МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Красноярского края

администрация Ермаковского района

МБОУ "Верхнеусинская СОШ"

PACCMOTPEHO

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДЕНО

на заседании ШМО

зам. директора по УВР

директор МБОУ

Романенко Н.К.

2024 г.

Протокол № 76т « 27»

Евлампиева Т. Е. Приказ № Лот « ДВ»

ОР 2024 г.

"Верхнеу пиская СШ"

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 6253954)

учебного предмета Основы функциональной грамотности

для обучающихся 1-4 классов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Основы функциональной грамотности

В современной школе сущностью функциональной грамотности становятся не сами знания, а четыре главные способности обучающегося: добывать новые знания; применять полученные знания на практике; оценивать свое знание-незнание; стремиться к саморазвитию. Содержание функциональной грамотности младшего школьника, безусловно, составляют метапредметные универсальные учебные действия — познавательные, коммуникативные, регулятивные.

Функциональная грамотность рассматривается как совокупность двух групп компонентов: интегративных и предметных. Предметные (языковая, литературная, математическая, естественно-научная) соответствуют предметам учебного плана начальной школы. К интегративным относятся коммуникативная, читательская, информационная, социальная грамотность, формирующиеся на любом предметном содержании.

Основы функциональной грамотности закладываются в начальных классах. Анализ результатов ВПР в 4 классе и результатов участия российских школьников в международных исследованиях (PIRLS, TIMS) выявил основные недостатки в достижении младших школьников:

- недостаточно владеют смысловым чтением;
- не справляются с задачами на интерпретацию информации;
- затрудняются в решении задач, требующих анализа и обобщения;
- не умеют высказывать предположения, строить доказательства

Поэтому начинать формирование навыков функциональной грамотности именно в начальных классах.

ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Цель программы : создание условий для развития функциональной грамотности. Формирование знаний и умений, необходимых для полноценного функционирования человека в современном обществе.

Для достижения этой цели предполагается решение следующих задач:

- формировать умение читать тексты с использованием трёх этапов работы с текстом;
- совершенствовать культуру чтения, интерес и мотивацию к чтению книг;
 - учить находить и извлекать информацию из различных текстов;

 – учить применять извлеченную из текста информацию для решения разного рода

проблем;

– развивать у детей способность самостоятельного мышления в процессе обсуждения

прочитанного;

– обеспечить усвоение ряда понятий технологии: «прогнозирование», «диалог с автором»,

«комментированное чтение» и др.;

– воспитывать в детях любовь к добру, к благородным, бескорыстным поступкам, к

природе, науке и искусству;

- учить детей уважать всякий честный труд, талант, гений;
- поселить в детях сознание солидарности каждого отдельного человека с родиной,

человечеством и желание быть им полезным.

Программа разбита на четыре блока: «Читательская грамотность», «Математическая грамотность», «Финансовая грамотность» и «Естественнонаучная грамотность».

Целью изучения блока «*Читательская грамотность*» является развитие способности учащихся к осмыслению письменных текстов и рефлексии 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 и нравственного поведения в области экономических отношений в семье, формирование опыта применения полученных знаний и умений для решения элементарных вопросов в области экономики семьи.

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 и тех изменений, которые вносит в него деятельность человека, а также для принятия соответствующих решений.

МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА Основы функциональной грамотности В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Программа курса «Основы функциональной грамотности» предназначена для реализации в 1 классе начальной школы и рассчитана на 33 часа (при 1 часе в неделю). Программа курса «Основы функциональной грамотности» предназначена для реализации во 2 -4 классах начальной школы и рассчитана на 34 часа (при 1 часе в неделю). Весь курс состоит из 4 блоков: - читательская грамотность (по 8 часов в каждом классе); - компьютерная грамотность (по 8 часов в каждом классе); - компьютерная грамотность (по 8 часов в каждом классе); - грамотность в естественных науках (по 8 часов в каждом классе).

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

Для повышения мотивации изучения курса и с учетом возрастных особенностей первоклассников для занятий используются сюжеты авторских и русских народных сказок.

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

В 3 классе начальной школы в первом полугодии проводятся занятия по формированию читательской и естественно-научной грамотности, во втором полугодии — по формированию математической и финансовой грамотности.

В 4 классе начальной школы в первом полугодии проводятся занятия по формированию читательской и естественно-научной грамотности, во втором полугодии – по формированию математической и финансовой грамотности.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА [[НАЗВАНИЕ]]

1 КЛАСС

Читательская грамотность: анализ текстов авторских и русских народных сказок, составление характеристики героев прочитанных произведений, деление текстов на части, составление картинного плана, ответы по содержанию прочитанных произведений, эмоциональная и личностная оценка прочитанного.

Математическая грамотность: счет предметов в пределах 10, составление числовых выражений и нахождение их значений, состав чисел первого и второго десятка, задание на нахождение суммы; задачи на нахождение части числа, задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, чтение и заполнение таблиц, круговых диаграмм, ложные и истинные высказывания.

Финансовая грамотность: деньги, финансы, покупка, товар, обмен, бартер, услуги платные и бесплатные, доход, прибыль, банк, реклама, цена, количество, стоимость.

Естественно-научная грамотность: наблюдения и простейшие эксперименты с яблоком, воздушным шариком, зеркалом и апельсином; воздух и его свойства, соль и её свойства, вода и её свойства, три состояния воды, плавучесть предметов, отражение

2 КЛАСС

Читательская грамотность (1, 5, 9, 13, 17, 21, 25, 29 занятия): понятия «художественный» и «научно-познавательный»; жанровое сходство и различия художественных и научно-познавательных текстов; составление характеристики героев прочитанных произведений; деление текстов на части, составление плана; ответы по содержанию прочитанных произведений, эмоциональная и личностная оценка прочитанного;

Математическая грамотность (2, 6, 10, 14, 18, 22, 26, 30 занятия): нахождение значений математических выражений в пределах 100, составление числовых выражений и нахождение их значений. Состав чисел первого и второго десятка, задание на нахождение суммы; задачи на нахождение части числа, задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, чтение и заполнение таблиц, столбчатых диаграмм, календарь, логические задачи, ложные и истинные высказывания,

построение геометрических фигур, нахождение длины ломаной, диаметр окружности, периметр треугольника.

Финансовая грамотность (3, 7, 11, 15, 19, 23, 27, 31 занятия): деньги, аверс и реверс монеты, кредиты, вклады, банковская карта, правила безопасного использования банковских карт, фальшивые и повреждённые деньги, средства защиты российских банкнот, валюта.

Естественно-научная грамотность (4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32 занятия): наблюдения и простейшие эксперименты с яблоком, овощами, мёдом, лесной землей, песком, глиной. Состав почвы, перегной. Состав и свойства древесины. Названия овощей, выделение среди овощей корнеплодов. Названия частей растений, виды корней, свойства корней. Представление о позвоночных животных.

3 КЛАСС

Читательская грамотность (1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15 занятия): научнопознавательные тексты; основная мысль текста, тема текста, деление текста на части, составление плана текста; ответы на вопросы по содержанию прочитанного текста, лексическое значение слов; личностная оценка прочитанного.

Естественно-научная грамотность (2, 4, 6, 8, 10, 12, 14 занятия): особенности жизнедеятельности дождевых червей: кальций и его роль в организме человека, дрожжи, виды облаков, свойства мела, свойства мыла, восковые свечи, магнит и его свойства.

Финансовая грамотность (18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32 занятия): бюджет, уровни государственного бюджета, семейный бюджет, заработная плата, пенсия, дополнительные доходы (выигрыш, клад, пособия). Обязательные, желаемые и непредвиденные расходы. Налоги. Экономия семейного бюджета.

Математическая грамотность (19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33 занятия): нахождение значений математических выражений в пределах 100000, составление числовых выражений и нахождение их значений, задачи на нахождение суммы; задачи на нахождение части числа, задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, решение задачи с тройкой величин «цена, количество, стоимость», чтение и заполнение таблиц, столбчатых и круговых диаграмм, работа с графиками.

4 КЛАСС

Читательская грамотность (занятия 1-8): научно-познавательные тексты; основная мысль текста, тема текста, деление текста на части, составление плана текста; ответы на вопросы по содержанию прочитанного текста, лексическое значение слов; личностная оценка прочитанного.

Естественно-научная грамотность (занятия 9-16): томат, болгарский перец, картофель, баклажаны, лук, капуста, горох, грибы. Работа с понятиями: многолетнее / однолетнее растение, части растений, условия и способы размножения, строение плодов, сроки посадки, возможности использования человеком.

Финансовая грамотность (занятия 18-25): потребительская корзина, состав потребительской корзины, прожиточный минимум, минимальный размер оплаты труда, страхование и его виды, распродажа, акция, скидка, бонусы, кешбэк, страховые риски, благотворительность, благотворитель, благотворительный фонд.

Математическая грамотность (занятия 26-33): нахождение значений математических выражений в пределах 100000, составление числовых выражений и нахождение их значений, задачи на нахождение суммы; задачи с тройкой величин «цена, количество, стоимость», сравнение различных вариантов покупок; нахождение размера скидки на товар, нахождение цены товара со скидкой; чтение и заполнение таблиц, столбчатых и круговых диаграмм, работа с графиками, умение пользоваться калькулятором.

ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

- оценивать свою вежливость;
- определять степень вежливости при общении людей (вежливо невежливо – грубо);
- осознавать важность соблюдения правил речевого этикета для успешного общения, установления добрых, уважительных взаимоотношений:
- осознавать свою ответственность за произнесённое или написанное слово;
- понимать необходимость добрых дел, подтверждающих добрые слова.

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

- определять степень успешности выполнения своей работы и работы всех, исходя из имеющихся критериев;
- критически осмысливать свой опыт общения, выявлять причины удач и неудач при взаимодействии;
- осознавать разнообразие текстов (жанров), продуцируемых людьми для решения коммуникативных задач;
- учиться подчинять своё высказывание задаче взаимодействия;
- анализировать информацию, представленную в разных формах (текст, таблица, схема, иллюстрация и др.), извлекать необходимые для решения коммуникативных задач сведения;
- перерабатывать информацию: осуществлять подробный, краткий и выборочный пересказ текста;
- осуществлять информационную переработку научно-учебного текста: составлять его план;
- анализировать структуру рассуждения, выявлять уместность приводимых аргументов, правомерность выводов;
- аргументировать свою точку зрения, используя в качестве доказательства правила, цитаты;
- продуцировать рассуждение, соблюдая его структуру: тезис, аргументы, вывод;

- знать основные приёмы подготовки устного выступления учитывать компоненты речевой ситуации, записывать ключевые слова, план; представлять рисунок, схему;
- репетировать выступление и т.д.;
- пользоваться приёмами подготовки устного выступления, выступать с графическим (возможно, аудио-, видео-) сопровождением;

в предложенных коммуникативных ситуациях, опираясь на изученные правила общения, выбирать уместные, эффективные речевые средства

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ 1 КЛАСС

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.

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 предсказать 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 экономических терминов;
- представление о роли денег в семье и обществе;
- умение характеризовать виды и функции денег;
- знание источников доходов и направлений расходов семьи;
- умение рассчитывать доходы и расходы и составлять простой семейный бюджет;
- определение элементарных проблем в области семейных финансов и путей их решения;
 - проведение элементарных финансовых расчётов

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.

2 КЛАСС

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;
 - способность различать тексты различных жанров и типов;
 - 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 **«Математическая** грамотность»:

- способность формулировать, применять и интерпретировать математику в разнообразных контекстах;
 - способность проводить математические рассуждения;
- способность использовать математические понятия, факты, чтобы описать, объяснить и предсказать 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 экономических терминов;
- представление о банковских картах;
- умение правильно обращаться с поврежденными деньгами;
- представление о различных банковских услугах;
- проведение элементарных финансовых расчётов.

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.

3 КЛАСС

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;

- способность различать тексты различных жанров и типов;
- 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 **«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 **«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.

4 КЛАСС

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.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 1 КЛАСС

		Количество ч	насов	Электронные	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы
1	Читательская грамотность	8			
2	Финансовая грамотность	7			
3	Естественно-научная грамотность	9			
4	Математическая грамотность	9			
ОБЩЕЕ ПРОГРА	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ММЕ	33	0	0	

		Количество	часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы Всего		Контрольные работы		Практические работы
1	Читательская грамотность	8			
2	Финансовая грамотность	7			
3	Естественно-научная грамотность	10			
4	Математическая грамотность	9			
ОБЩЕЕ ПРОГРА	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ММЕ	34	0	0	

		Количество	часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	-			Практические работы
1	Читательская грамотность	8			
2	Финансовая грамотность	7			
3	Естественно-научная грамотность	10			
4	Математическая грамотность	9			
ОБЩЕЕ ПРОГРА	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ММЕ	34	0	0	

		Количество	часов	Электронные	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	е разделов и тем Всего		Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы
1	Читательская грамотность	8			
2	Финансовая грамотность	7			
3	Естественно-научная грамотность	10			
4	Математическая грамотность	9			
ОБЩЕЕ ПРОГРА	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО МММЕ	34	0	0	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 1 КЛАСС

		Количеств	о часов			Электронные
№ п/п	Тема урока	Всего	Контрольные работы	Практические работы	Дата изучения	цифровые образовательные ресурсы
1	Виталий Бианки. Лис и мышонок Содержание сказки. Качество: осторожность, предусмотрительность.	1				
2	Русская народная сказка. Мороз и заяц Содержание сказки. Качество: выносливость, упорство	1				
3	Владимир Сутеев. Живые грибы Содержание сказки. Качество: трудолюбие.	1				
4	Геннадий Цыферов. Петушок и солнышко Содержание сказки. Качество: веж-ливость, умение признавать свои ошибки	1				
5	Михаил Пляцковский. Урок дружбы Содержание сказки. Дружба, жадность.	1				
6	Грузин-ская сказка. Лев и заяц Содержание сказки. Качество: смекалка, находчивость, хитрость, глупость.	1				

	D YC			
7	Русская народная сказка. Как лиса училась летать Содержание сказки. Качество: смекалка, находчивость, хитрость, глупость.	1		
8	Евгений Пермяк. Четыре брата Содержание сказки. Семейные ценности.	1		
9	Про курочку Рябу, золотые и простые яйца Счёт предметов, составление и решение выражений, задачи. Многоугольники.	1		
10	Про козу, козлят и капусту Счёт предметов, составление и решение выра-жений, задачи. Ломаная.	1		
11	Про петушка и жерновцы. Состав числа 9, анализ данных и ответы на вопросы.	1		
12	Как петушок и курочки делили бобовые зёрнышки Разложение числа 10 на два и три слагаемых.	1		
13	Про наливные яблочки Увеличение числа на не-сколько единиц, сложение и вычитание в пре-делах 20.	1		
14	Про Машу и трёх медведей Состав чисел 9, 10, 11. Задачи на нахождение суммы.	1		
15	Про старика, старуху, волка и лисичку Задачи на нахождение части.	1		

	Состав числа 12.			
16	Про медведя, лису и мишкин мёд Задачи на нахождение суммы. Состав чисел второго десятка.	1		
17	За покупками Цена, товар, спрос.	1		
18	Находчивый Колобок Деньги, цена, услуги, товар.	1		
19	День рождения Мухи-Цокотухи Цена, стоимость, сдача, сбережения.	1		
20	Буратино и карманные деньги Карманные деньги, необходимая покупка, желаемая покупка.	1		
21	Кот Василий продаёт молоко Реклама.	1		
22	Лесной банк Банк, финансы, банковские услуги, работники банка.	1		
23	Как мужик и медведь прибыль делили Мошенник, сделка, доход, выручка, прибыль, продажа оптом.	1		
24	Как мужик золото менял Услуга, равноценный обмен, бартер.	1		
25	Как Иванушка хотел попить водицы Вода, свойства воды.	1		
26	Пятачок, Винни-Пух и воздушный шарик Воздушный шарик, воздух.	1		
27	Про репку и другие корнеплоды Корнеплоды.	1		
28	Плывёт, плывёт кораблик Плавучесть	1		

	предметов.				
29	Про Снегурочку и превращения воды Три состояния воды.	1			
30	Как делили апельсин Апельсин, плавучесть, эфирные масла из апельсина.	1			
31	Крошка Енот и Тот, кто сидит в пруду Зеркало, отражение, калейдоскоп.	1			
32	Иванова соль Соль, свойства соли.	1			
33	Владимир Сутеев. Яблоко Яблоко.	1			
,	Е КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО РАММЕ	33	0	0	

		Количести	во часов			Электронные
№ п/п	Тема урока	Всего	Контрольные работы	Практические работы	изучения обра	цифровые образовательные ресурсы
1	Михаил Пришвин. Беличья память Различия научно-познавательного и художественного текстов.	1				
2	Про беличьи запасы Сложение одинаковых слагаемых, решение задач.	1				
3	Беличьи деньги Бумажные и металлические деньги, рубль, копейка.	1				
4	Про белочку и погоду Наблюдения за погодой.	1				
5	И. Соколов-Микитов. В берлоге Содержание рассказа. Отличия художественного, научно-познавательного и газетного стилей.	1				
6	Медвежье потомство Столбчатая диаграмма, таблицы, логические задачи.	1				
7	Повреждённые и фальшивые деньги Наличные деньги, средства защиты бумажных денег, повреждённые деньги	1				
8	Лесные сладкоежки Медонос, настоящий и искусственный мёд	1				

9	Лев Толстой. Зайцы Содержание рассказа. Сравнение научно- познавательного и художественного текстов.	1		
10	Про зайчат и зайчиху Единицы измерения времени: сутки, часы. Сложение в пределах 100. Логические задачи. Диаграмма.	1		
11	Банковская карта	1		
12	Про Зайчишку и овощи Морковь, огурец, помидор, свёкла, капуста.	1		
13	Николай Сладков. Весёлая игра Содержание рассказа	1		
14	Лисьи забавы Решение логических задач с помощью таблицы; столбчатая диаграмма, чертёж.	1		
15	Безопасность денег на банковской карте Правила безопасности при использовании банковских карт.	1		
16	Лисьи норы Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы	1		
17	Обыкновенные кроты Содержание научно-познавательного текста.	1		
18	Про крота Сложение в пределах 100. Логические задачи. Диаграмма.	1		
19	Про кредиты Кредит. Ипотечный кредит. Автокредит. Кредит	1		

	наличными.			
20	Корень – часть растения Корень. Виды корневых систем. Видоизменённые корни.	1		
21	Эдуард Шим. Тяжкий труд Содержание художественного текста.	1		
22	Про ежа Решение выражений, столбчатая и круговая диаграмма, названия месяцев.	1		
23	Про вклады Вклад, вкладчик, срочный вклад, вклад до востребования.	1		
24	Занимательные особенности яблока Яблоко, свойства яблока.	1		
25	Полевой хомяк Содержание научно-познавательного текста.	1		
26	Про полевого хомяка Решение выражений, столбчатая и круговая диаграммы, именованные числа, четырёхугольники.	1		
27	Ловушки для денег Доходы, расходы, прибыль, дефицит, профицит.	1		
28	Про хомяка и его запасы Горох, свойства прорастания гороха.	1		
29	Про бобров Содержание текста, текстописание.	1		
30	Бобры-строители Диаметр, длина окружности, решение практических задач.	1		

31	Такие разные деньги Валюта, курс для обмена валюты, деньги разных стран.	1			
32	Материал для плотин Строение древесины дерева, определение возраста дерева.	1			
33	Позвоночные животные Рыбы, птицы, рептилии, амфибии, млекопитающие.	1			
34	Встреча друзей	1			
,	Е КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО РАММЕ	34	0	0	

	Тема урока	Количест	во часов		Электронные	
№ п/п		Всего	Контрольные работы	Практические работы	Дата изучения	цифровые образовательные ресурсы
1	Про дождевого червяка Тип текста. Содержание научно-познавательного текста.	1				
2	Кальций Содержание научно- познавательного текста.	1				
3	Сколько весит облако? Тип текста. Главная мысль текста. Содержание текста	1				
4	Хлеб – всему голова Тип текста. Главная мысль текста. Содержание текста	1				
5	Про мел Главная мысль текста. Содержание текста.	1				
6	Про мыло Содержание научно- познавательного текста.	1				
7	История свечи Содержание научно- познавательного текста.	1				
8	Магнит Содержание научно- познавательного текста.	1				
9	Дождевые черви Дождевые черви	1				
10	Полезный кальций Кальций	1				
11	Про облака Облака	1				

12	Про хлеб и дрожжи Дрожжи. Хлеб.	1		
13	Интересное вещество – мел Мел.	1		
14	Чем интересно мыло и как оно «работает» Мыло	1		
15	Про свечи	1		
16	Волшебный маг-нит	1		
17	Проверь себя Материал, изученный в первом полугодии.	1		
18	Что такое «бюджет»? Федеральный бюджет, уровни бюджета, дефицит, профицит.	1		
19	Семейный бюджет Семейный бюджет, доходы и расходы.	1		
20	Откуда в семье берутся деньги? Зарплата	1		
21	Откуда в семье берутся деньги? Пенсия и соци-альные пособия	1		
22	Откуда в семье берутся деньги? Наследство, вклад, выигрыш	1		
23	На что тратятся семейные деньги? Виды расходов	1		
24	На что тратятся семейные деньги? Обязательные платежи	1		
25	Как сэкономить семейные деньги?	1		
26	Расходы и доходы бюджета Сравнение доходов и расходов. Дефицит и профицит.	1		

27	Планируем семейный бюджет Доходы и расходы в семейном бюджете.	1			
28	Подсчитываем семейный доход Семейный доход в таблице, на диаграмме.	1			
29	Пенсии и пособия Прожиточный минимум, минимальная пенсия, пособия.	1			
30	Подсчитываем случайные (нерегулярные) доходы Налог на выигрыш, доход от выигрыша в лотерею.	1			
31	Подсчитываем расходы Обязательные и непредвиденные расходы.	1			
32	Расходы на обяза-тельные платежи	1			
33	Подсчитываем сэкономленные деньги Экономия семейного бюджета.	1			
34	Проверь себя Материал, изученный во втором полугодии.	1			
ОБЩЕЕ ПРОГРА	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ММЕ	34	0	0	

	Тема урока	Количест	во часов		Электронные	
№ п/п		Всего	Контрольные работы	Практические работы	Дата изучения	цифровые образовательные ресурсы
1	Старинная женская одежда Содержание научно-познавательного текста.	1				
2	Старинные женские головные уборы Содержание научно-познавательного текста.	1				
3	Старинная мужская одежда и головные уборы Содержание научно- познавательного текста.	1				
4	Жилище крестьянской семьи на Руси Содержание научно-познавательного текста.	1				
5	Внутреннее убранство и предметы обихода русской избы Содержание научно-познавательного текста.	2				
6	Внутреннее убранство и предметы обихода русской избы Содержание научно-познавательного текста.	1				
7	История посуды на Руси Содержание научно-познавательного текста.	1				
8	Какие деньги были раньше в России Содержание научно-познавательного текста.	1				

9	Томат	1		
10	Болгарский пе-рец	1		
11	Картофель	1		
12	Баклажан. Семейство Паслёновые	1		
13	Лук	1		
14	Капуста	1		
15	горох	1		
16	Грибы	1		
17	Творческая работа По выбору.	1		
18	Потребительская корзина	1		
19	Состав потреби-тельской корзины.	1		
20	Прожиточный минимум	1		
21	Инфляция	1		
22	Распродажи, скидки, бонусы	1		
23	Акции, распродажа, скидки, бонусы, кешбэк.	1		
24	Благотворительность	1		
25	Виды страхования.	1		
26	В бассейне Расписание занятий, выгодная покупка.	1		
27	Делаем ремонт	1		
28	Смета ремонта, расчёт стоимости строительных материалов.	1		
29	Праздничный торт Рецепт торта, задачи на тройку величин «цена, количество, стоимость».	1		

30	Обустраиваем участок Расходы на обустройство участка, площадь и периметр	1			
31	Обустраиваем участок Расходы на обустройство участка, площадь и периметр	1			
32	Поход в кино Расходы на поход в кино.	1			
33	Отправляемся в путешествие Расходы на путешествие.	1			
34	Составляем сло-варик по финан-совой грамотно-сти	1			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		35	0	0	