учебных проблем. Выдвижение креативных идей и их доработка. Выдвижение разнообразных идей. Проявляем гибкость и беглость мышления при решении школьных проблем. Использование имеющихся знаний для креативного решения учебных проблем. Использование навыков креативного мышления для создания продукта. Оригинальность и проработанность. Обсуждение проблемы: Когда на уроке мне помогла креативность?

**Моделируем учебную ситуацию: как можно проявить креативность при выполнении задания.** От выдвижения до доработки идей. Создание продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания. Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы

### **Модуль: Математическая грамотность «Математика в окружающем мире».**

В профессиях. Геометрические фигуры, взаимное расположение фигур, Числовые закономерности, Дроби. Геометрические фигуры и их свойства (треугольник, прямоугольник). Измерение геометрических величин. Тригонометрические соотношения в прямоугольном треугольнике. В общественной жизни. Перебор возможных вариантов. Множества. Числовые выражения и неравенства. Геометрические фигуры, измерение длин и расстояний. Статистические характеристики. Представление данных (таблица). Вычисления с рациональными числами.

### **Модуль: Финансовая грамотность «Основы финансового успеха».**

Финансовые риски и взвешенные решения. Финансовый риск Инвестиции Инфляция и ее последствия. Виды инвестирования Ценные бумаги: акции, облигации. Что является грамотным финансовым решением? Делаем финансовые вложения: как приумножить и не потерять. Банк как финансовый институт, инфляция и ее последствия: виды банковских вкладов, кредит, банковские проценты, источники банковской прибыли, банковский договор. Правила пользования различными банковскими продуктами. Уменьшаем финансовые риски: что и как можем страховать. Страхование как финансовый институт; виды страхования; страховой полис. Самое главное о сбережениях и накоплениях. Сбережения и накопления: общее и различия Правила рациональных сбережений и накоплений.

### **Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика**

«Сосчитать – после не хлопотать». Финансовая грамотность: финансовый рынок и посредники, финансовый риск, грамотное финансовое решение, математическая грамотность: зависимость «цена – количество-стоимость». Действия с числами и величинами. Вычисление процентов. Вычисление процента от числа и числа по его проценту.

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

Социальные нормы – основа общения. Что такое стереотипы и как они проявляются в нашей жизни. Общаемся со старшими и с младшими. Общаемся «по правилам» и достигаем общих целей. Межкультурное взаимодействие: роль и причины противоречий в межкультурном взаимодействии. Проблемы различных социальных групп в современном мире. Демографические группы. Миграция и мигранты. Прошлое и будущее: причины и способы решения глобальных проблем. Глобальные проблемы: причины возникновения, особенности проявления в различных регионах Земли. Действуем для будущего:

сохраняем природные ресурсы. Глобальные проблемы: концепция устойчивого развития и решение глобальных проблем. Сущность концепции устойчивого развития. Возможности решения глобальных проблем на примерах энергетической и сырьевой проблем.

### 9 класс

#### **Введение в курс «Функциональная грамотность».**

Обсуждение понятий «функциональная грамотность», «составляющие функциональной грамотности (читательская, математическая, естественно-научная, финансовая грамотность, глобальные компетенции, креативное мышление). Ожидания каждого школьника и группы в целом от совместной работы. Обсуждение планов и организации работы в рамках программы.

#### **Модуль: Читательская грамотность «События и факты с разных точек зрения».**

Смысл жизни (я и моя жизнь). Авторский замысел и читательские установки. Самоопределение. Альтернативные точки зрения и их основания. Смыслы, явные и скрытые. Коммуникативное намерение автора, манипуляция в коммуникации.

#### **Модуль: Естественно-научная грамотность «Знания в действии».**

Наука и технологии. Выполнение заданий «Сесть на астероид» и «Солнечные панели». Вещества, которые нас окружают. Выполнение заданий «Лекарства или яды» и «Чай». Наше здоровье. Выполнение заданий «О чем расскажет анализ крови» и/или «Вакцины». Заботимся о Земле. Выполнение заданий «Глобальное потепление» и «Красный прилив».

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

Креативность в учебных ситуациях, ситуациях личностного роста и социального проектирования. Анализ моделей и ситуаций. Модели заданий: диалоги, инфографика, личностные действия и социальное проектирование, вопросы методологии научного познания. Выдвижение разнообразных идей. Проявляем гибкость и беглость мышления при решении жизненных проблем. Выдвижение креативных идей и их доработка. Оригинальность и проработанность. В какой жизненной ситуации мне помогла креативность? Моделируем жизненную ситуацию: когда может понадобиться креативность. От выдвижения до доработки идей. Использование навыков креативного мышления для создания продукта. Создание продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания. Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы.

#### **Модуль: Математическая грамотность «Математика в окружающем мире».**

В общественной жизни: социальные опросы. Статистические характеристики. Представление информации (диаграммы). На отдыхе: измерения на местности. Измерение геометрических величин. Геометрические фигуры и их свойства. Равенство и подобие. В общественной жизни: интернет. Представление данных (таблицы, диаграммы), Вероятность случайного события. В домашних делах: коммунальные платежи. Вычисления с рациональными числами с использованием электронных таблиц.

#### **Модуль: Финансовая грамотность «Основы финансового успеха».**

Мое образование — мое будущее. Права потребителей Защита прав потребителей. Человек и работа: что учитываем, когда делаем выбор. Трудоустройство: факторы выбора профессии, факторы выбора места работы. Образование и самообразование как условия финансовой стабильности. Успешное трудоустройство — основной фактор финансовой стабильности. Налоги и выплаты: что отдаем и как получаем. Что такое налоги и зачем они нужны. Основные социальные выплаты, предоставляемые государством. Самое главное о профессиональном выборе: образование, работа и финансовая стабильность. Образование, работа и финансовая стабильность.

#### **Интегрированные занятия: Финансовая грамотность+ Математика**

«Труд, зарплата и налог — важный опыт и урок». Финансовая грамотность и социальная ответственность. Финансовая грамотность: Образование, работа и финансовая стабильность. Определение факторов, влияющих на размер выплачиваемой заработной

платы. Налоговые выплаты Социальные пособия. Математическая грамотность: Зависимость «цена – количество-стоимость». Действия с числами и величинами. Вычисление процентов. Вычисление процента от числа и числа по его проценту.

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

Какое общение называют эффективным. Расшифруем «4к». Общаемся в сетевых сообществах, сталкиваемся со стереотипами, действуем сообща. Почему и для чего в современном мире нужно быть глобально компетентным? Действуем для будущего: учитываем цели устойчивого развития. Межкультурное взаимодействие: успешное и уважительное взаимодействие между людьми, действия в интересах общественного благополучия и устойчивого развития. Понятие об «универсальных навыках» («мягких навыках») Как развивать критическое и аналитическое мышление? Как работать с информацией? 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. Глобальные проблемы: пути и возможности их решения глобально компетентными людьми в условиях динамично развивающегося неопределенного мира.

#### **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО 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.

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

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

- владеть базовыми логическими операциями:
  - сопоставления и сравнения,
  - группировки, систематизации и классификации,

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

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

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

### **3) работа с информацией:**

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

Овладение системой универсальных учебных познавательных действий обеспечивает сформированность когнитивных навыков у обучающихся.

Овладение универсальными учебными коммуникативными действиями:

### **1) общение:**

- воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с целями и условиями общения;
- выражать себя (свою точку зрения) в устных и письменных текстах;
- распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, знать и распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты, вести переговоры;
- понимать намерения других, проявлять уважительное отношение к собеседнику и в корректной форме формулировать свои возражения;
- в ходе диалога и (или) дискуссии задавать вопросы по существу обсуждаемой темы и высказывать идеи, нацеленные на решение задачи и поддержание благожелательности общения;
- сопоставлять свои суждения с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций;
- публично представлять результаты решения задачи, выполненного опыта (эксперимента, исследования, проекта);
- самостоятельно выбирать формат выступления с учетом задач презентации и особенностей аудитории и в соответствии с ним составлять устные и письменные тексты с использованием иллюстративных материалов;

### **2) совместная деятельность:**

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

Овладение системой универсальных учебных коммуникативных действий обеспечивает сформированность социальных навыков и эмоционального интеллекта обучающихся.

Овладение универсальными учебными регулятивными действиями:

### **1) самоорганизация:**

- выявлять проблемы для решения в жизненных и учебных ситуациях;
- ориентироваться в различных подходах принятия решений (индивидуальное, принятие решения в группе, принятие решений группой);
- самостоятельно составлять алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения учебной задачи с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей, аргументировать предлагаемые варианты решений;

- составлять план действий (план реализации намеченного алгоритма решения), корректировать предложенный алгоритм с учетом получения новых знаний об изучаемом объекте;

- делать выбор и брать ответственность за решение;

## **2) самоконтроль:**

- владеть способами самоконтроля, самомотивации и рефлексии;

- давать адекватную оценку ситуации и предлагать план ее изменения;

- учитывать контекст и предвидеть трудности, которые могут возникнуть при решении учебной задачи, адаптировать решение к меняющимся обстоятельствам;

- объяснять причины достижения (недостижения) результатов деятельности, давать оценку приобретенному опыту, уметь находить позитивное в произошедшей ситуации;

- вносить коррективы в деятельность на основе новых обстоятельств, изменившихся ситуаций, установленных ошибок, возникших трудностей;

- оценивать соответствие результата цели и условиям;

## **3) эмоциональный интеллект:**

- различать, называть и управлять собственными эмоциями и эмоциями других;

- выявлять и анализировать причины эмоций;

- ставить себя на место другого человека, понимать мотивы и намерения другого;

- регулировать способ выражения эмоций;

## **4) принятие себя и других:**

- осознанно относиться к другому человеку, его мнению;

- признавать свое право на ошибку и такое же право другого;

- принимать себя и других, не осуждая;

- открытость себе и другим;

- осознавать невозможность контролировать все вокруг.

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

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

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

### **По учебному предмету «Русский язык»:**

- понимание прослушанных или прочитанных учебно-научных, официально-деловых, публицистических, художественных текстов различных функционально-смысловых типов речи: формулирование в устной и письменной форме темы и главной мысли текста; формулирование вопросов по содержанию текста и ответов на них; подробная, сжатая и выборочная передача в устной и письменной форме содержания текста;

- овладение умениями информационной переработки прослушанного или прочитанного текста; выделение главной и второстепенной информации, явной и скрытой информации в тексте;

- представление содержания прослушанного или прочитанного учебно-научного текста в виде таблицы, схемы; комментирование текста или его фрагмента;

- извлечение информации из различных источников, ее осмысление и оперирование ею;

- анализ и оценивание собственных и чужих письменных и устных речевых высказываний с точки зрения решения коммуникативной задачи;

- определение лексического значения слова разными способами (установление значения слова по контексту).

### **По учебному предмету «Литература»:**

- овладение умениями смыслового анализа художественной литературы, умениями воспринимать, анализировать, интерпретировать и оценивать прочитанное;
- умение анализировать произведение в единстве формы и 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), решать основные задачи на дроби и проценты, используя арифметический и алгебраический способы, перебор всех возможных вариантов, способ «проб и ошибок»; пользоваться основными единицами измерения: цены, массы; расстояния, времени, скорости; выражать одни единицы величины через другие; интерпретировать результаты решения задач с учетом ограничений, связанных со свойствами рассматриваемых объектов;
- извлекать, анализировать, оценивать информацию, представленную в таблице, линейной, столбчатой и круговой диаграммах, интерпретировать представленные данные, использовать данные при решении задач; представлять информацию с помощью таблиц, линейной и столбчатой диаграмм, инфографики; оперировать статистическими характеристиками: среднее арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее значения, размах числового набора;
- оценивать вероятности реальных событий и явлений, понимать роль практически достоверных и маловероятных событий в окружающем мире и в жизни;
- пользоваться геометрическими понятиями: отрезок, угол, многоугольник, окружность, круг; распознавать параллелепипед, куб, пирамиду, конус, цилиндр, использовать терминологию: вершина, ребро, грань, основание, развертка; приводить примеры объектов окружающего мира, имеющих форму изученных плоских и пространственных фигур, примеры параллельных и перпендикулярных прямых в пространстве, на модели куба, примеры равных и симметричных фигур; пользоваться геометрическими понятиями: равенство фигур, симметрия, подобие; использовать свойства изученных фигур для их распознавания, построения; применять признаки равенства треугольников, теорему о сумме углов треугольника, теорему Пифагора, тригонометрические соотношения для вычисления длин, расстояний, площадей;
- находить длины отрезков и расстояния непосредственным измерением с помощью линейки; находить измерения параллелепипеда, куба; вычислять периметр

многоугольника, периметр и площадь фигур, составленных из прямоугольников; находить длину окружности, площадь круга; вычислять объем куба, параллелепипеда по заданным измерениям; решать несложные задачи на измерение геометрических величин в практических ситуациях; пользоваться основными метрическими единицами измерения длины, площади, объема; выражать одни единицы величины через другие;

- использовать алгебраическую терминологию и символику; выражать формулами зависимости между величинами; понимать графический способ представления и анализа информации, извлекать и интерпретировать информацию из графиков реальных процессов и зависимостей, использовать графики для определения свойств процессов и зависимостей;

- переходить от словесной формулировки задачи к ее алгебраической модели с помощью составления уравнения или системы уравнений, интерпретировать в соответствии с контекстом задачи полученный результат; использовать неравенства при решении различных задач;

- решать задачи из реальной жизни, связанные с числовыми последовательностями, использовать свойства последовательностей.

Занятия по естественно-научной грамотности 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;

- сформированность представлений об экосистемах и значении биоразнообразия; о глобальных экологических проблемах, стоящих перед человечеством, и способах их преодоления;

- умение использовать приобретенные знания и навыки для здорового образа жизни, сбалансированного питания и физической активности; умение противодействовать лженаучным манипуляциям в области здоровья;

- умение характеризовать принципы действия технических устройств промышленных технологических процессов.

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

- освоение системы знаний, необходимых для решения финансовых вопросов, включая базовые финансово-экономические понятия, отражающие важнейшие сферы финансовых отношений;

- формирование умения устанавливать и объяснять взаимосвязи явлений, процессов в финансовой сфере общественной жизни, их элементов и основных функций;

- формирование умения решать познавательные и практические задачи, отражающие выполнение типичных для несовершеннолетнего социальных ролей и социальные взаимодействия в финансовой сфере общественной жизни, в том числе направленные на определение качества жизни человека, семьи и финансового благополучия;

- формирование умения использовать полученную информацию в процессе принятия решений о сохранении и накоплении денежных средств, при оценке финансовых рисков, при сравнении преимуществ и недостатков различных финансовых услуг;
- формирование умения распознавать попытки и предупреждать вовлечение себя и окружающих в деструктивные и криминальные формы сетевой активности (в том числе фишинг);
- формирование умения с опорой на знания, факты общественной жизни и личный социальный опыт оценивать собственные поступки и поведение других людей с точки зрения их соответствия экономической рациональности (включая вопросы, связанные с личными финансами, для оценки рисков осуществления финансовых мошенничеств, применения недобросовестных практик);
- приобретение опыта использования полученных знаний в практической деятельности, в повседневной жизни для принятия рациональных финансовых решений в сфере управления личными финансами, определения моделей целесообразного финансового поведения, составления личного финансового плана.

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

- освоение научных знаний, умений и способов действий, специфических для соответствующей предметной области;
- формирование предпосылок научного типа мышления;
- освоение деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов.

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

- способность с опорой на иллюстрации и/или описания ситуаций составлять названия, сюжеты и сценарии, диалоги и инсценировки;
- проявлять творческое воображение, изображать предметы и явления;
- демонстрировать с помощью рисунков смысл обсуждаемых терминов, суждений, выражений и т.п.;
- предлагать адекватные способы решения различных социальных проблем в области энерго- и ресурсосбережения, в области экологии, в области заботы о людях с особыми потребностями, в области межличностных взаимоотношений;
- ставить исследовательские вопросы, предлагать гипотезы, схемы экспериментов, предложения по изобретательству.

## ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 класс

	Тема/раздел	Кол-во часов отводимых на изучение темы/раздела	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы	Форма учета РП воспитания
1	Введение в курс «Функциональная грамотность»	1	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	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
2	Модуль 1: Читательская грамотность «Читаем, соединяя текстовую и графическую информацию»	5	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
3	Модуль 2: Естественно-научная грамотность:	5	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a>	

	«Наука рядом»			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.
4	Модуль 3: Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»	5	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
5	Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие 1.	1		
6	Модуль 4: Математическая грамотность: «Математика в повседневной жизни»	4	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a>	
7	Модуль 5: Финансовая грамотность: «Школа финансовых решений»	4	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovayagramotnost">http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovayagramotnost</a>	
8	Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика	2	<a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovayagramotnost">http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovayagramotnost</a>	
9	Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать и знакомимся с глобальными проблемами»	5	<a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a>	
10	Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие 2.	2	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a>	

#### 6 класс

	Тема/раздел	Кол-во часов отводимых на изучение темы/раздела	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы	Форма учета РП воспитания
1	Введение в курс «Функциональная грамотность»	1	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	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,
2	Модуль 1: Читательская грамотность: «Читаем, различая факты и мнения»	5	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
3	Модуль 2: Естественно-научная грамотность: «Учимся исследовать»	5	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
4	Модуль 3: Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»	5	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
5	Подведение итогов первой части	1		

	программы: рефлексивное занятие 1.			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.
6	Модуль 4: Математическая грамотность: «Математика в повседневной жизни»	4	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
7	Модуль 5: Финансовая грамотность: «Школа финансовых решений»	4	<a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovayagramotnost">http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovayagramotnost</a>	
8	Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика	2	<a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovayagramotnost">http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovayagramotnost</a>	
9	Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся самоорганизации и помогаем сохранить природу»	5	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
10	Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие 2.	2	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a>	

**7 класс**

	Тема/раздел	Кол-во часов отводимых на изучение темы/раздела	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы	Форма учета РП воспитания
1	Введение в курс «Функциональная грамотность»	1	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	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,
2	Модуль 1: Читательская грамотность: «В мире текстов: от этикетки до повести»	5	<a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovayagramotnost">http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovayagramotnost</a>	
3	Модуль 2: Естественно-научная грамотность: «Узнаем новое и объясняем»	5	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
4	Модуль 3: Креативное мышление «Проявляем креативность на уроках, в школе и в жизни»	5	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a>	
5	Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие 1.	1		экологическое, трудовое, воспитание ценностей научного познания, формирование культуры здорового образа жизни, эмоционального благополучия. Реализация курса способствует осуществлению главной цели воспитания – полноценному
6	Модуль 4: Математическая грамотность: «Математика в окружающем мире»	4	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	

7	Модуль 5: Финансовая грамотность: «Школа финансовых решений»	4	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	личностному развитию школьников и созданию условий для их позитивной социализации.
8	Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика	2	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
9	Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся преодолевать проблемы в общении и вместе решать глобальные проблемы»	5	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
10	Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие 2.	2	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a>	

#### 8 класс

	Тема/раздел	Кол-во часов отводимых на изучение темы/раздела	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы	Форма учета РП воспитания
1	Введение в курс «Функциональная грамотность»	1	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	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.
2	Модуль 1: Читательская грамотность: «Шаг за пределы текста: пробуем действовать»	5	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
3	Модуль 2: Естественно-научная грамотность: «Как применяют знания?»	5	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
4	Модуль 3: Креативное мышление «Проявляем креативность на уроках, в школе и в жизни»	5	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
5	Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие 1.	1		
6	Модуль 4: Математическая грамотность: «Математика в окружающем мире»	4	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
7	Модуль 5: Финансовая грамотность: «Основы финансового успеха»	4	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
8	Интегрированные занятия: Финансовая грамотность +	2	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	

	Математика		
9	Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы живем в обществе: соблюдаем нормы общения и действуем для будущего»	5	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>
10	Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие 2.	2	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a>

**9 класс**

	Тема/раздел	Кол-во часов отводимых на изучение темы/раздела	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы	Форма учета РП воспитания
1	Введение в курс «Функциональная грамотность»	1	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	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.
2	Модуль 1: Читательская грамотность: «События и факты с разных точек зрения»	5	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
3	Модуль 2: Естественно-научная грамотность: «Знания в действии»	5	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
4	Модуль 3: Креативное мышление «Проявляем креативность на уроках, в школе и в жизни»	5	<a href="https://fg.reshe.edu.ru/">https://fg.reshe.edu.ru/</a> <a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
5	Подведение итогов первой части программы: рефлексивное занятие 1.	1		
6	Модуль 4: Математическая грамотность: «Математика в окружающем мире»	4	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a>	
7	Модуль 5: Финансовая грамотность: «Основы финансового успеха»	4	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
8	Интегрированные занятия: Финансовая грамотность + Математика, Финансовая грамотность + Математика + Естественно-научная	3	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	
9	Модуль 6: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы	5	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a> <a href="https://media.prosv.ru/func/">https://media.prosv.ru/func/</a>	

	отвечаем за планету. Мы будем жить и работать в изменяющемся цифровом мире»			
10	Подведение итогов программы. Рефлексивное занятие 2.	2	<a href="http://skiv.instrao.ru/">http://skiv.instrao.ru/</a>	