

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 25.06.2024 16:35:49
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7a0c0b0a7e475

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

наименование учебной дисциплины: «Математика и теория вероятности»

Уровень образования	бакалавриат	
Направление подготовки	43.03.01	Сервис
Направленность специализация	Управление поведением потребителей в сфере услуг	
Срок освоения образовательной программы по заочной форме обучения	4 года 6 м	
Формы обучения	Заочная	

Учебная дисциплина «Математика и теория вероятности» изучается в *первом и втором семестрах*.

Курсовая работа не предусмотрена

1.1. Форма промежуточной аттестации

<i>первый семестр</i>	<i>экзамен</i>
<i>второй семестр</i>	<i>экзамен</i>

1.2. Место учебной дисциплины «Математика и теория вероятности» в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Математика и теория вероятности» *относится к обязательной части программы*.

Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины «Математика и теория вероятности» являются:

- *изучение основ теории матриц, векторной алгебры, математического анализа, являющихся научной базой большинства методов научной обработки информации;*
- *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 «Математика и теория вероятности» 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
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.	ИД-УК-1.4 Планирование возможных вариантов решения поставленной задачи, оценка их достоинств и недостатков, определение связи между ними и ожидаемых результатов их решения.

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ИД-УК-1.5 Последовательное решение задач, выработка конкретных алгоритмов и четкое следование плану, выстраивание комбинаций, переключение между задачами, прослеживание причинно-следственных связей, связанности и целостности логических операций.

Общая трудоёмкость учебной дисциплины «Математика и теория вероятности» по учебному плану составляет:

по заочной форме обучения	10	з.е.	320	час.
---------------------------	----	------	-----	------