

**АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.02.01 ИСТОРИЯ ИНФОРМАТИКИ И МАТЕМАТИКИ**

Направление подготовки/специальность 44.03.05 Педагогическое образование
(с двумя профилями подготовки)

Объем трудоемкости: 10 зач. ед.

Цель освоения дисциплины.

Формирование знаний об истории развития информатики и математики, зарождения и развития вычислительной техники и программирования. Показать какова роль математики и информатики в истории развития цивилизации.

Задачи дисциплины.

При освоении дисциплины «История информатики и математики» осуществляется формирование представлений об основных этапах и закономерностях исторического развития математики и информатики для формирования гражданской позиции; формирование умений использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами истории математики и информатики

Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «История информатики и математики» является дисциплиной по выбору и относится к вариативной части.

Требования к уровню освоения дисциплины.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: ПК 4 и ОК-2

Основные разделы дисциплины:

Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ.

Разделы дисциплины, изучаемые в 9 семестре.

Разделы дисциплины, изучаемые в 10 семестре.

Содержание разделов дисциплины (занятия лекционного типа, занятия семинарского типа)

Лабораторные занятия: *не предусмотрены*

Курсовые работы: *не предусмотрены*

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет (9 семестр, 10 семестр).

Автор (ы) РПД _____ Е.А. Вербичева