Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Усть-Волчихинская средняя школа» Волчихинского района Алтайского края

«РАССМОТРЕНО» Ответстиенный за ВР Сафронова Т.В. «УТВЕРЖДАЮ» Директор Карташов А.В. Приказ № 95 от «30» августа 2024 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «Функциональная грамотность»

4 класс на 2024 – 2025 учебный год

Программу адаптировала: учитель начальных классов Старова О.А.

#### 1. 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 (авторысоставители М.В. Буряк, С.А. Шейкина);

«Функциональная грамотность» учитывает возрастные, обще-учебные 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.

Поэтому программа начинает формирование навыков функциональной грамотности именно в начальных классах.

Цель программы: создание условий для развития функциональной грамотности.

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

**Целью** изучения блока «**Читательская грамотность**» является развитие способности учащихся к осмыслению письменных текстов и рефлексией на них, использования их содержания для достижения собственных целей, развития знаний и возможностей для активного участия в жизни общества. Оценивается не техника чтения и буквальное понимание текста, а понимание и рефлексия на текст, использование прочитанного для осуществления жизненных целей.

**Целью** изучения блока «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 «**Естественнонаучная 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» предполагает проведение 1 занятия в неделю. Срок реализации 1 год: 4 класс — 34 часа.

## Содержание курса внеурочной деятельности

#### 4 класс

<u>Читательская грамотность (занятия 1-8):</u> 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.

Естественнонаучная 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.

<u>Финансовая грамотность (занятия 18-25):</u> 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 26-34): 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: 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.

# Тематическое планирование

Nr.	Harricana	D	Vor no	II1
<u>№</u>	Наименова-	Воспитательные задачи	Кол-во часов	Цифровой ресурс
п/п	ние разде-		часов	
1.	лов Читательска	Розниточно упомутом уста	8	Mychovrove https://informals.my/maggantasi-sa
1.	читательска я	Воспитание уважительного отношения к вечным	ð	Инфоурок <a href="https://infourok.ru/prezentaciya-kursu-funkcionalnaya-gramotnost-avtor-m-v-">https://infourok.ru/prezentaciya-kursu-funkcionalnaya-gramotnost-avtor-m-v-</a>
		ценностям человека.		yak-na-temu-dozhdevye-chervi-3-klass-
	грамотность	Привитие любви и уважения		88519.html
		к Отечеству, его языку, куль-		Уроки для начальной школы от «Кирилл
		туре. Формирование		и Мефодий» и презентации уроков
		осознания себя как члена		http://km-school.ru/r1/Nachalka.asp
		общества,представителя		Учи. Ру
		страны.		https://olympiads.uchi.ru/olymp/finance/
2.	Финансовая	Овладение начальными	7	Инфоурок
	грамотность	навыками адаптации в мире	,	https://infourok.ru/prezentaciya-po-kursu-
	1	финансовых отношений.		funkcionalnaya-gramotnost-avtor-m-v-
		Формирование умения		buryak-na-temu-kalcij-3-klass-
		сопоставления доходов и		<u>6188522.html</u>
		расходов, простые		Математическая мастерская
		вычисления в области		https://www.klass39.ru/reshaem-
		семейных финансов.		logicheskie-zadachi-1-4-klass/
		Осознание личной		6)Учительский портал: Представлены
		ответственности за свои		уроки, тесты, презентации, внеклассные
		поступки.		мероприятия, интерактивная доска, ком-
3.	Естестве	Воспитание культуры	10	пьютерные программы
	ннонаучн	общения.		http://www.uchportal.ru/load/47-2-2 Образовательная соцсеть
	ая	Формирование умения		nsportal <a href="https://nsportal.ru/nachalnaya-">https://nsportal.ru/nachalnaya-</a>
	грамотность	слушать и слышать		shkola/matematika/2021/03/20/metodichesk
		собеседника, размышлять		aya-kopilka-kombinatornye-logicheskie-i
		вслух, обосновывать свою		aya-kopiika-komomatoriiye-iogieneskie-i
		позицию высказывать свое		
		мнение, быть готовым		
		корректировать свою точку		
		зрения, договариватьсяи приходить к общему		
		приходить к оощему решению в совместной		
		деятельности, выполняя		
		разные роли в		
		группе.		
4.	Математиче	Воспитание толерантного	9	
"	ская	отношения к окружающим.		
	грамотность	Умение сотрудничать со		
	1	взрослыми и сверстниками в		
		разных игровых и реальных		
		ситуациях.		
	Итого	34 часа		

# Календарно-тематическое планирование

No	Тема раздела	Тема урока	Содержание сказки
1		Старинная женская одежда	Содержание научно-познавательного
			текста.
2	«Читательская	Старинные женские	Содержание научно-познавательного
	грамотность»	головные уборы	текста.
3	8 часов	Старинная мужская одежда	Содержание научно-познавательного
		и головные уборы	текста.
4		Жилище крестьянской	Содержание научно-познавательного
5		семьи на Руси (2 часа)	текста.
6		Внутреннее убранство и	Содержание научно-познавательного
		предметы обихода русской избы	текста.
7		История посуды на Руси	Содержание научно-познавательного текста.
8		Какие деньги были раньше	Содержание научно-познавательного
		в России	текста.
9		Потребительская корзина	Состав потребительской корзины.
10		(2 часа)	
11	<b>-</b>	Прожиточный минимум	Назначение прожиточного минимума.
12	«Финансовая	Инфляция	Инфляция.
13	грамотность»	Распродажи, скидки,	Акции, распродажа, скидки, бонусы,
14	9 часов	бонусы (2 часа)	кешбэк.
15		Благотворительность	Благотворительность.
16		Составляем словарик по	Понятия по финансовой грамотности,
17		финансовой грамотности	изученные в 1-4 классах.
1.0		(2 часа)	T.
18		Томат	Томат.
19	«Естественно	Болгарский перец	Болгарский перец.
20		Картофель	Картофель.
21	научная грамотность»	Баклажан. Семейство Паслёновые	Баклажан.
22	9 часов		Плис
23	,	Лук Капуста	Лук. Капуста.
24		Горох	Горох.
25		Грибы	Грибы.
26		Проектная работа	Проектная работа
27		В бассейне	Расписание занятий, выгодная покупка.
28	«Математическая	Делаем ремонт	
29	грамотность»	(2 часа)	Смета ремонта, расчёт стоимости строительных материалов.
30	трамотность» 8 часов	Праздничный торт	Рецепт торта, задачи на тройку величин
50	- 200	праздинчиви торт	«цена, количество, стоимость».
31		Обустраиваем участок	Расходы на обустройство участка,
		,	площадь и периметр
32		Поход в кино	Расходы на поход в кино.
33		(2 yaca)	
34		Отправляемся	Расходы на путешествие.
		в путешествие	
	Итого	34 часа	

Естественнонаучная грамотность: <a href="http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/estestvennonauchnaya-gramotnost/">http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/estestvennonauchnaya-gramotnost/</a>

Глобальные компетенции: <a href="http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/globalnye-kompetentsii/">http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/globalnye-kompetentsii/</a>
Финансовая грамотность: <a href="http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovaya-gramotnost/">http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovaya-gramotnost/</a>
Креативное мышление: <a href="http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/kreativnoe-myshlenie/">http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/kreativnoe-myshlenie/</a>

Открытые задания PISA: https://fioco.ru/примеры-задач-pisa

Электронный банк заданий по функциональной грамотности: https://fg.resh.edu.ru/

Пошаговая инструкция, как получить доступ к электронному банку заданий, представлена в руководстве пользователя. Ознакомиться с руководством пользователя можно по ссылке:

https://resh.edu.ru/instruction

Открытый банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности ФГБ

Электронный банк заданий для оценки функциональной грамотности (платформа РЭШ)

#### ПИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

- 1. Открытый банк заданий на сайте федерального государственного бюджетного научного учреждения «Институт стратегии развития образования Российской академии образования»
- 2. Открытый банк заданий на образовательной платформе «Российская электронная школа» (<a href="https://fg.resh.edu.ru/">https://fg.resh.edu.ru/</a>).
- 3.Открытые задания PISA на официальном сайте федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный институт качества образования».
- 4. Портал ФГБНУ ИСРО РАО http://skiv.instrao.ru

## МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Технические средства обучения компьютер преподавателя, мультимедийный проектор, демонстрационный экран.

Для преподавания курса может использоваться учебно-методический комплекс:

- Корлюгова Ю.Н., Гоппе Е.Е. Финансовая грамотность: учебная программа. 2-3 класс общеобразоват. орг. М.:ВАКО, 2020 32с.
- Федин С.Н. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 2-3 класс общеобразоват. орг. в 2 ч.— М.:ВАКО, 2020 112с.
- Корлюгова Ю.Н., Гоппе Е.Е. Финансовая грамотность: рабочая тетрадь. 2-3 класс общеобразоват. орг.
- M.:BAKO, 2020 64c.
- Корлюгова Ю.Н., Гоппе Е.Е. Финансовая грамотность: учебная программа. 4 класс общеобразоват. орг.
- M.:BAKO, 2018 32c.
- Корлюгова Ю.Н., Гоппе Е.Е. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 4 класс общеобразоват. орг. М.:ВАКО, 2018 112с.
- Корлюгова Ю.Н., Гоппе Е.Е. Финансовая грамотность: рабочая программа. 4 класс общеобразоват. орг.
- -M.:BAKO, 2018 56.