

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Юридический колледж при юридическом институте

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ЕН. 01 Основы статистики
по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего
профессионального образования

Специальность:	<i>40.02.03Право и судебное администрирование</i>
Обучение:	<i>по программе базовой подготовки</i>
Уровень образования, на базе которого осваивается	
ППССЗ:	<i>Основное общее образование</i>
Квалификация:	<i>Специалист по судебному администрированию</i>
Форма обучения:	<i>Очная</i>

Махачкала - 2016

Рабочая программа дисциплины разработана на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (СПО) по специальности 40.02.03 «Право и судебное администрирование», для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования

Организация-разработчик: Юридический колледж при юридическом институте федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дагестанский государственный университет» (ЮК ДГУ)

Разработчики:

Саидов А.Г., доцент кафедры информационного права и информатики.

Рецензент:

Абдусаламов Р.А., к.п.н., доцент кафедры информационного права и информатики.

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании предметной (цикловой) комиссии специальных дисциплин ЮК ДГУ

Протокол № 8 от «26» сентября 2016г.

Председатель Маммаева А.Г.

Рабочая программа дисциплины согласована с учебно-методическим управлением

«28» сентября 2016г.

Алиев
подпись)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	10

1.1. Область применения программы

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 40.02.03 «Право и судебное администрирование» для очного обучения студентов, имеющих основное общее образование, по программе базовой подготовки.

Рабочие программы дисциплин, адаптированные для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья, разрабатываются с учетом конкретных ограничений здоровья лиц, зачисленных в колледж, и утверждаются в установленном порядке.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Основы статистики» относится к общему гуманитарному и социально-экономическому циклу ППСЗ.

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

Содержание программы учебной дисциплины «Основы статистики» направлено на достижение следующих целей:

В соответствии с ФГОС по специальности 40.02.03- Право и судебное администрирование в результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

уметь:

- использовать в профессиональной деятельности основные методы обработки и анализа статистических данных;
- проводить статистический анализ информации, характеризующей судебную деятельность;

знать:

методологию статистики; систему статистических показателей, используемую для характеристики и анализа судебной деятельности.

Освоение содержания учебной дисциплины « Основы статистики» обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

Общие компетенции

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

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.

ОК 6. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 7. Ориентироваться в условиях постоянного обновления технологий в профессиональной деятельности.

ОК 8. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.

Профессиональные компетенции

ПК 1.5. Осуществлять ведение судебной статистики на бумажных носителях и в электронном виде.

При реализации содержания учебной дисциплины «Основы статистики» в пределах освоения ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением учебная нагрузка студентов составляет 68 часов, из них аудиторная (обязательная) учебная нагрузка, включая практические занятия, 40 часов; внеаудиторная самостоятельная работа студентов 24 часа, консультации - 4 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	68
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	40
в том числе:	
теоретическое обучение	20
лабораторные работы	
практические занятия	20
контрольные работы	
Консультации	4
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	24
в том числе:	
тестирование	10
устный опрос	7
подготовка рефератов	7
самостоятельная работа над курсовым проектом	-
внеаудиторная самостоятельная работа	-
<i>Промежуточная аттестация в форме-зачета</i>	

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ СТАТИСТИКИ»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1.	Тема 1 Предмет, метод, задачи статистики и принципы организации государственной статистики в Российской Федерации		
	Содержание учебного материала	2	
	1 Предмет и задачи статистики. История статистики. Особенности статистической методологии. Статистическая совокупность. Закон больших чисел. Единицы статистической совокупности и вариация признаков. Статистические показатели. Система государственной статистики в Российской Федерации. Задачи и принципы организации государственного статистического учета, тенденции его развития. Иерархическая структура органов государственной статистики. Функции органов государственной статистики.		1,3

	Современные технологии организации статистического учета.		
	Практические занятия 1. Предмет и задачи статистики. 2. Особенности статистической методологии. 3. Статистическая совокупность. Статистические показатели 4. Система государственной статистики в РФ. Современные технологии организации статистического учета.	2	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся: - Тестирование - Подготовка рефератов	4	
Тема 2	Содержание учебного материала Статистическое наблюдение. Сводка и группировка статистических данных.	2	
	Статистическое наблюдение и этапы его проведения. Цели и задачи статистического наблюдения. Программа статистического наблюдения. Объекты и единицы статистического наблюдения. Статистический формуляр. Статистический момент и срок (период) статистического наблюдения		1,2
	Практические занятия 1. Статистическое наблюдение и его организация. 2. Цели и задачи статистического наблюдения. 3. Виды статистического наблюдения по времени регистрации фактов, по охвату единиц совокупности. 4. Проведение группировки и сводки статистических данных.	2	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся Подготовка рефератов	2	
Тема 3	Содержание учебного материала Статистические показатели и техника их расчета.	1	
	Абсолютные и относительные величины в статистике. Абсолютные показатели. Единицы измерения абсолютных показателей. Относительные показатели динамики, выполнения плана, планового задания, структуры, координации, интенсивности и сравнения и их расчет. Единицы измерения относительных показателей. Использование статистических показателей в профессиональной деятельности.		1,3
	Практические занятия 1. Абсолютные показатели. Единицы измерения абсолютных показателей. 2. Относительные показатели динамики, выполнения плана, планового задания, структуры, координации, интенсивности и сравнения и их расчет. Единицы измерения относительных показателей. 3. Использование статистических показателей в профессиональной деятельности. 4. Расчет относительных величин в статистике, их	1	

	экономическая характеристика и использование для выполнения профессиональных задач		
	Самостоятельная работа обучающихся: Тестирование Выполнение индивидуальных заданий	4	
Тема 4.	Содержание учебного материала Средние величины и показатели вариации в статистике.		
	Средние величины в статистике (средняя арифметическая, средняя квадратическая, средняя гармоническая, средняя хронологическая). Понятие вариации в статистике. Абсолютные и относительные показатели вариации. Использование средних величин и показателей вариации в профессиональной деятельности.	1	
	Практические занятия 1. Средние величины в статистике (средняя арифметическая, средняя квадратическая, средняя гармоническая, средняя хронологическая). 2. Понятие вариации в статистике. 3. Абсолютные и относительные показатели вариации. 4. Использование средних величин и показателей вариации в профессиональной деятельности.	1	1,3
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся Тестирование Подготовка рефератов	2	
Тема 5.	Содержание учебного материала Ряды динамики в статистике	1	
	Ряды динамики, их виды. Показатели изменения уровней рядов динамики. Методы анализа основной тенденции в рядах динамики. Сезонные колебания. Индексы сезонных колебаний и сезонная волна.		1,2
	Практические занятия 1. Ряды динамики, их виды. Показатели изменения уровней рядов динамики. 2. Методы анализа основной тенденции в рядах динамики. Сезонные колебания. 3. Индексы сезонных колебаний и сезонная волна.	1	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся Тестирование Подготовка рефератов	6	
Тема 6.	Содержание учебного материала Индексы в статистике		
	Индексы. Классификация индексов. Факторный анализ.	1	1, 2
	Практические занятия	-	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 7.	Содержание учебного материала Статистическое изучение связи между явлениями		
	Методы изучения связи между явлениями. Корреляция. Коэффициенты корреляции. Корреляционно-регрессионный анализ.	1	1, 3
	Практические занятия 1. Методы изучения связи между явлениями. Корреляция.	2	

	2. Коэффициенты корреляции. 3. Корреляционно- регрессионный анализ.		
	Контрольные работы		
	Самостоятельная работа обучающихся Тестирование Подготовка рефератов	2	
Тема 8.	Содержание учебного материала Использование автоматических информационных систем в судебной статистике	2	1, 3
	Автоматические информационные системы судов общей юрисдикции, арбитражных и мировых судов. «ГАС правосудие».	2	
	Практические занятия	2	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся Тестирование Подготовка рефератов	4	
	Консультации	4	
	Всего	68	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины "Основы статистики" требует наличия учебного кабинета для проведения:

- лекций с элементами дискуссии, постановкой проблем;
- семинарских (практических) занятий в виде мозгового штурма;
- просмотра электронных презентаций;
- составления процессуальных документов;
- выполнения письменных контрольных работ;
- проведения деловых игр и игрового процесса и т.д.

Для реализации интерактивных методик необходимо следующее техническое оборудование:

1. Ноутбук, проектор;
2. Интерактивный экран;
3. Электронные презентации.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы по дисциплине «Основы статистики»

Основная литература

1. Мхитарян В.С., Дуброва Т.А., Минашкин В.Г. Статистика: учебник для СПО. М.: «Академия». 2014

Дополнительная литература

1. Минашкин В. Статистика: учебник и практикум для СПО. М.: Юрайт. 2015.
2. Елисеева И.И. Статистика: учебник и практикум для СПО. М.: Юрайт. 2016.
3. Боченина М.В., Бурова Н.В. Статистика: учебник и практикум для СПО. М.: Юрайт. 2015.
4. Андрюшечкина И.Н. Статистика: учебник и практикум для СПО. М.: Юрайт. 2015.

Нормативные правовые акты

1. Конституция РФ. М. 2016.
2. Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации: Федеральный закон от 29.11.2007 № 282-ФЗ (ред. от 23.07.2013).

Интернет-ресурсы

1. Российская сеть центров правовой информации «Кодекс» (<http://www.kodeks.ru>)
2. СПС «Гарант» (<http://www.garant.ru>)
3. StatSoft Russia (<http://www.statsoft.ru>)
4. ГОСКОМСТАТ РОССИИ (<http://www.gks.ru>)
5. Федеральная служба государственной статистики (<http://www.stat@gks.ru>)
6. Информационно-издательский центр «Статистика России» (<http://www.infostat.ru/>)

7. Портал статистических данных (<http://www.statistika.ru/>)
8. Центральный банк Российской Федерации(<http://www.cbr.ru/>)
9. Министерство финансов РФ (<http://www1.minfin.ru/>)
10. Госдума Федерального Собрания РФ (<http://www.duma.gov.ru/>)
11. Эл. версия бюллетеня «Население и общество»
12. (<http://demoscope.ru/weekly/2008/0323/index.php>)
13. Индексы Российской Торговой Системы (<http://www.rts.ru/ru/index/http://>)

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и интерактивных занятий, контрольных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, презентаций.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать в профессиональной деятельности основные методы обработки и анализа статистических данных; - проводить статистический анализ информации, характеризующей судебную деятельность; <p>знать: методологию статистики; систему статистических показателей, используемую для характеристики и анализа судебной деятельности.</p>	<p>Устный опрос Поиск и работа с нормативно-правовыми актами по правовым поисковым базам Письменная контрольная работа</p> <p>Устный опрос; Тестирование по пройденным темам</p>