



**Частное учреждение высшего образования
«Институт государственного администрирования»**

Кафедра Уголовно-правовых дисциплин

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе

П.Н. Рузанов
«28» августа 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ПРАВОВАЯ СТАТИСТИКА**

Направление подготовки **40.03.01 Юриспруденция**
Направленности (профили) подготовки
Уголовно-правовой
Уровень **Бакалавриат**
Квалификация (степень) выпускника
Бакалавр
Форма обучения **очная, очно-заочная, заочная**

Москва 2023 г.

Рабочая программа дисциплины
составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования и основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 40.03.01 Юриспруденция, профиль: Уголовно-правовой очная,очно-заочная,заочная

Содержание

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы
2. Место дисциплины в структуре образовательной программы
3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине
6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине
7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины
8. Программное обеспечение (комплект лицензионного программного обеспечения)
9. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы
10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Цель изучения дисциплины – овладение методами получения, накопления, обработки и анализа статистической правовой информации для использования ее в практической работе.

Основные задачи дисциплины: повышение общего профессионального уровня студентов;

формирование глубоких знаний о правовой статистике, о действующей в судах и правоохранительных органах системе показателей правовой статистики, методике их исчисления и основных направлениях анализа;

изучение основных принципов и методов обработки статистических данных, в том числе и с использованием стандартных статистических программ и компьютерных технологий.

Программа курса состоит из 9 тем и не предусматривает написание курсовой работы.

В соответствии с рабочей программой и тематическим планом изучение дисциплины проходит в виде аудиторной и самостоятельной работы студентов. Учебный процесс в аудитории осуществляется в форме лекций и практических занятий. В лекциях раскрываются основные темы изучаемого курса, которые входят в рабочую программу: общее понятие статистики и ее отраслей. Современная организация статистики в РФ и ее основные задачи; правовая статистика как отрасль науки статистики, ее предмет, метод, задачи и методические основы; методы статистического наблюдения в правовой статистике как основной метод сбора первичной информации; учет и отчетность правоохранительных органов, судов, прокуратуры и других юридических учреждений; выборочное наблюдение и его применение в правовой статистике; социологические методы сбора юридической информации; сводка и группировка материалов статистического наблюдения; табличный и графический методы представления данных правовой статистики; обобщающие статистические

показатели; абсолютные и относительные величины в правовой статистике; средние величины и их применение в правовой статистике; показатели вариации признака; статистическое изучение динамики и взаимосвязи правовых явлений.

На практических занятиях более подробно изучается программный материал в плоскости отработки практических умений и навыков и усвоения следующих тем: использование системы статистических показателей и методов анализа при исследовании социально-правовых проблем; составление статистической отчетности, ее анализ; выявление и оценка тесноты связей между динамикой отдельных видов и групп различных преступлений, характеристиками осужденных и характером совершенных ими преступлений, между другими показателями; прогнозирование на основе анализа правовой статистики.

Самостоятельная работа студентов направлена на самостоятельное изучение отдельных тем рабочей программы. Таких, как: краткий обзор истории статистики; история развития правовой статистики как науки; значение правовой статистики для юридической науки и практики; понятие статистического наблюдения и организация его проведения; надежность статистических показателей правовой статистики, их точность и ошибки; качественное отличие социального эксперимента от эксперимента в естественных науках; сущность и понятие графика, его признаки и элементы; основные элементы графика; виды графиков в зависимости от целей графика, его количественной базы и применяемых геометрических знаков; общее понятие об индексах, значение индексного метода анализа правовых явлений; классификация индексов и особенности их применения; индексы индивидуальные и сводные, агрегатные индексы, средние индексы; понятие средних величин, их сущность и значение; общие вопросы анализа и обобщения данных правовой статистики; понятие о статистическом анализе и его основные задачи; цель и предмет статистического анализа.

Формой итогового контроля знаний студентов является зачет, в ходе которого оценивается уровень теоретических знаний и навыки решения практических задач.

Зачет по дисциплине входит в общую трудоемкость дисциплины в зачетных единицах.

Требования к результатам освоения дисциплины. В результате освоения курса студенты, обучающиеся по направлению подготовки «Юриспруденция», должны:

знать о необходимости комплексного применения статистических методов при изучении массовых явлений; об общих методических указаниях по формированию (выбору) комплекса статистических методов применительно к тому или иному объекту изучения; об основных требованиях к анализу, проводимому с использованием комплекса статистических методов;

уметь исследовать актуальные социально-правовые проблемы и научиться практически использовать при этом системы статистических показателей и методов анализа; составлять, понимать и анализировать статистическую отчетность в правоохранительных органах и органах юстиции как основную форму статистического наблюдения в правовой статистике; выявлять и оценивать тесноту связей между динамикой отдельных видов и групп различных преступлений, характеристиками осужденных и характером совершенных ими преступлений, между другими показателями и предсказывать их развитие;

владеть культурой мышления, способностью к обобщению и анализу; методами анализа, необходимыми для исследования социально-правовых проблем; способностью выявлять и оценивать тесноту связей между динамикой отдельных видов и групп различных преступлений, характеристиками осужденных и характером совершенных ими преступлений, между другими показателями; способностью прогнозирования на основе анализа правовой статистики.

Процесс изучения дисциплины «Правовая статистика» направлен на формирование у студентов направления подготовки «Юриспруденция» компетенций : способность правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в юридической и иной документации; (ПК-13);

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Правовая статистика» относится к вариативной обязательной части учебного плана по направлению подготовки 40.03.01 «Юриспруденция», и преподается обучающимся по очной форме обучения в 3-м семестре, по очно-заочной форме обучения – в 5 семестре и заочной форме обучения – в 5-м семестре,.

Изучение дисциплины «Правовая статистика» основывается на знаниях, приобретенных при изучении школьного курса математики и вузовских дисциплин: «Логика» и «Информационные технологии в юридической деятельности». Полученные знания необходимы для практической деятельности, они также взаимосвязаны с последующими профессиональными дисциплинами: «Теория государства и права», «Правоохранительные органы», «Уголовное право», «Криминология», «Уголовный процесс», «Гражданское право», «Гражданский процесс», «Административное право» и др.

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа), одна зачётная единица равна 36 часам.

3.1. Объем дисциплины и виды учебной работы очной формы обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		3
Аудиторные занятия (всего), В том числе:	36	36
Лекции	14	14
Практические занятия (ПЗ), в т.ч. зачет	22	22
Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)		
Самостоятельная работа (всего), В том числе:	36	36
Курсовой проект (работа)		

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		3
Расчетно-графические работы		
Реферат		
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>		
Работа с учебной литературой	36	36
Вид аттестации – зачет		
Общая трудоемкость, часы	72	72
Зачетные единицы	2	2

3.2. Объем дисциплины и виды учебной работы очно-заочной формы обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		5
Аудиторные занятия (всего), В том числе:	20	20
Лекции	8	8
Практические занятия (ПЗ), в т.ч. зачет	12	12
Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)		
Самостоятельная работа (всего), В том числе:	52	52
Курсовой проект (работа)		
Расчетно-графические работы		
Реферат		
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>	52	52
Работа с учебной литературой		
Вид аттестации – зачет		
Общая трудоемкость, часы	72	72
Зачетные единицы	2	2

3.3. Объем дисциплины и виды учебной работы заочной формы обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		5
Аудиторные занятия (всего), В том числе:	8	8
Лекции	2	2
Практические занятия (ПЗ), в т.ч. зачет	6	6
Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)		
Самостоятельная работа (всего), В том числе:	60	60
Курсовой проект (работа)		
Расчетно-графические работы		
Реферат		
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>	30	30

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		5
Работа с учебной литературой	30	30
Вид аттестации – зачет	4	4
Общая трудоемкость, часы	72	72
Зачетные единицы	2	2

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий

4.1. Структура дисциплины по очной формы обучения

№	Наименование темы	Количество часов по учебному плану	Количество аудиторных часов	Из них, час		Самостоятельная работа	Формируемые компетенции
				лекции	практические занятия		
1	2	3	4	5	7	8	9
1	Общее понятие статистики и ее отраслей. Современная организация статистики в РФ и ее основные задачи	8	4	2	2	4	•
2	Правовая статистика как отрасль науки статистики, ее предмет, метод, задачи и методические основы	8	4		4	4	
3	Методы статистического наблюдения в правовой статистике как основной метод сбора первичной информации	8	4	2	2*	4	
4	Учет и отчетность правоохранительных органов, судов, прокуратуры и других юридических учреждений	8	4	2	2*	4	
5	Выборочное наблюдение и его применение в правовой статистике. Социологические методы сбора юридической информации	8	4		4*	4	
6	Сводка и группировка материалов статистического наблюдения. Табличный и графический методы представления данных правовой статистики	8	4	2	2*	4	

*• каждая изучаемая тема дисциплины направлена на формирование компетенций закрепленных за дисциплиной.

* в т.ч. в интерактивной форме

7	Обобщающие статистические показатели. Абсолютные и относительные величины в правовой статистике	8	4	2	2*	4	•
8	Средние величины и их применение в правовой статистике. Показатели вариации признака	8	4	4	2	4	•
9	Статистическое изучение динамики и взаимосвязи правовых явлений	8	4		2	4	
	Зачет						
	Всего:	72	36	14	22/10*	36	

4.2. Структура дисциплины по очно-заочной формы обучения

№	Наименование темы	Количество часов по учебному плану	Количество аудиторных часов	Из них, час		Самостоятельная работа	Формируемые компетенции
				лекции	практические занятия		
1	2	3	4	5	7	8	9
1	Общее понятие статистики и ее отраслей. Современная организация статистики в РФ и ее основные задачи	8	2	2		6	•
2	Правовая статистика как отрасль науки статистики, ее предмет, метод, задачи и методические основы	8	2		2	6	
3	Методы статистического наблюдения в правовой статистике как основной метод сбора первичной информации	8	2		2	6	•
4	Учет и отчетность правоохранительных органов, судов, прокуратуры и других юридических учреждений	8	2		2	6	•
5	Выборочное наблюдение и его применение в правовой статистике. Социологические методы сбора юридической информации	8	4	2	2/2*	4	•
6	Сводка и группировка материалов статистического наблюдения. Табличный и графический методы представления данных правовой статистики	8	2		2/2*	6	
7	Обобщающие статистические показатели. Абсолютные и относительные величины в правовой статистике	8	2		2	6	•
8	Средние величины и их применение в правовой статистике. Показатели вариации признака	8	2	2		6	•

9	Статистическое изучение динамики и взаимосвязи правовых явлений	8	2		2	6	
	Зачет						
	Всего:	72	20	8	12/4*	52	

4.2. Структура дисциплины по заочной формы обучения

№	Наименование темы	Количество часов по учебному плану	Количество аудиторных часов	Из них, час		Самостоятельная работа	Формируемые компетенции
				лекции	практические занятия		
1	2	3	4	5	7	8	9
1	Общее понятие статистики и ее отраслей. Современная организация статистики в РФ и ее основные задачи	6	2	2		4	•
2	Правовая статистика как отрасль науки статистики, ее предмет, метод, задачи и методические основы	6				6	
3	Методы статистического наблюдения в правовой статистике как основной метод сбора первичной информации	8	2		2*	6	•
4	Учет и отчетность правоохранительных органов, судов, прокуратуры и других юридических учреждений	8				8	•
5	Выборочное наблюдение и его применение в правовой статистике. Социологические методы сбора юридической информации	8	2		2*	6	•
6	Сводка и группировка материалов статистического наблюдения. Табличный и графический методы представления данных правовой статистики	8				8	
7	Обобщающие статистические показатели. Абсолютные и относительные величины в правовой статистике	8	2		2*	6	•
8	Средние величины и их применение в правовой статистике. Показатели вариации признака	8				8	•

*• каждая изучаемая тема дисциплины направлена на формирование компетенций закрепленных за дисциплиной.

* в т.ч. в интерактивной форме

9	Статистическое изучение динамики и взаимосвязи правовых явлений	8				8	
	Зачет	4					
	Всего:	72	8	2	6*	60	

4.3. Содержание дисциплины

Тема 1. Общее понятие статистики и ее отраслей.

Современная организация статистики

в РФ и ее основные задачи

Общее понятие статистики. Статистика как совокупность сведений о массовых явлениях в обществе и природе, статистика как вид практической деятельности, статистика как отрасль знаний и теоретическая дисциплина.

Краткий обзор истории статистики*. История развития правовой статистики как науки*. Практическое становление правовой статистики в России и других странах.

Предмет и система статистики. Три уровня статистической науки: общая теория статистики, экономическая и социальная статистика, отраслевые статистики. Предмет исследования статистики и основные особенности статистики как науки. Особенности статистической методологии.

Современная организация статистики в Российской Федерации и ее основные задачи. Система и структура органов государственной статистики в России. Федеральная служба государственной статистики РФ как руководящий организационный и методический центр всех служб государственной статистики в РФ.

Тема 2. Правовая статистика как отрасль науки

статистики, ее предмет, метод, задачи

и методологические основы

Понятие и предмет правовой статистики. Применение статистики в правовых исследованиях. Методы правовой статистики и задачи правовой статистики.

* Изучаются самостоятельно.

Понятие закона больших чисел как математической основы статистических закономерностей. Теория вероятностей. Теоретическая и эмпирическая вероятность.

Отрасли (разделы) правовой статистики и ее место в системе юридических наук. Уголовно-правовая, гражданско-правовая и административно-правовая статистика. Статистика прокурорского надзора и судопроизводства. Разделы отраслей правовой статистики в соответствии с основными стадиями уголовного, гражданского и административного процессов.

Значение правовой статистики для юридической науки и практики*.

Тема 3. Методы статического наблюдения в правовой статистике как основной метод сбора первичной информации

Понятие статистического наблюдения и организация его проведения*. Определение его целей и задач; выбор надлежащего объекта; установление единиц наблюдения, совокупности, измерения; составление программы наблюдения. Этапы статистического наблюдения: подготовительные работы, непосредственный сбор массовых данных, контроль за их качеством, подготовка данных к автоматизированной обработке. Требования, которым должно отвечать статистическое наблюдение.

Организационные формы статистического наблюдения. Официальные учет и отчетность, организуемые в юридических учреждениях. Специально организованные статистические обследования, проводимые в стране, регионе, ведомстве или в юридических учреждениях.

Виды и способы статистического наблюдения. Два критерия видового деления статистических наблюдений. Текущие, периодические и единовременные статистические наблюдения. Сплошные и несплошные наблюдения. Классификация несплошного наблюдения: монографическое, обследование основного массива, анкетное или социологическое, выборочное. Способы статистического наблюдения: непосредственное наблюдение, документальный учет фактов, опрос.

Тема 4. Учет и отчетность правоохранительных органов, судов, прокуратуры и других юридических учреждений

Единый учет преступлений в правоохранительных органах, судах и юридических учреждениях. Понятие и задачи первичного учета. Документы первичного учета преступлений (статистические карточки): по учету преступлений, по учету лиц, совершивших преступление, по учету уголовных дел, по учету возмещения материального ущерба и изъятия предметов преступной деятельности. Регистрация и централизованный учет преступлений.

Принципы системы единого учета преступлений и лиц, их совершивших.

Документы первичного учета в судах и органах юстиции, в учреждениях, исполняющих уголовные наказания, в нотариальных конторах, в коллегиях адвокатов, в органах записи актов гражданского состояния (загс).

Система статистической отчетности в правоохранительных органах и органах юстиции. Наиболее важные государственные и ведомственные формы статистической отчетности органов внутренних дел и прокуратуры: отчет о зарегистрированных, раскрытых и нераскрытых преступлениях; единый отчет о преступности; отчет о лицах, совершивших преступления; отчет о следственной работе; отчет о работе прокурора и другие. Формирование статистической отчетности информационными центрами МВД, ГУВД, УВДТ как основными учетно-регистрационными подразделениями МВД России. Статистическая отчетность судебных органов и органов юстиции.

Учет административных правонарушений.

Автоматизированные системы обработки данных правовой статистики и их публикация.

Надежность статистических показателей правовой статистики, их точность и ошибки*. Ошибки измерения, ошибки репрезентативности, ошибки регистрации.

Методы контроля данных статистического наблюдения: внешний контроль; счетный (арифметический) контроль; логический (смысловой) контроль.

Тема 5. Выборочное наблюдение и его применение в правовой статистике. Социологические методы сбора юридической информации

Выборочное наблюдение как важнейший источник статистической информации. Понятие выборочного наблюдения, его цели и задачи. Признаки выборочного наблюдения как вида несплошного наблюдения.

Основные вопросы теории выборочного наблюдения: теория вероятностей и закон больших чисел; законы распределения случайных величин; размах вариации; средний арифметический показатель; расчет дисперсии и среднего квадратического отклонения. Определение колеблемости признаков совокупности. Определение ошибки выборки. Определение необходимого объема выборки. Тенденциозные и случайные ошибки.

Способы отбора, обеспечивающие репрезентативность выборки: повторная и бесповторная выборка. Виды выборки: случайная выборка, типическая выборка, механическая выборка, комбинированный отбор.

Социологические методы сбора юридической информации. Понятие, цели и задачи использования таких методов. Виды социологических методов сбора информации: опрос в различных его формах, социологическое наблюдение, социальный эксперимент и другие.

Методы опроса и их использование в юридических обследованиях: беседа, интервью (свободное, стандартизированное, панельное, групповое) и анкетирование. Очный опрос и выборочный опрос.

Социологическое наблюдение и социальный эксперимент в юриспруденции. Виды наблюдения: полное, включенное, наблюдение-участие. Качественное отли-

чие социального эксперимента от эксперимента в естественных науках*. Криминологические эксперименты.

Тема 6. Сводка и группировка материалов статистического наблюдения.

Табличный и графический методы сбора юридической информации

Понятие и содержание статистической сводки и группировки, их цели и задачи. Формы статистической сводки: децентрализованная, централизованная, смешанная. Составные элементы сводки: разработка системы показателей; статистическая группировка данных; подсчет групповых и общих итогов; оформление результатов в статистических таблицах и графиках. Техника и способы сводки.

Группировка – научная основа статистической сводки. Виды статистических группировок и основания их классификации: типологическая; структурная или вариационная; аналитическая. Корреляционные, сложные, многомерные группировки. Основные правила для выбора (обоснования) группировочных признаков.

Ряды распределения: атрибутивные и вариационные, дискретные и интервальные. Варианты, частоты и частности как элементы любого вариационного ряда.

Табличный способ изложения статистических показателей. Сущность статистической таблицы и ее главные элементы. Виды таблицы в зависимости от структуры подлежащего, группировки единиц в нем и вида признака, характеризующего единицу совокупности. Таблицы, составляемые по количественному признаку: простые, групповые и комбинационные. Таблицы, составляемые по качественному (атрибутивному) признаку: типологические, вариационные и аналитические. Правила (приемы, методы) и последовательность чтения таблиц и их анализа.

Графический способ изложения статистических показателей. Сущность и понятие графика, его признаки и элементы*. Основные элементы графика: пространственные ориентиры, масштабные ориентиры*. Виды графиков в зависимости от целей графика, его количественной базы и применяемых геометрических знаков*.

Графики точечные, линейные, столбиковые, полосовые, квадратные, круговые и т.д.* Картограммы и пиктограммы. Общие правила чтения графиков.

Тема 7. Обобщающие статистические показатели.

Абсолютные и относительные величины в правовой статистике

Понятие статистического показателя. Система статистических показателей. Функции статистических показателей: познавательная, управленческая, пропагандистская, стимулирующая. Классификация статистических показателей, основания их деления на виды. Требования, предъявляемые к статистическим показателям для правильного отражения изучаемых явлений.

Понятие абсолютных и относительных величин. Научное и практическое значение абсолютных величин. Абсолютные показатели как суммарные величины, подсчитанные без всяких преобразований. Базовые абсолютные показатели.

Относительные величины в статистике как величины, полученные путем сравнения или сопоставления двух абсолютных показателей. Виды относительных величин. Отношения, характеризующие структуру совокупности, или отношения распределения. Отношения части к целому, или отношения интенсивности. Отношения, характеризующие динамику. Отношения, характеризующие выполнение плана. Отношения степени и сравнения. Отношения, характеризующие величину координации. Формула расчета общего коэффициента преступности.

Индексы и их использование в социально-правовых исследованиях. Общее понятие об индексах, значение индексного метода анализа правовых явлений*. Классификация индексов и особенности их применения*. Индексы индивидуальные и сводные, агрегатные индексы, средние индексы*. Индекс тяжести преступлений и индекс судимости.

Тема 8. Средние величины и их применение в правовой статистике. Показатели вариации признака

Понятие средних величин, их сущность и значение*. Вариация массовых явлений и вариационный ряд. Статистические средние как категория объективной действительности.

Виды средних величин и техника их вычисления. Степенные средние величины: понятие, общий вид формулы. Правило мажорантности средних. Средняя арифметическая и средняя арифметическая взвешенная. Средняя геометрическая. Средняя гармоническая. Средняя квадратическая. Структурные средние величины: мода и медиана.

Показатели вариации признака и способы расчета показателей вариации. Понятие вариации и ее основные показатели: размах вариации; среднее линейное отклонение; дисперсия; среднее квадратическое отклонение; коэффициент вариации. Анализ вариационных рядов, т.е. выявление реальных закономерностей распределения.

Тема 9. Статистическое изучение динамики и взаимосвязей правовых явлений

Понятие динамики, понятие рядов динамики, понятие тренда. Элементы ряда динамики и его важнейшие уровни. Начальный, конечный, средний уровни. Длина динамического ряда. Виды рядов динамики: ряды динамики абсолютных, относительных и средних величин, моментные ряды, интервальные ряды. Сопоставимость – основное требование, предъявляемое к анализируемым рядам динамики. Условия построения рядов динамики. Причины несопоставимости: изменение содержания учитываемых явлений; изменение территории; изменение учета преступлений и судимости; полнота учета юридически значимых явлений.

Показатели анализа динамики. Задачи анализа рядов динамики. Измерение колебаний числа преступлений. Регулярные, сезонные, случайные колебания. Наиболее распространенные показатели анализа: абсолютный прирост или снижение; темпы роста или снижения; среднегодовые темпы прироста или снижения.

Приемы обработки (преобразования) динамических рядов. Эмпирические и аналитические способы преобразования. Способ укрупнения интервалов, смыкание рядов динамики, сглаживание рядов динамики, сглаживание способом скользящей средней и выравнивание уровней ряда по прямой. Интерполяция и экстраполяция ряда динамики.

Понятие статистических взаимосвязей и понятие причинности. Два вида связей между различными явлениями и их признаками: функциональные связи и статистические связи. Корреляционная зависимость (связь). Основная задача корреляции. Виды корреляционных связей: прямая корреляционная связь, обратная корреляционная зависимость, парная корреляция, множественная корреляция. Методы выявления наличия связи, ее характера и направления. Метод построения параллельных рядов, метод вторичных группировок, корреляционный анализ.

Общие вопросы анализа и обобщения данных правовой статистики*. Понятие о статистическом анализе и его основные задачи*. Цель и предмет статистического анализа*. Статистический анализ в социально правовом исследовании и статистический анализ в криминологическом исследовании. Функции анализа данных правовой статистики: описательная, объяснительная, прогностическая и организационно-практическая. Требования, предъявляемые к статистическому анализу для объективного и научно-достоверного характера сведений. Последовательность выполнения статистического анализа.

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Тесты

Задачи

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

В соответствии с рабочей программой учебной дисциплины «Правовая статистика» процесс изучения дисциплины направлен на формирование общекультурных и профессиональных компетенций:

Наименование компетенций	Код компетенции
способность правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в юридической и иной документации;	ПК-13

Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

В качестве показателей оценивания компетенций применяются показатели достижения освоения компетенций, которые являются планируемыми результатами обучения.

Показатели формирования компетенций:

- Степень выполнения контрольных заданий;
- Полнота и глубина ответа на вопросы зачета или экзамена;
- Активность, компетентность и широта видения проблемы в ходе интерактивных занятий.
-

Критерии оценивания компетенций выступают в качестве результатов обучения и описываются в рамках установленных шкал оценивания для данной дисциплины.

Структура компетенций

Паспорт компетенции ПК-13: способность правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в юридической и иной документации;

	Уровни формирования компетенций		
	Пороговый	Продвинутый	Высокий

Правовая статистика	Знать: нормы правовой статистики из нормативно-правовых актов, регулирующих правоотношения	Знать: нормы правовой статистики из нормативно-правовых актов, регулирующих правоотношения	Знать: нормы правовой статистики права из нормативно-правовых актов, регулирующих правоотношения; особенности подготовки статистических документов
	Уметь: толковать и применять нормы права из нормативно-правовых актов, регулирующих правоотношения при составлении статистических отчетов;	Уметь: толковать и применять нормы из нормативно-правовых актов, регулирующих правоотношения при составлении статистических отчетов;	Уметь: толковать и применять нормы материального и процессуального права из нормативно-правовых актов, регулирующих гражданско-правовые и уголовные правоотношения при составлении статистических отчетов;; составлять отдельные виды документов
	Владеть: навыками составления документов в профессиональной деятельности юриста, руководствуясь нормами материального и процессуального права, регулирующих правовые отношения;	Владеть: навыками составления документов в профессиональной деятельности юриста, руководствуясь нормами права, регулирующих отношения;	Владеть: навыками составления документов в профессиональной деятельности юриста, руководствуясь нормами права, регулирующих отношения; представлениями о правилах заполнения и подготовки отдельных документов

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы.

Вопросы для подготовки к зачету

1. Предмет статистики. Аналитическая и описательная статистика. Роль закона больших чисел в изучении статистических закономерностей.
2. Метод статистики, его особенности. Специфические приемы статистического изучения явлений.
3. Роль содержательного анализа в статистике. Основные понятия (категории) статистики.

4. Связь статистики с другими науками.
5. Основные этапы исторического развития статистической науки.
6. Правовая статистика, отрасли правовой статистики. Предмет и метод правовой статистики.
7. Основные этапы статистического исследования. Статистическое наблюдение как начальный этап статистического исследования.
8. Статистическое наблюдение и его задачи, формы, виды и способы статистического наблюдения.
9. Программно-методические и организационные вопросы статистического наблюдения. Ошибки наблюдения, их виды, методы выявления и исправления ошибок.
10. Особенности статистического наблюдения в рамках исследования правоохранительной деятельности.
11. Актуальные проблемы статистического учета в правоохранительной деятельности: миграция населения, проблемы учета и регулирования.
12. Виды первичного статистического учета в деятельности правоохранительных органов.
13. Сущность и виды группировок. Общее понятие о сводке, ее организация и техника. Статистические ряды распределений.
14. Абсолютные статистические величины. Относительные величины. Средние величины, их сущность и значение, виды средних величин.
15. Средние величины, их сущность и значение, виды средних величин.
16. Абсолютные и относительные показатели вариации. Показатели формы распределения. Показатели структуры и её различий.
17. Понятие о рядах динамики; их разновидности. Показатели динамики по годам. Динамические средние по периодам развития.
18. Взаимосвязь общественных явлений как предмет изучения правовой статистики. Функциональные и статистические (корреляционные) связи.

19. Характер и формы корреляционной связи. Понятие о результативном и факторном признаках. Методы изучения и измерения взаимосвязей.

20. Понятие об индексах. Сферы применения индексов в правовой статистике. Индексы индивидуальные и общие (сводные).

21. Индексируемая величина: абсолютная и относительная. Выбор весов при индексировании

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Компетенция	Показатель	Уровень	Критерий	Оценка
ПК-1	А	пороговый	знает сущность и значение информации в развитии современного информационного общества	зачтено
		недопустимый	не знает сущность и значение информации в развитии современного информационного общества	не зачтено
	В	пороговый	способен сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе	зачтено
		недопустимый	не способен сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе	не зачтено
	С	пороговый	владеет методами информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны	зачтено
		недопустимый	не владеет методами информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны	не зачтено

Если хотя бы один показатель оценен уровнем «недопустимый», то за промежуточную аттестацию выставляется оценка «не зачтено».

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

А) Основная:

1. Казанцев С., Иншакова С.М. Правовая статистика. – М. : Юнити-Дана, Закон и право, 2015. – 376 – с.
2. Правовая статистика : учебник и практикум для академического бакалавриата / И. Н. Андрюшечкина, Е. А. Ковалев, Л. К. Савюк, Ю. А. Бикбулатов ; под ред. Л. К. Савюка. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 409 с.
3. Демидов В.Н., Згадзай О.Э., Казанцев С.Я., Хисматуллина Н.Р., Иншаков С.М., Эриашвили Н.Д., Иванцов С.В., Кальгина А.А., Саркисян А.Ж., Гранкина А.Б., Коимшиди Г.Ф./Правовая статистика/под редакцией Казанцев С.Я., Иншаков С.М./учебник.- – М. :Москва,2015 -375 с.
4. Дедкова И.А. Правовая статистика. Учебное пособие Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент :Томск,2012 -116 с.

IPRbooks – Электронная библиотечная система, сайт в сети Интернет www.iprbookshop.ru

Б) Дополнительная:

- Тарасова Т.Н., Давыдова Н.Ю. Правовая статистика/учебное пособие Оренбург : ОГУ, 2015 -144 – с.
- Лунеев В.В. Правовая статистика/учебник М. :Норма,2013 -448-с.
- Попаденко Е. В. Правовая статистика : учебник / -М. : Юрлитинформ, 2013. 168 – с.
- Кучмаева О.В. Демографическая статистика : учебник для вузов. – М. : КноРус, 2015.

8. Программное обеспечение (комплект лицензионного программного обеспечения)

Для повышения качества подготовки и оценки полученных знаний часть семинарских занятий планируется проводить в компьютерном классе с использованием компонентов Microsoft Office 2007, 2008, 2010: Word, Excel, Access, PowerPoint, Visio и т.д.

9. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее сеть «Интернет») необходимых для освоения дисциплины (модуля):

1. сайт Президента Российской Федерации 1/ www-президент.рф

2. сайт Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации www.council.gov.ru

3. сайт Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации www.duma.gov.ru

4. сайт Правительства Российской Федерации www.правительство.рф

5. сайт Конституционного Суда Российской Федерации www.ksrf.ru

6. сайт Верховного Суда Российской Федерации www.vsrfr.ru

7. сайт Уполномоченного по правам человека в Российской Федерации www.ombudsman.rf.ru сайт Центрального Банка Российской Федерации www.cbr.ru

8. сайт Центральной Избирательной комиссии Российской Федерации

www.cikrf.ru сайт Счетной палаты Российской Федерации www.ach.gov.ru

9. сайт Генеральной Прокуратуры Российской Федерации www.genproc.gov.ru

10. www.edu.ru - Федеральный портал «российское образование»

11. <http://window.edu.ru> - Федеральный портал Единое окно доступа к информационным ресурсам;

12. <http://ibooks.ru> - Электронно-библиотечная система

13. www.rusneb.ru - Национальная электронная библиотека

14. <http://pravo.gov.ru> - официальный интернет-портал правовой информации

15. Российская государственная публичная библиотека <http://elibrary.rsl.ru/>

16. IPRbooks – Электронная библиотечная система, сайт в сети Интернет www.iprbookshop.ru

17. Электронная библиотека издательство «ЮРАЙТ»

www.biblio-online.ru

18. СПС «КонсультантПлюс»: www.consultant.ru - Справочная правовая система «Консультант Плюс»

19. СПС «Гарант»: www.garant.ru - Справочно-Правовая Система

20. Официальный Интернет-портал правовой информации: Государственная система правовой информации. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.pravo.gov.ru.

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Материально-техническое обеспечение дисциплины

При реализации образовательной программы по направлению подготовки **40.03.01 «ЮРИСПРУДЕНЦИЯ»** необходимо использовать следующие компоненты материально-технической базы Института для изучения дисциплины Аудиторный фонд.

1. Материально-технический фонд.

2. Библиотечный фонд.

Аудиторный фонд Института предлагает обустроенные аудитории для проведения лекционных занятий, практических занятий. Они оснащены столами, стульями, досками, техническим оборудованием.

Материально-технический фонд Института располагает проведением лекционных и практических занятий.

Проведение лекций обеспечено наличием мультимедийного проектора, ноутбука, экрана для демонстраций, мультимедийных презентаций, разработанных в программе PowerPoint.

Материально-техническое обеспечение **практических /семинарских занятий** отображено в таблице.

Очная / Очно-заочная / Заочная форма обучения:

Оборудование
аудитория для семинарских (практических) занятий: компьютерный класс Для семинаров: аудитории или читальный зал библиотеки, оборудованные учебной мебелью, компьютерами, имеющими выход в Интернет и необходимый комплект программного обеспечения, а также видеопроекторное оборудование для презентаций.

Библиотечный фонд Института обеспечивает доступ каждого обучающегося к базам данных, формируемым по полному перечню дисциплин.

Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы, изданными за последние 5 лет.