

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Новгородской области

Комитет образования Администрации Боровичского

муниципального района

МБОУ СОШ д.Железково

УТВЕРЖДЕНО

Педагогическим советом

Протокол №1
от «29» августа 2024 г.

Директор школы

Михайлова О.А.

Приказ 40-ОД
от «29» августа 2024 г.

Дополнительная общеобразовательная
общеразвивающая программа
естественно-научной направленности
«Функциональная грамотность»

Уровень освоения программы: ознакомительный

Возраст обучающихся: 7-11 лет

Срок реализации: 4 года(135 часов)

Составители программы:

Рыжикова Людмила Васильевна
Захарова Татьяна Александровна
Евдокимова Наталья Леонидовна
учителя начальных классов

Д.Железково 2024

Информационная карта программы

| | |
|--|--|
| Ф.И.О. педагогов | Рыжикова Людмила Васильевна Захарова Татьяна Александровна Евдокимова Наталья Леонидовна |
| Вид программы | модифицированная |
| Тип программы | общеразвивающая |
| Образовательная область | Окружающий мир, литературное чтение, математика |
| Направленность деятельности | Естественно-научная |
| Способ освоения содержания образования | практический, репродуктивный, метод проблемного изложения. |
| Уровень освоения содержания образования | ознакомительный |
| Уровень реализации программы | начальное общее образование |
| Форма реализации программы | групповая |
| Продолжительность реализации программы | 4 года |

Пояснительная записка

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Функциональная грамотность» для 1-4 классов разработана и реализуется в рамках внеурочной деятельности в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, требования к основной образовательной программе начального общего образования. Программа «Функциональная грамотность» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, требования к основной образовательной программе начального общего образования.

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. Программа «Функциональная грамотность» учитывает возрастные, общеучебные и психологические особенности младшего школьника

Актуальность программы

Актуальность программы определяется изменением требований реальности к человеку, получающему образование и реализующему себя в современном социуме. Эти изменения включают расширение спектра стоящих перед личностью задач, её включённости в различные социальные сферы и социальные отношения. Для успешного функционирования в обществе нужно уметь использовать получаемые знания, умения и навыки для решения важных задач в изменяющихся условиях, а для этого находить, сопоставлять, интерпретировать, анализировать факты, смотреть на одни и те же явления с разных сторон, осмысливать информацию, чтобы делать правильный выбор, принимать конструктивные решения. Необходимо планировать свою деятельность, осуществлять её контроль и оценку, взаимодействовать с другими, действовать в ситуации неопределённости.

Новизна

Изучение данного курса начинается в начальной школе, где идёт интенсивное обучение различным видам речевой деятельности – письму и чтению, говорению и слушанию, работам с текстом.

Педагогическая целесообразность

В данной программе применяются следующие технологии:

- Технология развивающего обучения;
- Здоровьесберегающие технологии;
- Технология проблемного обучения;
- Игровые технологии;
- Технология развития критического мышления;

Они позволяют сделать обучение индивидуализированным, доступным, вариативным.

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 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.

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.

Программа курса «Функциональная грамотность» рассчитана на 135 часов и предполагает проведение 1 занятия в неделю. Срок реализации 4 года (1-4 класс):

1 класс – 33 часа

2 класс – 34 часа

3 класс – 34 часа

4 класс – 34 часа

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

Учебный процесс учащихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется на основе адаптированных общеобразовательных программ начального общего образования при одновременном сохранении коррекционной направленности педагогического процесса, которая реализуется через допустимые изменения в структурировании содержания, специфические методы, приемы работы.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ КУРСА

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, построения 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 коррективы 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 распознавания 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.

Содержание программы – 1 класс (33 часа)

| № п/п | Раздел | Кол-во часов | Содержание | Формы внеурочной деятельности |
|-------|----------------------------|--------------|---|---|
| 1 | Читательская грамотность | 1 | В. Бианки. Лис и мышонок. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Русская народная сказка. Мороз и заяц. | |
| | | 1 | В. Сутеев. Живые грибы. | |
| | | 1 | Г. Цыферов. Петушок и солнышко. | |
| | | 1 | М. Пляцковский. Урок дружбы. | |
| | | 1 | Русская народная сказка. Как лиса училась летать. | |
| | | 1 | Е. Пермяк. Четыре брата. | |
| | Итого | 7 | | |
| 2. | Математическая грамотность | 1 | Про курочку рябу, золотые и простые яйца. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Про козу, козлят и капусту. | |
| | | 1 | Про петушка и жерновцы. | |
| | | 1 | Как петушок и курочки делили бобовые зернышки. | |
| | | 1 | Про наливные яблочки. | |
| | | 1 | Про Машу и трех медведей. | |
| | | 1 | Про медведя, лису и мишкин мед. | |
| | Итого | 7 | | |
| 3. | Креативное мышление | 1 | История со словом «дедушка». | |
| | | 1 | Рассказы по картинкам. | |
| | Итого | 2 | | |
| 4. | Финансовая грамотность | 1 | За покупками. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Находчивый колобок. | |
| | | 1 | День рождения мухи-цокотухи. | |
| | | 1 | Буратино и карманные деньги. | |
| | | 1 | Кот Василий продает молоко. | |
| | | 1 | Лесной банк. | |
| | | 1 | Как мужик золото менял. | |

| | | | | |
|----|---------------------------------|---------------------------------|---|---|
| | Итого | 7 | | |
| 5. | Естественно-научная грамотность | 1 1 1 1 1 1 1 | Как Иванушка хотел попить водицы. Пятачок, Винни-пух и воздушный шарик. Про репку и другие корнеплоды. Плывет, плывет кораблик. Про Снегурочку и превращения воды. Как делили апельсин. Крошка енот и Тот, кто сидит в пруду. В. Сутеев. Яблоко. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | Итого | 8 | | |
| 6. | Глобальная компетентность | 1 1 | Комплексное задание «Найденыш» Комплексное задание «Мировой океан загрязняется» | |
| | Итого | 2 | | |
| | Итого | 33 | | |

Календарно-тематическое планирование (1 класс)

| № п/п | Тема занятия | Всего часов | В том числе | | Дата проведения | |
|--|---|-------------|-------------|----------|-----------------|--|
| | | | Теория | Практика | План | |
| Читательская грамотность | | | | | | |
| 1. | В. Бианки. Лис и мышонок. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 2. | Русская народная сказка. Мороз и заяц. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 3. | В. Сутеев. Живые грибы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 4. | Г. Цыферов. Петушок и солнышко. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 5. | М. Пляцковский. Урок дружбы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 6. | Русская народная сказка. Как лиса училась летать. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 7. | Е. Пермяк. Четыре брата. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Математическая грамотность | | | | | | |
| 8. | Про курочку рябу, золотые и простые яйца. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 9. | Про козу, козлят и капусту. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 10. | Про петушка и жерновцы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 11. | Как петушок и курочки делили бобовые зернышки. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 12. | Про наливные яблочки. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 13. | Про Машу и трех медведей. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 14. | Про медведя, лису и мишкин мед. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Креативное мышление | | | | | | |
| 15. | История со словом «дедушка». | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 16. | Рассказы по картинкам. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Финансовая грамотность | | | | | | |
| 17. | За покупками. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 18. | Находчивый колобок. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 19. | День рождения мухи-цокотухи. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 20. | Буратино и карманные деньги. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 21. | Кот Василий продает молоко. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 22. | Лесной банк. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 23. | Как мужик золото менял. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Естественно-научная грамотность | | | | | | |

| | | | | | | |
|----------------------------------|--|-----------|-------------|-------------|--|--|
| 24. | Как Иванушка хотел попить водицы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 25. | Пятачок, Винни-пух и воздушный шарик. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 26. | Про репку и другие корнеплоды. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 27. | Плывет, плывет кораблик. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 28. | Про Снегурочку и превращения воды. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 29. | Как делили апельсин. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 30. | Крошка енот и Тот, кто сидит в пруду. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 31. | В. Сутеев. Яблоко. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Глобальная компетентность | | | | | | |
| 32. | Комплексное задание «Найденыш» | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 33. | Комплексное задание «Мировой океан загрязняется» | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Итого: | | 33 | 16,5 | 16,5 | | |

Содержание программы 2 класс (34 ч)

| № п/п | Раздел | Кол-во часов | Содержание | Формы внеурочной деятельности |
|-------|---------------------------------|--------------|---|---|
| 1 | Читательская грамотность | 1 | Михаил Пришвин. Беличья память. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | И. Соколов-Микитов. В берлоге. | |
| | | 1 | Лев Толстой. Зайцы. | |
| | | 1 | Николай Сладков. Веселая игра. | |
| | | 1 | Обыкновенные кроты. | |
| | | 1 | Эдуард Шим. Тяжкий труд. | |
| | | 1 | Про полевого хомяка. | |
| | | 1 | Про бобров. | |
| | Итого | 8 | | |
| 2. | Математическая грамотность | 1 | Про беличьи запасы. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Медвежье, потомство. | |
| | | 1 | Про зайчат и зайчиху. | |
| | | 1 | Лисьи забавы. | |
| | | 1 | Про крота. | |
| | | 1 | Про ежа. | |
| | | 1 | Про полевого хомяка. | |
| | | 1 | Бобры строители. | |
| | Итого | 8 | | |
| 3. | Креативное мышление | 1 | История со словом «фотоальбом». | |
| | | 1 | Рассказы по картинкам. | |
| | Итого | 2 | | |
| 3. | Финансовая грамотность | 1 | Беличьи деньги. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Поврежденные и фальшивые деньги. | |
| | | 1 | Банковская карта. | |
| | | 1 | Безопасность денег на банковской карте. | |
| | | 1 | Про кредиты. | |
| | | 1 | Про вклады. | |
| | | 1 | Ловушки для денег. | |
| | Итого | 7 | | |
| 4. | Естественно-научная грамотность | 1 | Про белочку и погоду. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно- |
| | | 1 | Лесные сладкоежки. | |
| | | 1 | Про зайчишку и овощи. | |

| | | | | |
|----|------------------------------|-----------|--|---|
| | | 1 | Лисьи норы. | исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Корень часть растения. | |
| | | 1 | Занимательные особенности яблока. | |
| | | 1 | Про хомяка и его запасы. | |
| | Итого | 7 | | |
| 5. | Глобальная компетентность | 1 | Комплексное задание «Футбол и дружба» | |
| | | 1 | Комплексное задание «Случай в гостях» | |
| | Итого | 2 | | |
| | Итого | 34 | | |

Календарно-тематическое планирование (2 класс)

| № п/п | Тема занятия | Всего часов | В том числе | | Дата проведения | |
|--|--|----------------|-------------|----------|-----------------|--|
| | | | Теория | Практика | План | |
| Читательская грамотность | | | | | | |
| 1. | Михаил Пришвин. Беличья память. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 2. | И. Соколов-Микитов. В берлоге. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 3. | Лев Толстой. Зайцы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 4. | Николай Сладков. Веселая игра. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 5. | Обыкновенные кроты. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 6. | Эдуард Шим. Тяжкий труд. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 7. | Про полевого хомяка. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 8. | Про бобров. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Математическая грамотность | | | | | | |
| 9. | Про беличьи запасы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 10. | Медвежье потомство. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 11. | Про зайчат и зайчиху. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 12. | Лисьи забавы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 13. | Про крота. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 14. | Про ежа. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 15. | Про полевого хомяка. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 16. | Бобры строители. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Креативное мышление | | | | | | |
| 17. | История со словом «фотоальбом». | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 18. | Рассказы по картинкам | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Финансовая грамотность | | | | | | |
| 19. | Беличьи деньги. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 20. | Поврежденные и фальшивые деньги. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 21. | Банковская карта. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 22. | Безопасность денег на банковской карте. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 23. | Про кредиты. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 24. | Про вклады. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 25. | Ловушки для денег. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Естественно-научная грамотность | | | | | | |
| 26. | Про белочку и погоду. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 27. | Лесные сладкоежки. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 28. | Про зайчишку и овощи. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 29. | Лисьи норы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |

| | | | | | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|--|--|
| 30. | Корень часть растения. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 31. | Занимательные особенности яблока. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 32. | Про хомяка и его запасы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Глобальная компетентность | | | | | | |
| 33. | Комплексное задание «Футбол и дружба» | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 34. | Комплексное задание «Случай в гостях» | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Итого: | | 34 | 17 | 17 | | |

Содержание программы 3 класс (34 ч)

| № п/п | Раздел | Кол-во часов | Содержание | Формы внеурочной деятельности |
|-------|---------------------------------|--------------|---|--|
| 1 | Читательская грамотность | 1 | Про дождевого червяка. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Кальций. | |
| | | 1 | Сколько весит облако? | |
| | | 1 | Хлеб, всему голова. | |
| | | 1 | Про мел. | |
| | | 1 | Про мыло. | |
| | | 1 | История свечи. | |
| | Итого | 7 | | |
| 2. | Естественно-научная грамотность | 1 | Дождевые черви. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Полезный кальций. | |
| | | 1 | Про облака. | |
| | | 1 | Про хлеб и дрожжи. | |
| | | 1 | Интересное вещество мел. | |
| | | 1 | Чем интересно мыло и как оно «работает»? | |
| | | 1 | Про свечи. | |
| | Итого | 8 | | |
| 3. | Финансовая грамотность | 1 | Что такое «бюджет»? | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения. |
| | | 1 | Семейный бюджет. | |
| | | 1 | Откуда в семье берутся деньги? Зарплата. | |
| | | 1 | Пенсия и социальные пособия. | |
| | | 1 | Наследство, вклад выигрыш. | |
| | | 1 | На что тратятся семейные деньги? Виды расходов. | |
| | | 1 | Как экономить семейные деньги? | |
| | Итого | 7 | | |
| 4. | Математическая грамотность | 1 | Расходы и доходы бюджета. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Планируем семейный бюджет. | |
| | | 1 | Подсчитываем семейный доход. | |
| | | 1 | Пенсии и пособия. | |
| | | 1 | Подсчитываем случайные (нерегулярные) доходы. | |
| | | 1 | Подсчитываем расходы. | |
| | | 1 | Расходы на обязательные платежи. | |
| | Итого | 7 | | |

| | | | | |
|----|---------------------------|-----------|---|--|
| | | | деньги. | |
| | Итого | 8 | | |
| 5. | Глобальная компетентность | 1 1 | Комплексное задание «Говорим на одном языке». Комплексное задание «Выбрасываем продукты или голодаем?» | |
| | Итого | 2 | | |
| 6. | Креативное мышление | 1 1 | История со словом «почта». Рассказы по картинкам. | |
| | Итого | 2 | | |
| | Итого | 34 | | |

Календарно-тематическое планирование (3 класс)

| № п/п | Тема занятия | Всего часов | В том числе | | Дата проведения | |
|--|--|-------------|-------------|----------|-----------------|--|
| | | | Теория | Практика | План | |
| Читательская грамотность | | | | | | |
| 1. | Про дождевого червяка. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 2. | Кальций. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 3. | Сколько весит облако? | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 4. | Хлеб, всему голова. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 5. | Про мел. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 6. | Про мыло. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 7. | История свечи. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Естественно-научная грамотность | | | | | | |
| 8. | Дождевые черви. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 9. | Полезный кальций. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 10. | Про облака. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 11. | Про хлеб и дрожжи. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 12. | Интересное вещество мел. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 13. | Чем интересно мыло и как оно «работает»? | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 14. | Про свечи. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 15. | Волшебный Магнит. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Глобальная компетентность | | | | | | |
| 16. | Комплексное задание «Говорим на одном языке». | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 17. | Комплексное задание «Выбрасываем продукты или голодаем?» | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Финансовая грамотность | | | | | | |
| 18. | Что такое «бюджет»? | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 19. | Семейный бюджет. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 20. | Откуда в семье берутся деньги? Зарплата. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 21. | Пенсия и социальные пособия. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 22. | Наследство, вклад выигрыш. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 23. | На что тратятся семейные деньги? Виды расходов. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 24. | Как сэкономить семейные деньги? | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Креативное мышление | | | | | | |
| 25. | История со словом «почта». | 1 | 0,5 | 0,5 | | |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|--|--|
| 26. | Рассказы по картинкам. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Математическая грамотность | | | | | | |
| 27. | Расходы и доходы бюджета. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 28. | Планируем семейный бюджет. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 29. | Подсчитываем семейный доход. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 30. | Пенсии и пособия. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 31. | Подсчитываем случайные (нерегулярные) доходы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 32. | Подсчитываем расходы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 33. | Расходы на обязательные платежи. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 34. | Подсчитываем сэкономленные деньги. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Итого: | | 34 | 17 | 17 | | |

Содержание программы 4 класс (34 ч)

| № п/п | Раздел | Кол-во часов | Содержание | Формы внеурочной деятельности |
|-------|---------------------------------|--------------|--|---|
| 1 | Читательская грамотность | 1 | Старинная женская одежда. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Старинные женские головные уборы. | |
| | | 1 | Старинная мужская одежда и головные уборы. | |
| | | 1 | Жилище крестьянской семьи на Руси. | |
| | | 1 | Внутреннее убранство русской избы | |
| | | 1 | Предметы обихода русской избы | |
| | | 1 | История посуды на Руси. | |
| | | 1 | Какие деньги были раньше в России | |
| | Итого | 8 | | |
| 2. | Естественно-научная грамотность | 1 | Томат. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Болгарский перец. | |
| | | 1 | Картофель. | |
| | | 1 | Баклажан. Семейство Паслёновые. | |
| | | 1 | Лук. | |
| | | 1 | Капуста. | |
| | | 1 | Горох. | |
| | | 1 | Грибы. | |
| | Итого | 8 | | |
| 3. | Финансовая грамотность | 1 | Потребительская корзина. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 1 | Прожиточный минимум. | |
| | | 1 | Инфляция. | |
| | | 1 | Распродажи, скидки, бонусы. | |
| | | 1 | Благотворительность. | |
| | | 1 | Страхование. | |
| | Итого | 6 | | |
| 4. | Математическая грамотность | 1 | В бассейне. | Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения |
| | | 2 | Делаем ремонт. | |
| | | 1 | Праздничный торт. | |
| | | 1 | Обустроиваем участок. | |
| | | 1 | Поход в кино. | |
| | | 1 | Организуем экскурсию | |
| | | 1 | Отправляемся в путешествие. | |

| | | | | |
|----|---------------------------|-----------|---|--|
| | Итого | 8 | | |
| 5. | Глобальная компетентность | 1 1 | Комплексное задание «Экологичная обувь». Комплексное задание «Этичная одежда». | |
| | Итого | 2 | | |
| 6. | Креативное мышление | 1 1 | История со словом «спички». Рассказы по картинкам. | |
| | Итого | 2 | | |
| | Итого | 34 | | |

Календарно-тематическое планирование (4 класс)

| № п/п | Тема занятия | Всего часов | В том числе | | Дата проведения | |
|--|--|-------------|-------------|----------|-----------------|--|
| | | | Теория | Практика | План | |
| Читательская грамотность | | | | | | |
| 1. | Старинная женская одежда. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 2. | Старинные женские головные уборы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 3. | Старинная мужская одежда и головные уборы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 4. | Жилище крестьянской семьи на Руси. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 5. | Внутреннее убранство русской избы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 6. | Предметы обихода русской избы. | 1 | | | | |
| 7. | История посуды на Руси. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 8. | Какие деньги были раньше в России | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Естественно-научная грамотность | | | | | | |
| 9. | Томат. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 10. | Болгарский перец. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 11. | Картофель. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 12. | Баклажан. Семейство Паслёновые. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 13. | Лук. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 14. | Капуста. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 15. | Горох. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 16. | Грибы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Глобальная компетентность | | | | | | |
| 17. | Комплексное задание «Экологичная обувь». | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 18. | Комплексное задание «Этичная одежда». | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Финансовая грамотность | | | | | | |
| 19. | Потребительская корзина. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 20. | Прожиточный минимум. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 21. | Инфляция. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 22. | Распродажи, скидки, бонусы. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 23. | Благотворительность. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 24. | Страхование. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| Математическая грамотность | | | | | | |
| 25. | В бассейне. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 26. | Делаем ремонт. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|--|--|
| 27. | Делаем ремонт. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 28. | Праздничный торт. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 29. | Обустроиваем участок. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 30. | Поход в кино. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 31. | Организуем экскурсию | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 32. | Отправляемся в путешествие. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| <i>Креативное мышление</i> | | | | | | |
| 33. | История со словом «спички». | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| 34. | Рассказы по картинкам. | 1 | 0,5 | 0,5 | | |
| | Итого: | 34 | 17 | 17 | | |