

**Компонент ОПОП**  
27.03.05 «Инноватика», направленность  
(профиль) «Управление инновационной деятельностью»  
наименование ОПОП  
Б1.О. 22  
шифр дисциплины

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**Дисциплины  
(модуля)**

**Социально-экономическая статистика**

---

Разработчик:  
Кузьменко В.М.  
ФИО

доцент

должность

канд. экон. наук, доцент  
ученая степень, звание

Утверждено на заседании кафедры  
Экономики и управления

наименование кафедры

протокол № 6 от 19.02.2026  
заведующий кафедрой

подпись

ЭиУ

Щебарова Н. Н.  
ФИО

**Мурманск  
2026**

## Пояснительная записка

Объем дисциплины 3 з.е.

### 1. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций, установленными образовательной программой

Компетенции	Индикаторы достижения компетенций <sup>1</sup>	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	<p>ИД-1УК-10 Воспринимает и анализирует информацию, необходимую для принятия экономических решений</p> <p>ИД-2УК-10 Обосновывает экономические решения в различных областях жизнедеятельности, используя методы экономического анализа и планирования для достижения поставленных целей</p> <p>ИД-3УК-10 Применяет экономические знания при технико-экономическом обосновании инженерных решений</p>	<p><b>Знать</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- знает основные законы и закономерности функционирования экономики; основы инноватики, необходимые для решения профессиональных и социальных задач;</li> <li>-знает основные виды личных доходов, в том числе заработная плата, социальные выплаты, предпринимательский доход, рентные доходы и др., основные виды личных расходов, в том числе индивидуальные налоги, принципы введения личного бюджета и финансового планирования, возможности и инструменты участия граждан в бюджетном процессе</li> </ul> <p><b>Уметь</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- умеет применять экономические знания при выполнении практических задач;</li> <li>принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;</li> <li>-находить и критически оценивать информацию о событиях в экономике, в том числе перспективах экономического роста и технологического развития страны, последствия экономической политики при принятии личных экономических решений</li> </ul> <p><b>Владеть</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- владеет способностью использовать статистические методы при решении социальных и профессиональных задач</li> </ul>

### 2. Содержание дисциплины (модуля)

**Тема 1.** Социально-экономическая статистика как наука: предмет, метод, задачи и организация социально-экономической статистики.

**Тема 2.** Методы социально-экономической статистики. Статистическое наблюдение,

статистическая сводка и группировка данных, статистические таблицы. Статистические показатели. Статистическое изучение взаимосвязи и динамики социально-экономических явлений Индексный метод статистического исследования. Виды индексов.

**Тема 3.** Задачи и организация социально-экономической статистики. Единая система классификаций, ее использование в статистике. Система показателей социально-экономической статистики. Организация получения статистической информации. Понятие о статистических регистрах и базах данных.

**Тема 4.** Статистика населения. Источники информации о населении. Группировка населения. Показатели численности, состава, естественного движения населения. Миграция населения. Статистика уровня и качества жизни населения. Статистика доходов и потребления населением товаров и услуг.

**Тема 5.** Статистика и макроэкономический анализ. Статистика национального богатства. Показатели объема и структуры национального богатства. Система показателей статистики национального богатства. Статистика основных и оборотных фондов. Статистика производства и обращения общественного продукта. Показатели анализа эффективности производственной деятельности

**Тема 6.** Статистика национальных счетов. Понятие и содержание СНС. Общие принципы построения СНС, балансов. Система показателей экономических результатов в СНС на макроуровне. Система статистических показателей отраслей и секторов экономики. Методы расчета ВВП и НД.

**Тема 7.** Статистика уровня жизни населения. Показатели социальной характеристики населения. Определение уровня жизни населения. Статистика доходов населения. Расходы населения, потребление материальных благ и услуг. Показатели накопленного имущества и обеспеченности населения жильем. Потребление платных и бесплатных услуг, услуг образования, здравоохранения, культурно-спортивных благ. Методы изучения дифференциации доходов населения, уровня и границ бедности.

**Тема 8** Статистика предприятия Статистика основных фондов. Статистика численности персонала предприятия. Статистика использования рабочего времени. Статистика производительности труда. Статистика заработной Себестоимость продукции и статистические методы анализа себестоимости. Статистика финансовой деятельности предприятия.

### **3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)**

- мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические указания к выполнению контрольных работ представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) представлены на официальном сайте МАУ в разделе [«Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным»](#).

### **4. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)**

Является отдельным компонентом образовательной программы, разработан в форме отдельного документа, представлен на официальном сайте МАУ в разделе [«Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным»](#). ФОС включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля);
- задания текущего контроля;
- задания промежуточной аттестации;
- задания внутренней оценки качества образования.

**5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы** (печатные издания, электронные учебные издания и (или) ресурсы электронно-библиотечных систем)

**Основная литература:**

**Основная литература:**

1. Бычкова, С. Г. Статистика информационного общества : учебник и практикум для вузов / С. Г. Бычкова, Л. С. Паршинцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 47 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17895-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/544563> (дата обращения: 04.04.2024).

2. Долгова, В. Н. Социально-экономическая статистика : учебник и практикум для вузов / В. Н. Долгова, Т. Ю. Медведева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 295 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16375-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536913> (дата обращения: 04.04.2024).

**Дополнительная литература**

3. Дудин, М. Н. Статистика : учебник и практикум для вузов / М. Н. Дудин, Н. В. Лясников, М. Л. Лезина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 381 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18546-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/535352> (дата обращения: 04.04.2024).

4. Статистика. Практикум : учебное пособие для вузов / И. И. Елисеева [и др.] ; под редакцией И. И. Елисеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 476 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17879-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/535733> (дата обращения: 04.04.2024).

**6. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

1) Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации- URL: <http://pravo.gov.ru>,

2) Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» - URL: <http://window.edu.ru>

3) Справочно-правовая система. Консультант Плюс - URL: <http://www.consultant.ru/>

**7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства**

1) *Офисный пакет Microsoft Office 2007*

2) *Система оптического распознавания текста ABBYY FineReader*

**8. Обеспечение освоения дисциплины лиц с инвалидностью и ОВЗ**

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

**9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)** представлено в приложении к ОПОП «Материально-технические условия реализации образовательной программы» и включает:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения;

- помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде МАУ;

## 10. Распределение трудоемкости по видам учебной деятельности

Таблица 1 - Распределение трудоемкости

Вид учебной деятельности	Распределение трудоемкости дисциплины (модуля) по формам обучения										
	Очная				Очно-заочная				Заочная		
	Семестр			Всего часов	Семестр			Всего часов	Семестр/Курс		Всего часов
	4										
Лекции	18			18							
Практические занятия	18			18							
Лабораторные работы	-			-							
Самостоятельная работа	108			108							
Подготовка к промежуточной аттестации	-			-							
<b>Всего часов по дисциплине</b>	<b>144</b>			<b>144</b>							
/ из них в форме практической подготовки	-			-							

### Формы промежуточной аттестации и текущего контроля

Экзамен	-			-							
Зачет/зачет с оценкой	+			+							
Курсовая работа (проект)	-			-							
Количество расчетно-графических работ	-			-							
Количество контрольных работ	-			-							
Количество рефератов	-			-							
Количество эссе	-			-							

## Перечень практических занятий по формам обучения

№ п/п	Темы практических занятий
1	2
	Очная форма
1	Социально-экономическая статистика как наука: предмет, метод, задачи.
2	Методы социально-экономической статистики.
3	Задачи и организация социально-экономической статистики.
4	Статистика населения.
5	Статистика и макроэкономический анализ. Статистика национального богатства.
6	Статистика национальных счетов.
7	Статистика уровня жизни населения.
8	Статистика предприятия.