МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Хабаровского края

Управление образования, молодёжной политики и спорта администрации Амурского муниципального района МБОУ СОШ с. Вознесенское

Рекомендована Принята на

ШМО педагогическом совете

Протокол № 1 30.09.2023 Протокол № 1 31.09.2023

Утверждена приказом директора

А. А. Зыбарева МБ ОУ СОШ с.Вознесенское № 133 от 31.08.2023 г.

Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» для 1-4 классов основного общего образования

> Составитель: Перевощикова Н. А, зам. директора по УВР Малая Е. Н., педагогорганизатор

АННОТАЦИЯ

Класс	1-4	
Направление внеурочной деятельности	Общеинтеллектуальное	
Цель программы:	создание условий для развития функциональной грамотности.	
Формы организации внеурочной деятель-	• Предметные недели;	
ности	• Библиотечные уроки;	
	• Деловые беседы;	
	• Участие в научно-исследовательских дискуссиях;	
	• Практические упражнения	
Количество часов в неделю	1 класс - 1	
	2 класс - 1	
	3 класс - 1	
	4 класс - 1	
Количество часов в год	1 класс - 33	
	2 класс - 34	
	3 класс - 34	
	4 класс - 34	
Рабочая программа составлена в соответ-	ФГОС НОО - 2021	
ствии с требованиями		
Рабочая программа составлена на основе	Программа авторского курса программы «Функциональная грамотность» для 1-4 классов (ав-	
программы	торы-составители М.В. Буряк, С.А. Шейкина, Планета, 2022).	
Реализация программы	Программа реализуется по модулям: «Читательская грамотность»; «Математическая грамот-	
	ность»; «Финансовая грамотность»; «Естественнонаучная грамотность»	
Используемые интернет-ресурсы	1. РЭШ. Электронный банк заданий для оценки функциональной грамотности. Диагностиче-	
	ские работы Министерства просвещения РФ	
	https://fg.resh.edu.ru/ 2. Электронные формы учебных пособий издательства Просвещение https://media.prosv.ru/	
	2. Электронные формы учесных поссойи издательства просвещение https://media.prosv.ru/ 3. Банк заданий ИСРО PAO http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/	
	3. Банк заданий ИСРО РАО http://skrv.instrao.ru/bank-zadamy/ 4. Открытый банк заданий PISA https://fioco.ru/примеры-задач-pisa	
	4. Открытый банк заданий г is A https://посо.га/примеры-задач-ріsa 5. МЦКО https://mcko.ru/	
	6.ЯКласс https://www.yaklass.ru/	

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Метапредметные и личностные

Познавательные	 осваивать способы решения проблем творческого и поискового характера: работа над проектами
	и исследования;
	– использовать различные способы поиска, сбора, обработки, анализа и представления информа-
	ции;
	– овладевать логическими действиями сравнения, обобщения, классификации, установления ана-
	логий 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 жизнен-
	ный 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 выполне-
	ние;
	– уметь отличать правильно выполненное задание от неверного;
	- оценивать правильность выполнения действий: знакомство с критериями оценивания, само-
	оценка и взаимооценка.
Коммуникативные:	– адекватно передавать информацию, выражать свои мысли в соответствии с поставленными зада-
	чами 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).

Личностные	– 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 до-
	ходов 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.

Предметные

Грамотность						
Читательская грамот- ность	Математическая	Финансовая	Естественно- научная			
- 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 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,	- понимание и правиль- ное использование экономи- ческих терминов;	- 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.			
	структивному, активному и	семейных финансов и путей их решения;				
	ность — способность понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участво-	Читательская ность грамотность Математическая — 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 проводить математические рассуждения; вать в социальной жизни. — 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 кон-	Читательская грамотность Математическая Финансовая — способность понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать математические рассуждения; — способность проводить математические рассуждения; — способность проводить вать в социальной жизни. — способность использовать виды и функции денег; — 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 элемен-	
			тарных финансовых расчётов	
2 класс	– способность пони-	– способность формули-	– понимание и	– способность осваивать и
	мать, использовать, оце-	ровать, применять и интер-	правиль- ное использование	использовать естественно-науч-
	нивать тексты, размыш-	претировать математику в	экономи- ческих терминов;	ные знания для распознания и
	лять о них и заниматься	разнообразных контекстах;	представление о бан-	постановки вопросов, для освое-
	чтением для того, чтобы	– способность прово-	ковских картах;	ния новых знаний, для объясне-
	достигать своих целей,	дить математические рассуж-	– умение правильно об-	ния естественно-научных явле-
	расширять свои знания и	дения;	ращаться с поврежденными	ний и формулирования основан-
	возможности, участво-	– способность исполь-	деньгами;	ных на научных доказательствах
	вать в социальной жизни;	зовать математические поня-	представление о раз-	выводов;
	– способность раз-	тия, факты, чтобы описать,	личных банковских услугах;	способность понимать
	личать тексты различных	объяснить и предсказать яв-	проведение элемен-	основные особенности естество-
	жанров и типов;	ления;	тарных финансовых расчё-	знания как формы человече-
	– умение находить	– способность пони-	тов.	ского познания.
	необходимую информа-	мать роль математики в мире,		
	цию в прочитанных	высказывать обоснованные		
	текстах;	суждения и принимать реше-		
	– умение задавать	ния, которые необходимы		
	вопросы по содержанию	конструктивному, активному		
	прочитанных текстов;	и размышляющему человеку.		
	– умение составлять			
	речевое высказывание в			
	устной и письменной			
	форме в соответствии с			
	поставленной учебной			
	задачей.			
3 класс	– способность пони-	– способность формули-	 понимание и правиль- 	 способность осваивать и
	мать, использовать, оце-	ровать, применять и интер-	ное использование финансо-	использовать естественно-науч-
	нивать тексты, размыш-	претировать математику в	вых терминов;	ные знания для распознания и
	лять о них и заниматься	разнообразных контекстах;	 представление о се- 	постановки вопросов, для освое-
	чтением для того, чтобы	– способность прово-	мейных расходах и доходах;	ния новых знаний, для объясне-
	достигать своих целей,	дить математические рассуж-	умение проводить	ния естественно-научных явле-
	расширять свои знания и	дения;	простейшие расчеты семей-	
	parimphib ebon shanini n	,	ного бюджета;	
			пого огоджета,	

	T				
	возможности, участво-	– способность использо-	– представление о раз-	ний и формулирования основан-	
	вать в социальной жизни;	вать математические поня-	личных видах семейных до-	ных на научных доказательствах	
	– способность раз- тия, факты, чтобы описать, х		ходов;	выводов;	
	личать тексты различных	объяснить и предсказывать	представление о раз-	– способность понимать	
	жанров и типов;	явления;	личных видах семейных рас-	основные особенности естество-	
	– умение находить	– способность понимать	ходов;	знания как формы человече-	
	необходимую информа-	роль математики в мире, вы-	представление о спо-	ского познания.	
	цию в прочитанных	сказывать обоснованные суж-	собах экономии семейного		
	текстах;	дения и принимать решения,	бюджета.		
	– умение задавать во-	которые необходимы кон-			
	просы по содержанию	структивному, активному и			
	прочитанных текстов;	размышляющему человеку.			
	– умение составлять				
	речевое высказывание в				
	устной и письменной				
	форме в соответствии с				
	поставленной учебной				
	задачей.				
4 класс	– способность пони-	– способность формули-	понимание и правиль-	 способность осваивать и 	
	мать, использовать, оце-	ровать, применять и интер-	ное использование финансо-	использовать естественно-науч-	
	нивать тексты, размыш-	претировать математику в	вых терминов;	ные знания для распознания и	
	лять о них и заниматься	разнообразных контекстах;	– представление о се-	постановки вопросов, для освое-	
	чтением для того, чтобы	– способность прово-	мейных расходах и доходах;	ния новых знаний, для объясне-	
	достигать своих целей,	дить математические рассуж-	– умение проводить	ния естественно-научных явле-	
	расширять свои знания и	дения;	простейшие расчеты семей-	ний и формулирования основан-	
	возможности, участво-	– способность исполь-	ного бюджета;	ных на научных доказательствах	
	вать в социальной жизни;	зовать математические поня-	представление о раз-	выводов;	
	– умение находить	тия, факты, чтобы описать,	личных видах семейных до-	способность понимать	
	необходимую информа-	объяснить и предсказывать	ходов;	основные особенности естество-	
	цию в прочитанных	явления;	представление о раз-	знания как формы человече-	
	текстах;	– способность пони-	личных видах семейных рас-	ского познания.	
	– умение задавать во-	мать роль математики в мире,	ходов;		
	просы по содержанию	высказывать обоснованные	представление о спо-		
	прочитанных текстов;	суждения и принимать реше-	собах экономии семейного		
		ния, которые необходимы	бюджета.		

– умение составлять	конструктивному, активному	
речевое высказывание в	и размышляющему человеку.	
устной и письменной		
форме в соответствии с		
поставленной учебной		
задачей.		

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: живость, 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.

Содержание программы 1 класс (33 ч)

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.

$N_{\underline{0}}$	Раздел К		Содержание	Формы внеурочной деятельности
Π/Π		часов	_	
1	Читательская грамот- 1		В. Бианки. Лис и мышонок.	Библиотечные уроки;
	ность	1	Русская народная сказка. Мороз и заяц.	Деловые беседы;
		1	В. Сутеев. Живые грибы.	Участие в научно-исследовательских
		1	Г. Цыферов. Петушок и солнышко.	дискуссиях;
		1	М. Пляцковский. Урок дружбы.	Практические упражнения
		1	Грузинская сказка. Лев и заяц.	
		1	Русская народная сказка. Как лиса училась летать.	
		1	Е. Пермяк. Четыре брата.	
	Итого	8		
2.	Математическая грамот-	1	Про курочку рябу, золотые и простые яйца.	Библиотечные уроки;
	ность	1	Про козу, козлят и капусту.	Деловые беседы;
		1	Про петушка и жерновцы.	Участие в научно-исследовательских
			Как петушок и курочки делили бобовые зернышки.	дискуссиях;
	1		Про наливные яблочки.	Практические упражнения
			Про Машу и трех медведей.	
			Про старика, старуху, волка и лисичку.	
			Про медведя, лису и мишкин мед.	
	Итого	8		
3.	Финансовая грамотность	1	За покупками.	Библиотечные уроки;
		1	Находчивый колобок.	Деловые беседы;
		1	День рождения мухи-цокотухи.	Участие в научно-исследовательских
		1	Буратино и карманные деньги.	дискуссиях;
		1	Кот Василий продает молоко.	Практические упражнения
			Лесной банк.	
			Как мужик и медведь прибыль делили.	
		1	Как мужик золото менял.	
	Итого	8		
4.	Естественно-научная	1	Как Иванушка хотел попить водицы.	Библиотечные уроки;
	грамотность	1	Пятачок, Винни-пух и воздушный шарик.	Деловые беседы;
		1	Про репку и другие корнеплоды.	

	1	Плывет, плывет кораблик.	Участие в научно-исследовательских
1		Про Снегурочку и превращения воды.	дискуссиях;
1		Как делили апельсин.	Практические упражнения
1		Крошка енот и Тот, кто сидит в пруду.	
1		Иванова соль.	
1		В. Сутеев. Яблоко.	
Итого	9		
Итого	33		

Календарно-тематическое планирование (1 класс)

№	Тема занятия	Всего часов	В том числе		Дата провед	ения
Π/Π			Теория	Практика	Планир.	Факт.
1.	В. Бианки. Лис и мышонок.	1	0,5	0,5		
2.	Русская народная сказка. Мороз и заяц.	1	0,5	0,5		
3.	В. Сутеев. Живые грибы.	1	0,5	0,5		
4.	Г. Цыферов. Петушок и солнышко.	1	0,5	0,5		
5.	М. Пляцковский. Урок дружбы.	1	0,5	0,5		
6.	Грузинская сказка. Лев и заяц.	1	0,5	0,5		
7.	Русская народная сказка. Как лиса училась летать.	1	0,5	0,5		
8.	Е. Пермяк. Четыре брата.	1	0,5	0,5		
9.	Про курочку рябу, золотые и простые яйца.	1	0,5	0,5		
10.	Про козу, козлят и капусту.	1	0,5	0,5		
11.	Про петушка и жерновцы.	1	0,5	0,5		
12.	Как петушок и курочки делили бобовые зернышки.	1	0,5	0,5		
13.	Про наливные яблочки.	1	0,5	0,5		
14.	Про Машу и трех медведей.	1	0,5	0,5		
15.	Про старика, старуху, волка и лисичку.	1	0,5	0,5		
16.	Про медведя, лису и мишкин мед.	1	0,5	0,5		
17.	За покупками.	1	0,5	0,5		
18.	Находчивый колобок.	1	0,5	0,5		
19.	День рождения мухи-цокотухи.	1	0,5	0,5		

20.	Буратино и карманные деньги.	1	0,5	0,5	
21.	Кот Василий продает молоко.	1	0,5	0,5	
22.	Лесной банк.	1	0,5	0,5	
23.	Как мужик и медведь прибыль делили.	1	0,5	0,5	
24.	Как мужик золото менял.	1	0,5	0,5	
25.	Как Иванушка хотел попить водицы.	1	0,5	0,5	
26.	Пятачок, Винни-пух и воздушный шарик.	1	0,5	0,5	
27.	Про репку и другие корнеплоды.	1	0,5	0,5	
28.	Плывет, плывет кораблик.	1	0,5	0,5	
29.	Про Снегурочку и превращения воды.	1	0,5	0,5	
30.	Как делили апельсин.	1	0,5	0,5	
31.	Крошка енот и Тот, кто сидит в пруду.	1	0,5	0,5	
32.	Иванова соль.	1	0,5	0,5	
33.	В. Сутеев. Яблоко.	1	0,5	0,5	
	Итого:	33	16,5	16,5	

Содержание программы 2 класс (34 ч)

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 10 0, 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, ст олбчатых 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.

$N_{\underline{0}}$	Раздел	Кол-во	Содержание	Формы внеурочной деятельности
Π/Π		часов		
1	Читательская грамот-	1	Михаил Пришвин. Беличья память.	Библиотечные уроки;
	ность	1	И. Соколов-Микитов. В берлоге.	Деловые беседы;
		1	Лев Толстой. Зайцы.	Участие в научно-исследовательских дискуссиях;
		1	Николай Сладков. Веселая игра.	Практические упражнения
		1	Обыкновенные кроты.	
		1	Эдуард Шим. Тяжкий труд.	
		1	Полевой хомяк.	
		1	Про бобров.	
		0,5	Позвоночные животные.	
	Итого	8,5		
2.	Математическая грамот-	1	Про беличьи запасы.	Библиотечные уроки;
	ность	1	Медвежье, потомство.	Деловые беседы;
		1	Про зайчат и зайчиху.	Участие в научно-исследовательских дискуссиях;
		1	Лисьи забавы.	Практические упражнения
		1	Про крота.	
		1	Про ежа.	
		1	Про полевого хомяка.	
		1	Бобры строители.	
		0,5	Встреча друзей.	
	Итого	8,5		
3.	Финансовая грамотность	1	Беличьи деньги.	Библиотечные уроки;
		1	Поврежденные и фальшивые деньги.	Деловые беседы;
		1	Банковская карта.	Участие в научно-исследовательских дискуссиях;
		1	Безопасность денег на банковской карте.	Практические упражнения
		1	Про кредиты.	
		1	Про вклады.	
		1	Ловушки для денег.	
		1	Такие разные деньги.	
		0,5	Встреча друзей.	
	Итого	8,5		

4.	Естественно-научная	1	Про белочку и погоду.	Библиотечные уроки;
	грамотность	1	Лесные сладкоежки.	Деловые беседы;
		1	Про зайчишку и овощи.	Участие в научно-исследовательских дискуссиях;
		1	Лисьи норы.	Практические упражнения
		1	Корень часть растения.	
		1	Занимательные особенности яблока.	
		1	Про хомяка и его запасы.	
		1	Материал для плотин.	
		0,5	Позвоночные животные.	
	Итого	8,5		
	Итого	34		

Календарно-тематическое планирование (2 класс)

№	Тема занятия	Всего часов	В том числе		Дата прове	Дата проведения	
Π/Π			Теория	Практика	Планир.	Факт.	
1.	Михаил Пришвин. Беличья память.	1	0,5	0,5			
2.	Про беличьи запасы.	1	0,5	0,5			
3.	Беличьи деньги.	1	0,5	0,5			
4.	Про белочку и погоду.	1	0,5	0,5			
5.	И. Соколов-Микитов. В берлоге.	1	0,5	0,5			
6.	Медвежье потомство.	1	0,5	0,5			
7.	Поврежденные и фальшивые деньги.	1	0,5	0,5			
8.	Лесные сладкоежки.	1	0,5	0,5			
9.	Лев Толстой. Зайцы.	1	0,5	0,5			
10.	Про зайчат и зайчиху.	1	0,5	0,5			
11.	Банковская карта.	1	0,5	0,5			
12.	Про зайчишку и овощи.	1	0,5	0,5			
13.	Николай Сладков. Веселая игра.	1	0,5	0,5			
14.	Лисьи забавы.	1	0,5	0,5			
15.	Безопасность денег на банковской карте.	1	0,5	0,5			
16.	Лисьи норы.	1	0,5	0,5			

17.	Обыкновенные кроты.	1	0,5	0,5	
18.	Про крота.	1	0,5	0,5	
19.	Про кредиты.	1	0,5	0,5	
20.	Корень часть растения.	1	0,5	0,5	
21.	Эдуард Шим. Тяжкий труд.	1	0,5	0,5	
22.	Про ежа.	1	0,5	0,5	
23.	Про вклады.	1	0,5	0,5	
24.	Занимательные особенности яблока.	1	0,5	0,5	
25.	Полевой хомяк.	1	0,5	0,5	
26.	Про полевого хомяка.	1	0,5	0,5	
27.	Ловушки для денег.	1	0,5	0,5	
	Про хомяка и его запасы.	1	0,5	0,5	
29.	Про бобров.	1	0,5	0,5	
30.	Бобры строители.	1	0,5	0,5	
31.	Такие разные деньги.	1	0,5	0,5	
32.	Материал для плотин.	1	0,5	0,5	
33.	Позвоночные животные.	1	0,5	0,5	
34.	Встреча друзей.	1	0,5	0,5	
	Итого:	34	17	17	

Содержание программы 3 класс (34 ч)

Читательская грамотность (1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15 занятия): 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 (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.

No	Раздел	Кол	Содержание	Формы внеурочной деятельности
Π/Π		-во	1	
		ча-		
		сов		
1	Читательская грамотность	1	Про дождевого червяка.	Библиотечные уроки;
	_	1	Кальций.	Деловые беседы;
		1	Сколько весит облако?	Участие в научно-исследовательских
		1	Хлеб, всему голова.	дискуссиях;
		1	Про мел.	Практические упражнения
		1	Про мыло.	
		1	История свечи.	
		1	Магнит.	
	Итого	8		
2.	Естественно-научная грамотность	1	Дождевые черви.	Библиотечные уроки;
		1	Полезный кальций.	Деловые беседы;
		1	Про облака.	Участие в научно-исследовательских
		1	Про хлеб и дрожжи.	дискуссиях;
		1	Интересное вещество мел.	Практические упражнения
		1	Чем интересно мыло и как оно «работает»?	
		1	Про свечи.	
		1	Волшебный Магнит.	
	Итого	8		
3.	Финансовая грамотность	1	Что такое «бюджет»?	Библиотечные уроки;
		1	Семейный бюджет.	Деловые беседы;
		1	Откуда в семье берутся деньги? Зарплата.	Участие в научно-исследовательских
		1	Откуда в семье берутся деньги? Пенсия и	дискуссиях;
			социальные пособия.	Практические упражнения
		1		

		1 1 1	Откуда в семье берутся деньги? Наследство, вклад выигрыш. На что тратятся семейные деньги? Виды расходов. На что тратятся семейные деньги? Обязательные платежи. Как сэкономить семейные деньги?	
	Итого	8		
4.	Математическая грамотность	1 1 1 1 1 1	Расходы и доходы бюджета. Планируем семейный бюджет. Подсчитываем семейный доход. Пенсии и пособия. Подсчитываем случайные (нерегулярные) доходы. Подсчитываем расходы. Расходы на обязательные платежи.	Библиотечные уроки; Деловые беседы; Участие в научно-исследовательских дискуссиях; Практические упражнения
	Итача	0	Подсчитываем сэкономленные деньги.	
	Итого	8	П	
5	Проверочные работы	24	Проверь себя	
	Итого	34		

Календарно-тематическое планирование (3 класс)

$N_{\underline{0}}$	Тема занятия	Всего	В том числе		Дата проведения	
Π/Π		часов	Теория	Практика	Планир.	Факт.
1.	Про дождевого червяка.	1	0,5	0,5		
2.	Кальций.	1	0,5	0,5		
3.	Сколько весит облако?	1	0,5	0,5		
4.	Хлеб, всему голова.	1	0,5	0,5		
5.	Про мел.	1	0,5	0,5		
6.	Про мыло.	1	0,5	0,5		
7.	История свечи.	1	0,5	0,5		
8.	Магнит.	1	0,5	0,5		

9.	Дождевые черви.	1	0,5	0,5	
10.	Полезный кальций.	1	0,5	0,5	
11.	Про облака.	1	0,5	0,5	
12.	Про хлеб и дрожжи.	1	0,5	0,5	
13.	Интересное вещество мел.	1	0,5	0,5	
14.	Чем интересно мыло и как оно «работает»?	1	0,5	0,5	
15.	Про свечи.	1	0,5	0,5	
16.	Волшебный Магнит.	1	0,5	0,5	
	Проверь себя.	1	0,5	0,5	
18.	Что такое «бюджет»?	1	0,5	0,5	
19.	Семейный бюджет.	1	0,5	0,5	
20.		1	0,5	0,5	
21.	Откуда в семье берутся деньги? Пенсия и социальные пособия.	1	0,5	0,5	
22.	Откуда в семье берутся деньги? Наследство, вклад выигрыш.	1	0,5	0,5	
23.	На что тратятся семейные деньги? Виды расходов.	1	0,5	0,5	
24.	На что тратятся семейные деньги? Обязательные платежи.	1	0,5	0,5	
25.	Как сэкономить семейные деньги?	1	0,5	0,5	
26.	Расходы и доходы бюджета.	1	0,5	0,5	
27.	1 7	1	0,5	0,5	
28.	Подсчитываем семейный доход.	1	0,5	0,5	
29.	Пенсии и пособия.	1	0,5	0,5	
30.	Подсчитываем случайные (нерегулярные) доходы.	1	0,5	0,5	
31.	Подсчитываем расходы.	1	0,5	0,5	
32.	Расходы на обязательные платежи.	1	0,5	0,5	
33.	Подсчитываем сэкономленные деньги.	1	0,5	0,5	
34.	Проверь себя.	1	0,5	0,5	
	Итого:	34	17	17	

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, 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.

$N_{\underline{0}}$	Раздел	Кол-во	Содержание	Формы внеурочной де-	
Π/Π		часов		ятельности	
1	Читательская грамотность	1	Старинная женская одежда.	Библиотечные уроки;	
		1	Старинные женские головные уборы.	Деловые беседы;	
		1	Старинная мужская одежда и головные уборы.	Участие в научно-иссле-	
		1	Жилище крестьянской семьи на Руси.	довательских дискус-	
		2	Внутреннее убранство и предметы обихода русской	сиях;	
			избы.	Практические упражне-	
		1	История посуды на Руси.	ния	
		1	Какие деньги были раньше в России		
	Итого	8			
2.	Естественно-научная грамотность	1	Томат.	Библиотечные уроки;	
		1	Болгарский перец.	Деловые беседы;	
		1	Картофель.	Участие в научно-иссле-	
		1	Баклажан. Семейство Паслёновые.	довательских дискус-	
		1	Лук.	сиях;	
		1	Капуста.		

		1	Горох.	Практические упражне-
		1	Грибы.	ния
	Итого	8		
3.	Финансовая грамотность	2	Потребительская корзина.	Библиотечные уроки;
		1	Прожиточный минимум.	Деловые беседы;
		1	Инфляция.	Участие в научно-иссле-
		2	Распродажи, скидки, бонусы.	довательских дискус-
		1	Благотворительность.	сиях;
		1	Страхование.	Практические упражне-
				ния
	Итого	8		
4.	Математическая грамотность	1	В бассейне.	Библиотечные уроки;
		2	Делаем ремонт.	Деловые беседы;
		1	Праздничный торт.	Участие в научно-иссле-
		1	Обустраиваем участок.	довательских дискус-
		2	Поход в кино.	сиях;
		1	Отправляемся в путешествие.	Практические упражне-
				ния
	Итого	8		
	Творческие работы	1	По выбору.	
		1	Составляем словарик по финансовой грамотности.	
	Итого	2		
	Итого	34		

Календарно-тематическое планирование (4 класс)

No	Тема занятия	Всего часов	В том числе		Дата проведения	
Π/Π			Теория	Практика	Планир.	Факт.
1.	Старинная женская одежда.	1	0,5	0,5		
2.	Старинные женские головные уборы.	1	0,5	0,5		
3.	Старинная мужская одежда и головные уборы.	1	0,5	0,5		
4.	Жилище крестьянской семьи на Руси.	1	0,5	0,5		
5.	Внутреннее убранство и предметы обихода русской избы.	2	1	1		

6.	История посуды на Руси.	1	0,5	0,5	
7.	Какие деньги были раньше в России	1	0,5	0,5	
8.	Томат.	1	0,5	0,5	
9.	Болгарский перец.	1	0,5	0,5	
10.	Картофель.	1	0,5	0,5	
11.	Баклажан. Семейство Паслёновые.	1	0,5	0,5	
12.	Лук.	1	0,5	0,5	
13.	Капуста.	1	0,5	0,5	
14.	Горох.	1	0,5	0,5	
15.	Грибы.	1	0,5	0,5	
16.	Творческая работа.	1	0,5	0,5	
17.	Потребительская корзина.	2	1	1	
18.	Прожиточный минимум.	1	0,5	0,5	
19.	Инфляция.	1	0,5	0,5	
20.	Распродажи, скидки, бонусы.	2	1	1	
21.	Благотворительность.	1	0,5	0,5	
22.	Страхование.	1	0,5	0,5	
23.	В бассейне.	1	0,5	0,5	
24.	Делаем ремонт.	2	1	1	
25.	Праздничный торт.	1	0,5	0,5	
26.	Обустраиваем участок.	1	0,5	0,5	
27.	Поход в кино.	2	1	1	
28.	Отправляемся в путешествие.	1	0,5	0,5	
29.	Составляем словарик по финансовой грамотности.	1	0,5	0,5	
	Итого:	34	17	17	