

<p>«Рассмотрено» на заседании кафедры начального образования Протокол №3 от 21.12.2022</p>	<p>«Согласовано» Заместитель директора по УВР  /И.В. Коробкова/</p>	<p>«Утверждаю» Директор БОУ «Русскополянская школа №2»  В.Н. Грачева Приказ №4 от 13.01.2023</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
**к рабочей программе по**  
**учебному предмету «Математика»**  
**на 2022/2023 учебный год**

Разработчик программы:  
 Дюсекина М.Ж.

# 1. Планируемые результаты освоения предмета математики

## 1.2.3 Предметные результаты освоения учебного предмета математика

Числовые выражения, содержащие 2–3 арифметических действия, со скобками и без скобок. Порядок выполнения действий. Простые и составные задачи, связанные с повседневной жизнью. Задачи на нахождение периметра и площади квадрата, прямоугольника практическим путём. Письменные приёмы сложения, вычитания, умножения и деления многозначных чисел. Задачи на пропорциональное деление. Логические задачи.

## 2. Содержание учебного предмета

Числовые выражения, содержащие 2–3 арифметических действия, со скобками и без скобок. Порядок выполнения действий. Простые и составные задачи, связанные с повседневной жизнью. Задачи на нахождение периметра и площади квадрата, прямоугольника практическим путём. Письменные приёмы сложения, вычитания, умножения и деления многозначных чисел. Задачи на пропорциональное деление. Логические задачи.

## 3. Тематическое планирование

### Тематическое планирование уроков математики в 4 классе

Номер урока	Основное содержание по темам Реализация пробелов по итогам ВПР	Кол-во часов
	<b>Сложение и вычитание натуральных чисел</b>	<b>22</b>
66-70	Сложение натуральных чисел и его свойства <b>Отработка ошибок ВПР</b>	5
71-75	Вычитание	5
76	Сложение и вычитание многозначных чисел <b>Отработка ошибок ВПР</b>	1
77-79	Числовые и буквенные выражения	3
80-82	Буквенная запись свойств сложения и вычитания <b>Отработка ошибок ВПР</b>	3
83-86	Уравнение <b>Отработка ошибок ВПР</b>	4
87	Решение уравнений	1
	<b>Умножение и деление натуральных чисел</b>	<b>28</b>
88-93	Умножение натуральных чисел и его свойства	5

	<b>Письменные приёмы сложения, вычитания, умножения многозначных чисел. Простые и составные задачи, связанные с повседневной жизнью.</b>	
94-100	Деление <b>Письменные приёмы сложения, вычитания, умножения и деления многозначных чисел. Логические задачи.</b>	6
101-103	Деление с остатком <b>Отработка ошибок ВПР Задачи по картинкам. Задачи практического характера Отработка ошибок ВПР</b>	3
104-110	<b>Отработка ошибок ВПР Отработка ошибок ВПР</b>	7
111-120	<b>Числовые выражения, содержащие 2–3 арифметических действия, со скобками и без скобок. Логические задачи.</b>	10
120-124	Порядок выполнения действий <b>Отработка ошибок ВПР Задачи на нахождение периметра и площади квадрата, прямоугольника практическим путём</b>	4
125-130	<b>Простые и составные задачи, связанные с повседневной жизнью. Задачи на нахождение периметра и площади квадрата, прямоугольника практическим путём</b>	6