

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 15» городского округа Спасск-Дальний

Принята на заседании
педагогического совета
протокол № 1 от 10.01.2023

Согласована
с Управляющим советом
МБОУ СОШ № 15

Утверждена
приказом директора
№32-в от 31.01.2023

Рабочая программа
внеурочной деятельности
«Подготовка к Всероссийской проверочной
работе по математике» для 7 класса

Составлена учителем
математики и информатики
Постновой Т.В.

Назначение Всероссийских проверочных работ (далее – ВПР) – оценить уровень общеобразовательной подготовки обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС. ВПР позволяют проверить качество и уровень знаний. Данная программа направлена на подготовку к ВПР по математике в 7 классе, составлена в соответствии с Законом «Об образовании» и отвечает требованиям ФГОС ООО. Программа учитывает возрастные особенности семиклассников. При составлении программы использована структура контрольно-измерительных материалов ВПР.

Цель программы: обобщение и систематизация необходимых умений и навыков для выполнения Всероссийской проверочной работы, выявление затруднений при выполнении заданий ВПР и коррекция.

Задачи: подготовить семиклассников к проведению Всероссийских проверочных работ

Особенности организации занятий: занятия организуются по схеме «числитель/знаменатель». 7 «А» класс – «числитель», 7 «Б» класс – «знаменатель».

Планируемые результаты:

Предметные: овладение навыками вычислений и тождественных преобразований алгебраических выражений, решения линейных уравнений, решения несложных задач разных типов (несложных логических, на движение, производительность), работы с графиками, таблицами, диаграммами; знание понятий «функция», «график функции», «способы задания функции» и умения строить график линейной функции, знание и оперирование свойствами геометрических фигур при решении задач.

Формы работы: индивидуальная, в группе и парная.

Использование технологии критического мышления, проблемного обучения, диалога, ИКТ.

Календарно-тематическое планирование 7 класс

№	Тема занятия	Дата	Кол-во часов
1-2	Выполнение вычислений. Тождественные преобразования алгебраических выражений	07.02/14.02	1
3-4	Решение задач разных типов на производительность, покупки, движение	21.02/28.02	1
5-6	«Функция», «график функции», «способы задания функции», построение графика линейной функции	07.03/14.03	1
7-8	Свойства геометрических фигур, применение геометрических фактов для решения задач	21.03/04.04	1
9-10	Извлекать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах, графиках. Построение диаграмм и графиков на основе данных.	11.04/18.04	1
11-12	Решение линейных уравнений, систем линейных уравнений	25.04/03.05	1
13-14	Решение несложных логических задач методом рассуждений	16.05/23.05	1

Электронные ресурсы для подготовки к ВПР:

1. Образовательная платформа «Учи.ру».
2. Образовательная платформа «Решу ВПР».
3. Сайт ФИПИ
4. РЭШ