

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»**

Институт экономики, управления и социальных технологий
Кафедра экономической теории и управления ресурсами

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

«Экономическая статистика (продвинутый уровень)»

Индекс по учебному плану: **Б1.В.ДВ.04.02**

Направление подготовки: **38.04.01 «Экономика»**

Квалификация: **магистр**

Магистерская программа: **Экономика инновационного производства»**

Виды профессиональной деятельности: **научно-исследовательская;**
организационно-управленческая

Разработчик: доцент кафедры ЭУП Валиуллин Р.З.

Казань 2019 г.

РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ).

1.1. Цель изучения дисциплины (модуля):

получение представления о сущности статистического метода и особенностях его применения к изучению экономических явлений и процессов.

1.2. Задачи дисциплины (модуля):

- изучение студентами основных категорий экономической статистики;
- ознакомление студентов с методами и моделями статистического исследования экономических процессов;
- выработка навыков у студентов в практическом использовании полученных теоретических знаний в ходе решения конкретных экономико - статистических задач.

1.3. Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Экономическая статистика (продвинутый уровень)» входит в состав вариативной части Блока 1.

1.4. Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	
<i>ПК-1 - способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований</i>	
Знание	способы получения информации из отечественных и зарубежных источников о перспективных направлениях для составления программы исследований в профессиональной сфере
Умение	обобщать информацию, полученную отечественными и зарубежными исследователями о перспективных направлениях для составления программы исследований в профессиональной сфере
Владение	способностью критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, навыками выявлять перспективные направления в профессиональной сфере и составлять программу исследований
<i>ПК-4 - способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада</i>	
Знание	различных методов проведения предложенного исследования для подготовки представления полученных результатов научному сообществу в виде статьи или доклада
Умение	проводить исследования и подготовить их результаты научному сообществу в виде статьи или доклада
Владение	навыками в полном объеме представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада

ПК-11 - способностью руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти	
Знание	принципов руководства экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти
Умение	самостоятельно руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти
Владение	руководства экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ.

2.1. Структура учебной дисциплины (модуля), ее трудоемкость

Распределение фонда времени по видам занятий

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость				Коды составляющих компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам. раб.		
<i>Раздел 1. Введение в экономическую статистику</i>							<i>ФОС ТК-1</i>
Тема 1.1. Предмет, методы и задачи экономической статистики	18		2		16	ПК-1 3 ПК-4 3 ПК 11 3	ТТК-1
Тема 1.2. Основные классификации, группировки и номенклатуры в экономической статистике	19		2		17	ПК-1 3 ПК-4 3 ПК 11 3	ТТК-1
<i>Раздел 2. Экономическая статистика на базе системы национальных счетов</i>							<i>ФОС ТК-2</i>
Тема 2.1. Система национальных счетов (СНС) — центральный раздел экономической статистики	20		2		18	ПК-1 У,В ПК-4 У,В ПК 11 У,В	Отчет по лабораторной работе 1
Тема 2.2. Валовой внутренний продукт (ВВП) — важнейший показатель СНС. Три метода расчета ВВП	21		3		18	ПК-1 У,В ПК-4 У,В ПК 11 У,В	Отчет по лабораторной работе 2
Тема 2.3. Межотраслевой баланс-инструмент изучения межотраслевых связей	21		3		18	ПК-1 3,У,В ПК-4 3,У,В ПК 11 3,У,В	Отчет по лабораторной работе 3
Курсовая работа	36				36	ПК-1 У,В	Защита курсо-

						ПК-4 У,В ПК 11 У,В	вой работы
Промежуточная аттестация (экзамен)	9					ПК-1 3,У,В ПК-4 3,У,В ПК 11 3,У,В	<i>ФОС ПА- комплексное за- дание</i>
ИТОГО:	144		12			123	

РАЗДЕЛ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

3.1.1. Основная литература:

1. Дадина Л.Ф. Статистика: учеб. пособие / Л. Ф. Дадина ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань: Изд-во КНИТУ-КАИ, 2013. - 152 с.

2. Ганичева, А.В. Прикладная статистика : учебное пособие / А.В. Ганичева. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-2450-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/>

3.1.2. Дополнительная литература:

1. Тумасян, А. А. **Статистика промышленности**: Учебное пособие / А.А. Тумасян, Л.И. Василевская. - Москва : НИЦ Инфра-М; Минск : Нов. знание, 2012. - 430 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-16-005339-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/256582>

3.2. Информационное обеспечение дисциплины.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.

3.2.1. Основное информационное обеспечение.

Валиуллин Р.З. Экономическая статистика [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по специальности 38.04.01 "Экономика", направление подготовки магистров "Экономика" ФГОСЗ+/ КНИТУ-КАИ, Казань, 2016. - Доступ по логину и паролю. URL:

https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id=137586_1&course_id=10821_1

3.2.2. Дополнительное информационное обеспечение

1. ЭБС «Лань» <http://www.e.lanbook.com/>
2. ЭБС «Айбукс» <http://ibooks.ru/>
3. Научная электронная библиотека <http://www.elibrary.ru/>
4. ЭБС «Знаниум» <https://znanium.com/>
5. Электронная библиотека «Юрайт» <https://urait.ru/>
6. Информационная справочная система Консультант плюс

3.3. Кадровое обеспечение

3.3.1. Базовое образование

Высшее образование в предметной области экономической теории и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области экономической теории и /или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой дисциплины.