

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Математический анализ»

1. Цели освоения дисциплины

Целью дисциплины «Математический анализ» является формирование у обучающихся основ математического образования для изучения большинства последующих дисциплин, научить обучающихся математическому подходу к анализу прикладных (экономических) задач, а также математическим методам исследования и решения таких задач.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Б1.Б.26

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению:

ОПК-1 - способностью использовать основные закономерности, действующие в процессе изготовления машиностроительных изделий требуемого качества, заданного количества при наименьших затратах общественного труда ;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

уметь:

владеть навыками и (или) опытом деятельности:

4. Общая трудоемкость дисциплины

144(в часах) 4 з.е.

5. Формы контроля

Зачет с оценкой (2 семестр)