

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 25.04.2020 08:48:54

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 07.04.2020г., №8

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Статистика



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**

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

Разработчик:

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

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13

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 для повышения квалификации, подготовки и переподготовки по профессии « юрист»

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 34 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 16 часов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	52
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	34
в том числе:	
Практические занятия	16
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	16*
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

* в т.ч. 2 ч. консультации

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
Раздел 1. Основы статистики		4	1
Тема 1.1 Сущность и значение статистической науки	Содержание	2	
	1 Развитие теоретических основ статистики, понятие и свойства статистической совокупности. Предмет, метод и задачи дисциплины.		
	2 Теория статистики как отрасль науки, процесс статистического исследования. Понятие организации статистики. Принципы организации государственной статистики.		
	Самостоятельная работа: Проработка конспектов занятий, специальной и учебной литературы по теме	2	
Раздел 2. Статистическое наблюдение и обработка статистических данных		16	
Тема 2.1 Этапы проведения и программа статистического наблюдения	Содержание	2	
	1 Понятие о статистической информации. Формы, виды и способы сбора первичной информации. Основные организационные формы статистического наблюдения.		3
	2 Виды и способы статистического наблюдения. Программно – методологические и организационные вопросы статистического наблюдения. Меры по обеспечению надежности статистической информации.		3
	Практическое занятие: Выполнение тестового задания по теме «Статистическое наблюдение»	2	
	Самостоятельная работа: 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»	4	
Тема 2.2 Сводка,	Содержание	2	

группировка и ряды распределения в статистике, наглядное изображение статистических данных	1	Сущность статистической сводки и группировки, принципы выбора группировочного признака, образование групп и интервалов группировки. Статистические ряды распределения. Организация и техника сводки статистических данных.		2
	2	Графическое изображение статистических данных, значение графического метода в статистике, основные элементы графика. Статистические таблицы : две части статистической таблицы.		2
	Практическое занятие: Решение практических задач по теме « Сводка и группировка статистических данных»		2	
	Самостоятельная работа: Выполнение рефератов : « Использование статистической сводки и группировки при обработки информации в торговой организации» «Использование и значение диаграмм в маркетинговой деятельности фирмы»		1 4	
Раздел 3. Характеристика статистических показателей			24	
Тема 3.1 Статистические величины и показатели	Содержание		2	
	1	Статистический показатель и его значение для изучения социально – экономических явлений. Понятие об абсолютных величинах : натуральные, стоимостные и трудовые единицы измерения абсолютных величин.		3
	2	Относительная величина в статистике, основные виды относительных величин.		3
	Практическое занятие: Расчет абсолютных и относительных величин по теме « Статистические величины и показатели»		4	
	Самостоятельная работа: Выполнение реферата по теме «Статистические показатели, используемые при анализе коммерческой деятельности предприятия		2	
Тема 3.2 Средние величины и показатели вариации в статистике	Содержание		4	
	1	Понятие средней величины, значение и особенности средних величин в статистике. Основные виды средних величин: средняя арифметическая, средняя гармоническая величина.		3
	2	Структурные средние : мода, медиана. Понятие вариации в статистике, показатели вариации.		3
	Практическое занятие: Расчет основных видов средних величин, расчет среднего квадратического отклонения по		4	

	теме « Средние величины и показатели вариации»			
	Самостоятельная работа: Проработка конспектов занятий, специальной и учебной литературы по теме.		2	
Тема 3.3 Статистическое изучение динамики коммерческой деятельности	Содержание		2	
	1	Понятие о статистических рядах динамики, процедура смыкания динамических рядов. Статистические показатели динамики социально – экономических явлений.		3
	2	Изучение основной тенденции развития и сезонных колебаний.		3
	Практическое занятие: Расчет показателей рядов динамики по теме « Ряды динамики»		2	
	Самостоятельная работа: Выполнение рефератов по темам: «Выявление основной тенденции развития в работе коммерческой организации» «Влияние сезонных колебаний на величину прибыли фирмы»		2	
Раздел 4. Индексный метод в статистических исследованиях коммерческой деятельности			4	
Тема 4.1 Статистические индексы и их роль в изучении коммерческой деятельности	Содержание		2	
	1	Понятие об индексах и их значение. Современные методы сбора данных и расчета свободных индексов цен.		3
	2	Индивидуальные и общие индексы. Понятие об индексируемой величине. Индексный метод выявления роли факторов динамики сложных явлений.		3
	Практическое занятие: Расчет индивидуальных и общих индексов по теме « Статистические индексы»		2	
Раздел 5. Выборочное наблюдение в статистике			2	
Тема 5.1 Выборочное наблюдение в статистике	Содержание		2	
	1	Понятие о выборочном наблюдении, его принципы. Характеристика генеральной и выборочной совокупности.		3
	2	Ошибки выборки, ошибки регистрации. Формы выборочного наблюдения : типичное , серийное, механическое.		3
Всего			52	

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
Умения: - 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. Знания: - 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.	наблюдения в ходе практической работы; оценка результатов практической работы; оценка результатов практической работы; наблюдения в ходе практической работы. устный и письменный опрос; оценка самостоятельной работы обучающихся; оценка тестового задания; оценка результатов зачета; оценка результатов дифференцированного зачета.