министерство просвещения российской федерации

муниципальное автономное общеобразовательное учреждение – средняя общеобразовательная школа № 2

РАССМОТРЕНО: на педагогическом совете Протокол № 1 от 30.08.2023.г.



Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» (5 класс)

СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка

Раздел 1. Планируемые результаты освоения программы курса внеурочной деятельности

Раздел 2. Содержание программы курса внеурочной деятельности с указанием форм организации и видов деятельности

Раздел 3. Тематическое планирование программы курса внеурочной деятельности

Приложение № 1

Аннотация к программе курса внеурочной деятельности

Пояснительная записка

Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» разработана в соответствии со следующими нормативными документами: Приказ Минпросвещения России от 18.07.2022 № 569 "О внесении изменений в

Приказ Минпросвещения России от 18.07.2022 № 569 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31 мая 2021 г. № 286"

Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 № 286 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования"

Приказ Минобрнауки России от 06.10.2009 № 373 "Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования"

Приказ Минобрнауки России № 845, Минпросвещения России № 369 от 30.07.2020 "Об утверждении Порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность"

Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 05.07.2022 № ТВ-1290/03 "О направлении методических рекомендаций"

Письмо Минпросвещения России от 17.06.2022 г. № 03-871 "Об организации занятий "Разговоры о важном"

Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 07.05.2020 № ВБ-976/04 "О реализации курсов внеурочной деятельности, программ воспитания и социализации, дополнительных общеразвивающих программ с использованием дистанционных образовательных технологий"

Письмо Министерства просвещения РФ от 05.09.2018 г. № 03-ПГ-МП-42216 "Об участии учеников муниципальных и государственных школ РФ во внеурочной деятельности"

Письмо Министерства образования и науки РФ от 18.08.2017 г. № 09-1672 «О направлении методических рекомендаций»

Положение о внеурочной деятельности в рамках реализации федеральной образовательной программы основного общего образования МАОУ-СОШ № 2.

Положение о порядке зачета МАОУ-СОШ № 2 результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность.

Положение о рабочей программе курса внеурочной деятельности в МАОУ-СОШ № 2 План мероприятий по обеспечению условий для организации внеурочной деятельности.

Чек-лист самодиагностики готовности образовательной организации к реализации внеурочной деятельности в рамках обновленного ФГОС ООО

Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» рассчитана на один год. Согласно учебному плану ОО на освоение данного курса отводится 1 часа в неделю, что при 34 учебных неделях составляет 34 часа в год.

Программа «Функциональная грамотность» предназначена для организации внеурочной деятельности в 5-х классах на уровне основного общего образования по общеинтеллектуальному направлению развития личности.

Актуальность программы курса внеурочной деятельности определяется изменением требований реальности к человеку, получающему образование и реализующему себя в современном социуме. Эти изменения включают расширение спектра стоящих перед личностью задач, ее включенности в различные социальные сферы и социальные отношения. Для успешного функционирования в обществе нужно уметь использовать получаемые знания, умения и навыки для решения важных задач в изменяющихся условиях, а для этого находить, сопоставлять, интерпретировать, анализировать факты, смотреть на одни и те же явления с разных сторон, осмысливать информацию, чтобы делать правильный выбор, принимать конструктивные решения. Необходимо планировать свою деятельность, осуществлять ее контроль и оценку, взаимодействовать с другими, действовать в ситуации неопределенности.

Основной целью программы курса является формирование функционально грамотной личности, ее готовности и способности «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»

Задачи программы:

- развитие способность продуктивно участвовать в процессе выработки, оценки и совершенствовании идей, направленных на получение инновационных (новых, новаторских, оригинальных, нестандартных, непривычных) и эффективных (действенных, результативных, экономичных, оптимальных) решений, и/или нового знания, и/или эффектного (впечатляющего, вдохновляющего, необыкновенного, удивительного и т.п.) выражения воображения (креативное мышление);
- развитие способности принимать эффективные решения в разнообразных финансовых ситуациях, способствующих улучшению финансового благополучия личности и общества, а также возможности участия в экономической жизни (финансовая грамотность);
- развитие способности формулировать, применять и интерпретировать математику в разнообразных контекстах; включать математические рассуждения, использовать математические понятия, процедуры, факты и инструменты для описания, объяснения и предсказания явления; понимания роли математики в мире; высказывать хорошо обоснованные суждения и принимать решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему гражданину (математическая грамотность);
- развитие способности критически рассматривать с различных точек зрения вопросы и ситуации глобального характера и межкультурного взаимодействия и эффективно действовать в этих ситуациях; осознавать, каким образом культурные, религиозные, политические, расовые и иные различия могут оказывать влияние на восприятие, суждения и взгляды; вступать в открытое, уважительное и эффективное взаимодействие с другими людьми на основе разделяемого всеми уважения к человеческому достоинству (глобальные компетенции).

Формы работы: самостоятельное чтение, беседа, диалог, дискуссия, круглый стол, моделирование, игра, викторина, аналитическая беседа, тестирование, мини-проекты.

Раздел 1. Результаты освоения программы курса внеурочной деятельности

Личностные результаты будут сформированы:

- формулирует и объясняет собственную позицию в конкретных ситуациях общественной жизни на основе полученных знаний;
- оценивает действия в конкретных ситуациях с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей, прав и обязанностей гражданина.

Метапредметные результаты

- находит и извлекает информацию в различном контексте;
- объясняет и описывает явления на основе полученной информации;
- анализирует и интегрирует полученную информацию;
- формулирует проблему, интерпретирует и оценивает её;
- делает выводы, строит прогнозы, предлагает пути решения.

Предметные результаты обучающийся научится:

- самостоятельно приобретать и применять знания в различных ситуациях для решения различной сложности практических задач; обучающийся получит возможность:
- находить и извлекать информацию различного предметного содержания из текстов, схем, рисунков, таблиц, диаграмм, представленных как на бумажных, так и электронных носителях, используя тексты различные по оформлению, стилистике, форме и в различном контексте;
- применять полученные предметные знания для решения разного рода проблем и практических задач;
- формулировать проблему на основе анализа ситуации;
- анализировать и обобщать (интегрировать) информацию различного предметного содержания в разном контексте; овладеть универсальными способами анализа информации и ее интеграции в единое целое;
- оценивать и интерпретировать различные поставленные перед ними проблемы в рамках предметного содержания;
- интерпретировать и оценивать полученные результаты в различном контексте лично значимой, национальной или глобальной ситуации, проблемы;
- оценивать проблемы, делать выводы, строить прогнозы, предлагать различные пути их решения.

Реализация программы курса предполагает использование форм работы, которые предусматривают активность и самостоятельность обучающихся, сочетание индивидуальной и групповой работы, проектную и исследовательскую деятельность, деловые игры, организацию социальных практик. Таким образом, вовлеченность школьников в данную внеурочную деятельность позволит обеспечить их самоопределение, расширить зоны поиска своих интересов в различных сферах прикладных знаний, переосмыслить свои связи с окружающими, свое место среди других людей. В целом реализация программы вносит вклад в нравственное и социальное формирование личности

Раздел 2. Содержание программы курса внеурочной деятельности

No	Содержание курса	Формы организации	Характеристика видов
п/п	(реферативное описание разделов	учебных занятий	деятельности обучающихся

	и тем программы курса)		
1	Введение. Обсуждение понятий «функциональная грамотность», «составляющие функциональной грамотности (читательская, математическая, естественно- научная, финансовая грамотность, глобальные компетенции, креа- тивное мышление).	Игры и упражнения, помогающие объединить участников программы, которые будут посещать занятия. Беседа, работа в группах, планирование работы	Развить мотивацию к целенаправленной социально значимой деятельности; стремление быть полезным, интерес к социальному сотрудничеству. Сформировать внутреннюю позицию личности как особого ценностного отношения к себе, окружающим людям и жизни в целом. Сформировать установку на активное участие в решении практических задач,
2	Модуль: Читательская грамотность. «Читаем, соединяем текстовую и графическую информацию» Путешествуем и познаем мир. Путешествие по России. Работаем над проектом (Школьная жизнь). Хотим участвовать в конкурсе. По страницам биографий. Великие люди нашей страны. Мир моего города. Человек и технический прогресс.	Работа в группах, Играрасследование. Деловая игра. Самостоятельное выполнение работы с последующим обсуждение ответов на задания	Соотносить визуальное изображение с вербальным текстом. Понимать фактологическую информацию Использовать информацию из текста для решения практической задачи. Интегрировать и интерпретировать информацию, представленную в разной форме и в разных частях текста. Выявление роли визуальных объектов для понимания сплошного текста
3	Модуль: Естественнонаучная грамотность «Наука рядом» Мои увлечения. Растения и животные в нашей жизни. Загадочные явления.	Работа индивидуально или в парах. Обсуждение результатов выполнения заданий. Презентация Результатов исследования.	Получение выводов на основе интерпретации данных (графических, чисовых), построение рассуждений. Объяснение явлений с использованием Приобретенных знаний. Анализ результатов экспериментов (описанных или проведенных самостоятельно).
4	Модуль: Креативное мышление «Учимся мыслить креативно» Модели и ситуации. Общее представление о креативности. Знакомство с содержательными и тематическими областями. Выдвижение разнообразных идей. Для чего нужно выдвигать разные идеи и варианты. Разные, похожие, одинаковые. Выдвижение креативных идей и их доработка. Нестандартные идеи. Креативные идеи. От выдвижения до доработки идей. Создание продукта. Выполнение проекта на основе комплексного задания.	Работа индивидуально или в парах. Обсуждение результатов выполнения заданий. Презентация Результатов исследования. Совместное чтение текста заданий. Маркировка текста с целью выделения основных требований. Выдвижение идей и обсуждение причин, по которым требуется проявлять беглость	Совместное чтение текста заданий. Маркировка текста с целью выделения главного. Совместная деятельность по анализу предложенных ситуаций. Выдвижение идей и обсуждение различных способов проявления креативности: -самовыражение с помощью текстов, рисунков, мимики и пластики, танца и др решение проблем социального и научного характера.

	Диагностика и рефлексия.	мышления, гиб-	
	Самооценка. Выполнение итоговой	кость и разнообразие	
	работы.	мышления.	
5	Модуль: Математическая	Беседа, групповая	Извлекать анализировать,
	грамотность «Математика в	работа,	интерпретировать информацию
	повседневной жизни»	индивидуальная работа	(из текста, таблицы,
	Путешествия и отдых.	-	диаграммы), распознавать
	Развлечение и хобби. Транспорт.		математические объекты, (числа,
	Здоровье. Домашнее хозяйство		величины, фигуры),
	, ,		Описывать ход и результаты
			действий,
			Предлагать и обсуждать способы
			решения, Прикидывать,
			оценивать, вычислять результат,
			Устанавливать и использовать
			зависимости между величинами,
			данными, Читать, представлять,
			сравнивать математические
			объекты (числа, величины,
			фигуры), Применять правила,
			свойства (вычислений,
			нахождения результата),
			Применять приемы проверки
			результата, Интерпретировать
			ответ, данные, Выдвигать и
			обосновывать гипотезу,
			Формулировать обобщения и
			выводы, Распознавать истинные
			и ложные высказывания об
			объектах, Строить высказывания,
			Приводить примеры и контр
			примеры, Выявлять сходства и
			различия объектов, Измерять
			объекты, Моделировать
			ситуацию математически.
			Планировать
			ход решения задачи в 2-3
			действия.
6	Модуль: Финансовая	Решение ситуативных и	Выявлять и анализировать
	грамотность «Школа	проблемных задач.	финансовую информацию.
	финансовых решений»	Беседа. Дискуссия.	Оценивать финансовые
	Собираемся за покупками: что	Проект. Игра.	проблемы. Применять
	важно знать. Делаем покупки: как		финансовые знания. Финансовая
	правильно выбирать товары.		грамотность: Финансы.
	Приобретаем услуги: знаем, умеем,		Финансовая выгода. Финансовый
	практикуем. Самое главное о		риск.
	правилах поведении грамотного		Финансовое планирование
	покупателя. «Деньги - не щепки,		
	счетом крепки»		
7	Модуль: Глобальные	Беседа, обсуждение,	Выявлять и оценивать различные
	компетенции «Роскошь общения.	игровая деятельность,	мнения и точки зрения о
	Ты, я, мы отвечаем за планету.	решение	взаимодействии в школьном
	Мы учимся взаимодействовать и	познавательных задач и	коллективе. Объяснять причины
	знакомимся с глобальными	разбор ситуаций	возникновения конфликтных
<u> </u>	JIMIONIHION CISIOOMSIDIIDINIII	l	

	проблемами» Мы умеем дружить. Общаемся с одноклассниками и живем интересно. Какие проблемы называют глобальными? Что значит быть глобально компетентным? Можем ли мы решать глобальные проблемы? Начинаем действовать. Идея: на материале заданий «Покупаем новое» и «Не выбрасывайте продукты» интеграция с финансовой грамотностью по теме «Покупки»		ситуаций в школьном коллективе. Обосновывать способы их решения. Описывать ситуации проявления глобальных проблем на местном (локальном) уровне. Оценивать влияние глобальных проблем на жизнь каждого человека, на развитие общества.
8	Подведение итогов. Самооценка результатов деятельности на занятиях. Подготовка к итоговому занятию	Групповая работа	Оценивать результаты своей деятельности. Аргументировать и обосновывать свою позицию. Осуществлять сотрудничество со сверстниками. Учитывать разные мнения.
9	Итоговое занятие. Демонстрация итогов внеурочных занятий по ФГ (открытое мероприятие для школы и родителей).	Театрализованное представление, фестиваль, выставка работ	Решение практических задач, успешное межличностного общение в совместной деятельности, активное участие в коллективных учебноисследовательских, проектных и других творческих работах. Просмотр слайд- шоу с фотографиями и видео, сделанными педагогами и детьми во время занятий. Благодарности друг другу за совместную работу.

Раздел 3. Тематическое планирование программы курса внеурочной деятельности

N₂			Кол-	В то	м числе
п/п	Название раздела	Тема урока	во часов	Теория	Практика
1	Введение.	Обсуждение понятий	1	1	0
		«функциональная грамотность», «со-			
		ставляющие функциональной			
		грамотности (читательская,			
		математическая, естественно-			
		научная, финансовая грамотность,			
		глобальные компетенции, креа-			
		тивное мышление).			
2	Модуль: Читательская	Путешествуем и познаем мир.	5	1	4
	грамотность. «Читаем,	Путешествие по России. Работаем			
	соединяем текстовую и	над проектом (Школьная жизнь).			
	графическую информацию»	Хотим участвовать в конкурсе. По			
		страницам биографий. Великие			
		люди нашей страны. Мир моего			
		города. Человек и технический			
		прогресс.			

3	Модуль: Естественно-	Мои увлечения. Растения и	5	1	4
	научная грамотность	животные в нашей жизни.			
	«Наука рядом»	Загадочные явления.			
4	Модуль: Креативное	Модели и ситуации. Общее	5	1	4
	мышление «Учимся	представление о креативности. Зна-			
	мыслить креативно»	комство с содержательными и			
		тематическими областями.			
		Выдвижение разнообразных идей.			
		Для чего нужно выдвигать разные идеи и варианты. Разные, похожие,			
		одинаковые. Выдвижение			
		креативных идей и их доработка.			
		Нестандартные идеи. Креативные			
		идеи. От выдвижения до доработки			
		идей. Создание продукта. Вы-			
		полнение проекта на основе			
		комплексного задания. Диагностика			
		и рефлексия. Самооценка.			
L		Выполнение итоговой работы.			<u> </u>
5	Модуль: Математическая	Путешествия и отдых. Транспорт.	5	1	4
	грамотность «Математика в	Здоровье. Домашнее хозяйство			
	повседневной жизни»				
6	Модуль: Финансовая	Собираемся за покупками: что важно	5	1	4
	грамотность «Школа	знать. Делаем покупки: как			
	финансовых решений»	правильно выбирать товары.			
		Приобретаем услуги: знаем, умеем,			
		практикуем. Самое главное о			
		правилах поведении грамотного			
		покупателя. «Деньги - не щепки, счетом крепки»			
7		•	5	1	4
,	Модуль: Глобальные	Мы умеем дружить. Общаемся с		1	
	компетенции «Роскошь	одноклассниками и живем			
	общения. Ты, я, мы	интересно. Какие проблемы называют глобальными? Что значит			
	отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать	называют глооальными? что значит быть глобально компетентным?			
	и знакомимся с	Можем ли мы решать глобальные			
	глобальными проблемами»	проблемы? Начинаем действовать.			
	13100@1bHbHMH Hp00310WaWHM	Идея: на материале заданий			
		«Покупаем новое» и «Не			
		выбрасывайте продукты»			
		интеграция с финансовой			
		грамотностью по теме «Покупки»			
8	Подведение итогов.	Демонстрация итогов внеурочных	2	0	1
	Подготовка к итоговому	занятий по ФГ			
	занятию				
9		Открытое мероприятие для школы и	1	0	1
-	Итоговое занятие	родителей.			
	нтого		34	7	27
	ИТОГО				

№ п/п	Раздел/Тема урока	
Į.	Введение.	
	Обсуждение понятий «функциональная грамотность», «составляющие функциональной	
1	грамотности (читательская, математическая, естественно-научная, финансовая грамотность,	
	глобальные компетенции, креативное мышление).	
]	Модуль: Читательская грамотность. «Читаем, соединяем текстовую и графическую	
2	информацию»	
2	Путешествуем и познаем мир. Путешествие по России.	
3	Работаем над проектом (Школьная жизнь).	
4	Хотим участвовать в конкурсе. (Школьная жизнь).	
5	По страницам биографий. Великие люди нашей страны.	
O	Мир моего города. Человек и технический прогресс.	
7	Модуль: естественнонаучная грамотность «Наука рядом» Мои увлечения.	
8	Растения и животные в нашей жизни. Выполнение заданий «Чем питаются растения»	
9		
_	Растения и животные в нашей жизни. Выполнение заданий «Чем питаются хищные птицы»»	
10	Загадочные явления. Выполнение заданий «Лазерная указка и фонарик»	
11	Загадочные явления. Выполнение заданий «Что такое снег»	
	Модуль: Креативное мышление «Учимся мыслить креативно»	
12	Модели и ситуации. Общее представление о креативности. Знакомство с содержательными и	
	тематическими областями	
13	Выдвижение разнообразных идей. Для чего нужно выдвигать разные идеи и варианты. Разные, похожие, одинаковые	
14	Выдвижение креативных идей и их доработка. Нестандартные идеи. Креативные идеи.	
15	От выдвижения до доработки идей. Создание продукта. Выполнение проекта на основе	
13	комплексного задания.	
16 Диагностика и рефлексия. Самооценка. Выполнение итоговой работы.		
	Модуль: Математическая грамотность «Математика в повседневной жизни»	
17	Путешествия и отдых.	
18	Развлечение и хобби.	
19	Транспорт.	
20	Здоровье.	
21	Домашнее хозяйство	
22	Модуль: Финансовая грамотность «Школа финансовых решений»	
22	Собираемся за покупками: что важно знать.	
23	Делаем покупки: как правильно выбирать товары.	
24	Приобретаем услуги: знаем, умеем, практикуем.	
25 26	Самое главное о правилах поведении грамотного покупателя	
	«Деньги - не щепки, счетом крепки»	
Модуль: Глобальные компетенции «Роскошь общения. Ты, я, мы отвечаем за планету. Мы учимся взаимодействовать и знакомимся с глобальными проблемами»		
27	Мы умеем дружить.	
28	Общаемся с одноклассниками и живем интересно	
29	Какие проблемы называют глобальными? Что значит быть глобально компетентным?	
30	Можем ли мы решать глобальные проблемы? Начинаем действовать.	
31	Идея: на материале заданий «Покупаем новое» и «Не выбрасывайте продукты» интеграция с финансовой грамотностью по теме «Покупки»	
32	Подведение итогов.	

33	Подготовка к итоговому занятию
34	Итоговое занятие

Приложение № 1

Аннотация к программе курса внеурочной деятельности

Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» рассчитана на один год. Согласно учебному плану ОО на освоение данного курса отводится 1 часа в неделю, что при 34 учебных неделях составляет 34 часа в год

Программа «Функциональная грамотность» предназначена для организации внеурочной деятельности в 5-х классах на уровне основного общего образования по общеинтеллектуальному направлению развития личности.

Основной целью курса является формирование функционально грамотной личности, ее готовности и способности «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»

Задачи программы:

- развитие способность продуктивно участвовать в процессе выработки, оценки и совершенствовании идей, направленных на получение инновационных (новых, новаторских, оригинальных, нестандартных, непривычных) и эффективных (действенных, результативных, экономичных, оптимальных) решений, и/или нового знания, и/или эффектного (впечатляющего, вдохновляющего, необыкновенного, удивительного и т.п.) выражения воображения (креативное мышление);
- развитие способности принимать эффективные решения в разнообразных финансовых ситуациях, способствующих улучшению финансового благополучия личности и общества, а также возможности участия в экономической жизни (финансовая грамотность);
- развитие способности формулировать, применять и интерпретировать математику в разнообразных контекстах; включать математические рассуждения, использовать математические понятия, процедуры, факты и инструменты для описания, объяснения и предсказания явления; понимания роли математики в мире; высказывать хорошо обоснованные суждения и принимать решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему гражданину (математическая грамотность);
- развитие способности критически рассматривать с различных точек зрения вопросы и ситуации глобального характера и межкультурного взаимодействия и эффективно действовать в этих ситуациях; осознавать, каким образом культурные, религиозные, политические, расовые и иные различия могут оказывать влияние на восприятие, суждения и взгляды; вступать в открытое, уважительное и эффективное взаимодействие с другими людьми на основе разделяемого всеми уважения к человеческому достоинству (глобальные компетенции).

Формы работы: самостоятельное чтение, беседа, диалог, дискуссия, круглый стол, моделирование, игра, викторина, аналитическая беседа, тестирование, мини-проекты.

Методическим обеспечением программы курса являются задания разработанного банка для формирования и оценки функциональной грамотности, размещенные на портале Российской электронной школы (РЭШ, https://fg.resh.edu.ru/), портале ФГБНУ ИСРО РАО (http://skiv. instrao.ru/), электронном образовательном ресурсе издательства «Просвещение» (https://media.prosv.ru/func/), материалы из пособий «Функциональная грамотность. Учимся для жизни» (17 сборников) издательства «Просвещение», а также разрабатываемые методические материалы в помощь учителям, помогающие грамотно организовать работу всего коллектива школьников, а также их индивидуальную и групповую работу