

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Дискретная математика

1. Цели освоения дисциплины:

Формирование у обучающихся знаний по теории численных методов, навыков их применения для решения практических задач с использованием ЭВМ.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 ч., 3 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Множества и отношения

2 Математическая логика

3 Графы и сети

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

ПК-2 - Способен к работе с информационными системами и базами данных;

4. Виды контроля в семестрах: Зачет 3