

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич  
Должность: врио ректора  
Дата подписания: 28.09.2022 16:39:19  
Уникальный программный ключ:  
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»

Утверждаю:

Руководитель ООП:

Толкаченко О.Ю.

«20» апреля 2022 г.



Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)

## **СТАТИСТИКА**

Направление подготовки

**38.03.01 ЭКОНОМИКА**

Профиль подготовки

**Экономика предприятий и организаций**

Для студентов очной и заочной формы обучения

Составитель: к.э.н., доцент Пальцева Г.Н.

Тверь, 2022

## **I. Аннотация**

### **1. Статистика**

#### **2. Цель и задачи дисциплины**

Целью дисциплины «Статистика» является получение студентами системы знаний, необходимых для применения статистических методов исследования в решении профессиональных задач.

Задачами освоения дисциплины «Статистика» являются

- овладение комплексом статистических методов сбора, обработки и анализа статистической информации
- приобретение навыков обобщения результатов статистических исследований
- умение делать аргументированные и квалифицированные выводы по результатам решаемых задач

#### **3. Место дисциплины в структуре ООП**

Дисциплина «Статистика» относится к вариативной части учебного плана (Модуль 3. «Дисциплины, формирующие компетенции по основному виду деятельности: аналитическая, научно-исследовательская»).

Для освоения дисциплины «Статистика» необходимо предварительное изучение математических дисциплин и современных информационных технологий. Объектами приложения статистической теории и методологии выступают все стороны общественной жизни: экономическая и управленческая деятельность, социальные проблемы и т.д. Для понимания социально-экономических процессов и правильной интерпретации получаемых результатов необходимы знания в области экономической теории и теории управления.

Освоение дисциплины «Статистика» необходимо как база для изучения «Эконометрики» и аналитических дисциплин. Статистика используется во всех дисциплинах, формирующих профессиональные компетенции по основным и дополнительным видам профессиональной деятельности, а также при прохождении практик и написания выпускной квалификационной работы.

#### **4. Объем дисциплины:**

Для очной формы обучения (набор 2019, 2020 гг.) - 6 зачетных единиц, 216 академических часов, в том числе контактная работа: лекции 37

часов, практические занятия 56 часов, лабораторные работы 0 часов, **самостоятельная работа: 96** часов, контроль 27 часов

Для заочной формы обучения – нормативный срок обучения (набор 2018, 2019, 2020 гг.): 6 зачетных единиц, 216 академических часов, в том числе контактная работа: лекции 14 часов, практические занятия 14 часов, самостоятельная работа: 175 часов, контроль 13 часов.

Для заочной формы обучения – сокращенный срок обучения (набор 2019, 2020 гг.): 6 зачетных единиц, 216 академических часов, в том числе контактная работа: лекции 8 часов, практические занятия 4 часа, самостоятельная работа: 191 час, контроль 13 часов.

##### **5. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
Способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей (ПК-6)	<b>1-ый уровень Владеть:</b> - комплексом статистических методов сбора, обработки и анализа статистической информации <b>Уметь:</b> – осуществлять сбор и обработку исходной информации; – выполнять расчеты статистических показателей; – применять статистические методы для анализа данных; – осуществлять аргументированную интерпретацию полученных результатов <b>Знать:</b> -источники статистической информации и базы данных для решения профессиональных задач в сфере экономики и управления -статистические методы и способы обработки и анализа данных, необходимых для решения профессиональных задач

**6. Форма промежуточной аттестации: ЗАЧЕТ, ЭКЗАМЕН.**

**7. Язык преподавания русский.**