



Министерство просвещения Российской Федерации  
(МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ)

федеральное государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение «Неманское специальное учебно-воспитательное учреждение  
закрытого типа»

СОГЛАСОВАНО

Заведующий учебной частью

 Г.С. Вольските

«02» июня 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

 А.В. Катаева

«02» июня 2025 г.



Рабочая программа  
по внеурочной деятельности  
«Функциональная грамотность»  
5 «А» – 7 «А», 10 «А» – 11 «А» классы  
учитель Карташова Анна Александровна  
2025 – 2026 учебный год

Рассмотрено на заседании МО  
учителей

(протокол № 9 от 28.05.2025)

Руководитель МО 

И.С. Гайвороненко

г. Неман  
2025 год

## **Содержание**

1. Содержание курса внеурочной деятельности.
2. Планируемые результаты освоения курса внеурочной деятельности.
3. Тематическое планирование курса внеурочной деятельности.

## 1. Содержание курса внеурочной деятельности.

*Модуль «Основы читательской грамотности» 8 часов*

Основная тема текста - 1 час

Определение основной темы и идеи в эпическом произведении. Древнерусская Летопись, информация о реалиях времени. Сопоставление содержания текстов.

Формы деятельности: Беседа, работа в парах, ролевая игра.

Работа с текстом - 5 часов

Как понимать информацию, содержащуюся в тексте? Типы текстов: текстповествование (рассказ, отчет, репортаж). Типы задач на грамотность.

Интерпретационные задачи. Работа с не сплошным текстом: таблицы и карты.

Проведение рубежной аттестации - 2 часа

Формы деятельности: Беседа, конкурс, работа в парах, ролевая игра, дискуссия в формате свободного обмена мнениями, круглый стол, квест, конкурс, тестирование.

*Модуль «Основы математической грамотности» - 8 часов*

Числа и единицы измерения -1 час

Числа и единицы измерения: время, деньги, масса, температура, расстояние.

Вычисление величины, применение пропорций прямо пропорциональных отношений для решения проблем.

Формы деятельности: Беседа, практикум.

Задачи - 5 часов

Текстовые задачи, решаемые арифметическим способом: части, проценты, пропорция, движение, работа. Инварианты: задачи на четность (чередование, разбиение на пары). Логические задачи, решаемые с помощью таблиц.

Графы и их применение в решении задач. Геометрические задачи на построение и на изучение свойств фигур: геометрические фигуры на клетчатой бумаге, конструирование. Элементы логики, теории вероятности, комбинаторики: таблицы, диаграммы, вычисление вероятности.

Проведение рубежной аттестации – 2 часа

Формы деятельности: Беседа, обсуждение практикум, игра, урок-исследование,

конструирование, моделирование, тестирование.

*Модуль «Основы естественнонаучной грамотности» 11 часов*

Строение вещества - 1 час.

Тело и вещество. Агрегатные состояния вещества. Строение вещества.

Атомы и молекулы. Модели атома.

Формы деятельности: Беседа, наблюдение физических явлений, учебный эксперимент.

Тепловые явления - 2 часа

Тепловое расширение тел. Использование явления теплового расширения для измерения температуры. Плавление и отвердевание. Испарение и конденсация.

Кипение.

Формы деятельности: Беседа, наблюдение физических явлений, презентация,

учебный эксперимент, тестирование

Земля, Солнечная система и Вселенная - 3 часа.

Представления о Вселенной. Модель Вселенной. Модель солнечной системы.

Давление воды в морях и океанах. Состав воды морей и океанов. Структура подводной сферы. Исследование океана. Использование подводных дронов.

Формы деятельности: Беседа, демонстрация записей звуков, наблюдение физических явлений, презентация, учебный эксперимент.

Живая природа - 3 часа

Царства живой природы Проведение рубежной аттестации.

Проведение рубежной аттестации – 2 часа.

Формы деятельности: Беседа, демонстрация записей звуков, наблюдение физических явлений, презентация, учебный эксперимент, тестирование

*Модуль: «Основы финансовой грамотности» - 7 часов*

Удивительные факты и истории о деньгах -1 час.

Нумизматика. «Сувенирные» деньги. Фальшивые деньги: история и современность.

Формы деятельности: Беседы, диалоги, дискуссии, игра.

Откуда берутся деньги? - 5 часов

Виды доходов. Заработная плата. Почему у всех она разная? От чего это зависит? Собственность и доходы от нее. Арендная плата, проценты, прибыль, дивиденды. Социальные выплаты: пенсии, пособия. Как заработать деньги?

Мир профессий и для чего нужно учиться? Личные деньги.

Проведение рубежной аттестации – 1 час.

Формы деятельности: Беседы, диалоги, дискуссии, круглый стол, игра, квест, викторина, квест, квиз, проект, игра, тестирование.

## 2. Планируемые результаты освоения курса внеурочной деятельности.

	Грамотность			
	Читательская	Математическая	Естественно-научная	Финансовая
Уровень оценки (рефлексии) в рамках предметного содержания	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

### Личностные

	Грамотность			
	Читательская	Математическая	Естественно-научная	Финансовая
	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

### 3. Тематическое планирование курса внеурочной деятельности.

№ п/п	Тема занятия.	Кол-во часов	Форма проведения
<b>Модуль «Основы читательской грамотности»</b>			
1	Определение основной темы и идеи в эпическом произведении	1	Презентация, беседа, дискуссия
2	Сопоставление содержания художественных текстов. Определение авторской позиции в художественных текстах.	1	Презентация, беседа, дискуссия
3-4	Работа с текстом: как понимать информацию, содержащуюся в тексте?	1	Практикум
5	Типы задач на грамотность. Интерпретационные задачи.	1	Занятие-игра
6	Работа с несплошным текстом: таблицы и карты.	1	Практикум
7	Проведение рубежной аттестации	1	Зачёт
8	Проведение рубежной аттестации	1	Зачёт
<b>Модуль «Основы математической грамотности»</b>			
9-10	Текстовые задачи, решаемые арифметическим способом: части, проценты, пропорция, движение, работа	2	Практикум
11	Логические задачи, решаемые с помощью таблиц	1	Занятие-игра
12	Геометрические задачи на построение и на изучение свойств фигур: геометрические фигуры на клетчатой бумаге, конструирование	1	Практикум
13	Элементы логики, теории вероятности, комбинаторики: таблицы, диаграммы, вычисление вероятности	1	Практикум
14	Элементы логики, теории вероятности, комбинаторики: таблицы, диаграммы, вычисление вероятности	1	Занятие-игра
15	Проведение рубежной аттестации	1	Зачёт
16	Проведение рубежной аттестации	1	Зачёт
<b>Модуль «Основы естественнонаучной грамотности»</b>			
17	Строение вещества. Атомы и молекулы. Модели атома.	1	Презентация, беседа, дискуссия

18-19	Тепловые явления. Тепловое расширение тел. Использование явления теплового расширения для измерения температуры	2	Презентация, беседа, дискуссия
20	Представления о Вселенной. Модель Вселенной.	1	Виртуальная экскурсия в планетарий
21-22	Модель солнечной системы.	1	Проектная деятельность
23-25	Царство живой природы	2	Презентация, беседа, дискуссия
26	Проведение рубежной аттестации	1	Зачёт
27	Проведение рубежной аттестации	1	Зачёт
Модуль: «Основы финансовой грамотности»			
28	Удивительные факты и истории о деньгах. Нумизматика. «Сувенирные» деньги. Фальшивые деньги: история и современность	1	Лекция. Презентация.
29	Откуда берутся деньги? Виды доходов. Заработная плата. Почему у всех она разная? От чего это зависит?	2	Презентация, беседа, деловая игра
30	Собственность и доходы от нее. Арендная плата, проценты, прибыль, дивиденды.	1	Презентация, беседа, дискуссия
31	Социальные выплаты: пенсии, пособия.	1	Презентация, беседа.
32	Как заработать деньги? Мир профессий и для чего нужно учиться	1	Практикум
33	Как заработать деньги? Мир профессий и для чего нужно учиться	1	Проект
34	Проведение рубежной аттестации.	1	Зачёт

Пронумеровано, прошнуровано и  
скреплено печатью 4 страниц.

Директор Неманского СУВУ  
А. В. Катаева

