Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Белгородский Валерий Савельевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 25.06.2024 15:25:19 Уникальный программный ключ:

8df276ee93e<u>17c18e7bee</u>9e7cad2d0ed9ab82473

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Статистика

Уровень образования

бакалавриат

Направление

38.03.05

Бизнес-информатика

подготовки/Специальность

Направленность

Бизнес-информатика в экономике

(профиль)/Специализация

Срок освоения

образовательной программы

4 года

по очной форме обучения

Форма обучения

очная

Учебная дисциплина «Статистика» изучается в пятом и шестом семестрах. Курсовая работа не предусмотрена

1.1. Форма промежуточной аттестации

зачет, экзамен

1.2. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Статистика» относится к части программы, формируемой участниками образовательных отношений.

1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Целями изучения дисциплины «Статистика» являются:

- формирование у студентов фундаментальных знаний в области теории и практики статистических исследований;
- 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	Планируемые результаты обучения по дисциплине	
--------------------------------	------------------------------------------------------	-----------------------------------------------	--

ПК-4. Способен к мониторингу конъюнктуры рынка банковских услуг, ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков	ИД-ПК-4.2. Применение основ макроэкономики, микроэкономики, финансовой математики, теории вероятностей и математической статистики.	- применяет основы макроэкономики, финансовой математики, теории вероятностей и математической статистики; - собирает, обрабатывает и
ПК-6. Способен осуществлять бизнесанализ предметной области, разрабатывать концепции и выполнять функциональное и логическое проектирование информационных систем	ИД-ПК-6.3. Сбор, обработка и анализ научно-технической информации, применение математических методов и алгоритмов, численных методов для обработки и анализа данных и поиска оптимальных решений	анализирует научно-техническую информацию; - применяет математические методы и алгоритмы, численные методы для обработки и анализа данных и поиска оптимальных решений.

Общая трудоёмкость учебной дисциплины (модуля) по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	7	3.e.	224	час.
по очно-заочной форме обучения –		3.e.		час.
по заочной форме обучения –		з.е.		час.