

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 25.04.2020 11:24:04

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac7da143f415362ffaf0ee37e73fa19

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Курский государственный университет»**

**Колледж коммерции, технологий и сервиса**

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

ученого совета от 07.04.2020 г., № 8

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Статистика**



Курск, 2020

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) **40.02.01 Право и организация социального обеспечения** (базовой подготовки)

Организация – разработчик: ФГБОУ ВО «Курский государственный университет».

Разработчик:

Пиняева Э.Г. – преподаватель колледжа коммерции, технологии и сервиса ФГБОУ ВО «Курский государственный университет».

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>стр. 4</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>6</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>11</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>12</b>

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## Статистика

### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью примерной программой подготовки специалиста среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО **40.02.01 Право и организация социального обеспечения**

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки)

**1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалиста среднего звена: профессиональный цикл**

**1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:** Результатом освоения программы учебной дисциплины является овладение обучающимися профессиональными компетенциями (ПК) и общими (ОК) в соответствии ФГОС СПО: ОК 2-5, ПК 1.5

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество

ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность

ОК 4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ПК 1.5 Осуществлять формирование и хранение дел получателей пенсий, пособий и других социальных выплат.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- собирать и обрабатывать информацию, необходимую для ориентации в своей профессиональной деятельности;
- оформлять в виде таблиц, графиков и диаграмм статистическую информацию;
- исчислять основные статистические показатели;
- проводить анализ статистической информации и делать соответствующие выводы.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- законодательную базу об организации государственной статистической отчетности и ответственности за нарушение порядка ее представления;
- современную структуру органов государственной статистики;
- источники учета органов статистической информации;

- экономико – статистические методы обработки учетно – статистической информации;
- статистические закономерности и динамику социально – экономических процессов, происходящих в стране.

**1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:** максимальной учебной нагрузки обучающегося 52 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 8 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 44 часов.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	52
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	8
в том числе:	
Практические занятия	4
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	44
в том числе:	
внеаудиторная самостоятельная работа	44
<b>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета</b>	

## 2.2. Примерный тематический план и содержание учебной дисциплины СТАТИСТИКА

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>Раздел 1. Основы статистики</b>		<b>14</b>	<b>1</b>
Тема 1.1 Сущность и значение статистической науки	<b>Содержание</b>	2	
	1 <b>Развитие теоретических основ статистики, понятие и свойства статистической совокупности.</b> Предмет, метод и задачи дисциплины.		
	2 <b>Теория статистики как отрасль науки, процесс статистического исследования.</b> Понятие организации статистики. Принципы организации государственной статистики.		
	<b>Самостоятельная работа:</b> Проработка конспектов занятий, специальной и учебной литературы по теме	12	
<b>Раздел 2. Статистическое наблюдение и обработка статистических данных</b>		<b>38</b>	
Тема 2.1 Этапы проведения и программа статистического наблюдения, средние величины и показатели вариации в статистике	<b>Содержание</b>	2	
	1 <b>Понятие о статистической информации.</b> Формы, виды и способы сбора первичной информации. Основные организационные формы статистического наблюдения.		3
	3 <b>Понятие средней величины, значение и особенности средних величин в статистике.</b> Основные виды средних величин: средняя арифметическая, средняя гармоническая величина. <b>Структурные средние : мода, медиана.</b> Понятие вариации в статистике, показатели вариации.		3
	<b>Самостоятельная работа:</b> Проработка конспектов занятий, специальной и учебной литературы по теме. Выполнение рефератов по темам : « Роль статистического наблюдения в комплексном экономико – статистическом исследовании»; « Особенности организации статистического наблюдения при исследовании деятельности предприятий малого бизнеса»	20	

	<p><b>Практическое занятие:</b>          Расчет основных видов средних величин, расчет среднего квадратического отклонения по теме « Средние величины и показатели вариации»</p>	4	
	<p><b>Самостоятельная работа:</b>          Проработка конспектов занятий, специальной и учебной литературы по теме. Оформление результатов практических работ.          Выполнение рефератов по темам:          «Выявление основной тенденции развития в работе коммерческой организации»          «Влияние сезонных колебаний на величину прибыли фирмы»</p>	12	
<b>Всего</b>		<b>52</b>	



1 в т.ч.2 ч. консультации

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1-ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);

2- репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3- продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Профессиональных дисциплин»

Кабинет оборудован:

- стол преподавателя – 1 шт.
- стол аудиторный двухместный – 20 шт.
- стул мягкий – 1 шт.
- стулья аудиторные – 38 шт.
- шкаф – 2 шт.
- доска аудиторная для написания мелом – 1 шт.
- персональный компьютер в сборе - 10 шт.
- проектор мультимедийный Epson EB-S62 - 1 шт.
- экран проекционный Draper Luma - 1шт.
- МФУ лазерное Canon i-sensys MF 4410 - 1 шт.

Программное обеспечение:

- Microsoft Windows XP Professional Open License: 47818817;
- Microsoft Office Professional Plus 2007 Open License:43219389;
- 7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL;
- Adobe Acrobat Reader DC Бесплатное программное обеспечение;
- Mozilla Firefox Свободное программное обеспечение GNU GPL и GNU LGPL;
- Google Chrome Свободная лицензия BSD.
- СС КонсультантПлюс Договор №7/ЗЦ от 14.02.2017.

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

**Основные источники:**

- 1.Илышев, А.М. Общая теория статистики : учебник / А.М. Илышев. - М. : Юнити-Дана, 2017. - 535 с. : схем., табл. - ISBN 978-5-238-01446-3 ; [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71220.html>
- 2.Плеханова Т.И. Статистика [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ Плеханова Т.И., Лебедева Т.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Профобразование, 2020.— 418 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/92171.html>.— ЭБС «IPRbooks»

**Дополнительные источники:**

- 1.Рафикова Н.Т. Основы статистики /Электронный ресурс/: учебное пособие / Рафикова Н.Т.-Электронные текстовые данные. -М. :Финансы и статисти-

ка,2014.-352 с. –Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18824>.ЭБС «IPRbooks», по паролю

2.Демография и статистика населения/Электронный ресурс/:учебник/Р.А. Шмойлова.- Электронные текстовые данные. -М.: Финансы и статистика, 2014.- 656 с.- Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18846>.-ЭБС «IPRbooks», по паролю

3.Балдин К.В. общая теория статистики /Электронный ресурс /: учебное пособие / Балдин К.В, Рукосуев А.В.- Электронные текстовые данные .-М.: Дашков и К, 2015.- 312 с.- Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/5262>.- ЭБС «IPRbooks», по паролю

4. Статистика : учебник и практикум для СПО / И. Н. Андрюшечкина, Е. А. Ковалев, Л. К. Савюк, Ю. А. Бикбулатов ; под общ. ред. Л. К. Савюка. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 409 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01555-3.

**Периодические издания:**

1. Журнал «Вопросы статистики»

**Интернет- ресурсы:**

1.<http://www.gks.ru>- Сайт федеральной службы государственной статистики

2.<http://www.cbr.ru>-Сайт ЦБРФ

3.<http://www.gendocs.ru>-Сайт учебных материалов статистики

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Контроль и оценка** результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- собирать и обрабатывать информацию, необходимую для ориентации в своей профессиональной деятельности;</li> <li>- оформлять в виде таблиц, графиков и диаграмм статистическую информацию;</li> <li>- исчислять основные статистические показатели;</li> <li>- проводить анализ статистической информации и делать соответствующие выводы.</li> </ul> <p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- законодательную базу об организации государственной статистической отчетности и ответственности за нарушение порядка ее представления;</li> <li>- современную структуру органов государственной статистики;</li> <li>- источники учета органов статистической информации;</li> <li>- экономико – статистические методы обработки учетно – статистической информации;</li> <li>- статистические закономерности и динамику социально – экономических процессов, происходящих в стране.</li> </ul>	<p>оценка результатов практической работы;</p> <p>оценка результатов практической работы;</p> <p>оценка внеаудиторной самостоятельной работы;</p> <p>оценка внеаудиторной самостоятельной работы;</p> <p>устный и письменный опрос;</p> <p>оценка самостоятельной работы обучающихся;</p> <p>оценка тестового задания; рефераты;</p> <p>контрольная работа;</p> <p>оценка результатов дифференцированного зачета.</p>