

## ОТЧЕТ

о прохождении производственной педагогической практики  
студентки 5-го курса математического факультета  
Суматохиной Александры Сергеевны

### 1. Введение

В период с 30 сентября по 10 ноября студентка 5-го курса математического факультета Суматохина Александра Сергеевна проходила педагогическую практику в МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 10». В течение практики было проведено 10 уроков математики в 5А классе. Для подготовки уроков использовался учебник Виленкин Н.Я. и др. — «Математика. 5 класс. Учебник (комплект из 2-х частей)».

### 2. Описание проведенных занятий

В ходе практики были охвачены следующие темы:

- Основные понятия геометрии: точка, прямая, плоскость.
- Углы: острые, прямые, тупые; измерение углов с помощью транспортира.
- Треугольники: виды по сторонам (равносторонний, равнобедренный, разносторонний) и по углам (остроугольный, тупоугольный, прямоугольный); свойства треугольников.
- Четырехугольники: прямоугольник, квадрат, ромб, параллелограмм, трапеция; их свойства.
- Площадь и периметр: вычисление площади и периметра прямоугольника и квадрата.
- Работа с дробями: введение в дроби, сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями, упрощение дробей.
- Геометрические построения: построение треугольников и четырехугольников по заданным условиям, измерение углов.
- Задачи на нахождение периметра и площади различных фигур.

В рамках практики были проведены две проверочные работы и одна самостоятельная работа. Проверочные работы были направлены на оценку усвоения тем по углам и треугольникам, а также по четырехугольникам и дробям. Самостоятельная работа была посвящена задачам на нахождение периметра и площади геометрических фигур.

### 3. Оценка результатов

Ученики проявили активность и интерес к изучаемым темам. Они успешно справились с заданиями из учебника и практическими упражнениями, направленными на развитие навыков работы с геометрическими фигурами и углами. Результаты проверочных и самостоятельной работ показали хорошие результаты и уровень понимания материала.

### 4. Личный вклад и выводы

Прохождение практики позволило студентке значительно развить профессиональные и личные качества. Была освоена эффективная организация учебного процесса, делающего его увлекательным и доступным для учеников. Опыт работы в классе дал ценные навыки, которые будут использованы в дальнейшей профессиональной деятельности.

Подпись \_\_\_\_\_ Суматохина А.С.

**Предмет: Математика**  
**Класс: 5А**