

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
Государственное бюджетное профессиональное
Образовательное учреждение РД
«Индустриально-промышленный колледж»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины: **ЕН.02 Основы статистики**

Код и наименование профессии: 40.02.03 Право и Судебное
администрирование
входящей в состав УГС (УГП): 40.00.00 юриспруденция

Квалификация выпускника: Специалист по судебному
администрированию

Форма обучения: очная

Курс 2

Семестр: 3,4

2022 г.

ОДОБРЕНО

предметной (цикловой)
комиссией _____

Протокол № от «28» 08 2022 г.

Председатель П(Ц)К

Подпись

Ибрашимова Р.Н.
ФИО

УТВЕРЖДАЮ

зам. директора по УР

Али. М. М.

Подпись

Шабанова М.М.

ФИО

28 08

2022 г.

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины ЕН.02 Основы статистики
40.02.03 Право и Судебное администрирование
разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.05.2014 № 513(зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2014 N 33360);

с учетом:

- профиля получаемого образования,
- примерной программы,
- Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (разработаны Департаментом государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России совместно с ФГАУ «Федеральный институт развития образования» (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259);
- Методических рекомендаций по разработке рабочих программ общеобразовательных учебных дисциплин в пределах освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (ППКРС и ППССЗ), разработанных Отделом профессионального образования Министерства образования и науки Республики Дагестан в соответствии с рабочим учебным планом образовательной организации на 2022/2023 учебный год.

Разработчик: преподаватель ГБПОУ РД «ИПК»

Бакишдогова Тамара Раисовна

(подпись)

Рецензенты/ эксперты:

Мамашев С.М.

Д.М.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ 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

ЕН.02 «ОСНОВЫ СТАТИСТИКИ»

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 40.02.03 Право и судебное администрирование (базовой подготовки).

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке работников в области банковского дела.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл.

Содержание учебной дисциплины способствует формированию компетенций:

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 ведение судебной статистики на бумажных носителях и в электронном виде.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины учащийся 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;

знать:

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

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

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение примерной программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки учащегося 54 часа, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки учащегося 36 часов;
- самостоятельной работы учащегося 18 часов;

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы (очная форма обучения)

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	54
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	36
в том числе:	
практические занятия	18
Самостоятельная работа учащихся (всего)	18
в том числе:	
внеаудиторная самостоятельная работа	18
Итоговая аттестация в форме	дифференцированного зачёта

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.10 «Статистика»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа учащихся, курсовая работа (проект)		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел 1. Основы статистики				
Тема 1.1. Статистика как наука	Содержание учебного материала		2	
	1	Предмет, метод и задачи статистики. Организация статистики в РФ		2
	Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся Реферат на тему «Взаимосвязь статистики с другими науками»		2	
Тема 1.2. Статистическое наблюдение	Содержание учебного материала		2	
	1	Понятие, формы, виды и способы статистического наблюдения		2
	2	Точность статистического наблюдения		2
	Практическое занятие №1. Этапы проведения и программно-методологические вопросы статистического наблюдения		2	
	Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся Программно-методологическая подготовка статистического наблюдения		2	
Тема 1.3. Сводка и группировка материалов статистического наблюдения	Содержание учебного материала		2	
	1	Понятие, задачи и виды статистических сводок. Метод группировок в статистике		2
	Практические занятия			
	1	Практическое занятие №2. Статистические ряды распределения	2	
	Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся Свести данные показателей деятельности банков, выполнить их ранжирование и группировку в соответствии с заданными признаком и числом групп		2	
Раздел 2. Методика статистической оценки социально-экономических явлений и процессов				

Тема 2.1. Абсолютные и относительные величины в статистике	Содержание учебного материала		2	
	1	Абсолютные статистические величины		1
	2	Относительные статистические величины		2
	Практическое занятие №3. Расчёт основных относительных статистических показателей		2	
	Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся Рассчитать относительные показатели динамики, планового задания, выполнения плана и сформулировать выводы на основании полученных значений		2	
Тема 2.2. Средние величины	Содержание учебного материала		2	
	1	Средние величины: сущность, виды, способы вычисления		2
	Практическое занятие №4. Расчёт средних величин		2	
	Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся Рассчитать средние арифметические и гармонические величины на основании статистических данных о социально-экономических явлениях		2	
Тема 2.3. Вариационные ряды	Содержание учебного материала		2	
	1	Понятие вариационного ряда. Показатели рядов динамики		2
	Практическое занятие №5. Расчёт показателей вариационного ряда		2	
	Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся Расчёт основных показателей вариационного ряда		2	
Тема 2.4. Ряды динамики	Содержание учебного материала		2	
	1	Сущность и виды рядов динамики. Показатели рядов динамики		2
	Практическое занятие №6. Расчёт показателей ряда динамики		2	
	Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся Рассчитать средний уровень ряда, абсолютный прирост, темпы роста и прироста, абсолютное значение 1 % прироста, средний абсолютный		2	

	прирост, средние темпы роста и прироста и сформулировать выводы		
Тема 2.5. Выборочное наблюдение	Содержание учебного материала		
	1	Сущность и виды выборочного наблюдения. Ошибки выборочного наблюдения	2
	Практические занятия		
	1	Практическое занятие №7. Расчёт ошибок выборки	2
	Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся Рассчитать средние и предельные ошибки выборочного наблюдения. Рассчитать необходимый объем выборки		3
Тема 2.6. Индексы и их использование в экономико-статистических исследованиях	Содержание учебного материала		
	1	Понятие, виды и способы расчёта статистических индексов	2
	2	Структурные индексы	
	Практические занятия		
	1	Практическое занятие №8. Расчёт индексов	2
	2	Практическое занятие №9. Применение индексов для анализа экономических явлений	2
	Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся Рассчитать индексы цен, физического объёма реализации и товарооборота. Проанализировать полученные результаты		2
		Всего:	54

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 кабинета профессиональных дисциплин.

Оборудование учебного кабинета: посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя.

Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением; экран, мультимедиа проектор.

Методическое обеспечение дисциплины: электронный курс, конспект лекций; электронные образовательные средства (ресурсы интернета); аудиовизуальные (мультимедиа презентации, образовательные видеофильмы и др.); наглядные пособия (авторский курс лекций, таблицы, плакаты, карточки-задания для контроля знаний учащихся).

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Ловцов Д. А., Паршневцева Л. С., Богданова М. В. Основы статистики: учебное пособие : Российский государственный университет правосудия, 2019. – 160 с. (Среднее профессиональное образование)
2. В. Н. Салин, Э. Ю. Чурилова, Е. П. Шпаковская Статистика: учебник М.: КНОРУС, 2018. - 288 с. (Среднее профессиональное образование)
3. Сергеева И.И., Чекулина Т.А., Тимофеева С.А. Статистика: учебник М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2018

Дополнительные источники:

1. Статистика / Под ред. Мхитаряна В.С. (12-е изд., перераб. и доп.) учебник (Среднее профессиональное образование) М.: ИЦ Академия, 2019
2. Статистика: Учебное пособие для средних специальных учебных заведений / Е.А. Земедлина. - (СПО). М.: ИЦ РИОР, 2018
3. Гладун И. В. Статистика: учебник М.: КНОРУС, 2019
4. Закон Российской Федерации «Об ответственности за нарушение порядка представления государственной статистической отчетности» от 13 мая 1992г. №2761-1 (ред. От 30.12.2001г.)
5. Положение о порядке ведения Государственного реестра предприятий. Утверждено Государственной налоговой службой Российской Федерации 12 апреля 1993г., №ЮУ -4-12/65 Н.
6. Журнал «Вопросы статистики».
7. Статистические ежегодники.

Интернет-ресурсы:

1. www.gks.ru – Федеральная служба государственной статистики
2. www.cbr.ru – Официальный сайт Банка России
3. <http://www.znaniium.com/> – Электронно-библиотечная система

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляются преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения учащимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	В результате освоения дисциплины учащийся должен обладать компетенциями:	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
В результате освоения дисциплины учащийся должен уметь:		
–собирать и обрабатывать информацию, необходимую для ориентации в своей профессиональной деятельности	ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Практическая работа Самостоятельная работа Контрольная работа Дифференцированный зачёт
–проводить анализ статистической информации и делать соответствующие выводы	ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	Практическая работа Контрольная работа Дифференцированный зачёт
–исчислять основные статистические показатели	ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности	Практическая работа Контрольная работа Дифференцированный зачёт
– оформлять в виде таблиц, графиков и диаграмм статистическую информацию	ПК 1.5. Осуществлять формирование и хранение дел получателей пенсий, пособий и других социальных выплат	Практическая работа Контрольная работа Дифференцированный зачёт

В результате освоения дисциплины учащийся должен знать:		
–законодательную базу об организации государственной статистической отчётности и ответственности за нарушение порядка её представления	ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Практическая работа Самостоятельная работа Контрольная работа Дифференцированный зачёт
–статистические закономерности и динамику социально-экономических процессов, происходящих в стране	ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Практическая работа Контрольная работа Дифференцированный зачёт
–источники учёта статистической информации	ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития Практическая работа	Контрольная работа Дифференцированный зачёт
–экономико-статистические методы обработки учётно-статистической информации	ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Практическая работа Самостоятельная работа Дифференцированный зачёт
– современную структуру органов государственной статистики	ПК 1.5. Осуществлять формирование и хранение дел получателей пенсий, пособий и других социальных выплат	Практическая работа Самостоятельная работа (решение задач) Контрольная работа Дифференцированный зачёт

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 327766045235508045123579633876966067016845890628

Владелец Гаджиалиева Раисат Хабибуллаевна

Действителен с 02.10.2023 по 01.10.2024