

# МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Комитет образования и науки Волгоградской области

Департамент по образованию администрации Волгограда

МОУ Лицей №9

## РАССМОТРЕНО

На заседании кафедры  
учителей начальных  
классов,  
заведующий кафедры  
Баркалова Н.М.  
Протокол № 1 от 29.08.2025 г.

## СОГЛАСОВАНО

заместитель директора

Костылева Е.Н.

29.08.2025г.

## УТВЕРЖДЕНО

директор лицея

Жигульская И.В.

Приказ №389 от 29.08.2025г



Подписано: Жигульская Ирина Викторовна  
DN: o=Жигульская Ирина Викторовна, o=РЦ,  
o=МУНИЦИПАЛЬНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЛИЦЕЙ № 9 ИМЕНИ ЗАСЛУЖЕННОГО  
УЧИТЕЛЯ ШКОЛЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
А.Н. НЕВЕРОВА, ДЗЕРЖИНСКОГО РАЙОНА  
ВОЛГОГРАДА», email=lyceum9@volgadmin.ru  
Дата: 2025.10.13 14:47:23 +0300

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного курса «Функциональная грамотность»

для обучающихся 2 классов

Волгоград 2025

### **Пояснительная записка**

Рабочая программа учебного курса «Функциональная грамотность» для обучающихся 2 класса разработана в соответствии с требованиями ФГОС НОО (приказ Минпросвещения РФ от 31.05.2021 г. № 286) к результатам освоения программы начального общего образования на основе:

- основной образовательной программы начального общего образования МОУ Лицей №9;
- плана внеурочной деятельности начальной школы на 2025-2026 уч. год;
- календарного годового учебного графика школы на 2025-2026 уч. год.
- информационно-методического письма Министерства просвещения Российской Федерации от 5 июля 2022 года N ТВ-1290/03 об организации внеурочной деятельности в рамках реализации обновленных федеральных государственных образовательных стандартов начального общего и основного общего образования
- авторской программы учебного курса «Функциональная грамотность» М.В. Буряка, С.А. Шейкиной.

Программа 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 учебного курса «Функциональная грамотность» рассчитана на 34 часа и предполагает проведение 1 занятия 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

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 естественнонаучные 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, решения,
- способность понимать роль математики в мире, высказывать обоснованные суждения и принимать, которые необходимы конструктивному, активному 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***»:

- и 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 2 класс

№	Тема	Предмет изучения	Формируемые умения
1	Михаил Пришвин. Беличья память	Различия научно - познавательного и художественного текстов.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Определять жанр, тему, героев произведения;</li> <li>• объяснять значения выражений, встретившихся в тексте;</li> <li>• озаглавливать прочитанный текст;</li> <li>• находить необходимую информацию в прочитанном тексте;</li> <li>• задавать вопросы по содержанию прочитанного и отвечать на них;</li> <li>• давать характеристику герою произведения;</li> <li>• различать научно-познавательный текст и художественный; находить их сходство и различия.</li> </ul>
2	Про беличьи запасы	Сложение одинаковых слагаемых, решение задач.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Работать с таблицами: интерпретировать и дополнять данные;</li> <li>• выполнять сложение и сравнение чисел в пределах 100;</li> <li>• объяснять графические модели при решении задач;</li> <li>• анализировать представленные данные, устанавливать закономерности;</li> </ul>

3	Беличьи деньги	Бумажные и металлические деньги, рубль, копейка.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Объяснять значение понятий «покупка», «продажа», «сделка», «деньги»;</li> <li>• понимать, откуда возникло название российских денег «рубль» и «копейка»;</li> <li>• находить у монеты аверс и реверс;</li> <li>• выполнять логические операции: анализ, синтез и сравнение;</li> <li>• готовить небольшое сообщение на заданную тему.</li> </ul>
4	Про белочку и погоду	Наблюдения за погодой.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Объяснять, что такое «погода», «хорошая и плохая погода», «облачность»;</li> <li>• объяснять, что такое «оттепель», «наст»;</li> <li>• работать с таблицами наблюдений за погодой;</li> <li>• высказывать предположения и гипотезы о причинах наблюдаемых явлений;</li> <li>• работать в парах.</li> </ul>
5	И. Соколов-Микитов. В берлоге	Содержание рассказа. Отличия художественного, научно - познавательного и газетного стилей.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Определять жанр, тему, героев произведения;</li> <li>• объяснять значения выражений, встретившихся в тексте;</li> <li>• отвечать на вопросы по содержанию текста цитатами из него;</li> <li>• составлять вопросы по содержанию текста для готовых ответов;</li> <li>• определять отрывок, к которому подобрана иллюстрация;</li> <li>• разгадывать ребусы;</li> <li>• устанавливать логические связи.</li> </ul>
6	Медвежье потомство	Столбчатая диаграмма, таблицы, логические задачи.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Анализировать данные столбчатой диаграммы, представленные в явном и неявном виде;</li> <li>• дополнять недостающие на диаграмме данные;</li> <li>• отвечать на вопросы, ответы на которые скрыты на диаграмме;</li> <li>• анализировать данные таблицы, устанавливая их истинность и ложность;</li> <li>• выполнять вычисления на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц;</li> <li>• решать логические задачи на практическое деление;</li> <li>• находить периметр треугольника;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• строить связное речевое устное или письменное высказывание в соответствии с учебной задачей.</li> </ul>
7	Повреждённые и фальшивые деньги	Наличные деньги, средства защиты бумажных денег, повреждённые деньги.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Объяснять на доступном для второклассника уровне, что такое фальшивые и поврежденные деньги;</li> <li>• знать правила использования поврежденных денег;</li> <li>• находить и показывать средства защиты на российских банкнотах;</li> <li>• находить необходимую информацию в тексте;</li> <li>• отвечать на вопросы на основе полученной информации.</li> </ul>
8	Лесные сладкоежки	Медонос, настоящий и искусственный мёд	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проводить несложные опыты с мёдом;</li> <li>• определять последовательность действий при проведении опытов;</li> <li>• делать выводы по результатам опытов;</li> <li>• различать свойства настоящего и поддельного, искусственного мёда;</li> <li>• анализировать данные таблицы;</li> <li>• строить логические рассуждения и оформлять их в устной и письменной речи;</li> <li>• иметь представление о лечебных свойствах мёда.</li> </ul>
9	Лев Толстой. Зайцы	Содержание рассказа. Сравнение научно - познавательного и художественного текстов.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Заполнять кластер на основе полученных сведений из текста;</li> <li>• определение лексического значения слова;</li> <li>• находить необходимую информацию в тексте;</li> <li>• определять объект на рисунке с помощью подсказки;</li> <li>• определять последовательность действий, описанных в рассказе;</li> <li>• различать художественный и научно-познавательный текст;</li> <li>• сравнивать авторский текст и текст из энциклопедии, находить общие сведения;</li> <li>• определять по высказываниям информацию, полученную из текста;</li> <li>• строить связное речевое устное или письменное высказывание в соответствии с учебной задачей.</li> </ul>
10	Про зайчат и зайчиху	Единицы измерения времени:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Определять количество часов в сутках;</li> </ul>

		сутки, часы. Сложение в пределах 100. Логические задачи. Диаграмма.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• находить необходимую информацию в тексте и выполнять математические вычисления;</li> <li>• подбирать из предложенных чисел суммы чисел, состоящих из двух слагаемых, доказывать правильность выбранных чисел;</li> <li>• решать логические задачи по данному условию;</li> <li>• составлять элементарную диаграмму.</li> </ul>
11	Банковская карта	Банковская карта.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Давать характеристику наличным деньгам;</li> <li>• рассказывать о дебетовой банковской карте;</li> <li>• объяснять, что обозначают надписи на карте;</li> <li>• объяснять, как производить покупку в магазине;</li> <li>• объяснять, как можно снять деньги в банкомате с помощью карты;</li> <li>• рассказывать о кредитной банковской карте.</li> </ul>
12	Про Зайчишку и овощи	Морковь, огурец, помидор, свёкла, капуста	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Определять по рисункам названия растений и находить среди них овощи;</li> <li>• выделять среди овощей корнеплоды;</li> <li>• проводить опыт по проращиванию моркови;</li> <li>• определять цвет сока овощей опытным путём;</li> <li>• сравнивать свойства сырой и варёной моркови.</li> </ul>
13	Николай Сладков. Весёлая игра	Содержание рассказа	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Определять тип и тему текста, называть его персонажей;</li> <li>• понимать, что такое «цитата», использовать цитаты в качестве ответов на вопросы по содержанию прочитанного текста;</li> <li>• объяснять лексическое значение слов и выражений;</li> <li>• устанавливать истинность и ложность утверждений, подтверждая или опровергая их с помощью цитат;</li> <li>• составлять на доступном для второклассника языке инструкции/правила, грамотно оформлять их на письме.</li> </ul>
14	Лисьи забавы	Решение логических задач с помощью таблицы; столбчатая диаграмма, чертёж.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Определять дату по календарю;</li> <li>• находить необходимую информацию в тексте и выполнять математические вычисления;</li> <li>• записывать краткую запись и решение задач;</li> <li>• решать логические задачи с помощью таблицы;</li> </ul>



			<ul style="list-style-type: none"> <li>• анализировать данные, представленные в столбчатой диаграмме, дополнять недостающие в диаграмме данные;</li> <li>• составлять вопросы, ответы на которые можно узнать по данным столбчатой диаграммы;</li> <li>• читать простейшие чертежи, выполнять построения на чертеже в соответствии с данными задачи.</li> </ul>
15	Безопасность денег на банковской карте	Правила безопасности при использовании банковских карт.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Иметь представление об элементах, расположенных на лицевой и оборотных сторонах банковской карты, объяснять их назначение;</li> <li>• находить необходимую информацию в тексте задания;</li> <li>• формулировать правила безопасности при использовании банковских карт.</li> </ul>
16	Лисьи норы	Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Иметь представление об устройстве лисьих нор;</li> <li>• проводить простейшие опыты по определению свойств лесной земли, песка и глины, состава почвы;</li> <li>• делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов;</li> <li>• понимать и объяснять, от чего зависит плодородие почвы.</li> </ul>
17	Обыкновенные кроты	Содержание научно-познавательного текста.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Определять тип текста;</li> <li>• составлять описание крота на основе прочитанного текста;</li> <li>• разгадывать ребусы и соотносить слова ассоциации;</li> <li>• соединять линиями части предложений и определять их последовательность в тексте;</li> <li>• объяснять значение слова;</li> <li>• составлять вопросы по предложенным предложениям;</li> <li>• находить синонимы к предложенному слову;</li> <li>• писать сочинение-рассуждение по заданной теме;</li> <li>• определять название раздела, в котором может быть размещён текст.</li> </ul>
18	Про крота	Сложение в пределах 100. Логические задачи. Диаграмма.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Решать задачи логического характера;</li> <li>• решать задачи с использованием данных таблицы;</li> <li>• решать задачи на основе данных диаграммы;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• решать примеры на основе предложенной цепочки примеров;</li> <li>• определять цвета геометрических фигур на основе верных высказываний.</li> </ul>
19	Про кредиты	Кредит. Ипотечный кредит. Автокредит. Кредит наличными.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Объяснять, что такое «кредит»;</li> <li>• определять виды кредитов;</li> <li>• понимать, чем отличаются друг от друга разные виды кредитов;</li> <li>• определять сумму переплаты по кредиту;</li> <li>• определять, какой кредит наиболее выгоден банку по срокам его оплаты;</li> <li>• определять, какой кредит наиболее выгоден клиенту банка по срокам его оплаты</li> </ul>
20	Корень - часть растения	Корень. Виды корневых систем. Видоизменённые корни.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Называть части цветочных растений;</li> <li>• объяснять, для чего растению корень;</li> <li>• доказывать, что рост растения начинается с корня;</li> <li>• называть виды корневых систем;</li> <li>• называть видоизменённые корни.</li> </ul>
21	Эдуард Шим. Тяжкий труд	Содержание художественного текста.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Определять книгу, в которой можно прочесть предложенный художественный текст;</li> <li>• определение лексического значения слова;</li> <li>• находить необходимую информацию в тексте;</li> <li>• находить в тексте предложение по заданному вопросу;</li> <li>• разгадывать ребусы и соотносить полученные ответы со словами;</li> <li>• определять главную мысль текста;</li> <li>• определять, чему учит текст;</li> <li>• строить связное речевое устное или письменное высказывание в соответствии с учебной задачей.</li> </ul>
22	Про ежа	Решение выражений, столбчатая и круговая диаграмма, названия месяцев.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Находить значение выражений, соотносить полученные результаты с буквами и читать название насекомого;</li> <li>• определять время с помощью скорости и расстояния;</li> <li>• определять данные столбчатой диаграммы, находить часть от числа и записывать результаты в таблицу, результаты таблицы переносить в круговую диаграмму;</li> <li>• отвечать на вопросы на основе полученных данных;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• определять последовательность маршрута на основе схемы;</li> <li>• записывать слова с помощью кода;</li> </ul> <p>называть месяцы, сравнивать количество месяцев.</p>
23	Про вклады	Вклад, вкладчик, срочный вклад, вклад до востребования.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Давать определение вклада;</li> <li>• называть виды вкладов: срочный вклад, вклад до востребования;</li> <li>• объяснять, что такое банковский процент по вкладам;</li> <li>• объяснять, как считают банковский процент по вкладам;</li> <li>• объяснять, почему банки выплачивают проценты.</li> </ul>
24	Занимательные особенности яблока	Яблоко, свойства яблока.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Объяснять, почему яблоко в месте разреза темнеет, а при покрытии разреза соком лимона не темнеет;</li> <li>• объяснять, почему яблоко плавает;</li> <li>• объяснять, почему яблоко отталкивается от магнита;</li> <li>• объяснять, почему незрелое яблоко кислое;</li> <li>• находить на срезе яблока рисунок звезды.</li> </ul>
25	Полевой хомяк	Содержание научно познавательного текста.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Определять вид текста;</li> <li>• составлять описание хомяка на основе прочитанного текста;</li> <li>• дополнять описание хомяка на основе рисунка;</li> <li>• придумывать сравнения;</li> <li>• составлять вопросы по данным предложениям;</li> <li>• отвечать на вопросы на основе полученных сведений;</li> <li>• разгадывать ребусы и объяснять значение слова;</li> <li>• определять сведения, которые удивили;</li> <li>• составлять план при подготовке к сообщению.</li> </ul>
26	Про полевого хомяка	Решение выражений, столбчатая и круговая диаграммы, именованные числа, четырёхугольники.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Находить значение выражений, соотносить полученные результаты с буквами и читать название животного;</li> <li>• строить столбчатую диаграмму на основе имеющихся данных;</li> <li>• отвечать на вопросы на основе имеющихся данных;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• находить путь хомяка на основе заданного условия, доказывать, что путь выбран правильно;</li> <li>• записывать именованные числа в порядке возрастания;</li> <li>• строить четырёхугольники по заданному условию.</li> </ul>
27	Ловушки для денег	Доходы, расходы, прибыль, дефицит, профицит.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Определять доходы, расходы и прибыль;</li> <li>• отличать желаемые покупки от необходимых;</li> <li>• рассуждать, как поступать в различных ситуациях при покупке товара;</li> <li>• объяснять, что такое дефицит и профицит;</li> <li>• рассуждать, как не тратить напрасно деньги.</li> </ul>
28	Про хомяка и его запасы	Горох, свойства прорастания гороха.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Называть растения, плоды которых составляют основу питания хомяка;</li> <li>• объяснять и доказывать, как влажность и воздух влияют на прорастание семян;</li> <li>• объяснять и доказывать, что для роста, особенно в первое время, проростки используют вещества, запасённые в самих семенах;</li> <li>• объяснять и доказывать, как влияет наличие света на прорастание семян;</li> <li>• объяснять и доказывать, как влияет температура на прорастание семян;</li> <li>• объяснять и доказывать, как влияет глубина посева на прорастание семян;</li> <li>• определять правильную последовательность прорастания семян гороха.</li> </ul>
29	Про бобров	Содержание текста, текст-описание.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Определять тип текста, его тему;</li> <li>• находить выделенное в тексте словосочетание и объяснять его лексическое значение;</li> <li>• находить среди предложенных вариантов вопросы, на которые можно/нельзя найти ответы в прочитанном тексте;</li> <li>• задавать вопросы по содержанию прочитанного;</li> <li>• сравнивать тексты;</li> <li>• определять сведения, которые удивили;</li> <li>• составлять речевое высказывание в письменной форме.</li> </ul>
30	Бобы-строители	Диаметр, длина окружности,	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Иметь представление о диаметре окружности;</li> </ul>

		решение практических задач.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• анализировать данные таблицы, устанавливая закономерности её заполнения;</li> <li>• находить приблизительное значение диаметра окружности, зная длину окружности;</li> <li>• заменять умножение сложением одинаковых слагаемых;</li> <li>• выбирать нужные для проведения измерений инструменты;</li> <li>• работать с чертежом;</li> <li>• решать логические задачи.</li> </ul>
31	Такие разные деньги	Валюта, курс для обмена валюты, деньги разных стран.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Иметь представление о валюте как национальной денежной единице;</li> <li>• находить необходимую информацию в тексте и на иллюстрациях к заданиям;</li> <li>• устанавливать принадлежность денежной единицы стране;</li> <li>• иметь представление о банковской операции «обмен валюты».</li> </ul>
32	Материал для плотин	Строение древесины дерева, определение возраста дерева.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Иметь представление о составе древесины</li> <li>• проводить простейшие опыты по изучению свойств древесины разных пород деревьев;</li> <li>• делать выводы по результатам проведенных наблюдений и опытов;</li> <li>• понимать и объяснять, что такое твёрдые и мягкие породы деревьев.</li> </ul>
33	Позвоночные животные	Рыбы, птицы, рептилии, амфибии, млекопитающие.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Называть группы позвоночных животных;</li> <li>• называть признаки пяти групп позвоночных животных;</li> <li>• определять название животного по описанию;</li> <li>• выбирать признаки земноводного животного;</li> <li>• выбирать утверждения, которые описывают признаки животного;</li> <li>• выбирать вопросы, на которые нельзя найти ответы в тексте;</li> <li>• составить описание внешнего вида рыбы с указанием признаков этого животного;</li> <li>• рассуждать об открытии, сделанном на занятии.</li> </ul>
34	Встреча друзей		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Находить необходимую информацию в тексте задания;</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• понимать, что такое «валюта», «курс рубля», «кредит», «банковский вклад», «процент по вкладу»;</li> <li>• анализировать и дополнять недостающие в таблице данные;</li> <li>• выполнять письменное и устное сложение чисел в пределах 1000.</li> </ul>
--	--	--

### Содержание программы 2 класс (34 ч)

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

4.	Естественно научная грамотность	1 1 1 1 1 1 1	Про белочку и погоду. Лесные сладкоежки. Про зайчишку и овощи. Лисьи норы. Корень часть растения. Занимательные особенности яблока. Про хомяка и его запасы.	Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно исследовательских дискуссиях; Практические упражнения
	Итого	7		
5.	Глобальная компетентность	1 1	Комплексное задание «Футбол и дружба» Комплексное задание «Случай в гостях»	
	Итого	2		
	<b>Итого</b>	<b>34</b>		

### Календарно-тематическое планирование (2 класс)

№ п/п	Тема занятия	Всего часов	В том числе		Дата проведения	
			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		
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		
<b><i>Естественно-научная грамотность</i></b>						
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		
<b><i>Глобальная компетентность</i></b>						
33.	Комплексное задание «Футбол и дружба»	1	0,5	0,5		
34.	Комплексное задание «Случай в гостях»	1	0,5	0,5		
	<b>Итого:</b>	<b>34</b>	<b>17</b>	<b>17</b>		



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 74622892844150726796523337175507594912532816903

Владелец Жигульская Ирина Викторовна

Действителен с 04.07.2025 по 04.07.2026