МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Архангельской области
Управление образования администрации
Устьянского муниципального округа Архангельской области
МБОУ "Киземская СОШ"

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

внеурочной деятельности интеллектуального направления «Функциональная грамотность»

для обучающихся 3 класса

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа «Функциональная грамотность» составлена на основе авторского курса программы «Функциональная грамотность» для 1-4 классов (авторы-составители М.В. Буряк, С.А. Шейкина). Программа «Функциональная грамотность» учитывает возрастные, общеучебные и психологические особенности младшего школьника.

Нормативная правовая основа рабочей программы:

- -Стратегия национальной безопасности Российской Федерации. Указ президента Российской Федерации от 2 июля 2021 г. № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации»
- -Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»

(Зарегистрирован 05.07.2021 №64100)

- -Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.07.2022 №569 « О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования (Зарегистрирован 17.08.2022 №69676)
- -Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 №372 «Об утверждении федеральной образовательной программы начального общего образования» (Зарегистрирован 13.07.2023 №74229)
 - -Учебный план Великосельской СШ на 2023-2024 уч.год

Актуальность курса:

- -курс формирует умения, необходимые для решения жизненных задач;
- -умения быстро адаптироваться к изменению условий;
- -быть способным находить решения из конфликтных ситуаций; -знать и применять правила относительно своей же безопасности в отношении своей личности;
- -готовность быть способным и ориентированным в ценностях современного общества, а также ориентирован на успешное прохождение международного исследования PISSA.

Формирование функциональной грамотности у младших школьников, как правило ведется по четырем направлениям: читательская, математическая, финансовая и естественно — научная. **Цель программы:** создавать условия для развития функциональной грамотности. **Цели и задачи блоков курса:**

«Читательская грамотность»-

Целью –

- является развитие способности учащихся к осмыслению письменных текстов и рефлексией на них,
- использования их содержания для достижения собственных целей,
- развития знаний и возможностей для активного участия в жизни общества. Оценивается не техника чтения и буквальное понимание текста, а понимание и рефлексия на текст, использование прочитанного для осуществления жизненных целей. Задачи -
- умение находить необходимую информацию в прочитанных текстах;
- умение задавать вопросы по содержанию прочитанных текстов;

• умение составлять речевое высказывание в устной и письменной форме в соответствии с поставленной учебной задачей.

«Математическая грамотность» -

Целью -

- является формирование у обучающихся способности определять и понимать роль математики в мире, в котором они живут,
- высказывать хорошо обоснованные математические суждения и использовать математику так, чтобы удовлетворять в настоящем и будущем потребности, присущие созидательному, заинтересованному и мыслящему гражданину.

Задачи:

- способность проводить математические рассуждения;
- способность использовать математические понятия, факты, чтобы описать, объяснить и предсказывать явления;
- способность понимать роль математики в мире, высказывать обоснованные суждения и принимать решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему человеку.

«Финансовая грамотность» -

Целью –

- является развитие экономического образа мышления, воспитание ответственности нравственного поведения в области экономических отношений в семье,
- формирование опыта применения полученных знаний и умений для решения элементарных вопросов в области экономики семьи.

Задачи:

- представление о семейных расходах и доходах;
- умение проводить простейшие расчеты семейного бюджета;
- представление о различных видах семейных доходов;
- представление о различных видах семейных расходов; □ представление о способах экономии семейного бюджета.

«Етественно-научная грамотность» -

Целью –

• является формирование у обучающихся способности использовать естественнонаучные знания для выделения в реальных ситуациях проблем, которые могут быть исследованы и решены с помощью научных методов, для получения выводов, основанных на наблюдениях и экспериментах. Эти выводы необходимы для понимания окружающего мира, тех изменений, которые вносит в него деятельность человека, и для принятия соответствующих решений.

Задачи:

- способность осваивать и использовать естественно-научные знания для распознания и постановки вопросов, для освоения новых знаний, для объяснения естественно-научных явлений и формулирования основанных на научных доказательствах выводов;
- способность понимать основные; особенности естествознания как формы человеческого познания.

Общая характеристика спецкурса «Функциональная грамотность»

Функциональная грамотность — это способность и умение самостоятельно искать, анализировать, обрабатывать и усваивать необходимую информацию из различных источников. В современном обществе каждому человеку приходится постоянно иметь дело с огромным потоком информации, чтобы уверенно ориентироваться этом потоке, необходимо иметь элементарные навыки работы с информацией, такие как: поиск, анализ, обработка, хранение, использование и применение информации в максимально рациональной форме. Для того чтобы у обучающихся Зклассов процесс формирования функциональной грамотности проходил качественно, в тренажерах для детей собраны задания различных видов: диаграммы, графики, опыты, задания на сравнение, анализ и классификацию. Выполнение заданий будет способствовать развитию у детей произвольного внимания, познавательных интересов и потребностей, увеличению словарного запаса, умению использовать различные средства коммуникации для грамотного изложения своих мыслей в устной и письменной форме.

Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» предназначена для реализации в 3классе начальной школы и рассчитана на 34 часа (при 1 часе в неделю).

Учитель может варьировать, чередовать последовательность проведения занятий по своему усмотрению.

Для повышения мотивации изучения курса и с учетом возрастных особенностей третьеклассников для занятий используются сюжеты художественных и научно-познавательных текстов.

Место учебного курса в плане внеурочной деятельности.

Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» предназначена для реализации в 3 классе начальной школы и рассчитана на 68 часов (два часа в неделю). Весь курс состоит из 4 блоков:

- читательская грамотность;
- математическая грамотность; □ финансовая грамотность;
- естественнонаучная грамотность.

Модуль «Читательская грамотность» - 17 ч. в год.

Модуль «Математическая грамотность» - 17 ч. в год.

Модуль «Естественнонаучная грамотность» - 17 ч. в год.

Модуль «Финансовая грамотность» - 17 ч. в год.

Всего – 68 ч. в год

Формы организации занятий:

- предметные недели;
- библиотечные уроки;
- деловые беседы;
- практические упражнения

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Программа обеспечивает достижение следующих личностных, метапредметных результатов.

Личностные результаты изучения курса:

- осознавать себя как члена семьи, общества и государства: участие в обсуждении финансовых проблем семьи, принятии решений о семейном бюджете;
- овладевать начальными навыками адаптации в мире финансовых отношений: сопоставление доходов и расходов, простые вычисления в области семейных финансов;
- осознавать личную ответственность за свои поступки;
- -уметь сотрудничать со взрослыми и сверстниками в различных ситуациях.

Метапредметные результаты изучения курса:

Познавательные:

- осваивать способы решения проблем творческого и поискового характера: работа над проектами и исследованиями;
- использовать различные способы поиска, сбора, обработки, анализа и представления информации;
- овладевать логическими действиями сравнения, обобщения, классификации, установления аналогий и причинно-следственных связей, построений рассуждений, отнесения к известным понятиям;
- использовать знаково-символические средства, в том числе моделирование;
- ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного;
- делать предварительный отбор источников информации: ориентироваться в потоке информации;
- добывать новые знания: находить ответы на вопросы, используя учебные пособия, свой жизненный опыт и информацию, полученную от окружающих;
- перерабатывать полученную информацию: сравнивать и группировать объекты;
- преобразовывать информацию из одной формы в другую.

Регулятивные:

- проявлять познавательную и творческую инициативу;
- принимать и сохранять учебную цель и задачу, планировать ее реализацию, в том числе во внутреннем плане;
- контролировать и оценивать свои действия, вносить соответствующие коррективы в их выполнение;
- уметь отличать правильно выполненное задание от неверного; - оценивать правильность выполнения действий: самооценка и взаимооценка, знакомство с критериями оценивания.

<u>Коммуникативные:</u> адекватно передавать информацию, выражать свои мысли в соответствии с поставленными задачами и отображать предметное содержание и условия деятельности в речи;

- слушать и понимать речь других;
- совместно договариваться о правилах работы в группе;
- доносить свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста);
- учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).

Предметные результаты изучения блока «Читательская грамотность»:

- способность понимать, использовать, оценивать тексты размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни;
- умение находить необходимую информацию в прочитанных текстах;
- умение задавать вопросы по содержанию прочитанных текстов;
- умение составлять речевое высказывание в устной и письменной форме в соответствии с поставленной учебной задачей.

Предметные результаты изучения блока **«Етественно-научная** грамотность»:

- способность осваивать и использовать естественно-научные знания для распознания и постановки вопросов, для освоения новых знаний, для объяснения естественно-научных явлений и формулирования основанных на научных доказательствах выводов;
- способность понимать основные; особенности естествознания как формы человеческого познания.

Предметные результаты изучения блока «Математическая грамотность»:

- способность формулировать, применять и интерпретировать математику в разнообразных контекстах;
- способность проводить математические рассуждения
- способность использовать математические понятия, факты, чтобы описать, объяснить и предсказывать явления;
- способность понимать роль математики в мире, высказывать обоснованные суждения и принимать решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему человеку.

Предметные результаты изучения блока «Финансовая грамотность»:

- понимание и правильное использование финансовых терминов; \Box представление о семейных расходах и доходах;
- умение проводить простейшие расчеты семейного бюджета;
- представление о различных видах семейных доходов;
 □ представление о различных видах семейных расходов;
- представление о способах экономии семейного бюджета.

ОЦЕНКА ДОСТИЖЕНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Обучение ведется на безотметочной основе.

Для оценки эффективности занятий можно использовать следующие показатели:

- степень помощи, которую оказывает учитель учащимся при выполнении заданий;
- поведение детей на занятиях: живость, активность, заинтересованность обеспечивают положительные результаты;
- результаты выполнения тестовых заданий и заданий из конкурса эрудитов, при выполнении которых выявляется, справляются ли ученики с ними самостоятельно;
- косвенным показателем эффективности занятий может быть повышение качества успеваемости по математике, русскому языку, окружающему миру, литературному чтению и др.

Формы подведения итогов: олимпиады, научно-практическая конференция.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

| № π/π | Раздел | Кол-во часов | Содержание | Формы внеурочной деятельности |
|-----------------|-----------------------------------|---------------------------------|---|---|
| 1 | Читательская грамотность | 1 1 1 1 1 1 1 | Про дождевого червяка. Кальций. Сколько весит облако? Хлеб, всему голова. Про мел. Про мыло. История свечи. Магнит. | Библиотечные уроки; деловые беседы; участие в научно- исследовательских дискуссиях; практические упражнения |
| | Итого | 8 | | |
| 2. | Естественнонаучная грамотность | 1 1 1 1 1 1 | Дождевые черви. Полезный кальций. Про облака. Про хлеб и дрожжи. Интересное вещество мел. Чем интересно мыло и как оно «работает»? Про свечи. Волшебный Магнит. | Библиотечные уроки; деловые беседы; участие в научно- исследовательских дискуссиях; практические упражнения |
| | Итого | 8 | | |

| 3. | Финансовая | 1 | Что такое «бюджет»? | Библиотечные уроки; деловые беседы; |
|----|-------------|---|---------------------------|--|
| | грамотность | 1 | Семейный бюджет. | участие в научно- |
| | | | | исследовательских |
| | | 1 | Откуда в семье | дискуссиях; |
| | | | берутся деньги? | практические |
| | | | Зарплата. | упражнения |
| | | 1 | Откуда в семье | |
| | | | берутся деньги? | |
| | | | Пенсия и социальные | |
| | | | пособия. | |
| | | 1 | Откуда в семье берутся | |
| | | 1 | деньги? Наследство, вклад | |
| | | | выигрыш. | |
| | | 1 | На что тратятся | |
| | | | семейные деньги? | |
| | | | Виды расходов. | |
| | | | На что тратятся | |
| | | 1 | семейные деньги? | |
| | | | Обязательные платежи. | |
| | | 1 | Как сэкономить | |
| | | | семейные деньги? | |
| | | | | |
| | | | | |
| | Итого | 8 | | |

| 4. | Математическая | 1 | Расходы и доходы | Библиотечные уроки; |
|----|----------------|----|----------------------------|---------------------|
| | грамотность | | бюджета. | деловые беседы; |
| | | | П | участие в научно- |
| | | 1 | Планируем семейный бюджет. | исследовательских |
| | | | оюджет. | дискуссиях; |
| | | 1 | Подсчитываем семейный | практические |
| | | 1 | доход. | упражнения |
| | | | | |
| | | 1 | Пенсии и пособия. | |
| | | 1 | | |
| | | 1 | Подсчитываем случайные | |
| | | * | (нерегулярные) доходы. | |
| | | 1 | Подсчитываем | |
| | | | расходы. | |
| | | | 1 | |
| | | 1 | Расходы на | |
| | | | обязательные платежи. | |
| | | | | |
| | | 1 | Подсчитываем | |
| | | | сэкономленные деньги. | |
| | Итого | 8 | | |
| 5 | Проверочные | 1 | Проверь себя | |
| | работы | | | |
| | Итого | 34 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

| № | Тема занятия | Всего часов |
|-----------|------------------------|-------------|
| Π/Π | | |
| | | |
| 1 | Про дождевого червяка. | 1 |
| 2 | Кальций. | 1 |
| 3 | Сколько весит облако? | 1 |
| 4 | Хлеб, всему голова. | 1 |
| 5 | Про мел. | 1 |
| 6 | Про мыло. | 1 |
| 7 | История свечи. | 1 |

| 8 | Магнит. | 1 |
|----|--|----|
| 9 | | 1 |
| | Дождевые черви. | 1 |
| 10 | Полезный кальций. | 1 |
| 11 | Про облака. | 1 |
| 12 | Про хлеб и дрожжи. | 1 |
| 13 | Интересное вещество мел. | 1 |
| 14 | Чем интересно мыло и как оно | 1 |
| | «работает»? | |
| 15 | Про свечи. | 1 |
| 16 | Волшебный Магнит. | 1 |
| 17 | Проверь себя. | 1 |
| 18 | Что такое «бюджет»? | 1 |
| 19 | Семейный бюджет. | 1 |
| 20 | Откуда в семье берутся деньги? | 1 |
| | Зарплата. | |
| 21 | Откуда в семье берутся деньги? Пенсия и | 1 |
| 22 | социальные пособия. Откуда в семье берутся деньги? | 1 |
| 22 | Наследство, вклад выигрыш. | 1 |
| 23 | На что тратятся семейные деньги? | 1 |
| | Виды расходов. | |
| 24 | На что тратятся семейные деньги? Обязательные | 1 |
| | платежи. | • |
| 25 | Как сэкономить семейные деньги? | 1 |
| | Расходы и доходы бюджета. | 1 |
| | | |
| | Планируем семейный бюджет. | 1 |
| 28 | Подсчитываем семейный доход. | 1 |
| 29 | Пенсии и пособия. | 1 |
| 30 | Подсчитываем случайные (нерегулярные) доходы. | 1 |
| 31 | Подсчитываем расходы. | 1 |
| | | |
| 32 | Расходы на обязательные платежи. | 1 |
| 33 | Подсчитываем сэкономленные деньги. | 1 |
| 34 | Проверь себя. | 1 |
| | Итого: | 68 |

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

- 1. Учение с увлечением. Функциональная деятельность М. В. Буряк,
- С.А.Шейкина Тренажер для школьников. 3 класс. ООО «Планета», 2022.
- 2. Сборник математических задач «Основы финансовой грамотности» в 3 томах. Т.1 для 1-
- 4 классов/составители :Н.П. Моторо, Н.В. Новожилова, Москва, 2019.
- 3. Методическое пособие для учителя. 3 класс. ООО «Планета»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 133397933100110045794213742499444592196809849522

Владелец Шестакова Екатерина Леонидовна

Действителен С 07.09.2025 по 07.09.2026