### министерство просвещения российской федерации

Департамент образования и науки Ханты-Мансийского автономного округа - Югры

Комитет по образованию администрации Белоярского района Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Белоярского района «Средняя общеобразовательная школа с. Казым»

**PACCMOTPEHO** 

СОГЛАСОВАНО

на методическом совете Заместитель директора

Директор школы

Протокол №1 от «31» 08.2023 г. Секарэ З.М.

Чаренцева М.В.

Приказ №455 от «31» 08.2023 т.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Новикова Юлия Андреевна

курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность»

для обучающихся 3 класса

с. Казым, 2023-2024 учебный год

#### Пояснительная записка

Программа курса внеурочной деятельности для третьего класса «Функциональная грамотность» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, требованиями к основной образовательной программе начального общего образования.

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

*Цель программы:* создание условий для развития функциональной грамотности.

блока Целью изучения «Естественно-научная является формирование у обучающихся грамотность» 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, a также принятия ДЛЯ соответствующих решений.

**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.

Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» предназначена для реализации в 3 классе начальной школы и рассчитана на 17 часов (при 1 часе в две недели).

В первом полугодии проводятся занятия по формированию естественно-научной грамотности, во втором полугодии — по формированию финансовой грамотности.

#### Планируемые результаты освоения курса

Программа обеспечивает достижение третьеклассниками следующих личностных, метапредметных результатов.

#### *Личностные* результаты изучения курса:

- осознавать себя как члена семьи, общества и государства: участие в обсуждении финансовых проблем семьи, принятии решений о семейном бюджете;
- овладевать начальными навыками адаптации в мире финансовых отношений: сопоставление доходов и расходов, простые вычисления в области семейных финансов;
  - осознавать личную ответственность за свои поступки;
- уметь сотрудничать со взрослыми и сверстниками в различных ситуациях.

## *Метапредметные* результаты изучения курса: Познавательные:

- осваивать способы решения проблем творческого и поискового характера: работа над проектами и 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 и 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).

## **Предметные результаты** изучения блока «**Естественно-научная грамотность»**:

- способность осваивать и использовать естественнонаучные 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 «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.

#### 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 другим предметам.

#### Содержание курса

*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.

# Тематическое планирование 3 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество
Danzay 1	(Forestpower wayning spansory)	часов
<u>Раздел 1</u>	«Естественно-научная грамотность»	1
1.1	Дождевые черви	
	Полезный кальций	1
1.3	Про облака	1
1.4	Про хлеб и дрожжи	1
1.5	Интересное вещество - мел	1
1.6	Чем интересно мыло и как оно «работает»	1
1.7	Про свечи	1
1.8	Волшебный магнит	1
Итого по	разделу	8
	«Финансовая грамотность»	
1.1	Что такое «бюджет»?	1
1.2	Семейный бюджет	1
1.3	Откуда в семье берутся деньги? Зарплата	1
1.4	Откуда в семье берутся деньги? Пенсия и	1
	социальные пособия	
1.5	Откуда в семье берутся деньги? Наследство,	1
	вклад, выигрыш	
1.6	На что тратятся семейные деньги? Виды	1
	расходов	
1.7	На что тратятся семейные деньги?	1
	Обязательные платежи	
1.8	Как сэкономить семейные деньги?	1
1.9	Проверь себя	1
Итого по	разделу	9

# Календарно-тематическое планирование 3 класс

№ п/п	№ занятия в разделе/ теме	Тема занятия	Дата проведения занятия по плану	Дата корректи- ровки	Основные виды деятельности обучающихся на занятии
		Естественно	-научная грамо	тность (8 час	ов)
1.	1.	Дождевые черви	02.09		<ul> <li>Называть части тела дождевого червя;</li> <li>объяснять, какую роль играют щетинки в жизни животного;</li> <li>рассказывать, чем питается дождевой червь;</li> <li>объяснять, почему во время дождя дождевые черви выползают на поверхность земли;</li> <li>наблюдать, как дождевые черви создают плодородную</li> </ul>

			1	
				почву;
				– заполнять таблицу-
				характеристику на дождевого
				червя.
2.	2.	Полезный кальций	16.09	– Заполнять таблицу;
				– дополнять предложение;
				– определять с помощью опытов,
				что происходит с костями и
				скорлупой яйца, если из них
				удалить кальций;
				– составлять суточное меню с
				молочными продуктами;
				<ul><li>дописывать вывод о</li></ul>
				необходимости кальция для
				организма.
3.	3.	Про облака	30.09	– С помощью опыта показывать
				образование облаков;
				– объяснять, почему облака
				увеличиваются в размере;
				– называть явления природы;
				– называть виды облаков;
				– определять погоду по облакам.
4.	4.	Про хлеб и дрожжи	14.10	– Называть внешние признаки
		_		сходства и различия ржи и

				пшеницы;
				1 /
				<ul> <li>– описывать внешний вид</li> </ul>
				ржаного и пшеничного хлеба;
				<ul> <li>– определять наличие дырочек в</li> </ul>
				хлебобулочных изделиях;
				<ul> <li>давать определение слову</li> </ul>
				«дрожжи»;
				– проводить опыт,
				показывающий влияние
				температуры на процесс
				брожения;
				– проводить опыт,
				показывающий влияние сахара
				на процесс брожения;
				– проводить опыт,
				доказывающий образование
				углекислого газа при брожении;
				– проводить опыт, доказывающий,
				что вкус и качество хлеба зависят
				от выдержки теста.
5.	5.	Интересное вещество -	11.11	<ul> <li>Определять внешние признаки</li> </ul>
		мел		мела;
				– доказывать, что мел не
				растворяется в воде;

				<ul> <li>называть, из чего состоит мел;</li> <li>доказывать, что мел содержит карбонат кальция;</li> <li>определять состав мела;</li> <li>называть области применения мела.</li> </ul>
6.	6.	Чем интересно мыло и как оно «работает»	25.11	<ul> <li>Называть виды мыла;</li> <li>исследовать мыло в сухом виде;</li> <li>показывать, что при намокании мыла появляется пена;</li> <li>проводить опыт, доказывающий, что мыло очищает воду от масла;</li> <li>проводить опыт, доказывающий, что мыло уменьшает поверхностное натяжение воды;</li> <li>исследовать с помощью лупы мыльные пузыри;</li> <li>доказывать, что мыльные пузыри образуются из жидкого мыла.</li> </ul>

7.	7.	Про свечи	09.12	<ul> <li>Рассказывать о строении свечи;</li> </ul>
		1		– рассказывать о зонах пламени
				свечи;
				– объяснять, почему гаснет
				свеча;
				– объяснять, почему внутри
				ёмкости поднимается вода;
				– объяснять, почему происходит
				возгорание дыма.
8.	8.	Волшебный магнит	23.12	– Называть виды магнитов;
				– определять опытным путём,
				какие предметы притягивает
				магнит;
				– доказывать с помощью опыта,
				что магнитная сила действует
				через стекло и другие предметы;
				– показывать с помощью опыта,
				что магнит может намагничивать
				металлические предметы;
				– рассказывать о том, что магнит
				имеет два полюса;
				– показывать с помощью опыта,
				как можно создать компас.

		<b>A</b>		(0 )
	1		вая грамотно	сть (9 часов)
9.	1.	Что такое «бюджет»?	13.01	<ul> <li>Понимать и правильно использовать финансовые термины: «бюджет», «налоги»; «дефицит», «профицит»;</li> <li>понимать, из каких уровней состоит бюджетная система России;</li> <li>объяснять, откуда берутся деньги в госбюджете и куда они расходуются;</li> <li>выдвигать свои предположения и уметь аргументировать свой ответ;</li> <li>уметь слушать и слышать</li> </ul>
10.	2.	Семейный бюджет	27.01	собеседника.  — Объяснять значение понятия «семейный бюджет»;  — понимать, как в семье появляются доходы;  — делить расходы на «обязательные», «желаемые и «непредвиденные»;

				<ul><li>– заполнять кластер;</li><li>– формулировать высказывание</li><li>в устной и письменной речи на заданную тему.</li></ul>
11.	3.	Откуда в семье берутся деньги? Зарплата	10.02	<ul> <li>Понимать и правильно использовать финансовые термины: «заработная плата», «фиксированная зарплата», «аванс», «премия» и «гонорар»;</li> <li>анализировать данные, представленные в виде графика;</li> <li>приводить примеры различных профессий;</li> <li>объяснять, отчего может зависеть размер заработной платы.</li> </ul>
12.	4.	Откуда в семье берутся деньги? Пенсия и социальные пособия	24.02	<ul> <li>Понимать и правильно использовать финансовые термины: «пенсия», «досрочная пенсия», «пособие»;</li> <li>на доступном для третьеклассника уровне определять основание для назначения досрочной пенсии;</li> <li>называть пособия, которые</li> </ul>

				получают граждане нашей страны;  — определять, какие пособия относятся к регулярным, а какие  — к эпизодическим.
13.	5.	Откуда в семье берутся деньги? Наследство, вклад, выигрыш	09.03	— Понимать и правильно использовать финансовые термины: «случайный доход», «выигрыш», «клад», «наследство» и «движимое и недвижимое имущество»; — понимать, что выигрыш облагается налогом; — иметь представления о налогах, которые человек должен заплатить от доходов, полученных в виде выигрыша; — понимать, как должен поступить человек, нашедший клад; — называть предметы, которые человек может получить в наследство.
14.	6.	На что тратятся семейные	23.03	— Понимать и правильно

		деньги? Виды расходов		использовать финансовые термины: «обязательные расходы», «желаемые расходы», «непредвиденные расходы», «текущие расходы», «капитальные расходы», «чрезвычайные расходы»,
				«ежемесячные расходы», «ежегодные расходы», «разовые расходы», «разовые расходы», — определять, к какой группе относятся те или иные расходы.
15.	7.	На что тратятся семейные деньги? Обязательные платежи	06.04	<ul> <li>Понимать и правильно использовать финансовые термины: «коммунальные платежи», «тариф», «штрафы», «налоги»;</li> <li>объяснять, почему обязательные платежи нужно платить вовремя;</li> <li>на примере различных ситуаций определять вид</li> </ul>

				обязательного платежа.
16.	8.	Как сэкономить семейные	20.04	<ul> <li>Понимать и правильно</li> </ul>
10.	0.	деньги?	20.0	использовать финансовые
		, ,		термины: «экономия семейного
				бюджета», «продовольственные
				товары», «непродовольственные
				товары»;
				– формулировать простые
				правила экономии семейного
				бюджета;
				– на доступном для
				третьеклассника уровне
				объяснять, почему необходимо
				экономить семейный бюджет.
17.	9.	Проверь себя	04.05	– Ориентироваться в
				понятиях, изученных за год;
				– применять полученные
				знания в повседневной жизни;
				<ul><li>– работать самостоятельно;</li></ul>
				– планировать и
				корректировать свои действия
				в соответствии с
				поставленной учебной

Г			0
			залачеи.
			зада 1011.