

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 19.09.2023 17:04:52  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Математика

Уровень образования	<i>бакалавриат</i>	
Направление подготовки	Код	Направление подготовки Менеджмент
	38.03.02	
Направленность (профиль)	наименование <i>Маркетинг и бренд-менеджмент</i>	
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	4 г	
Форма(-ы) обучения	<i>очная</i>	

*Учебная дисциплина «Математика»* изучается в *первом, втором семестрах*.  
*Курсовая работа/Курсовой проект* – не предусмотрен(а)

#### 1.1. Форма промежуточной аттестации

экзамен

*первый семестр* - экзамен

*второй семестр* - экзамен

#### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

*Учебная дисциплина Математика* относится к *обязательной части программы*.

#### 1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения *дисциплины Математика* являются:

– изучение понятий, терминов и формул математики, методов решения различных задач аналитической геометрии, дифференциального и интегрального исчисления, дифференциальных уравнений, рядов, статистической обработки данных;

– формирование навыков научно-теоретического подхода к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в дальнейшей профессиональной деятельности;

– формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине;

Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
<p><i>УК-1</i> Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p>	<p><i>ИД-УК-1.5</i> Последовательное решение задач, выработка конкретных алгоритмов и четкое следование плану, выстраивание комбинаций, переключение между задачами, прослеживание причинно-следственных связей, связанности и целостности логических операций</p>
<p><i>ОПК-2</i> Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем</p>	<p><i>ИД-ОПК-2.1</i> Использование экономико-математического инструментария сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач</p>
	<p><i>ИД-ОПК-2.2</i> Использование современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем</p>
	<p><i>ИД-ОПК-2.3</i> Выделение закономерностей сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения управленческих задач</p>
	<p><i>ИД-ОПК-2.4</i> Формулирование проблем, возникающих в процессе сбора и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач</p>
	<p><i>ИД-ОПК-2.5</i> Систематизация данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем</p>

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	9	<b>з.е.</b>	324	<b>час.</b>
---------------------------	---	-------------	-----	-------------