## МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №16 с углублённым изучением отдельных предметов имени Владимира Петровича Шевалева»

(Средняя школа № 16)

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность»

для обучающихся 1 – 4 классов

#### Пояснительная записка

Программа курса внеурочной деятельности для 1 - 4 классов «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.

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 внеурочной деятельности «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, 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 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 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.

## Содержание программы – 1 класс (33 часа)

| $N_{\underline{0}}$ | Раздел            | Кол-во | Содержание                             | Формы внеурочной      |
|---------------------|-------------------|--------|--|-----------------------|
| $\Pi/\Pi$           |                   | часов  |  | деятельности          |
| 1                   | Читательская гра- | 1      | В. Бианки. Лис и мышонок.              | Библиотечные уроки;   |
|                     | мотность          | 1      | Русская народная сказка. Мороз и заяц. | Деловые беседы;       |
|                     |                   | 1      | В. Сутеев. Живые грибы.                | Участие в научно-ис-  |
|                     |                   | 1      | Г. Цыферов. Петушок и солнышко.        | следовательских дис-  |
|                     |                   | 1      | М. Пляцковский. Урок дружбы.           | куссиях;              |
|                     |                   | 1      | Русская народная сказка. Как лиса учи- | Практические упражне- |
|                     |                   |        | лась летать.                           | ния                   |
|                     |                   | 1      | Е. Пермяк. Четыре брата.               |                       |
|                     | Итого             | 7      |  |                       |
| 2.                  | Математическая    | 1      | Про курочку рябу, золотые и простые    | Библиотечные уроки;   |
|                     | грамотность       |        | яйца.                                  | Деловые беседы;       |
|                     |                   | 1      | Про козу, козлят и капусту.            | Участие в научно-ис-  |
|                     |                   | 1      | Про петушка и жерновцы.                | следовательских дис-  |
|                     | 1                 |        | Как петушок и курочки делили бобовые   | куссиях;              |
|                     |                   |        | зернышки.                              | Практические упражне- |
|                     |                   | 1      | Про наливные яблочки.                  | ния                   |
|                     |                   | 1      | Про Машу и трех медведей.              |                       |
|                     |                   | 1      | Про медведя, лису и мишкин мед.        |                       |

|    | Итого             | 7  |                                       |                       |
|----|-------------------|----|---------------------------------------|-----------------------|
| 3. | Креативное мыш-   | 1  | История со словом «дедушка».          |                       |
|    | ление             | 1  | Рассказы по картинкам.                |                       |
|    | Итого             | 2  | •                                     |                       |
| 4. | Финансовая гра-   | 1  | За покупками.                         | Библиотечные уроки;   |
|    | мотность          | 1  | Находчивый колобок.                   | Деловые беседы;       |
|    |                   | 1  | День рождения мухи-цокотухи.          | Участие в научно-ис-  |
|    |                   | 1  | Буратино и карманные деньги.          | следовательских дис-  |
|    |                   | 1  | Кот Василий продает молоко.           | куссиях;              |
|    |                   | 1  | Лесной банк.                          | Практические упражне- |
|    |                   | 1  | Как мужик золото менял.               | ния                   |
|    | Итого             | 7  |                                       |                       |
| 5. | Естественно-науч- | 1  | Как Иванушка хотел попить водицы.     | Библиотечные уроки;   |
|    | ная грамотность   | 1  | Пятачок, Винни-пух и воздушный шарик. | Деловые беседы;       |
|    |                   |    | Про репку и другие корнеплоды.        | Участие в научно-ис-  |
|    |                   | 1  | Плывет, плывет кораблик.              | следовательских дис-  |
|    |                   | 1  | Про Снегурочку и превращения воды.    | куссиях;              |
|    |                   | 1  | Как делили апельсин.                  | Практические упражне- |
|    |                   | 1  | Крошка енот и Тот, кто сидит в пруду. | ния                   |
|    |                   | 1  | В. Сутеев. Яблоко.                    |                       |
|    |                   | 1  |                                       |                       |
|    | Итого             | 8  |                                       |                       |
| 6. | Глобальная компе- | 1  | Комплексное задание «Найденыш»        |                       |
|    | тентность         | 1  | Комплексное задание «Мировой океан    |                       |
|    |                   |    | загрязняется»                         |                       |
|    | Итого             | 2  |                                       |                       |
|    | Итого             | 33 |                                       |                       |

# Календарно-тематическое планирование (1 класс)

| $N_{\underline{0}}$ | Тема занятия                           |           | В том числ | те       | Дата проведения |      |
|---------------------|--|-----------|------------|----------|-----------------|------|
| $\Pi/\Pi$           |  | часов     | Теория     | Практика | План            | Факт |
|                     | Читательс                              | ская грам | отность    |          |                 |      |
| 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 учи- | 1         | 0,5        | 0,5      |                 |      |
|                     | лась летать.                           |           |            |          |                 |      |
| 7.                  | Е. Пермяк. Четыре брата.               | 1         | 0,5        | 0,5      |                 |      |
|                     | Математич                              | еская гра | мотность   |          |                 |      |
| 8.                  | Про курочку рябу, золотые и простые    | 1         | 0,5        | 0,5      |                 |      |
|                     | яйца.                                  |           |            |          |                 |      |
| 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 бобо-     | 1         | 0,5        | 0,5      |                 |      |
|                     | вые зернышки.                          |           |            |          |                 |      |
| 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      |                 |      |
|                     | Креати                                 | вное мыи  | ление      |          |                 |      |
| 15.                 | История со словом «дедушка».           | 1         | 0,5        | 0,5      |                 |      |
| ·                   |  | 6         |            |          |                 |      |

| 16. | Рассказы по картинкам.                | 1         | 0,5       | 0,5  |   |
|-----|---------------------------------------|-----------|-----------|------|---|
|     | Финансов                              | ая грамо  | тность    |      | · |
| 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-1                         | научная г | рамотност | lb   |   |
| 24. | Как Иванушка хотел попить водицы.     | 1         | 0,5       | 0,5  |   |
| 25. | Пятачок, Винни-пух и воздушный ша-    | 1         | 0,5       | 0,5  |   |
|     | рик.                                  |           |           |      |   |
| 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                            | компете   | ентность  |      |   |
| 32. | Комплексное задание «Найденыш»        | 1         | 0,5       | 0,5  |   |
| 33. | Комплексное задание «Мировой океан    | 1         | 0,5       | 0,5  |   |
|     | загрязняется»                         |           |           |      |   |
|     | Итого:                                | 33        | 16,5      | 16,5 |   |

# Содержание программы 2 класс (34 ч)

| No        | Раздел              | Кол-во | Содержание                      | Формы внеурочной дея-     |
|-----------|---------------------|--------|---------------------------------|---------------------------|
| $\Pi/\Pi$ | т издол             | часов  | Содоржание                      | тельности                 |
| 1         | Читательская гра-   | 1      | Михаил Пришвин. Беличья память. | Библиотечные уроки;       |
|           | мотность            | 1      | И. Соколов-Микитов. В берлоге.  | Деловые беседы;           |
|           |                     | 1      | Лев Толстой. Зайцы.             | Участие в научно-исследо- |
|           |                     | 1      | Николай Сладков. Веселая игра.  | вательских дискуссиях;    |
|           |                     | 1      | Обыкновенные кроты.             | Практические упражнения   |
|           |                     | 1      | Эдуард Шим. Тяжкий труд.        |                           |
|           |                     | 1      | Про полевого хомяка.            |                           |
|           |                     | 1      | Про бобров.                     |                           |
|           | Итого               | 8      |                                 |                           |
| 2.        | Математическая гра- | 1      | Про беличьи запасы.             | Библиотечные уроки;       |
|           | мотность            | 1      | Медвежье, потомство.            | Деловые беседы;           |
|           |                     | 1      | Про зайчат и зайчиху.           | Участие в научно-исследо- |
|           |                     | 1      | Лисьи забавы.                   | вательских дискуссиях;    |
|           |                     | 1      | Про крота.                      | Практические упражнения   |
|           |                     | 1      | Про ежа.                        |                           |
|           |                     | 1      | Про полевого хомяка.            |                           |
|           |                     | 1      | Бобры строители.                |                           |
|           | Итого               | 8      |                                 |                           |
| 3.        | Креативное мышле-   | 1      | История со словом «фотоальбом». |                           |
|           | ние                 | 1      | Рассказы по картинкам.          |                           |
|           | Итого               | 2      |                                 |                           |
| 3.        | Финансовая грамот-  | 1      | Беличьи деньги.                 | Библиотечные уроки;       |
|           | ность               | 1      | Поврежденные и фальшивые        | Деловые беседы;           |
|           |                     |        | деньги.                         |                           |

|    |                   | 1  | Банковская карта.                | Участие в научно-исследо- |
|----|-------------------|----|----------------------------------|---------------------------|
|    |                   | 1  | Безопасность денег на банковской | вательских дискуссиях;    |
|    |                   |    | карте.                           | Практические упражнения   |
|    |                   | 1  | Про кредиты.                     |                           |
|    |                   | 1  | Про вклады.                      |                           |
|    |                   | 1  | Ловушки для денег.               |                           |
|    | Итого             | 7  |                                  |                           |
| 4. | Естественно-науч- | 1  | Про белочку и погоду.            | Библиотечные уроки;       |
|    | ная грамотность   | 1  | Лесные сладкоежки.               | Деловые беседы;           |
|    |                   | 1  | Про зайчишку и овощи.            | Участие в научно-исследо- |
|    |                   | 1  | Лисьи норы.                      | вательских дискуссиях;    |
|    |                   | 1  | Корень часть растения.           | Практические упражнения   |
|    |                   | 1  | Занимательные особенности яб-    |                           |
|    |                   |    | лока.                            |                           |
|    |                   | 1  | Про хомяка и его запасы.         |                           |
|    | Итого             | 7  |                                  |                           |
| 5. | Глобальная компе- | 1  | Комплексное задание «Футбол и    |                           |
|    | тентность         |    | дружба»                          |                           |
|    |                   | 1  | Комплексное задание «Случай в    |                           |
|    |                   |    | гостях»                          |                           |
|    | Итого             | 2  |                                  |                           |
|    | Итого             | 34 |                                  |                           |

# Календарно-тематическое планирование (2 класс)

| №         | Тема занятия                     | Всего       | В том        | и числе  | Дата пр | оведения |  |  |  |  |
|-----------|----------------------------------|-------------|--------------|----------|---------|----------|--|--|--|--|
| $\Pi/\Pi$ |                                  | часов       | Теория       | Практика | План    | Факт     |  |  |  |  |
|           | 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      |         |          |  |  |  |  |
|           | Математич                        | іеская грал | лотность     |          |         |          |  |  |  |  |
| 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      |         |          |  |  |  |  |
|           | Креати                           | вное мыш    | тение        |          |         |          |  |  |  |  |
| 17.       | История со словом «фотоальбом».  | 1           | 0,5          | 0,5      |         |          |  |  |  |  |
| 18.       | Рассказы по картинкам            | 1           | 0,5          | 0,5      |         |          |  |  |  |  |
|           | Финансов                         | вая грамоп  | <i>ность</i> |          |         |          |  |  |  |  |
| 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   | 1          | 0,5      | 0,5 |  |
|-----|------------------------------------|------------|----------|-----|--|
|     | карте.                             |            |          |     |  |
| 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-н                      | аучная гра | мотность |     |  |
| 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                         | компетені  | пность   |     |  |
| 33. | Комплексное задание «Футбол и      | 1          | 0,5      | 0,5 |  |
|     | дружба»                            |            |          |     |  |
| 34. | Комплексное задание «Случай в гос- | 1          | 0,5      | 0,5 |  |
|     | «XRT                               |            |          |     |  |
|     | Итого:                             | 34         | 17       | 17  |  |

# Содержание программы 3 класс (34 ч)

| №         | Раздел            | Кол-во | Содержание                               | Формы внеурочной дея-    |
|-----------|-------------------|--------|--|--------------------------|
| $\Pi/\Pi$ |                   | часов  |  | тельности                |
| 1         | Читательская гра- | 1      | Про дождевого червяка.                   | Библиотечные уроки;      |
|           | мотность          | 1      | Кальций.                                 | Деловые беседы;          |
|           |                   | 1      | Сколько весит облако?                    | Участие в научно-иссле-  |
|           |                   | 1      | Хлеб, всему голова.                      | довательских дискуссиях; |
|           |                   | 1      | Про мел.                                 | Практические упражне-    |
|           |                   | 1      | Про мыло.                                | ния                      |
|           |                   | 1      | История свечи.                           |                          |
|           | Итого             | 7      |  |                          |
| 2.        | Естественно-науч- | 1      | Дождевые черви.                          | Библиотечные уроки;      |
|           | ная грамотность   | 1      | Полезный кальций.                        | Деловые беседы;          |
|           |                   | 1      | Про облака.                              | Участие в научно-иссле-  |
|           |                   | 1      | Про хлеб и дрожжи.                       | довательских дискуссиях; |
|           |                   | 1      | Интересное вещество мел.                 | Практические упражне-    |
|           |                   | 1      | Чем интересно мыло и как оно «работает»? | ния                      |
|           |                   | 1      | Про свечи.                               |                          |
|           |                   | 1      | Волшебный Магнит.                        |                          |
|           | Итого             | 8      |  |                          |
| 3.        | Финансовая гра-   | 1      | Что такое «бюджет»?                      | Библиотечные уроки;      |
|           | мотность          | 1      | Семейный бюджет.                         | Деловые беседы;          |
|           |                   | 1      | Откуда в семье берутся деньги?           | Участие в научно-иссле-  |
|           |                   |        | Зарплата.                                | довательских дискуссиях; |
|           |                   | 1      | Пенсия и социальные пособия.             | Практические упражне-    |
|           |                   | 1      | Наследство, вклад выигрыш.               | ния.                     |
|           |                   | 1      | На что тратятся семейные                 |                          |
|           |                   |        | деньги? Виды расходов.                   |                          |
|           |                   | 1      | Как сэкономить семейные деньги?          |                          |
|           | <u> </u>          |        |  |                          |

|    | Итого             | 7  |                               |                          |
|----|-------------------|----|-------------------------------|--------------------------|
| 4. | Математическая    | 1  | Расходы и доходы бюджета.     | Библиотечные уроки;      |
|    | грамотность       | 1  | Планируем семейный бюджет.    | Деловые беседы;          |
|    |                   | 1  | Подсчитываем семейный доход.  | Участие в научно-иссле-  |
|    |                   | 1  | Пенсии и пособия.             | довательских дискуссиях; |
|    |                   | 1  | Подсчитываем случайные (нере- | Практические упражне-    |
|    |                   |    | гулярные) доходы.             | ния                      |
|    |                   | 1  | Подсчитываем расходы.         |                          |
|    |                   | 1  | Расходы на обязательные пла-  |                          |
|    |                   |    | тежи.                         |                          |
|    |                   | 1  | Подсчитываем сэкономленные    |                          |
|    |                   |    | деньги.                       |                          |
|    | Итого             | 8  |                               |                          |
| 5. | Глобальная компе- | 1  | Комплексное задание «Говорим  |                          |
|    | тентность         | 1  | на одном языке».              |                          |
|    |                   |    | Комплексное задание «Выбрасы- |                          |
|    |                   |    | ваем продукты или голодаем?»  |                          |
|    | Итого             | 2  |                               |                          |
| 6. | Креативное мыш-   | 1  | История со словом «почта».    |                          |
|    | ление             | 1  | Рассказы по картинкам.        |                          |
|    | Итого             | 2  |                               |                          |
|    | Итого             | 34 |                               |                          |

# Календарно-тематическое планирование (3 класс)

| №   | Тема занятия   | Всего       | В то      | м числе  | Дата про | оведения |
|-----|--|-------------|-----------|----------|----------|----------|
| п/п |  | часов       | Теория    | Практика | План     | Факт     |
|     | Читателя   | ьская грамо | отность   |          |          |          |
| 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 гр | рамотност | пь       |          |          |
| 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      |          |          |
|     | Глобальна  | я компете   | нтность   |          |          |          |
| 16. | Комплексное задание «Говорим на одном языке».            | 1           | 0,5       | 0,5      |          |          |
| 17. | Комплексное задание «Выбрасываем продукты или голодаем?» | 1           | 0,5       | 0,5      |          |          |
|     | Финансо  | вая грамоп  | пность    |          |          |          |
| 18. |  | 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?         | 1           | 0,5             | 0,5 |  |
|     | Виды расходов.                           |             |                 |     |  |
| 24. | Как сэкономить семейные деньги?          | 1           | 0,5             | 0,5 |  |
|     | Креати                                   | вное мыш    | пение           |     |  |
| 25. | История со словом «почта».               | 1           | 0,5             | 0,5 |  |
| 26. | Рассказы по картинкам.                   | 1           | 0,5             | 0,5 |  |
|     | Математич                                | іеская грал | <i>иотность</i> |     |  |
| 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 (нерегуляр-       | 1           | 0,5             | 0,5 |  |
|     | ные) доходы.                             |             |                 |     |  |
| 32. | Подсчитываем расходы.                    | 1           | 0,5             | 0,5 |  |
| 33. | Расходы на обязательные платежи.         | 1           | 0,5             | 0,5 |  |
| 34. | Подсчитываем сэкономленные               | 1           | 0,5             | 0,5 |  |
|     | деньги.                                  |             |                 |     |  |
|     | Итого:                                   | 34          | 17              | 17  |  |

# Содержание программы 4 класс (34 ч)

| $N_{\underline{0}}$ | Раздел       | Кол-   | Содержание                         | Формы внеурочной дея-    |
|---------------------|--------------|--------|------------------------------------|--------------------------|
| $\Pi/\Pi$           |              | во ча- |                                    | тельности                |
|                     |              | сов    |                                    |                          |
| 1                   | Читательская | 1      | Старинная женская одежда.          | Библиотечные уроки;      |
|                     | грамотность  | 1      | Старинные женские головные уборы.  | Деловые беседы;          |
|                     |              | 1      | Старинная мужская одежда и голов-  | Участие в научно-иссле-  |
|                     |              |        | ные уборы.                         | довательских дискуссиях; |
|                     |              | 1      | Жилище крестьянской семьи на Руси. | Практические упражне-    |
|                     |              | 1      | Внутреннее убранство русской избы  | ния                      |
|                     |              | 1      | Предметы обихода русской избы      |                          |
|                     |              | 1      | История посуды на Руси.            |                          |
|                     |              | 1      | Какие деньги были раньше в России  |                          |
|                     | Итого        | 8      |                                    |                          |
| 2.                  | Естественно- | 1      | Томат.                             | Библиотечные уроки;      |
|                     | научная гра- | 1      | Болгарский перец.                  | Деловые беседы;          |
|                     | мотность     | 1      | Картофель.                         | Участие в научно-иссле-  |
|                     |              | 1      | Баклажан. Семейство Паслёновые.    | довательских дискуссиях; |
|                     |              | 1      | Лук.                               | Практические упражне-    |
|                     |              | 1      | Капуста.                           | ния                      |
|                     |              | 1      | Горох.                             |                          |
|                     |              | 1      | Грибы.                             |                          |
|                     | Итого        | 8      |                                    |                          |
| 3.                  | Финансовая   | 1      | Потребительская корзина.           | Библиотечные уроки;      |
|                     | грамотность  | 1      | Прожиточный минимум.               | Деловые беседы;          |
|                     |              | 1      | Инфляция.                          | Участие в научно-иссле-  |
|                     |              | 1      | Распродажи, скидки, бонусы.        | довательских дискуссиях; |
|                     |              | 1      | Благотворительность.               | Практические упражне-    |
|                     |              | 1      | Страхование.                       | ния                      |

|    | Итого       | 6  |                                  |                         |  |  |
|----|-------------|----|----------------------------------|-------------------------|--|--|
| 4. | Математиче- | 1  | В бассейне.                      | Библиотечные уроки;     |  |  |
|    | ская        | 2  | Делаем ремонт.                   | Деловые беседы;         |  |  |
|    | грамотность | 1  | Праздничный торт.                | Участие в научно-иссле- |  |  |
|    |             | 1  | Обустраиваем участок.            | довательских дискуссиях |  |  |
|    |             | 1  | Поход в кино.                    | Практические упражне-   |  |  |
|    |             | 1  | Организуем экскурсию             | ния                     |  |  |
|    |             | 1  | Отправляемся в путешествие.      |                         |  |  |
|    | Итого       | 8  |                                  |                         |  |  |
| 5. | Глобальная  | 1  | Комплексное задание «Экологичная |                         |  |  |
|    | компетент-  |    | обувь».                          |                         |  |  |
|    | ность       | 1  | Комплексное задание «Этичная     |                         |  |  |
|    |             |    | одежда».                         |                         |  |  |
|    | Итого       | 2  |                                  |                         |  |  |
| 6. | Креативное  | 1  | История со словом «спички».      |                         |  |  |
|    | мышление    | 1  | Рассказы по картинкам.           |                         |  |  |
|    | Итого       | 2  |                                  |                         |  |  |
|    | Итого       | 34 |                                  |                         |  |  |

# Календарно-тематическое планирование (4 класс)

| $N_{\underline{0}}$ | Тема занятия                               | Всего В том чи |                 | сле      | Дата проведения |      |
|---------------------|--|----------------|-----------------|----------|-----------------|------|
| $\Pi/\Pi$           |  | часов          | Теория          | Практика | План            | Факт |
|                     | Читател                                    | ьская гра.     | мотность        |          |                 |      |
| 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       | грамотнос       | ть       |                 |      |
| 9.                  | Томат.                                     | 1              | 0,5             | 0,5      |                 |      |
| 10.                 | <u> </u>                                   | 1              | 0,5             | 0,5      |                 |      |
| 11.                 | Картофель.                                 | 1              | 0,5             | 0,5      |                 |      |
|                     | Баклажан. Семейство Паслёновые.            | 1              | 0,5             | 0,5      |                 |      |
| 13.                 | 3  | 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      |                 |      |
|                     | Глобальна                                  | я компеп       | <i>ентность</i> | <b>.</b> |                 |      |
| 17.                 | Комплексное задание «Экологичная обувь».   | 1              | 0,5             | 0,5      |                 |      |
| 18.                 | Комплексное задание «Этичная одежда».      | 1              | 0,5             | 0,5      |                 |      |
|                     |  | вая грам       | отность         | •        |                 | •    |
| 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.                        | Обустраиваем 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 |  |  |  |  |
| Креативное мышление        |                             |    |     |     |  |  |  |  |
| 33.                        | История со словом «спички». | 1  | 0,5 | 0,5 |  |  |  |  |
| 34.                        | Рассказы по картинкам.      | 1  | 0,5 | 0,5 |  |  |  |  |
|                            | Итого:                      | 34 | 17  | 17  |  |  |  |  |