

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Математическое моделирование на ЭВМ

1. Цели освоения дисциплины:

Формирование у обучающихся компетенций в области математического моделирования, построения математических моделей и решение этих моделей различными численными методами

2. Распределение часов дисциплины

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

2.2 Наименование разделов:

1 Математическое моделирование в промышленности.

2 Математическое моделирование в статистике.

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

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

4. Виды контроля в семестрах:

Зачет