


КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
БАЛАКОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 25»
г. Балаково Саратовской области

Рассмотрено
на заседании
педагогического совета
протокол № 1
от « » августа 2023г.


Согласовано
Заместитель
руководителя по ВР
МАОУ СОШ № 25
 / Шолохова О.В./
« » августа 2023г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КУРСА
ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
«Функциональная грамотность»

Возраст обучающихся: 12-13 лет
Срок реализации программы: 1 год

Составитель программы:
Петрова И.В.,
учитель математики

Рассмотрено
Руководитель ШМО
 /Севастьянова Е.А./
протокол № 1
от « » августа 2023 г.

г. Балаково
2023

Пояснительная записка курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность»

Курс внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» адресована обучающимся 6 классов МАОУ СОШ № 25.

Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» на 2023-2024 учебный год составлена в соответствии со следующими нормативно-правовыми документами:

1. Федеральный Закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования" (Зарегистрирован 05.07.2021 № 64101)
3. Методические рекомендации по организации внеурочной деятельности в рамках реализации обновленных федеральных государственных образовательных стандартов начального общего и основного общего образования, утвержденных приказами Минпросвещения России от 31 мая 2021 г. N 286 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования" и N 287 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования. (письмо от 5 июля 2022 г. N ТВ-1290/03)
4. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 года № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (от 29 декабря 2010 года в редакции изменений №3, утверждённых постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 24.11.2015г).
5. Приказ Минобрнауки России от 28 декабря 2010 г. № 2106 "Об утверждении федеральных требований к образовательным учреждениям в части охраны здоровья обучающихся, воспитанников" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 02.02.2011 N 19676)
6. Основной образовательной программы МАОУ СОШ № 25, утвержденной приказом от _____ № _____

Место курса в плане внеурочной деятельности МАОУ СОШ № 25, учебный курс предназначен для обучающихся 6х классов; рассчитан на 1 час в неделю/34 часа в год.

Используемые учебные пособия

1. Гостева Ю.Н., Кузнецова М.И., Рябинина Л.А., Сидорова Г.А., Чабан Т.Ю. Читательская грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1 (ч.1, ч.2). М.:Просвещение, 2021
2. Рослова Л.О., Рыдзе О.А., Краснянская К.А., Квитко Е.С. Математическая грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1 (ч.1, ч.2). М.: Просвещение, 2021
3. Пентин А.Ю., Никишова Е.А., Никифоров Г.Г. Естественно-научная грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1. М.: Просвещение, 2021
4. Ковалева Г.С. и др. Креативное мышление. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1. М.: Просвещение, 2021
5. Ковалева Г.С., Рутковская Е.Л. Финансовая грамотность. Сборник эталонных заданий. Выпуск 1. М.: Просвещение, 2021

Используемые интернет-ресурсы

1. РЭШ. Электронный банк заданий для оценки функциональной грамотности. Диагностические работы Министерства просвещения РФ <https://fg.resh.edu.ru/>
2. Электронные формы учебных пособий издательства Просвещение <https://media.prosv.ru/>
3. Банк заданий ИСРО РАО <http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/>
4. [Открытый банк заданий PISA](https://fioco.ru/примеры-задач-pisa) <https://fioco.ru/примеры-задач-pisa>
5. Программа ИРО Самарской области по развитию ФГ <https://www.sipkro.ru/projects/funktsionalnaya-gramotnost/>
6. МЦКО <https://mcko.ru/> 7. ЯКласс <https://www.yaklass.ru/>

Цель курса: развитие функциональной грамотности учащихся 5 класса как индикатора качества и эффективности образования, равенства доступа к образованию.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Метапредметные и предметные

	Грамотность				
	Читательская	Математическая	Естественно-научная	Финансовая	Глобальная компетенция
6 класс Уровень понимания и применения	применяет извлеченную из текста информацию для решения разного рода проблем	Применяет математические знания для решения разного рода проблем	объясняет и описывает естественнонаучные явления на основе имеющихся научных знаний	Применяет финансовые знания для решения разного рода проблем	овладевает навыками, необходимыми для жизни в современном мире, использует знания критически мыслить, рассуждать, глобализировать события

Личностные

	Грамотность				
	Читательская	Математическая	Естественно-научная	Финансовая	Глобальные компетенции
6 класс	Оценивает содержание прочитанного с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей; формулирует собственную позицию по отношению к прочитанному	Объясняет гражданскую позицию в конкретных ситуациях общественной жизни на основе математических знаний с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей	Объясняет гражданскую позицию в конкретных ситуациях общественной жизни на основе естественнонаучных знаний с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей	Оценивает финансовые действия в конкретных ситуациях с позиции норм морали и общечеловеческих ценностей, прав и обязанностей гражданина страны	изучает местные, глобальные проблемы и межкультурные взаимодействия, понимает и объясняет различные точки зрения и мировоззрения, успешно и уважительно взаимодействует с другими, а также действует от имени своего народа для обеспечения о развития и коллективного благополучия

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Модуль «Основы естественнонаучной грамотности» (9ч.) - 1 четверть 6 класс

№	Тема занятия	Содержание занятия
<i>Строение вещества</i>		
1	Тело и вещество	Тело и вещество. Агрегатные состояния вещества
2	Масса	Масса. Измерение массы тел.
3	Строение вещества	Строение вещества. Атомы и молекулы. Модели атома.
<i>Тепловые явления</i>		
4	Тепловые явления	Тепловое расширение тел.
5	Плавление и отвердевание. Испарение и конденсация. Кипение.	Плавление и отвердевание. Испарение и конденсация. Кипение.
<i>Земля, Солнечная система и Вселенная</i>		
6	Представления о Вселенной	Представления о Вселенной. Модель Вселенной.
7	Модель солнечной системы	Модель солнечной системы.
<i>Живая природа</i>		
8	Царства живой природы	Царства живой природы
9.	Проведение рубежной аттестации.	Проведение рубежной аттестации.

**Модуль «Основы читательской грамотности» (7ч.) + «Креативное мышление»
(2ч.) - 2 четверть
6 класс**

№	Тема занятия	Содержание занятия
1	Основная тема и идея в эпическом произведении	Определение основной темы и идеи в эпическом произведении
2	Древнерусская летопись как источник информации о реалиях времени	Древнерусская летопись как источник информации о реалиях времени.
3	Сопоставление содержания художественных текстов	Сопоставление содержания художественных текстов. Определение авторской позиции в художественных текстах.
4	Работа с текстом	Работа с текстом: как понимать информацию, содержащуюся в тексте?
5	Типы текстов	Типы текстов: текст-повествование (рассказ, отчет, репортаж).
6	Типы задач на грамотность	Типы задач на грамотность. Интерпретационные задачи.
7	Работа с несплошным текстом	Работа с несплошным текстом: таблицы и карты.
1	Вещества и материалы	Открытый банк заданий 2020 http://skiv.instrao.ru
2	Социальная реклама	Открытый банк заданий 2020 http://skiv.instrao.ru

**Модуль «Основы математической грамотности» (9ч.) - 3 четверть
6 класс**

№	Тема занятия	Содержание занятия
1	Числа и единицы измерения	Числа и единицы измерения: время, деньги, масса, температура.
2	Вычисление величины	Вычисление величины, применение пропорций прямо пропорциональных отношений для решения проблем.
3	Текстовые задачи, решаемые арифметическим способом	Текстовые задачи, решаемые арифметическим способом: проценты, пропорция, движение, работа.
4	Инварианты: задачи на четность	Инварианты: задачи на четность (чередование, разбиение).
5	Решение логических задач	Логические задачи, решаемые с помощью таблиц.
6	Графы и их применение в решении задач	Графы и их применение в решении задач.
7	Геометрические задачи на построение и на изучение свойств фигур	Геометрические задачи на построение фигур: геометрические построения на клетчатой бумаге, конструирование фигур.
8	Элементы логики, теории вероятности, комбинаторики	Элементы логики, теории вероятности, комбинаторики: таблицы, диаграммы, вычисление вероятности.
9.	Проведение рубежной аттестации.	Проведение рубежной аттестации

**Модуль: «Основы финансовой грамотности» (5ч.) + «Глобальные компетенции»
(2ч.) - 4 четверть
6 класс**

№	Тема занятия	Содержание занятия
1	Удивительные факты и истории о деньгах	Удивительные факты и истории о деньгах. Нумизматика «Сувенирные» деньги. Фальшивые деньги: история и современность.
2	Откуда берутся деньги?	Откуда берутся деньги? Виды доходов. Зарботная плата всех она разная? От чего это зависит?
3	Собственность и доходы от нее	Собственность и доходы от нее. Арендная плата, проценты, прибыль, дивиденды.
4	Социальные выплаты: пенсии, пособия	Социальные выплаты: пенсии, пособия
5	Как заработать деньги?	Как заработать деньги? Мир профессий и для чего нужны деньги?
1	Права человека как ценность. Семья	Права человека как ценность
2	Глобальные проблемы	Основные причины возникновения глобальных проблем

Календарно-тематическое планирование курса «Функциональная грамотность»

№ п/п	тема	дата		причина корректировки
		план	факт	
1	Тело и вещество	06.09		
2	Масса	13.09		
3	Строение вещества	20.09		
4	Тепловые явления	27.09		
5	Плавление и отвердевание. Испарение и конденсация. Кипение.	04.10		
6	Представления о Вселенной	11.10		
7	Модель солнечной системы	18.10		
8	Царства живой природы	25.10		
9	Проведение рубежной аттестации.	08.11		
10	Основная тема и идея в эпическом произведении	15.11		
11	Древнерусская летопись как источник информации о реалиях времени	22.11		
12	Сопоставление содержания художественных текстов	29.11		
13	Работа с текстом	06.12		
14	Типы текстов	13.12		
15	Типы задач на грамотность	20.12		
16	Работа с несплошным текстом	27.12		
17	Вещества и материалы	10.01		
18	Социальная реклама	17.01		
19	Числа и единицы измерения	24.01		
20	Вычисление величины	31.01		
21	Текстовые задачи, решаемые арифметическим способом	07.02		
22	Инварианты: задачи на четность	14.02		
23	Решение логических задач	21.02		
24	Графы и их применение в решении задач	28.02		
25	Геометрические задачи на построение и на изучение свойств фигур	06.03		
26	Элементы логики, теории вероятности, комбинаторики	13.03		

27	Проведение рубежной аттестации.	20.03		
28	Удивительные факты и истории о деньгах	03.04		
29	Откуда берутся деньги?	10.04		
30	Собственность и доходы от нее	17.04		
31	Социальные выплаты: пенсии, пособия	24.04		
32	Как заработать деньги?	08.05		
33	Права человека как ценность. Семья	15.05		
34	Глобальные проблемы	12.05		