

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики
Отдел образования администрации Новоазовского района
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «НОВОАЗОВСКАЯ ШКОЛА №3»
АДМИНИСТРАЦИИ НОВОАЗОВСКОГО РАЙОНА

РАССМОТРЕНО

на МО классных
руководителей

Комлярова Е. Е. Мур/

Протокол №1 от 24
августа 2023 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**курса внеурочной деятельности
«Функциональная грамотность»**

для обучающихся 4 класса

Составитель Овчарова Инна Ивановна
учитель начальных классов

Новоазовск 2023

Пояснительная записка

Программа курса внеурочной деятельности для 1 - 4 классов «Функциональная грамотность: учимся жизни» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, требования к основной образовательной программе начального общего образования (утверждён Приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 286 от 31 мая 2021 г.).

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.

Цель программы: создание условий для развития функциональной грамотности.

Программа разбита на шесть блоков: «Читательская грамотность», «Математическая грамотность», «Финансовая грамотность», «Глобальные компетенции», «Креативное мышление» и «Естественно-научная грамотность».

Целью изучения блока «Читательская грамотность» является развитие способности учащихся к осмыслианию 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.

Целью изучения блока «Математическая грамотность» 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.

Целью изучения блока «Финансовая грамотность» 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.

Цель изучения блока «Глобальная компетентность» изучать местные, глобальные проблемы и вопросы межкультурного взаимодействия, понимать и оценивать различные точки зрения и мировоззрения, успешно и уважительно взаимодействовать с другими, а также действовать ответственно для обеспечения устойчивого развития и коллективного благополучия.

Цель изучения блока «Креативное мышление» - умение человека использовать свое воображение для выработки и совершенствования идей, формирования нового знания, решения задач, с которыми он не сталкивался раньше. Креативное мышление способствует критически осмысливать свои разработки, совершенствовать их.

Целью изучения блока «Естественно-научная грамотность» является формирование у обучающихся способности использовать естественно-научные 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.

Рабочая программа рассчитана в 4 классе на 34 часа (1 час в неделю). Согласно учебному плану МБОУ «Новоазовская школа №3», годовому календарному учебному графику, данная программа рассчитана на 35 часов (1 час в неделю).

В первом полугодии проводятся занятия по формированию читательской и естественнонаучной грамотности, во 2 полугодии - по формированию математической финансовой грамотности. Если учитель считает необходимым, последовательность проведения занятий можно изменить.

Формы организации занятий:

- Предметные недели;
- Библиотечные уроки;
- Деловые беседы;
- Участие в научно-исследовательских дискуссиях;
- Практические упражнения

Содержание программы

Модуль «Основы читательской грамотности»

Определение основной темы и главной мысли в произведении. Определение авторской позиции в художественном тексте. Рассказы современных писателей: Е.Велтистов «Мальчик из чемодана», «Миллион и один день каникул». Е.В.Медведев «Баранкин, будь человеком» и др.

Работа с текстом: как понимать информацию, содержащуюся в тексте, как преобразовывать текстовую информацию с учётом цели дальнейшего использования. Ориентироваться в содержании текста, отвечать на вопросы, используя явно заданную в тексте информацию. Типы текстов: текст-повествование, описание рассуждение. Практическая работа с текстами разных жанров. Учебный текст как источник информации. Интерпретировать информацию, отвечать на вопросы, используя неявно заданную информацию.

Поиск ошибок в предложенном тексте. Составление плана на основе исходного текста. Оценивать достоверность предложенной информации, высказывать оценочные суждения на основе текста. Создавать собственные тексты, применять информацию из текста при решении учебно-практических задач.

Модуль «Основы естественнонаучной грамотности»

Раздел 1. Движение и взаимодействие частиц. Признаки химических реакций. Воздух и его свойства. Углекислый газ в природе и его значение. Вода.

Уникальность воды. Почвы и их свойства.

Раздел 2. Земля, внутреннее строение Земли. Знакомство с минералами, горной породой и рудой. Уникальность планеты Земля. Условия для существования жизни на Земле. Свойства живых организмов.

Модуль «Основы математической грамотности»

Применение чисел и действий над ними. Счет и десятичная система счисления. Сюжетные задачи, решаемые с конца. Задачи на взвешивание. Логические задачи: задачи о «мудрецах», о лжецах и тех, кто всегда говорит правду.

Наглядная геометрия. Задачи на разрезание и перекраивание. Разбиение объекта на части и составление модели.

Комбинаторные задачи. Представление данных в виде таблиц, диаграмм, графиков.

Модуль «Основы финансовой грамотности»

Что могут деньги. Деньги настоящие и ненастоящие. Как разумно делать покупки. Кто такие мошенники. Личные деньги. Сколько стоит «своё дело». Реклама и качество товара. Деловая этика. Этика и этикет. Почему надо соблюдать этику. Правила делового этикета.

Бизнес – этикет. История профессий. Торговля между странами. Ввоз и вывоз товаров. Таможня. Экспорт. Импорт. Экономические задачи на нахождение прибыли.

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 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;
- контролировать и оценивать свои действия, вносить соответствующие корректизы в их выполнение;
- уметь отличать правильно выполненное задание от неверного; - оценивать правильность выполнения действий: самооценка и взаимооценка, знакомство с критериями оценивания.

Коммуникативные:

- 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 «Естественно-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;
- 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.

Предметные результаты изучения блока «Глобальная компетентность»:

- способность рассматривать вопросы и ситуации местного, глобального и межкультурного значения (например, бедность, экономическая взаимозависимость, миграция, неравенство, экологические риски, конфликты, культурные различия и стереотипы);
- овладение навыками и взглядами, необходимыми для жизни во взаимосвязанном мире; -способность использовать знания о мире и критически мыслить при рассуждении о глобальных событиях;
- способность задавать вопросы, анализировать информацию, объяснять явления и вырабатывать собственную позицию;
- способность находить, анализировать и критически оценивать сообщения СМИ;
- способность понимать и ценить различные точки зрения и мировоззрения;
- способность наладить позитивное взаимодействие с людьми разного национального, этнического, религиозного, социального или культурного происхождения или пола.

Предметные результаты изучения блока «Креативное мышление»:

- умение генерировать новые идеи на основе существующей информации, например, текста или изображения;
- практика в творчестве, создавая, например, продолжение или альтернативное окончание любимой сказки;
- стимулирование развития воображения и фантазии, творческую активность детей.

Тематическое планирование (35 ч)

| № п/п | Раздел | Кол-во часов | Содержание | Формы внеурочной деятельности | Электронные (цифровые) образовательные ресурсы |
|-------|---------------------------------|---|--|---|---|
| 1 | Читательская грамотность | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | Старинная женская одежда. Старинные женские головные уборы. Старинная мужская одежда и головные уборы. Жилище крестьянской семьи на Руси. Внутреннее убранство русской избы Предметы обихода русской избы История посуды на Руси. Какие деньги были раньше в России | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения | (РЭШ, https://fg.resh.edu.ru/), портале ФГБНУ ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru/), электронном образовательном ресурсе издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/) |
| | Итого | 8 | | | |
| 2. | Естественно-научная грамотность | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | Томат. Болгарский перец. Картофель. Баклажан. Семейство Паслёновые. Лук. Капуста. Горох. Грибы. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения | (РЭШ, https://fg.resh.edu.ru/), портале ФГБНУ ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru/), электронном образовательном ресурсе издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/) |
| | Итого | 8 | | | |
| 3. | Финансовая грамотность | 1 1 1 1 1 1 | Потребительская корзина. Прожиточный минимум. Инфляция. Распродажи, скидки, бонусы. Благотворительность. Страхование. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения | (РЭШ, https://fg.resh.edu.ru/), портале ФГБНУ ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru/), электронном образовательном ресурсе издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/) |
| | Итого | 6 | | | |
| 4. | Математическая | 1 | В бассейне. | Библиотечные уроки; | (РЭШ, https://fg.resh.edu.ru/), |

| | | | | | |
|----|---------------------------|----------------------------|--|--|---|
| | я грамотность | 2 1 1 1 1 1 | Делаем ремонт. Праздничный торт. Обустраиваем участок. Поход в кино. Организуем экскурсию Отправляемся в путешествие. | Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения | портале ФГБНУ ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru/), электронном образовательном ресурсе издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/) |
| | Итого | 8 | | | |
| 5. | Глобальная компетентность | 1 1 | Комплексное задание «Экологичная обувь». Комплексное задание «Этичная одежда». | | https://media.prosv.ru/func |
| | Итого | 2 | | | |
| 6. | Креативное мышление | 1 1 1 | История со словом «спички». Рассказы по картинкам. Рассказы по картинкам | | РЭШ |
| | Итого | 3 | | | |
| | Итого | 35 | | | |

Календарно-тематическое планирование (4 класс)

| № п/п | Тема занятия | Всего часов | В том числе | | Дата проведения | Формы внеурочной деятельности | Электронные (цифровые) образовательные ресурсы |
|--|---------------------------|-------------|-------------|----------|-----------------|-------------------------------|--|
| | | | Теория | Практика | | | |
| Тема 1. Читательская грамотность(8ч.) | | | | | | | |
| 1. | Старинная женская одежда. | 1 | 0,5 | 0,5 | 06.09. | | (РЭШ, https://fg.resh.edu.ru/), |

| | | | | | | | | |
|----|--|---|-----|-----|--------|--|--|---|
| 2. | Старинные женские головные уборы. | 1 | 0,5 | 0,5 | 13.09. | | <p>Библиотечные уроки. Деловые беседы. Участие в научно-исследовательских дискуссиях. Практические упражнения.</p> | <p>портале ФГБНУ ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru/), электронном образовательном ресурсе издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)</p> |
| 3. | Старинная мужская одежда и головные уборы. | 1 | 0,5 | 0,5 | 20.09. | | | |
| 4. | Жилище крестьянской семьи на Руси. | 1 | 0,5 | 0,5 | 27.09. | | | |
| 5. | Внутреннее убранство русской избы. | 1 | 0,5 | 0,5 | 04.10. | | | |
| 6. | Предметы обихода русской избы. | 1 | | | 11.10. | | | |
| 7. | История посуды на Руси. | 1 | 0,5 | 0,5 | 18.10. | | | |
| 8. | Какие деньги были раньше в России | 1 | 0,5 | 0,5 | 25.10. | | | |

Тема 2. Естественно-научная грамотность(8ч.)

| | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|---|-----|-----|--------|--|--|---|
| 9. | Томат. | 1 | 0,5 | 0,5 | 08.11. | | <p>Библиотечные уроки. Деловые беседы. Участие в научно-исследовательских дискуссиях. Практические упражнения.</p> | <p>РЭШ, https://fg.resh.edu.ru/), портале ФГБНУ ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru/), электронном образовательном ресурсе издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/)</p> |
| 10 | Болгарский перец. | 1 | 0,5 | 0,5 | 15.11. | | | |
| 11 | Картофель. | 1 | 0,5 | 0,5 | 22.11. | | | |
| 12 | Баклажан. Семейство Паслёновые. | 1 | 0,5 | 0,5 | 29.11. | | | |
| 13 | Лук. | 1 | 0,5 | 0,5 | 30.11 | | | |
| 14 | Капуста. | 1 | 0,5 | 0,5 | 06.12. | | | |

| | | | | | | | |
|----|--------|---|-----|-----|--------|--|--|
| 15 | Горох. | 1 | 0,5 | 0,5 | 13.12. | | |
| 16 | Грибы. | 1 | 0,5 | 0,5 | 20.12. | | |

Тема 3.Глобальная компетентность(2ч.)

| | | | | | | | |
|----|--|---|-----|-----|--------|--|---|
| 17 | Комплексное задание «Экологичная обувь». | 1 | 0,5 | 0,5 | 27.12. | | https://media.prosv.ru/func |
| 18 | Комплексное задание «Этичная одежда». | 1 | 0,5 | 0,5 | 10.01. | | |

Тема 3.Финансовая грамотность(6ч.)

| | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|---|-----|-----|--------|--|--|--|
| 19 | Потребительская корзина. | 1 | 0,5 | 0,5 | 17.01. | | Библиотечные уроки. Деловые беседы. Участие в научно-исследовательских дискуссиях. Практические упражнения. | РЭШ, https://fg.resh.edu.ru/ , портале ФГБНУ ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru/), электронном образовательном ресурсе издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/) |
| 20 | Прожиточный минимум. | 1 | 0,5 | 0,5 | 24.01. | | | |
| 21 | Инфляция. | 1 | 0,5 | 0,5 | 31.01. | | | |
| 22 | Распродажи, скидки, бонусы. | 1 | 0,5 | 0,5 | 07.02. | | | |
| 23 | Благотворительность. | 1 | 0,5 | 0,5 | 14.02. | | | |
| 24 | Страхование. | 1 | 0,5 | 0,5 | 21.02. | | | |

Тема 4. Математическая грамотность(8ч.)

| | | | | | | | | |
|----|-----------------------|---|-----|-----|--------|--|--|---|
| 25 | В бассейне. | 1 | 0,5 | 0,5 | 28.02. | | Библиотечные уроки. Деловые беседы. Участие в научно-исследовательских дискуссиях. Практические | (РЭШ, https://fg.resh.edu.ru/ , портале ФГБНУ ИСРО РАО (http://skiv.instrao.ru/), электронном образовательном ресурсе издательства |
| 26 | Делаем ремонт. | 1 | 0,5 | 0,5 | 06.03. | | | |
| 27 | Делаем ремонт. | 1 | 0,5 | 0,5 | 13.03. | | | |
| 28 | Праздничный торт. | 1 | 0,5 | 0,5 | 20.03. | | | |
| 29 | Обустраиваем участок. | 1 | 0,5 | 0,5 | 03.04. | | | |

| | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|---|-----|-----|--------|--|-------------|--|
| | | | | | | | упражнения. | «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/) |
| 30 | Поход в кино. | 1 | 0,5 | 0,5 | 10.04. | | | |
| 31 | Организуем экскурсию | 1 | 0,5 | 0,5 | 17.04 | | | |
| 32 | Отправляемся в путешествие. | 1 | 0,5 | 0,5 | 24.04. | | | |
| Тема 5. Креативное мышление(2ч.) | | | | | | | | |
| 33 | История со словом «спички». | 1 | 0,5 | 0,5 | 08.05. | | | РЭШ |
| 34 | Рассказы по картинкам. | 1 | 0,5 | 0,5 | 15.05. | | | |
| 35 | Итоговое занятие. | 1 | 0,5 | 0,5 | 22.05. | | | |

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

1. Открытый банк заданий на сайте федерального государственного бюджетного научного учреждения «Институт стратегии развития образования Российской академии образования»
2. Открытый банк заданий на образовательной платформе «Российская электронная школа» (<https://fg.resh.edu.ru/>).
3. Открытые задания PISA на официальном сайте федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный институт качества образования».
4. Портал ФГБНУ ИСРО РАО <http://skiv.instrao.ru>

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Технические средства обучения компьютер преподавателя, мультимедийный проектор, демонстрационный экран. Для преподавания курса может использоваться учебно-методический комплекс: - Корлюгова Ю.Н., Гоппе Е.Е.

Финансовая грамотность: учебная программа. 2-3 класс общеобразоват. орг. – М.:ВАКО, 2020 – 32с. - Федин С.Н.

Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 2-3 класс общеобразоват. орг. в 2 ч.– М.:ВАКО, 2020 – 112с.- Корлюгова Ю.Н., Гоппе Е.Е.

Финансовая грамотность: рабочая тетрадь. 2-3 класс общеобразоват. орг. – М.:ВАКО, 2020 – 64с. - Корлюгова Ю.Н., Гоппе Е.Е.

