МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Санкт-Петербургское частное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа

Новая классическая школа имени Александра Невского

🖾 193232, г. Санкт-Петербург, ул. Тельмана, д. 48, к. 2, лит. А

\(+7 (812) 586-21-41, +7 (921) 919-78-60

alnevschool.spb.ru

alnev.school48@mail.ru

Р/с 40703810605010001744 Ф-л Северо-Западный ПАО Банка «ФК Открытие» в Санкт-Петербурге к/с 30101810540300000795 БИК 044030795, ИНН 7826671541 КПП 781101001, ОГРН 1027810241810

РАССМОТРЕНО СОГЛАСОВАНО УТВЕРЖДЕНО

На педагогическом совете Зам. директора по УВР Директором школы

Протокол № 10 Мельниковой Ю.С. Каранаевой Н.В.

От 26.06.2025 От 26.06.2025 Приказ №57/О

От 19.06.2025

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по курсу внеурочной деятельности «Функциональная грамотность»

Для 1 - 4 классов

На 2025 - 2026 учебный год

Пояснительная записка

Программа курса внеурочной деятельности для 1-4 классов «Функциональная грамотность» разработана в соответствии:

- с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования;
- с требованиями к основной образовательной программе начального общего образования;
- на основе авторского курса программы «Функциональная грамотность» для 1-4 классов (авторы-составители М.В. Буряк, С.А. Шейкина);
- с основной образовательной программы начального общего образования СПб ЧОУ «Новая классическая школа имени Александра Невского» на 2025-2026 учебный год;

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

Центральным понятием в данном курсе выступает «грамотность», которая в широком смысле определяется как «функциональная грамотность». Лишь функционально грамотная личность способна использовать все постоянно приобретаемые в течение жизни знания, умения и навыки для решения максимально широкого диапазона жизненных задач в различных сферах человеческой деятельности, общения и социальных отношений.

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

Известны недостатки в обучении младших школьников (по результатам ВПР в 4 классе, результатов участия российских школьников в международных исследованиях PIRLS, TIMS):

- 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.

Программа курса внеурочной деятельности начинает формирование навыков функциональной грамотности именно в начальных классах.

Цель программы: создание условий для развития функциональной грамотности младщего школьника.

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

Целью изучения блока «**Читательская грамотность**» является развитие способности обучающихся 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 **«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.

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.

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.

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, 2-4 классы – по 34 часа.

Содержание курса внеурочной деятельности 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: понятия «художественный» и «научно-познавательный» тексты; 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: 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: 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: 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: 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: 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: 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: нахождение значений математических выражений в пределах 1000, 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: научно-познавательные тексты; основная мысль текста, тема текста, деление текста на части, составление плана текста; ответы на вопросы по содержанию про- читанного текста, лексическое значение слов; личностная оценка прочитанного.

Естественно-научная грамотность: 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: потребительская корзина, состав потребительской корзины, прожиточный минимум, минимальный размер оплаты труда, страхование и его виды, распродажа, акция, скидка, бонусы, кешбэк, страховые риски, благотворительность, благотворительный фонд.

Математическая грамотность: 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 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, принятие 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 разных игровых и реальных ситуациях.

Метапредметные результаты изучения курса:

Познавательные:

- осваивать способы решения проблем творческого и поискового характера: работа над проектами и исследования;
 - использовать различные способы поиска, сбора, обработки, анализа и представления информации;
 - овладевать логическими действиями сравнения, обобщения, классификации, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям;
 - использовать знаково-символические средства, в том числе моделирование;
 - ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного;
 - делать предварительный отбор источников информации: ориентироваться в потоке информации;
 - добывать новые знания: находить ответы на вопросы, используя учебные пособия, свой жизненный опыт и информацию, полученную от окружающих;
 - перерабатывать полученную информацию: сравнивать и группировать объекты;
 - преобразовывать информацию из одной формы в другую.

Регулятивные:

- проявлять познавательную и творческую инициативу;
- принимать и сохранять учебную цель и задачу;
- планировать ее реализацию, в том числе во внутреннем плане;
- контролировать и оценивать свои действия, вносить соответствующие коррективы в их

выполнение;

- уметь отличать правильно выполненное задание от неверного;
 - оценивать правильность выполнения действий: знакомство с критериями оценивания, самооценка и взаимооценка.

Коммуникативные:

- адекватно передавать информацию, выражать свои мысли в соответствии с поставленными задачами и отображать предметное содержание и условия деятельности в речи;
- доносить свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста);
- слушать и понимать речь других;
- совместно договариваться о правилах работы в группе;
- учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).

Оценка достижения планируемых результатов

Обучение ведется на безотметочной основе. Для оценки эффективности занятий можно использовать следующие показатели:

- степень помощи, которую оказывает учитель учащимся при выполнении заданий;
- поведение детей на занятиях: активность, заинтересованность обеспечивают положительные результаты;
- результаты выполнения тестовых заданий и заданий из конкурса эрудитов, при выполнении которых выявляется, справляются ли ученики с ними самостоятельно;
- косвенным показателем эффективности занятий может быть повышение качества успеваемости по математике, русскому языку, окружающему миру, литературному чтению и др.

Тематическое планирование

№ п/п	Наименование	Воспитательные	Электронные (цифровые)
J\2 11/11	раздела	задачи	образовательные ресурсы
1	Читательская	Воспитание	Инфоурок
	грамотность	уважительного	https://infourok.ru/prezentac
		отношения к	iya-kursu-funkcionalnaya-
		вечным ценностям	gramotnost-avtor-m-v- yak-
		человека.	na-temu-dozhdevye-chervi-
		Привитие любви и	<u>3-klass-</u> 8 <u>8519.html</u>
		уважения к	Уроки для начальной
		Отечеству, его	школы от «Кирилл и
		языку, культуре.	Мефодий» и презентации
		Формирование	уроков 2 <u>http://km-</u>
		осознания себя как	chool.ru/r1/Nachalka.asp
		члена общества,	Учи. у
		представителя	https://olympiads.uchi.ru/ol
		страны.	<u>ymp/finance/</u> Инфоурок
2	Финансовая	Овладение	https://infourok.ru/prezentac
	грамотность	начальными	<u>iya-po-kursu-</u>
		навыками	funkcionalnaya-gramotnost-
		адаптации в мире	avtor-m-v- buryak-na-temu-
		финансовых	kalcij-3-klass-
		отношений.	<u>6188522.html</u>
		Формирование	Математическая
		умения	мастерская
		сопоставления	https://www.klass39.ru/resh

			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
		доходов и	aem- logicheskie-zadachi-1-
		расходов, простые	4-klass/
		вычисления в	Учительский портал:
		области семейных	Представлены уроки,
		финансов.	тесты, презентации,
		Осознание личной	внеклассные
		ответственности за	мероприятия,
		свои поступки.	интерактивная доска,
3	Естественно-	Воспитание	компьютерные
	научная	культуры	программы
	грамотность	общения.	http://www.uchportal.ru/loa
		Формирование	<u>d/47-2-2</u>
		умения слушать и	Образовательная соцсеть
		слышать	https://nsportal.ru/nachalnay
		собеседника,	<u>a-</u>
		размышлять	shkola/matematika/2021/03/2
		вслух,	<u>0/metodichesk</u> <u>aya-kopilka-</u>
		обосновывать	kombinatornye-logicheskie-i
		свою позицию	Российская электронная
		высказывать свое	школа <u>https://fg.resh.edu.ru/</u>
		мнение, быть	Учи.py
		готовым	https://uchi.ru/lp/funcgram
		корректировать	
		свою точку зрения,	
		договариваться и	
		приходить к	
		общему решению	
		в совместной	
		деятельности,	
		выполняя разные	
		роли в группе.	
4	Математическая	Воспитание	
	грамотность	толерантного	
		отношения к	
		окружающим.	
		Умение	
		сотрудничать со	
		взрослыми и	
		сверстниками в	
		разных игровых и	
		реальных	
		ситуациях.	
Итого	1 класс – 33 часа	<u> </u>	1
	2-4 классы – 34 часа		
			l .

Календарно-тематическое планирование

1 класс

№	Тема занятия	Количество	Дата	Ключевые понятия
п/п		часов		
1	Читательская грамотн	ость (8 часов)		
1.1	Виталий Бианки «Лис	1	05.09.2025	Качество: осторожность,
	и мышонок»			предусмотрительность.
1.2	Русская народная	1	12.09.2025	Качество:
	сказка «Мороз и заяц»			выносливость, упорство.
1.3	Владимир Сутеев	1	19.09.2025	Качество: трудолюбие.
	«Живые грибы»			
1.4	Геннадий Цыферов.	1	26.09.2025	Качество: вежливость,
	Петушок и солнышко			умение признавать свои
				ошибки.
1.5	Михаил Пляцковский	1	03.10.2025	Качество: дружба,
	«Урок дружбы»			жадность.
1.6	Грузинская сказка	1	10.10.2025	Качество: смекалка,
	«Лев и заяц»			находчивость, хитрость,
				глупость.
1.7	Русская народная	1	17.10.2025	Качество: смекалка,
	сказка. Как лиса			находчивость, хитрость,
	училась летать			глупость.
1.8	Евгений Пермяк	1	24.10.2025	Семейные ценности.
	«Четыре брата»			

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.

2	Финансовая грамотно	сть (8 часов)		
2.1	За покупками	1	07.11.2025	Цена, товар, спрос.
2.2	Находчивый Колобок	1	14.11.2025	Деньги, цена, услуги, товар.
2.3	День рождения Мухи- Цокотухи	1	21.11.2025	Цена, стоимость, сдача, сбережения.
2.4	Буратино и карманные деньги	1	28.11.2025	Карманные деньги, необходимая покупка, желаемая покупка
2.5	Кот Василий продаёт молоко	1	05.12.2025	Реклама.
2.6	Лесной банк	1	12.12.2025	Банк, финансы, банковские услуги, работники банка.
2.7	Как мужик и медведь прибыль делили	1	19.12.2025	Цена, ценность, товар, спрос.
2.8	Как мужик золото менял	1	26.12.2025	Услуга, равноценный обмен, бартер.

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

3	Естественно-научная гр	амотность (9 час	ов)	
3.1	Как Иванушка хотел	1	16.01.2026	Вода, свойства воды.

	попить водицы			
3.2	Пятачок, Винни-Пух и	1	23.01.2026	Воздушный шарик,
	воздушный шарик			воздух.
3.3	Про репку и другие	1	30.01.2026	Корнеплоды.
	корнеплоды			
3.4	Плывёт, плывёт	1	06.02.2026	Плавучесть предметов.
	кораблик			
3.5	Про Снегурочку и	1	13.02.202	Три состояния воды.
	превращения воды		6	_
3.6	Как делили апельсин	1	27.02.2026	Апельсин, плавучесть,
				эфирные масла из
				апельсина.
3.7	Крошка Енот и Тот,	1	06.03.2026	Зеркало, отражение,
	кто сидит в пруду			калейдоскоп.
3.8	Иванова соль	1	13.03.2026	Соль, свойства соли.
3.9	Владимир Сутеев	1	20.03.2026	Яблоко.
	«Яблоко»			

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	Математическая грам	отность (8 часов))	
4.1	Про курочку Рябу, золотые и простые яйца	1	27.03.2026	Счёт предметов, составление и решение выражений, задачи. Многоугольники.
4.2	Про козу, козлят и капусту	1	10.04.2026	Счёт предметов, составление и решение выражений, задачи. Ломаная.
4.3	Про петушка и жерновцы	1	17.04.2026	Состав числа 9, анализ данных и ответы на вопросы.
4.4	Как петушок и курочки делили бобовые зёрнышки	1	24.04.2026	Разложение числа 10 на два и три слагаемых.
4.5	Про наливные яблочки	1	08.05.2026	Увеличение числа на несколько единиц, сложение и вычитание в переделах 20.
4.6	Про Машу и трёх медведей	1	15.05.2026	Состав чисел 9, 10, 11. Задачи на нахождение суммы.
4.7	Про старика, старуху, волка и лисичку	1	22.05.2026	Задачи на нахождение части. Состав числа 12.
4.8	Про медведя, лису и мёд	1		Задачи на нахождение суммы. Состав чисел второго десятка.

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	решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему человеку.				
	Итого	33 часа			

2 класс

№	Тема занятия	Количество	Дата	Ключевые понятия		
п/п		часов				
1	Читательская грамотность (9 часов)					
1.1	Михаил Пришвин «Беличья память»	1	05.09.2025	Различия научно- познавательного и художественного текстов.		
1.2	И. Соколов-Микитов «В берлоге»	1	12.09.2025	Содержание рассказа. Отличия художественного, научно-познавательного и газетного стилей.		
1.3	Лев Толстой «Зайцы»	1	19.09.2025	Содержание рассказа. Сравнение научно- познавательного и художественного текстов.		
1.4	Николай Сладков «Весёлая игра»	1	26.09.2025	Содержание рассказа.		
1.5	Обыкновенные кроты	1	03.10.2025	Содержание научно-познавательного текста.		
1.6	Эдуард Шим «Тяжкий труд»	1	10.10.2025	Содержание художественного текста.		
1.7	Полевой хомяк	1	17.10.2025	Содержание научно-познавательного текста.		
1.8	Про бобров	1	24.10.2025	Содержание текста, текстописание.		
1.9	Позвоночные животные	1	07.11.2025	Рыбы, птицы, рептилии, амфибии, млекопитающие.		

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.

2	Финансовая грамотност	Финансовая грамотность (8 часов)				
2.1	Беличьи деньги	1	14.11.2025	Бумажные и металлические деньги, рубль, копейка.		
2.2	Повреждённые и фальшивые деньги	1	21.11.2025	Наличные деньги, средства защиты бумажных денег, повреждённые деньги.		
2.3	Банковская карта	1	28.11.2025	Банковская карта.		
2.4	Безопасность денег на банковской карте	1	05.12.2025	Правила безопасности при использовании банковских карт.		
2.5	Про кредиты	1	12.12.2025	Кредит. Ипотечный кредит. Автокредит. Кредит наличными.		
2.6	Про вклады	1	19.12.2025	Вклад, вкладчик, срочный вклад, вклад до востребования.		
2.7	Ловушки для денег	1	26.12.2025	Доходы, расходы, прибыль, дефицит, профицит.		
2.8	Такие разные деньги	1	16.01.2026	Валюта, курс для обмена валюты, деньги разных		

				стран.	
Предмет	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.

	, ,	1		
3	Естественно-научная гр	амотность (9 ча	ісов)	
3.1	Про белочку и погоду	1	23.01.2026	Наблюдения за погодой.
3.2	Лесные сладкоежки	1	30.01.2026	Медонос, настоящий и искусственный мёд.
3.3	Про Зайчишку и овощи	1	06.02.2026	Морковь, огурец, помидор, свёкла, капуста.
3.4	Лисьи норы	1	13.02.2026	Устройство лисьей норы, свойства лесной земли, песка и глины, состав почвы.
3.5	Корень – часть растения	1	20.02.2026	Корень. Виды корневых систем. Видоизменённые корни.
3.6	Занимательные особенности яблока	1	27.02.2026	Яблоко, свойства яблока.
3.7	Про хомяка и его запасы	1	06.03.2026	Горох, свойства прорастания гороха.
3.8	Материал для плотин	1	13.03.2026	Строение древесины дерева, определение возраста дерева.
3.9	Позвоночные животные	1	20.03.2026	Рыбы, птицы, рептилии, амфибии, млекопитающие.

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	Математическая грамо	Математическая грамотность (8 часов)					
4.1	Про беличьи запасы	1	27.03.2026	Сложение одинаковых			
4.2	Медвежье потомство	1	10.04.2026	слагаемых, решение задач. Столбчатая диаграмма, таблицы, логические			
4.3	Про зайчат и зайчиху	1	17.04.2026	задачи. Единицы измерения времени: сутки, часы.			
4.4	Лисьи забавы	1	24.04.2026	Сложение в пределах 100. Логические задачи.			
4.4	Лисьи заоавы	1	24.04.2020	Диаграмма.			
4.5	Про крота	1	08.05.2026	Решение логических задач с помощью таблицы; столбчатая диаграмма, чертёж.			
4.6	Про ежа	1	15.05.2026	Решение выражений, столбчатая и круговая диаграмма, названия месяцев.			
4.7	Про полевого хомяка	1	22.05.2026	Решение выражений, столбчатая и круговая диаграммы, именованные числа, четырёхугольники.			

4.8	Бобры-строители	1		Диаметр, длина			
				окружности, решение			
				практических задач.			
Предмет	ные результаты изучения б	лока «Математиче	еская грамотно	ость»:			
способн	ость формулировать, при	менять и интерпр	етировать ма	тематику в разнообразных			
контекс	тах;						
способн	ость проводить математичес	кие рассуждения;					
способн	ость использовать математи	неские понятия, фак	ты, чтобы опис	сать, объяснить и предсказать			
явления	явления;						
способность понимать роль математики в мире, высказывать обоснованные суждения и принимать							
решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему человеку.							
	Итого	34 часа					

3 класс

N₂	Тема занятия	Количество	Дата	Ключевые понятия			
п/п		часов					
1	Читательская грамотность (8 часов)						
1.1	Про дождевого	1	05.09.2025	Тип текста. Содержание			
	червяка			научно-познавательного			
				текста.			
1.2	Кальций	1	12.09.2025	Содержание научно-			
				познавательного текста.			
1.3	Сколько весит облако?	1	19.09.2025	Тип текста. Главная мысль			
				текста. Содержание текста.			
1.4	Хлеб – всему голова	1	26.09.2025	Тип текста. Главная мысль			
				текста. Содержание текста.			
1.5	Про мел	1	03.10.2025	Главная мысль текста.			
				Содержание текста.			
1.6	Про мыло	1	10.10.2025	Содержание научно-			
				познавательного текста.			
1.7	История свечи	1	17.10.2025	Содержание научно-			
				познавательного текста.			
1.8	Магнит	1	24.10.2025	Содержание научно-			
				познавательного текста.			

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;

2	Финансовая грамотност	ь (9 часов)		
2.1	Что такое «бюджет»?	1	07.11.2025	Федеральный бюджет, уровни бюджета, дефицит, профицит.
2.2	Семейный бюджет	1	14.11.2025	Семейный бюджет, доходы и расходы
2.3	Откуда в семье берутся деньги? Зарплата	1	21.11.2025	Понятие заработной платы, виды зарплаты.
2.4	Откуда в семье берутся деньги? Пенсия и социальные пособия	1	28.11.2025	Пенсия, досрочная пенсия, пособия для разных категорий граждан.
2.5	Откуда в семье берутся деньги? Наследство, вклад, выигрыш	1	05.12.2025	Наследство, вклад, выигрыш.
2.6	На что тратятся семейные деньги? Виды расходов	1	12.12.2025	Классификация расходов по различным основаниям.
2.7	На что тратятся семейные деньги? Обязательные платежи	1	19.12.2025	Виды обязательных платежей.
2.8	Как сэкономить семейные деньги?	1	26.12.2025	Экономия семейного бюджета.
2.9	Практическая работа «Семейный бюджет»	1	16.01.2026	Составление бюджета семьи.

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.

3	Естественно-научная грамотность (9 часов)					
3.1	Дождевые черви	1	23.01.2026	Дождевые черви		
3.2	Полезный кальций	1	30.01.2026	Кальций		
3.3	Про облака	1	06.02.2026	Облака		
3.4	Про хлеб и дрожжи	1	13.02.2026	Дрожжи. Хлеб.		
3.5	Интересное вещество	1	20.02.2026	Мел.		
	— мел					
3.6	Чем интересно мыло и	1	27.02.2026	Мыло		
	как оно «работает»					
3.7	Про свечи	1	06.03.2026	Свечи		
3.8	Волшебный магнит	1	13.03.2026	Магнит		
3.9	Представление	1	20.03.2026	Проектная работа		
İ	проектной работы					

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	Математическая грамот	Математическая грамотность (8 часов)					
4.1	Расходы и доходы бюджета	1	27.03.2026	Сравнение доходов и расходов. Дефицит и профицит.			
4.2	Планируем семейный бюджет	1	10.04.2026	Доходы и расходы в семейном бюджете.			
4.3	Подсчитываем семейный доход	1	17.04.2026	Семейный доход в таблице, на диаграмме.			
4.4	Пенсии и пособия	1	24.04.2026	Прожиточный минимум, минимальная пенсия, пособия.			
4.5	Подсчитываем случайные (нерегулярные) доходы	1	08.05.2026	Налог на выигрыш, доход от выигрыша в лотерею.			
4.6	Подсчитываем расходы	1	15.05.2026	Обязательные и непредвиденные расходы.			
4.7	Расходы на обязательные платежи	1	22.05.2026	Обязательные платежи			
4.8	Подсчитываем сэкономленные деньги	1		Экономия семейного бюджета.			

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.

V	Ітого	34 часа

4 класс

№	Тема занятия	Количество	Дата	Ключевые понятия			
п/п		часов					
1	Читательская грамотность (8 часов)						
1.1	Старинная женская	1	05.09.2025	Содержание научно-			
	одежда			познавательного текста.			
1.2	Старинные женские	1	12.09.2025	Содержание научно-			
	головные уборы			познавательного текста.			
1.3	Старинная мужская	1	19.09.2025	Содержание научно-			
	одежда и головные			познавательного текста.			
	уборы						
1.4	Жилище крестьянской	1	26.09.2025	Содержание научно-			
	семьи на Руси			познавательного текста.			
1.5	Жилище крестьянской	1	03.10.2025	Содержание научно-			
	семьи на Руси			познавательного текста.			
1.6	Внутреннее убранство	1	10.10.2025	Содержание научно-			
	и предметы обихода			познавательного текста.			
	русской избы						
1.7	История посуды на	1	17.10.2025	Содержание научно-			
	Руси			познавательного текста.			
1.8	Какие деньги были	1	24.10.2025	Содержание научно-			
	раньше в России			познавательного текста.			

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.

2	Финансовая грамотност	гь (9 часов)		
2.1	Потребительская корзина	1	07.11.2025	Состав потребительской корзины.
2.2	Потребительская корзина	1	14.11.2025	Состав потребительской корзины.
2.3	Прожиточный минимум	1	21.11.2025	Назначение прожиточного минимума.
2.4	Инфляция	1	28.11.2025	Инфляция.
2.5	Распродажи, скидки, бонусы	1	05.12.2025	Акции, распродажа, скидки, бонусы, кешбэк.
2.6	Распродажи, скидки, бонусы	1	12.12.2025	Акции, распродажа, скидки, бонусы, кешбэк.
2.7	Благотворительность	1	19.12.2025	Благотворительность.
2.8	Составляем словарик по финансовой грамотности	1	26.12.2025	Понятия по финансовой грамотности, изученные в 1-4 классах.
2.9	Составляем словарик по финансовой грамотности	1	16.01.2026	Понятия по финансовой грамотности, изученные в 1-4 классах.

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.

3	Естественно-научная грамотность (9 часов)				
3.1	Томат	1	23.01.2026	Томат	
3.2	Болгарский перец	1	30.01.2026	Болгарский перец	
3.3	Картофель	1	06.02.2026	Картофель	
3.4	Баклажан. Семейство	1	13.02.2026	Баклажан. Семейство	
	Паслёновые			Паслёновые	
3.5	Лук	1	20.02.2026	Лук	
3.6	Капуста	1	27.02.2026	Капуста	
3.7	Горох	1	06.03.2026	Горох	
3.8	Грибы	1	13.03.2026	Грибы	
3.9	Проектная работа	1	20.03.2026	Проектная работа	

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	Математическая грамотность (8 часов)				
4.1	В бассейне	1	27.03.2026	Расписание занятий, выгодная покупка.	
4.2	Делаем ремонт	1	10.04.2026	Смета ремонта, расчёт стоимости строительных материалов.	
4.3	Делаем ремонт	1	17.04.2026	Смета ремонта, расчёт стоимости строительных материалов.	
4.4	Праздничный торт	1	24.04.2026	Рецепт торта, задачи на тройку величин «цена, количество, стоимость».	
4.5	Обустраиваем участок	1	08.05.2026	Расходы на обустройство участка, площадь и периметр	
4.6	Поход в кино	1	15.05.2026	Расходы на поход в кино.	
4.7	Поход в кино	1	22.05.2026	Расходы на поход в кино.	
4.8	Отправляемся в путешествие	1		Расходы на путешествие.	

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.

Итого 34 часа

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

- М.В.Буряк, С.А.Шейкина. Функциональная грамотность. Рабочая тетрадь. 1 класс. Издательство «Планета знаний»
- М.В.Буряк, С.А.Шейкина. Функциональная грамотность. Рабочая тетрадь. 2 класс. Издательство «Планета знаний»
- М.В.Буряк, С.А.Шейкина. Функциональная грамотность. Рабочая тетрадь. 3 класс. Издательство «Планета знаний»
- М.В.Буряк, С.А.Шейкина. Функциональная грамотность. Рабочая тетрадь. 4 класс. Издательство «Планета знаний»
- М.В.Буряк, С.А.Шейкина. Функциональная грамотность. Диагностические работы. 1класс. Издательство «Планета знаний»
- М.В.Буряк, С.А.Шейкина. Функциональная грамотность. Диагностические работы. 2 класс. Издательство «Планета знаний»
- М.В.Буряк, С.А.Шейкина. Функциональная грамотность. Диагностические работы. 3 класс. Издательство «Планета знаний»
- М.В.Буряк, С.А.Шейкина. Функциональная грамотность. Диагностические работы. 4 класс. Издательство «Планета знаний»

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

- М.В.Буряк, С.А.Шейкина. Функциональная грамотность. Диагностические работы. 1-4 класс. Издательство «Планета знаний»
- Диагностика функциональной грамотности на Учи.ру (https://uchi.ru/lp/funcgram)

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

- 1. Инфоурок https://infourok.ru/prezentaciya-kursu-funkcionalnaya-gramotnost-avtor-m-v-yak-na-temu-dozhdevye-chervi-3-klass-88519.html
- 2. Уроки для начальной школы от «Кирилл и Мефодий» http://km-

chool.ru/r1/Nachalka.asp

- 3. Инфоурок https://infourok.ru/prezentaciya-po-kursu-funkcionalnaya-gramotnost-avtor-m-v-buryak-na-temu-kalcij-3-klass-6188522.html
- 4. Математическая мастерская https://www.klass39.ru/reshaem-logicheskie-zadachi-1-4-klass/
- 5. Учительский портал: Представлены уроки, тесты, презентации, внеклассные мероприятия, интерактивная доска, компьютерные программы http://www.uchportal.ru/load/47-2-2
- 6. Образовательная соцсеть https://nsportal.ru/nachalnaya-shkola/matematika/2021/03/20/metodichesk aya-kopilka-kombinatornye-logicheskie-i
- 7. Российская электронная школа https://fg.resh.edu.ru/
- 8. Учи.py https://uchi.ru/lp/funcgram