

АННОТАЦИЯ

дисциплины

Б1.Б.10 МАТЕМАТИКА

Направление подготовки 38.03.03 Управление персоналом

Общее количество часов – 216

Количество зачетных единиц – 6

Цель освоения дисциплины «Математика» заключается в изучении фундаментальных понятий высшей математики; формировании необходимого уровня математической подготовки.

Задача дисциплины: изучить фундаментальные понятия высшей математики.

Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина **Б1.Б.10 «Математика»** относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Результаты обучения (знания, умения, опыт, компетенции).

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций (согласно ФГОС):

п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ОПК-5	Способность анализировать результаты исследований в контексте целей и задач своей организации	- правила и принципы математического анализа, используемые при сборе, анализе и обработке данных.	- использовать правила и принципы математического анализа, используемые при сборе, анализе и обработке данных.	- способностью применять правила и принципы математического анализа, используемые при сборе, анализе и обработке данных.

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма контроля: экзамен

Основная литература:

1. Математика: Учебное пособие / Н.А. Березина, Е.Л. Максина. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 175 с - URL <http://znanium.com/bookread2.php?book=369492>

2. Математика[Электронный ресурс]: Учебник / А.А. Дадаян. - 3-е изд. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 544 с. - URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=397662>

3. Письменный, Д.Т. Конспект лекций по высшей математике [Текст] : полный курс / Д.Т.Письменный .- 11-е изд. .- М.: Айрис Пресс, 2013.- 603с.

Дополнительная литература:

1.Математика [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Н.А. Березина, Е.Л. Максина. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 175 с. - URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=369492>

2.Гулиян, Б. Ш. Математика. Базовый курс [Электронный ресурс] : учебник / Б. Ш. Гулиян, Р. Я. Хамидуллин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МФПА, 2011. - 712 с. - URL:<http://znanium.com/bookread2.php?book=451279>

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань» и «Юрайт» и др.

Автор: Тарасова Т.А.