

## **АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины Б1.В.05 ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ**

**Направление подготовки/специальность** 01.03.01 Преподавание математики и информатики

**Объем трудоемкости:** 3 зач. ед.

### **Цель освоения дисциплины.**

Повышение математической культуры студентов, необходимой для научного обоснования курса теории и методики обучения математике, овладение ими методами современного преподавания математики в средней школе, гимназиях и лицеях, которые базируются на прочной основе математических дисциплин.

### **Задачи дисциплины.**

При освоении дисциплины «Теория и методика обучения математике» должна быть сформирована способность к планированию и организации профессиональной учебной деятельности (речевая культура, педагогическое мастерство, предметные методические умения).

### **Место дисциплины в структуре образовательной программы.**

Дисциплина «Б1.В.05. Теория и методика обучения математике» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

### **Требования к уровню освоения дисциплины.**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПК 6, ПК 10, ПК 11

### **Основные разделы дисциплины:**

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы дисциплины, изучаемые в 5 семестре.

Содержание разделов дисциплины (занятия лекционного типа, лабораторные занятия)

Образовательные технологии

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

**Курсовые работы:** *не предусмотрены*

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** зачет (5 семестр).

Автор (ы) РПД \_\_\_\_\_ Е.А. Вербичева