

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ПРАВОВАЯ СТАТИСТИКА

**Учебно-методические материалы для
проведения практических занятий со
студентами 2 – го курса очного отделения
(Бакалавры)**

КРАСНОДАР 2011 г.

Учебно-методическое пособие рассмотрено и одобрено на заседании кафедры уголовного права Кубанского государственного аграрного университета и рекомендовано для использования в учебном процессе 19 сентября 2011 г. протокол № 2.

Рецензент: профессор, к.ю.н. **Шульга А.В.**

Учебно-методическое пособие подготовлено ст. преподавателем кафедры, кандидатом юридических наук **Медведевым С.С.**

Учебно-методическое пособие рассмотрено и одобрено методической комиссией юридического факультета КубГАУ протокол № 22 от 12.10.11.

© Медведев С.С. 2011.

© Кубанский государственный аграрный университет, 2011.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

В настоящее время в связи с переходом на новые экономические отношения, важно улучшение системы учета и отчетности, статистической информации.

Статистическая наука необходима в познании общественной жизни, исследовании любых социальных явлений, в том числе и правовых.

Правовая статистика призвана дать исчерпывающе количественно качественную характеристику правоотношениям. Она может и должна быть использована для совершенствования законодательства. Статистические данные показывают эффективность регулирования правоотношений, дают информацию о распространенности тех или иных правонарушений.

Статистический материал используется для организации правоприменительной, профилактической и иной деятельности всех правоохранительных органов и органов юстиции.

Студенты юридических факультетов, практические работники юридических учреждений должны четко знать положения теории статистики, овладеть статистической методикой изучения правовых явлений и уметь применять её в своей деятельности.

При изучении курса «Правовая статистика» необходимо учитывать меры, применяемые государством в направлении усиления борьбы с преступностью и повышения эффективности прокурорско-следственной и судебной работы.

Курс «Правовая статистика» для студентов бакалавров очного обучения юридического факультета рассчитан на 40 часов, из которых: 30 часов аудиторных занятий и 10 часов самостоятельной работы. Курс включает 8 тем учебного материала, которые изучаются в процессе различных учебных занятий: лекций – 16 аудиторных часов, практических занятий – 14 аудиторных часов.

Изучение дисциплины предполагается на 2 курсе очной формы обучения юридического факультета. По окончании курса студенты сдают зачет.

ТРЕБОВАНИЯ К СТУДЕНТАМ:

1. Обязательное ведение конспектов лекций.
2. Готовясь к занятиям, составлять в тетрадях план ответа и основные суждения по каждому вопросу изучаемой темы.
3. Каждое письменное задание должно быть выполнено в письменной форме и сдано на проверку преподавателю.
4. Пропущенные занятия подлежат обязательной отработке.
5. Результативность работы студентов над учебным материалом проверяется на каждом занятии.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

| № | Наименование темы | Лекция | ПЗ |
|---|--|--------|----|
| 1 | Предмет и метод статистической науки. | 2 | 2 |
| 2 | Сущность, предмет и значение правовой. | 2 | |
| 3 | Статистическое наблюдение. | 2 | 2 |
| 4 | Документы первичного учета и система статистической отчетности в правоохранительных органах. | 2 | 2 |
| 5 | Сводка и группировка материалов статистического наблюдения. | 2 | 2 |
| 6 | Применение обобщающих показателей в правовой статистике. | 2 | 2 |
| 7 | Уголовная статистика и изучение | 2 | 2 |
| 8 | Анализ показателей гражданско-правовой статистики и автоматизированная система | 2 | - |

ПЛАНЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
И МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К НИМ

Лекция - 2 часа

Практическое занятие - 2 часа

Тема № 1. Предмет и метод статистической науки

1. Общее представление о статистике, её понятие и краткие сведения из её истории.
2. Предмет и основной метод статистики, этапы статистического исследования.
3. Методы статистики.
4. Современная организация статистики в РФ и её задачи.

При изучении данной темы необходимо обратить особое внимание на следующие вопросы.

1. СТАТИСТИКА - ОБЩЕСТВЕННАЯ НАУКА. Важно уяснить, что статистика, как любая наука, требует определения предмета её исследования. Различают статистику, занимающуюся изучением социально-экономических явлений, относя её к циклу общественных наук, и статистику, занимающуюся закономерностями явлений природы, относя её к наукам естественным.

Настоящий курс посвящен теории статистики социальных явлений. Необходимо четко разобраться в сущности статистической науки, отличающей её от других

социально-экономических наук, а также от математической статистики.

Следует хорошо усвоить такие важнейшие понятия статистической науки, как статистическая совокупность, вариация и варьирующие признаки, закономерность массовых явлений и процессов.

Уяснив, что изучает статистика вообще, студент переходит к ознакомлению с историческим развитием статистики.

2. ОСНОВНОЙ МЕТОД СТАТИСТИКИ. Методической основой статистики является диалектический метод познания. Его основные законы (случайность и необходимость; количество и качество; взаимосвязь явлений и др.) являются исходными для разработки статистического метода изучения общественных явлений и процессов.

Опираясь на теоретическую базу, статистика применяет специфические методы цифрового освещения явления, которые находят своё выражение в трех этапах (стадиях) статистического исследования. Первый этап массовое научно организованное наблюдение, с помощью которого получают первичную информацию об отдельных единицах (фактах) изучаемого явления. Массовое статистическое наблюдение (учет большого числа или всех входящих в состав изучаемого явления единиц) представляет исходный материал для статистических обобщений, для получения объективных выводов об изучаемом, явлении. Получение сведений о достаточно большом числе единиц дает возможность освободиться от влияния случайных причин и установить характерные черты изучаемого объекта. Второй этап - группировка и сводка материала, представляющие

собой расчленение всей массы случаев (единиц) на однородные группы и подгруппы, подсчет итогов по каждой группе и подгруппе и оформление полученных результатов в виде статистической таблицы. Третий этап - обработка статистических показателей, полученных при сводке и анализ результатов для получения обоснованных выводов о состоянии изучаемого явления и закономерностях его развития.

3. МЕТОД МАССОВОГО НАБЛЮДЕНИЯ (ЗАКОН БОЛЬШИХ ЧИСЕЛ). При изучении этого вопроса следует обратить внимание на понятие закона больших чисел.

Смысл закона больших чисел состоит в том, что правильность и закономерность общественных процессов могут быть обнаружены только в массе явлений. Закон больших чисел дает возможность перейти от случайного и единичного к массовому и устойчивому. Значение закона больших чисел для статистики состоит в том, что, опираясь на его действие, оказывается возможным освободить в практически приемлемых пределах соответствующие статистические показатели от влияния случая, так как в силу действия закона больших чисел общий результат массовых процессов при определенных условиях практически свободен от влияния случая. При этом закон больших чисел отнюдь не определяет ни уровень, ни динамику развития общественных явлений. Он только обуславливает взаимопоглощение случайных отклонений и тем самым позволяет обнаружить в массе общественных явлений действие объективных законов.

Знакомясь с законом больших чисел, студенты должны обратить внимание на то, что правильное понимание этого закона возможно на основе теории о соотношении отдельного (единичного) и общего, случайного и необходимого, на основе

понимания закона как формы проявления всеобщей связи и взаимозависимости выражения диалектической связи между случайностью и необходимостью. Надо также хорошо уяснить, что закономерности, которые обнаруживаются при суммировании большого числа единичных фактов, называются статистическими в противоположность динамическим закономерностям, проявляющимся в каждом отдельном случае. Следовательно, в объективной действительности мы находим два вида закономерностей - статистические и динамические, каждую из которых и стремиться установить наука, применяя для этого различные приемы.

Студенту необходимо усвоить содержание основных методов статистики: метод массового наблюдения (закон больших чисел), метод группировок и метод обобщающих показателей.

4. СОВРЕМЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ СТАТИСТИКИ.

Студентам необходимо усвоить, что изучением экономического и социального развития страны, отдельных её регионов, отраслей, объединений, фирм, предприятий занимаются специально созданные для этого органы, совокупность которых называется статистической службой. В Российской Федерации функции статистической службы выполняют органы государственной статистики и органы ведомственной статистики. Необходимо коснуться исторического развития организации государственной статистики в стране в соответствии с изменением органов государственного управления их функций, с учетом особенностей развития экономики и социальной жизни общества.

В настоящее время система органов государственной статистики образована в соответствии с административно-

территориальным делением страны. В республиках, входящих в Российскую Федерацию, имеются республиканские комитеты, в автономной области, автономных округах, краях, а также в областях, в городах Москве и Санкт-Петербурге действуют государственные комитеты по статистике (комитеты государственной статистики), в районах (городах) - управления (отделы) государственной статистики. Необходимо четко уяснить задачи и функции этих органов, их связь с международными статистическими службами. Главная задача ведомственной статистики заключается в обеспечении информацией, характеризующей выполнение внутрифирменных (внутрипроизводственных) планов, наличие внутрипроизводственных резервов увеличения выпуска продукции, улучшения использования производственного потенциала.

Перед органами государственной и ведомственной статистики стоит ответственная задача теоретического обоснования объема и состава статистической информации, которая отвечала бы современным условиям развития экономики, перехода к новым принципам управления.

В конечном итоге студенты должны уяснить, что главным содержанием статистики является исчисление статистических показателей и их анализ, благодаря чему управляющие органы получают характеристику управляемого объекта, будь то вся национальная экономика, или отдельные её отрасли, предприятия и их подразделения. Управлять сложными социальными и экономическими системами нельзя, не располагая оперативной, достоверной и полной статистической информацией.

Лекция – 2 часа

Практическое занятие – 2 часа

Тема № 2. Сущность, предмет и значение правовой статистики

1. Понятие о правовой статистике и её основных отраслях.
2. Предмет и значение правовой статистики в практической и научной работе.
3. Этапы статистической работы в органах юстиции.

Студентам необходимо разобраться в таких вопросах, как понятие правовой статистики - одной из отраслей статистической науки, её задачи и предмет.

При этом следует иметь в виду, что правовая статистика изучает количественную сторону определенных правовых явлений в неразрывной связи с их качественными особенностями. Важно подчеркнуть, что правовая статистика учитывает количественную сторону лишь тех преступлений, гражданских правоотношений, которые стали предметом рассмотрения правоохранительных органов. Правовая статистика учитывает, таким образом, не все совершенные преступления, а лишь те из них, которые были обнаружены и по поводу которых велись дознание следствие и судебное разбирательство. Правовая статистика учитывает также не все возникшие гражданские правоотношения (жилищные, трудовые, семейные и пр.), а лишь те из них, которые послужили основанием для обращения в суд или арбитраж с гражданским иском о принудительном осуществлении нарушенного права о защите охраняемого законом интереса, о

признании права или были подтверждены в порядке нотариального производства. То же самое, соответственно, относится и к административным правонарушениям.

В изучаемой теме водное значение имеет вопрос об основных отраслях правовой статистики - уголовно-правовой, гражданско-правовой и административно-правовой. Нужно четко уяснить, что изучают (какие конкретные явления и процессы) и какие задачи решают названные отрасли правовой статистики.

Особое внимание следует обратить на возможные формы применения материалов отраслей судебной статистики на практике и в научно-исследовательской деятельности.

Статистические данные используют прежде всего, в целях оперативного руководства, работой судов, прокуратуры, органов внутренних дел, юстиции в целях контроля и выявления положительных и отрицательных сторон в их деятельности. Так, например, показатели статистики прокуратуры позволяют судить о качестве работы органов предварительного расследования, о раскрываемое различных видов преступлений, о деятельности органов прокуратуры в области руководства следствием, в области общего и судебного надзора и т.п. Материалы статистики судебных органов дают возможность установить объем и оценить качество работы судов. Такого рода сведения позволяют объективно оценивать работу правоохранительных органов и играют большую роль в деле дальнейшего совершенствования их деятельности.

Таким образом, материалы статистики имеют серьезное значение для контроля, направления и эффективности работы правоохранительных органов.

В соединении с другими материалами статистические показатели представляют собой весьма важный источник анализа работы российской юстиции. Позволяя установить основные тенденции в этой работе, статистика помогает выявить наиболее типичные недостатки и принять меры к их ликвидации в целях укрепления законности. Освещая своими показателями структуру и динамику преступности, её распространённость и эффективность борьбы с ней, правовая статистика играет огромную роль в деле изучения (предупреждения) преступности.

Кроме того, данные правовой статистики используются и в сфере законодательства. Разработка проектов законов в области различных отраслей права, уголовного и гражданского процесса, а также в области судостроительства не может обойтись без целого ряда судебно-статистических показателей.

Правовая статистика имеет весьма широкое применение в научно-исследовательской работе по изучению преступности и других вопросов криминологии, уголовного законодательства, гражданского права и процесса, административного права. Давая необходимый фактический материал, характеризующий объём и динамику уголовно - правовых, гражданско-правовых и административно-правовых явлений, правовая статистика подкрепляет и иллюстрирует соответствующие положения и выводы этих наук.

Статистические показатели о преступлениях, гражданских и административных правонарушениях, об их структуре и динамике, о работе органов правосудия дают возможность делать теоретические обобщения, способствуя

тем самым развитию юридических наук, их постоянной связи с практикой.

Любая законченная статистическая работа вообще, и в органах юстиции в частности, складывается из трех основных элементов: 1) статистического наблюдения, 2) сводки и группировки собранного материала и, наконец, 3) обработки и анализа сводных статистических показателей. Эти три элемента статистической работы неразрывно связаны друг с другом и требуют составления предварительного плана всего статистического исследования, охватывающего его важнейшие разделы.

Статистическое наблюдение - первый этап статистического исследования представляет собой массовую цифровую регистрацию определенных индивидуальных явлений по тем или иным интересующим нас признакам.

Задачей второго этапа статистического исследования является группировка данных статистического наблюдения на качественно однородные совокупности и подведение итогов (сводка) как отдельных групп, так и всей массы наблюдаемых фактов. Практически группировка и сводка в органах суда и прокуратуры осуществляется в виде составления отчетности, представляющей собой итоги и разбивку на определенные категории соответствующих первичных документов, т.е. карточек на уголовное или гражданское дело, на обвиняемого и т.д.

Все это требует соответствующей обработки сводных статистических показателей, например, вычисления удельного веса отдельных видов преступлений к их общему итогу, процентировки к уровню предыдущего периода, вычисления так называемых коэффициентов преступности, т.е.

отношения числа преступлений, скажем, на 100 тыс. населения по городам, краям, областям и республикам для сопоставления в территориальном разрезе, установления процента обвиняемых или осужденных, совершивших преступление в состоянии опьянения и т.п. Это и есть третья часть всякого законченного статистического исследования - обработка и анализ.

Лекция – 2 часа

Практическое занятие – 2 часа

Тема № 3. Статистическое наблюдение

1. Задачи и цели статистического наблюдения, его основные формы, виды и способы.
2. Объект статистического наблюдения.
3. Единицы наблюдения, единицы совокупности и единицы измерения в правовой статистике.
4. Программа статистического наблюдения.
5. Проверка достоверности статистических данных.
6. Выборочный метод в правовой статистике.

При характеристике статистического наблюдения нужно, прежде всего, усвоить, что оно должно быть научно организованным. В этой связи необходимо обратить внимание на следующие вопросы.

1. Как организовать статистическое наблюдение?

2. Какова программа статистического наблюдения?

3. Как проводить учет фактов?

Необходимо иметь ввиду, что от качества собранного материала зависят результаты всех последующих этапов статистического наблюдения.

Важно также установить, что в статистике основной формой статистического наблюдения является статистическая отчетность предприятий, учреждений, организаций, что дает возможность получить разностороннюю и правдивую статистическую информацию.

Далее нужно усвоить классификацию статистического наблюдения. По полноте охвата единиц совокупности статистические наблюдения бывают сплошными и не сплошными.

Следует понять особенности видов не сплошных наблюдений (выборочные, способ основного массива, анкетные и монографические) и задачи, которые, принимая их во внимание, решают. С точки зрения непрерывности учета фактов статистические наблюдения бывают текущими (постоянными), периодическими и единовременными. Нужно усвоить обусловленность этих видов учета фактов природой самого объекта учета и его задачами.

Учет фактов может осуществляться непосредственно в процессе обследования, постоянного документального их отражения по мере возникновения и путей опроса людей. Следует понять, в чем заключаются преимущества первых двух видов учета по сравнению с опросом, в каких случаях приходится прибегнуть к опросу и как его можно организовать.

ОБЪЕКТ СТАТИСТИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ

Под объектом статистического наблюдения следует понимать такую массу изучаемых явлений, которая должна быть подвергнута обследованию, границы той совокупности, которую необходимо наблюдать.

Необходимо уяснить важность четкого определения объекта наблюдения, так как всегда есть опасность пропустить отдельные факты или, наоборот, зарегистрировать факты, не относящиеся к изучаемой совокупности.

Далее следует конкретно установить, что является объектом уголовно-правовой и гражданско-правовой статистики.

Основная задача уголовно-правовой статистики заключается в том, чтобы с одной стороны, дать исчерпывающую характеристику количественной стороны преступности, а с другой - охарактеризовать своими показателями как осуществляется борьба с ней. Исходя из этого можно достаточно четко наметить три конкретных объекта уголовно-правовой статистики, которые она характеризует с количественной стороны:

- 1) преступления, т.е. сами факты общественно-опасных деяний;
- 2) преступники, т. е. лица, совершившие такие деяния;
- 3) наказания, т.е. меры государственного принуждения, назначаемых судом за совершение преступлений.

Гражданско-правовая статистика должна дать исчерпывающую количественную характеристику гражданско-правовых отношений - обязательственных, наследственных, семейных, права собственности и др. - их структуру и динамику, закономерности их развития, а также работу соответствующих государственных органов по рассмотрению споров о гражданском праве. Необходимо учесть, что гражданско-правовая статистика дает цифровую характеристику лишь тем

гражданским правоотношениям, которые послужили основанием для обращения в суд или арбитраж с гражданским иском о принудительном осуществлении нарушенного права, о признании права или были подтверждены в порядке нотариального производства.

Конкретными объектами гражданско-правовой статистики являются: 1) спор о праве гражданском (гражданское дело); 2) стороны в гражданском процессе (истец и ответчик); 3) судебное решение.

ЕДИНИЦЫ НАБЛЮДЕНИЯ, ЕДИНИЦЫ СОВОКУПНОСТИ И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ

Единицу наблюдения, т.е. то первичное звено, от которого собираются необходимые данные, следует отличать от единицы совокупности или единицы учета, т.е. неделимой части изучаемой совокупности, её элемента. В правовой статистике единицей наблюдения может быть районный суд, прокуратура, управление милиции, следственный комитет при прокуратуре от которых поступают сведения, а единицей совокупности - преступник, преступления, гражданское дело, истец, ответчик.

Под единицей измерения, например в уголовно-правовой статистике, следует понимать единицы, в которых учитывается преступность. В зависимости от целей наблюдения будут выбраны и соответствующие единицы измерения. Если исследователя интересует объем и динамика самих фактов, самих событий преступлений, независимо от числа участвующих в преступлении лиц, преступность будет измерена в делах (следственные и судебные производства). Если ставится вопрос об исследовании личности преступников, об их составе, то единицей измерения будет являться лицо, т.е. субъект преступления. На практике применяются обе единицы измерения.

Оценка деятельности судов, прокуратуры и следственного комитета при прокуратуре, проводимая на основе соответствующих данных о движении преступности, измеренной только в какой-либо одной единице, может иногда привести к неверным выводам.

ПРОГРАММА СТАТИСТИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ

Она включает в себя те признаки, которые будут характеризовать выбранную единицу совокупности. Программа наблюдения - это перечень вопросов, на которые должны быть получены ответы от каждой единицы совокупности.

Следует усвоить, что программа должна быть построена так, чтобы ответы на одни вопросы контролировали бы ответы на другие вопросы. Это необходимо для обнаружения ошибок и их исправления.

Необходимо иметь в виду, что программа статистического наблюдения дает целостную картину всех сторон экономической, политической, культурной и правовой жизни нашей страны.

Основная цель программы наблюдения правовой статистики так построить систему своих показаний, чтобы они отражали весь ход борьбы с преступностью (правонарушениями), её уровень, причины, структуру и динамику, а также характеризовали личность преступника (правонарушителя).

ПРОВЕРКА ДОСТОВЕРНОСТИ СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ

Объективная и строгая достоверность - закон, статистики. Контроль достоверности осуществляется на всех этапах сбора и обработки статистических данных. Однако особое значение имеет контроль на начальных стадиях наблюдения.

Контроль достоверности статистических данных предполагает, прежде всего, проверку полноты собранных

данных - она состоит в выяснении, от всех ли источников поступили сведения, все ли показатели заполнены в документах первичного учета и формах отчетов.

Следует разобраться в таких методах контроля достоверности статистических данных как арифметический контроль, документальная проверка.

Необходимо обратить внимание на то, что с вопросом контроля за ведением правовой статистики тесно связан вопрос об укреплении отчетной дисциплины. Все суды, органы юстиции, внутренних дел, прокуратуры, арбитража обязаны представить отчеты в установленные сроки и по утвержденным формам.

ВЫБОРОЧНЫЙ МЕТОД В ПРАВОВОЙ СТАТИСТИКЕ

Статистическое наблюдение может быть сплошным и не сплошным. Множество всех единиц, исследуемых методом сплошного наблюдения, называется генеральной совокупностью. Отобранные для исследования единицы образуют выборочную совокупность. Необходимо подчеркнуть преимущества выборочного метода наблюдения перед сплошным. Основное требование, предъявляемое к выборочным наблюдениям репрезентативность (свойство выборочного массива воспроизводить характеристики всей генеральной совокупности).

Студентам необходимо усвоить несколько приемов организации выборки - случайный отбор, серийный отбор, типический отбор. Каждый из приведенных приемов отбора имеет свои преимущества.

Следует ответить на следующие вопросы: что представляет собой ошибка репрезентативности, от чего зависит её размер и, наконец, как её определить?

Далее нужно усвоить значение однородной совокупности. Задача любого выборочного наблюдения заключается в

определении среднего значения (если признак количественный) или средней доли (если признак качественный) интересующего исследователя признака. Совокупность будет тем однороднее, чем меньше будет разница между конкретными величинами единиц совокупности и средней величиной данного признака во всей совокупности. Для определения меры однородной совокупности теория статистики предлагает специальный показатель. Этим показателем является среднеквадратичное отклонение.

Важно усвоить, формулу, по которой определяется среднеквадратичное отклонение.

Лекция – 2 часа

Практическое занятие – 2 часа

Тема № 4. Документы первичного учета и система статистической отчетности в правоохранительных органах

1. Документы первичного учета в правоохранительных органах и их применение для статистического наблюдения.
2. Отчетность судов и органов юстиции.
3. Статистическая отчетность органов внутренних дел и прокуратуры.

Изучая вопросы этой темы, студент должен иметь в качестве практических пособий следующие основные формы документов первичного учета и статистической отчетности органов суда, прокуратуры, следственного комитета при прокуратуре и МВД:

- а) статистическую карточку на подсудимого;

- б) статистическую карточку на зарегистрированное преступление;
- в) статистическую карточку на лицо, совершившее преступление;
- г) отчет о работе судов первой инстанции по рассмотрению уголовных дел;
- д) отчет о работе судов первой инстанции по рассмотрению гражданских дел;
- е) единый статистический отчет о следственной работе и работе прокурора.

ДОКУМЕНТЫ ПЕРВИЧНОГО УЧЕТА В ПРАВООХРАНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНАХ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ СТАТИСТИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ

Исходным моментом статистической работы является, как известно, статистическое наблюдение, состоящее в характеристике каждой единицы совокупности (преступник, преступление, гражданское дело и пр.) заранее установленным признакам (так называемая программа наблюдения). Поэтому правильная организация первичного учета, обеспечивающая точную и своевременную регистрацию каждой единицы совокупности, имеет исключительно важное значение для любого статистического исследования.

Четкая организация первичного учета совершенно необходима для составления высококачественной и своевременной отчетности, играющей огромную роль в хозяйственной работе и государственном управлении нашей страны. Первичный учет используется также для различных оперативных целей - получения всевозможных справок и пр.

В настоящее время почти на все объекты правовой статистики имеются документы первичного учета (карточки): на подсудимого; на зарегистрированное преступление; на лицо, совершившее преступление и т.д. Студенты должны внимательно

ознакомиться с вышеуказанными формами первичного учета, а также с типами и способами статистического наблюдения.

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ ПРАВООХРАНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ. Студенты должны обратить внимание на важнейший способ статистического наблюдения - отчетность, играющую огромную роль в нашей стране. Надо иметь в виду, что практически все те формы применения правовой статистики, о которых говорилось ранее, базируются на показателях отчетности названных органов, дающей целостную картину их деятельности, подробное освещение всех стадий уголовного и гражданского процесса. Без статистической отчетности судов, органов прокуратуры, МВД, с которыми студент должен ознакомиться, не может быть и речи о повседневном руководстве их работой, о выявлении её положительных и отрицательных сторон.

Студенту необходимо уметь проанализировать программу показателей, содержащихся в статистических карточках.

Лекция – 2 часа

Практическое занятие – 2 часа

Тема № 5. Сводка и группировка материалов статистического наблюдения

1. Общее понятие о статистической сводке и основные положения теории группировок.
2. Применение группировок в уголовной и гражданско-правовой статистике.
3. Понятие о статистических таблицах.
4. Понятие статистических графиков.

Приступая к изучению данной темы, студенты переходят к усвоению основных вопросов второй стадии статистического исследования - статистической сводки, её задач и основных операций, на которые она распадается. Нужно понять, почему научной основой статистической сводки является группировка. Следует изучить задачи, решаемые при помощи группировок.

Необходимо уяснить, что при распределении зарегистрированной статистической совокупности на группы целесообразно придерживаться определенных правил, которые обусловлены характером группировочного признака и задачей группировок. При количественном признаке возникают вопросы о числе групп и интервалов. Эти вопросы решаются по-разному в типологических, вариационных (структурных) и аналитических группировках. Если в первом виде группировок количество групп обычно predetermined числом выделяемых типов и в зависимости от этого решается вопрос об интервалах, то во втором виде числовые данные должны выявить характер распределения единиц совокупности по варьирующему признаку. Интервалы могут, быть равными и неравными в зависимости от характера вариаций. Образование групп по атрибутивным признакам обычно определяется самим признаком или же подробно разработанной классификацией.

Нужно понять, что группировка - научный метод обработки статистических материалов, который обязательно должен базироваться на предварительном социально-экономическом анализе.

ПРИМЕНЕНИЕ ГРУППИРОВОК В УГОЛОВНОЙ И ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОЙ СТАТИСТИКЕ

Основная задача группировок в уголовной статистике - дать наиболее полную и всестороннюю статистическую

характеристику преступности, личности преступников, а также причин и условий, способствующих совершению преступления.

В уголовно-правовой статистике преступления группируются, прежде всего, по юридическому признаку. Основным источником такой группировки служит УК РФ. Так, например, в формах статистической отчетности суда и прокуратуры все преступления сгруппированы в соответствии с важнейшими главами УК РФ, а также в соответствии с основными статьями внутри глав УК РФ. Подобная классификация дает возможность установить распространенность преступлений по отдельным видам, взаимосвязь между мерой наказания и тяжестью преступления, изменение социального и возрастного состава осужденных в зависимости от категории преступлений и пр.

Классифицируя преступления в точном соответствии с теми признаками, которые описаны в соответствующих главах и статьях Особенной части УК, уголовная статистика дает путем группировок возможность получить полное представление о структуре преступлений, об их распространенности, о динамике отдельных видов преступлений и т.д. Все это имеет, конечно, большое значение для повседневной работы наших органов правосудия, для эффективной борьбы с преступностью.

Классификация преступлений, имеющаяся в различных формах отчетности суда, прокуратуры и следственного комитета при прокуратуре, неодинакова. Она учитывает оперативные нужды этих органов и возложенные на них задачи.

При изучении преступности характеристику родовых объектов посягательств можно получить, сгруппировав преступления по главам уголовного кодекса. Тогда можно

получить данные о числе осужденных за посягательства против собственности, против личности и т.д.

Для оперативности нужд органов суда и прокуратуры классификация преступлений в соответствии с главами УК РФ недостаточно. Необходима вспомогательная группировка в соответствии со всеми или с наиболее важными статьями УК РФ. Такая группировка дает возможность получить представление о каждом конкретном преступлении, предусмотренном соответствующей статьей кодекса, выявить значение отдельных преступлений в общей массе, обнаружить тенденции их развития (рост, падение), проверить, как часто совершаются отдельные преступления, предусмотренные соответствующими статьями УК РФ, что имеет значение для разработки законов в области уголовного права и т.д.

Следует отметить, что группировка преступлений по их юридическим признакам в соответствии с УК РФ недостаточна для всестороннего анализа преступности. Поэтому на практике применяется классификация преступлений по так называемым описательным признакам (отрасль народного хозяйства, город, село, ущерб и пр.). Огромное значение имеет группировка преступлений по степени их общественной опасности, по наибольшей распространяемости, по формам вины и пр.

Группировка числа осужденных в уголовной статистике производится по демографическим (пол, возраст, образование, род занятий, место жительства, семейное положение), а также по юридическим (статья УК РФ, по которой привлечен, передан суду и осужден, меры наказания, рецидив и пр.).

Задача группировок в гражданско-правовой статистике заключается в расчленении всего массива исследуемых явлений на сходные по какому-нибудь основанию группы или в

объединении отдельных единиц в сходные в каком-либо отношении группы. В тех случаях, когда известны данные об отдельных единицах наблюдения, группировка состоит в объединении отдельных единиц в однородные группы. С помощью метода группировок определяют структуру судебных дел, распределения истцов и ответчиков, получают сведения о сроках рассмотрения гражданских дел, выявляют связь между различными правонарушениями и их взаимосвязь с иными социальными явлениями.

ПОНЯТИЕ О СТАТИСТИЧЕСКИХ ТАБЛИЦАХ

В результате группировки материал, собранный путем статистического наблюдения, будет расчленен на однородные совокупности, которые необходимо охарактеризовать соответствующими показателями. Это позволит получить ясное представление об объеме, структуре и взаимосвязях отдельных элементов, входящих в эти совокупности.

Характеристику совокупностей статистика осуществляет с помощью таблиц, представляющих собой результат сводки и группировки. Сущность статистической таблицы состоит в единстве суждений, выраженных числами.

Статистическая таблица состоит из двух элементов - той совокупности, о которой идет речь в таблице (например, виды преступлений) и тех признаков, которые описывают совокупности (например, количество оправданных, число осужденных, меры наказания и пр.). Таблицы имеют самое широкое распространение в практике, являясь основным приемом обобщения данных статистического наблюдения.

Таким образом, статистические группировки находят свое конкретное выражение в форме групповых и комбинационных таблиц.

ПОНЯТИЕ СТАТИСТИЧЕСКИХ ГРАФИКОВ

Наряду с таблицами для характеристики правовых явлений используются и графики.

Статистические графики представляют собой условные изображения показателей и их соотношение с помощью геометрических фигур, линий и графических карт-схем. Графические изображения чаще всего используются для уяснения структуры совокупности, динамики исследуемого явления, определения степени распространения явления в пространстве, с целью сравнения различных статистических показателей и в других случаях.

Графики имеют название, страдающее содержание отображаемого явления, время и место производных показателей, а также расшифровку условных обозначений.

Существуют следующие виды графиков: диаграммы (простые, сложные, ленточные, квадратные, круговые, линейные). Кроме указанных видов диаграмм в правовой статистике используются и иные графические изображения (картограммы, картодиаграммы и др.), о которых можно прочесть в курсах общей теории статистики.

Лекция – 2 часа

Практическое занятие – 2 часа

Тема № 6. Применение обобщающих показателей в правовой статистике

1. Понятие абсолютных величин и обобщающих показателей.

2. Виды относительных показателей.
3. Средние величины в правовой статистике.
4. Способы расчета показателей вариации.
5. Общие понятия индексов.
6. Ряды динамики.

Анализ любых социальных явлений, включая правовые, может осуществляться при помощи статистических показателей - чисел, количественно характеризующих ту или иную сторону общественных отношений. Общая теория статистики выработала методы использования абсолютных и обобщающих показателей.

Показатели, характеризующие общую величину статистической совокупности, называются абсолютными. Обобщающие показатели дают представление о количестве отдельных видов гражданских правонарушений, преступлений.

В составе абсолютных значений фигурируют два показателя; численность совокупности и объем признака.

Необходимо обратить внимание на то, что абсолютные статистические показатели дают правильную характеристику общественным явлениям только в том случае, если они подсчитаны по явлениям однокачественным, однородным.

Характеризуя размеры правовых явлений - будь то численность исследуемой совокупности или объем интересующего признака - абсолютные числа представляют в распоряжение исследователя важные сведения. Однако эти сведения, как правило, позволяют увидеть только общие тенденции анализируемого процесса. Для выявления закономерности и взаимосвязи между отдельными правовыми явлениями, между правовыми и иными социальными явлениями

необходимо провести различного рода сравнения и сопоставления. С этой целью абсолютные показатели приводят в сравнимый вид. Показатели, характеризующие совокупность единиц, соединенных в группы или в целом и приведенные в сравнимый вид, называются обобщающими показателями.

ВИДЫ ОТНОСИТЕЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Относительные величины дают возможность рассматривать совокупность явлений (например, преступность) как в целом, так и по отдельным частям во взаимосвязи и взаимозависимости путем сопоставления их друг с другом (сравнение, например, численности отдельных видов преступлений друг с другом, с их общим итогом, с прошлыми периодами, с населением и т.д.).

Абсолютная величина, с которой сравниваются все остальные величины, называется базой.

В статистике наиболее часто встречается следующие виды относительных величин: 1) отношение части к целому или отношение интенсивности; 2) отношения, характеризующие структуру совокупности или отношения распределения; 3) отношения, характеризующие динамику; 4) отношения степени и сравнения.

1) отношение части к целому выявляет интенсивность интересующих нас явлений в изучаемой среде, выявляет распространенность определенного признака в наблюдаемой совокупности.

Отношения части к целому применяется в правовой статистике, преимущественно для характеристики распространенности преступности и споров о праве гражданском на данной территории за определенное время. Данный показатель, называемый в уголовной статистике коэффициентом

преступности, совершенно необходим для выявления интенсивности преступности по отдельным территориям.

Коэффициент преступности (К) определяется следующим образом:

$K = (П * 100000) / Н$ где П - абсолютное число преступлений (или преступников); Н - численность населения.

2) отношения, характеризующие структуру совокупности или отношения распределения, представляют собой обычно процентные величины отдельных частей этой совокупности к их общему итогу, принимаемому за 100. В правовой статистике этот вид относительных величин, представляющий собой отношение слагаемых к сумме, имеет самое широкое распространение. Он совершенно необходим, например, для выяснение вопроса о структуре преступности (удельный вес отдельных категорий преступлений к их общему итогу), о социальном, возрастном и половом составе осужденных, о распределении преступлений по отдельным отраслям народного хозяйства, о структуре гражданских исков и др.

3) относительные, показатели, характеризующие динамику, показывают изменение во времени каких-либо интересующих нас явлений.

Для выявления состояния и тенденции развития конкретного вида правонарушений необходимо исследовать его динамику, т.е. количественное изменение за определенный период. Основываясь на сравнении статистических показателей одного года только с данными предыдущего года, никаких научно обоснованных выводов сделать, не удастся. Следует проанализировать динамический ряд за достаточно большой период. Лишь тогда можно судить о характере динамики преступлений или гражданского правонарушения.

Теория статистики знает ряд приемов исследования динамики интересующего явления.

Один из них - метод постоянной (или неподвижной) базы - заключается в том, что данные за какой-либо период принимают за 100%. Показатели следующих периодов в процентах определяются по отношению к этой базе.

В правовой статистике для вычисления темпов развития исследуемых преступлений или гражданских правонарушений широко используется цепной метод. Он заключается в том, что базой сравнения служат показатели предыдущего периода. Статистические данные за каждый последующий год (или иной период) сравниваются с соответствующими данными за предыдущий год (иной период). Данные за предыдущий год (период) принимаются за 100%.

4) отношения степени могут быть подразделены на два вида. Во-первых, они служат для сравнения между собой разнородных величин, выраженных в различных единицах измерения, как, например, число жителей и площадь в квадратных метрах; выпуск изделий и численность населения. Такие относительные величины зачастую называются статистическими коэффициентами.

Помимо статистических коэффициентов к отношениям степени относятся также сопоставление величин, представляющих собой разнокачественные части одной и той же совокупности (например, соотношение числа одного вида преступлений с другим), а также сравнение величин, не связанных между собой как слагаемое и сумма, или как часть и целое (например, сравнение преступности двух регионов). Такой вид относительных величин называют «величинами координации».

СРЕДНИЕ ВЕЛИЧИНЫ В ПРАВОВОЙ СТАТИСТИКЕ

Анализ данных правовой статистики невозможен без использования средних величин, позволяющих получить обобщенную характеристику качественно однородной совокупности явления по определенному количественному признаку.

Теория статистики предлагает различные виды средних величин: арифметическую, геометрическую, и др.

При изучении средних величин важно помнить, что их можно применять для обобщения только массовых, качественно однородных совокупностей.

Студентам следует хорошо ознакомиться с расчетами средней арифметической - простой и взвешенной, средней прогрессивной и средней арифметической из вариационного ряда. Необходимо усвоить случаи применения средней геометрической, ее вычисление. Теория статистики знает и такие виды средней, как мода и медиана, которые позволяют определить среднюю величину без производства вычисления.

СПОСОБЫ РАСЧЕТА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВАРИАЦИИ

При сравнении нескольких совокупностей недостаточно сравнивать средние величины изучаемого признака. Нужно выявить изменчивость отдельных величин, из которых вычислении средние. С этой целью теория статистики предлагает специальный показатель - среднее квадратическое отклонение. Для вычисления среднего квадратического отклонения необходимо сумму квадратов отклонений каждого варианта ряда от средней разделить на число членов ряда и, из полученного среднего квадрата извлечь квадратный корень. Формула среднеквадратического отклонения выражается:

$$\delta = \sqrt{\frac{\sum (x - \bar{x})^2}{n}}; \text{ где } \delta - \text{среднеквадратическое}$$

отклонение, \bar{x} - величина варианта ряда, \bar{x} -
 среднеарифметическая ряда; \sum - знак обозначающий
 сумму, n - число вариантов ряда;

Для сравнения меры однородности разных
 совокупностей используют коэффициент вариации,
 представляющие - собой процентное отношение среднего-
 квадратического отклонения и среднеарифметической

$$K = \frac{\sigma * 100}{\bar{x}}; \text{ где } K - \text{коэффициент вариации; } \sigma -$$

среднеквадратическое отклонение; \bar{x} -
 среднеарифметическая ряда.

ОБЩЕЕ ПОНЯТИЕ ИНДЕКСОВ

Индекс можно определять как обобщающий показатель
 сравнения двух совокупностей, состоящих из элементов,
 непосредственно не поддающихся суммированию.

Индексы классифицируются по трем основным
 признакам: по характеру изучаемых объектов, по степени охвата
 элементов совокупности и по методике расчета общих индексов.

В первом случае различают индексы объемных и
 качественных показателей.

По степени охвата элементов совокупности различаются
 индивидуальные, общие и групповые индексы. В
 зависимости от способа расчета общие и групповые индексы

разделяются на агрегатные (суммарные) и средние из индивидуальных индексов.

Используются также индексы индивидуальные, сложные, видовые, совокупные (тотальные).

РЯДЫ ДИНАМИКИ

Динамические ряды представляют собой числа, характеризующие изменения каких-либо изучаемых фактов во времени. Динамические ряды, встречающиеся на практике, могут быть разделены на три основные группы: а) моментные ряды, б) интервальные ряды, в) ряды средних или относительных величин.

Моментные ряды характеризуют изменения какого-либо явления путем сравнения его величины по состоянию на определенные даты. Интервальные ряды характеризуют изменение величины какого-либо явления за определенные периоды времени (интервалы). Все динамические ряды состоят из двух строк: первой строки, характеризующей периоды (срока времени) и второй, характеризующей хронологическое изменение величины исследуемого явления - строки значений.

Следует иметь в виду, что при построении и исследовании динамического ряда необходимо, прежде всего, чтобы показатели этого ряда были вполне сопоставлены друг с другом, т.е. чтобы они относились к равным периодам времени и территории, сохраняли один и тот же охват (полноту) и были бы сравнимы по своему содержанию.

Статистика применяет различные приемы преобразования рядов для того, чтобы обнаружить скрытые закономерности, чтобы дать представление об общих тенденциях изменения ряда. К таким приемам относятся сглаживание, укрупнение, смыкание, аналитическое выравнивание.

Лекция – 2 часа

Практическое занятие – 2 часа

Тема № 7. Уголовная статистика и изучение преступности

1. Статистический анализ - основы изучения преступности.
2. Приемы изучения материалов уголовной статистики. Системы показателей.
3. Анализ и оценки данных о судимости и мерах наказания.
4. Анализ и оценка деятельности судов и органов юстиции.

Основа статистического изучения преступности - всесторонний качественный анализ её природы, социальной сущности.

Условиями, обеспечивающими правильность анализа является: 1) достоверность статистических сведений; 2) полнота охвата, изучаемой совокупности; 3) сопоставимость показателей.

Статистический анализ представляет собой процесс изучения, сопоставления, сравнения полученных цифровых данных, их обобщения. Статистический анализ имеет четыре основные задачи: описать, сопоставить и выявить закономерность, дать прогноз и сделать выводы. Применительно к уголовно-правовой статистике, характеризующей два объекта - преступность и деятельность органов, ведущих борьбу с ней, можно так конкретизировать задачи анализа:

1) дать цифровую характеристику состояния, уровня, структуры, динамики преступности и деятельности правоохранительных органов по борьбе с ней, т.е. ответить на

вопросы, что есть, каково положение дел (описательная функция);

2) выявить статистические связи, зависимости, соотношения, закономерности в состоянии, структуре и динамике преступности и в деятельности правоохранительных органов;

3) определить тенденции развития преступности, составить статистические криминологический прогноз (прогностическая функция);

4) выявить тревожные моменты в характеристике преступности, положительные стороны и недостатки в работе правоохранительных органов, «узкие места», слабые звенья, т.е. подготовить данные для того, чтобы решить, что нужно делать, что предпринять (организаторская, управленческая функция). К основным задачам статистического изучения преступности относятся:

а) определение состояния преступности, ее уровня, структуры, динамики; б) выявление причин и условий, способствующих совершению преступлений; в) изучение личности преступников; г) изучение всей системы мер борьбы с преступностью.

ПРИЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ УГОЛОВНОЙ СТАТИСТИКИ. СИСТЕМЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Для изучения материалов уголовной статистики обычно применяют такие методы, как обобщающие показатели (относительные и средние) ряды распределения (вариационные, динамические, параллельные), вторичные группировки, графические изображения показателей статистики.

Статистический анализ данных уголовной статистики начинается с изучения абсолютных показателей,

характеризующих преступность и деятельность правоохранительных органов. Затем следует сравнение, сопоставление, обобщение абсолютных показателей для установления соотношений, связей, зависимостей, закономерностей, тенденций для составления прогноза, выявление положительных моментов и вскрытия недостатков. Здесь и применяют метод обобщающих показателей и другие методы.

В статистике обобщающие показатели подразделяйте на относительные и средние. В уголовной статистике обычно применяют три вида относительных показателей, характеризующих: 1) распространенность или интенсивность (коэффициенты преступности, судимости); 2) структуру совокупности и 3) динамику. Относительные показатели - коэффициенты преступности, судимости - характеризуют распространенность преступности среди населения по территориям и объектам.

Для более глубокого и всестороннего анализа применяется комплекс дифференцированных коэффициентов по различным уровням. Можно назвать следующие группы дифференцированных коэффициентов:

1. характеризующие распространенность преступности, судимости среди различных групп населения;
2. коэффициент пораженности;
3. коэффициенты распространенности преступности, судимости по различным территориям, регионам;
4. коэффициенты, характеризующие распространяемость преступности, правонарушений по объектам.

Следующая группа относительных показателей - показатели структуры преступности. Можно назвать несколько

групп таких показателей, характеризующих структуру преступности, судимости: по объектам посягательств; по объективной стороне преступлений; по признакам субъективной стороны; по субъектам преступлений; по мерам наказания.

Данные три вида показателей - абсолютные, коэффициенты преступности и структурные, характеризуют состояние преступности. Эти же показатели, взятые в сравнении за различные периоды, характеризуют динамику преступности.

Средние величины в статистическом анализе преступности применяются значительно реже. Из довольно большого круга методов средних величин в правовой статистике применяются практически один - вычисление простой средней арифметической величины. Важный метод изучения данных уголовной статистики - применение рядов распределения. Чаще всего используют динамические, вариационные, параллельные ряды.

Метод вторичных группировок. Вторичные группировки называются так потому, что они формируются на основе первичных группировок, либо непосредственно путем вторичной обработки документов первичного учета и извлечения оттуда новой дополнительной статистической информации, либо путем перегруппировки тех группировок, которые отражены в таблицах.

Графические изображения показателей статистики не является специальным методом исследования. С его помощью можно лишь наглядно иллюстрировать выявленные в результате анализа соотношения, закономерности, связи и зависимости.

АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ДАННЫХ О СУДИМОСТИ И МЕРАХ НАКАЗАНИЯ

Анализ судимости включает характеристику её состояния и динамики. Состояние судимости характеризуют абсолютные показатели (уровень), коэффициенты интенсивности (распространенности) и структура, взятые за определенный, конкретный период.

Динамику судимости характеризуют те же показатели (уровень распространенности и структура), взятые в сравнении за несколько периодов.

Абсолютный уровень (объем) судимости характеризуют абсолютные показатели о числе осужденных. Коэффициенты распространенности, или интенсивности судимости отражают отношение числа осужденных к какой-либо иной (внешней) базе, например, к численности населения или к числу работающих в той или иной отрасли народного хозяйства, на том или ином объекте. Наиболее распространенный показатель - коэффициент судимости.

Наиболее часто употребляемы показатели структуры судимости. Анализ и оценку структуре судимости целесообразнее начинать с показателей, характеризующих объект посягательства (структура по видам преступлений). Структура судимости по видам преступлений показывает, какую долю (удельный вес) занимают осужденные за тот или иной вид преступлений в общем числе осужденных. Структура судимости по признакам, характеризующим объективную сторону составов преступлений, должна включать данные о последствиях преступлений, месте, времени и способах их совершения. На практике редко определяют структуру судимости по признакам, характеризующим субъективную сторону преступления. Наибольшее число показателей относится к характеристике субъекта преступлений, личности

преступника (несовершеннолетние, рецидивисты; о преступлениях, совершенных в группе и в состоянии опьянения). Их анализ дает представление о степени общественной опасности преступников.

Анализ и оценка данных о динамике судимости. Как уже указывалось, динамику судимости характеризуют те же показатели, что и состояние судимости (уровень, распространенность, структура).

Данные о мерах наказания характеризует не только карательную практику судов, но и степень общественной опасности преступников. Данные о мерах наказания можно анализировать так же, как и данные о судимости по состоянию и в динамике. Анализ данных о примененных мерах наказания включает характеристику абсолютных показателей и структуры по видам преступлений и личности осужденных.

АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СУДОВ И ОРГАНОВ ЮСТИЦИИ

Деятельность судов и органов юстиции по борьбе с преступностью - второй объект статистического исследования (наряду с данными о преступности и судимости).

Работу судов по рассмотрению уголовных дел можно характеризовать по объему, срокам и качеству (как по абсолютным показателям, так и по структуре). Объем работы определяется и по числу уголовных дел, рассмотренных судом за отчетный период, и по показателям средней нагрузки на одного судью. Качество рассмотренных уголовных дел обычно характеризует такими показателями, как число (абсолютное и доля) отмененных и измененных постановлений и приговоров.

Тема № 8. Анализ показателей гражданско-правовой статистики и автоматизированная система обработки данных правовой статистики

1. Особенности анализа гражданских споров.
2. Анализ структуры и динамики гражданских судебных дел.
3. Роль статистики в оценке деятельности судов по рассмотрении гражданских дел.
4. Автоматизированная система обработки данных правовой статистики.

Задачи и методы анализа каждой из подотрасли правовой статистики уголовно-правовой и гражданско-правовой - имеют много общего, но существует и своя специфика. Гражданская судебная статистика включает сведения не только об общественных отношениях, урегулированных нормами непосредственно гражданского права, но и трудовых, семейных, земельных и других правоотношений, которые стали предметом рассмотрения в судах в порядке гражданского судопроизводства. Схема данных гражданской - судебной статистики включает в себя такие показатели, характеризующие стороны гражданского процесса, все стадии судопроизводства и результаты правоприменительной деятельности. Другой особенностью статистического анализа правоотношений является необходимость сравнения показателей судебной статистики с соответствующими

статистическими показателями других правоприменительных органов. Гражданско-правовая статистика включает показатели органов прокуратуры, арбитража, загса и нотариата.

АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ И ДИНАМИКИ ГРАЖДАНСКИХ СУДЕБНЫХ ДЕЛ

Под структурой гражданских судебных дел понимают удельный вес отдельных видов и групп правонарушений в общей совокупности судебных споров, принимаемой за 100%.

Структура гражданских судебных дел в настоящее время выглядит таким образом:

- 1) дела искового производства - свыше 90%;
- 2) дела, возникающие из административно-правовых отношений - 1-2%;
- 3) дела особого производства - немногим больше 5%.

Дела искового производства составляют дела, возникающие из брачно-семейных, трудовых, жилищных отношений. Жилищные споры включают споры об обмене, об изменении условий договора найма; споры, вытекающие из членства в ТСЖ, другие жилищные споры.

В структурном распределении семейно-правовых судебных дел выделяют следующие категории: о расторжении брака, о взыскании алиментов, об установлении отцовства, о лишении родительских прав.

Структура трудовых дел включает дела о восстановлении на работе, о выплате заработной платы, о возмещении имущественного ущерба, причиненного рабочими и служащими.

Анализ структуры гражданских судебных дел представляет в распоряжение исследователей очень важную информацию, основное назначение которой - выявить

наиболее часто встречающиеся случаи, гражданских правонарушений.

Для определения состояния и тенденции развития конкретного вида правонарушений необходимо исследовать динамику, т.е. количественное изменение за определенный период. Динамический ряд нужно исследовать за достаточно продолжительный период. Только в этом случае можно судить о характере движения правонарушений.

РОЛЬ СТАТИСТИКИ В ОЦЕНКЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СУДОВ ПО РАССМОТРЕНИЮ ГРАЖДАНСКИХ ДЕЛ

Оценка деятельности судов по рассмотрению гражданских дел включает данные о качестве и сроках рассмотрения гражданских дел, о работе судебных исполнителей и др.

Одним из основных показателей работы судов является законность вынесенных решений. Статистический анализ непременно содержит данные об отмененных и измененных решениях. Рост числа отмененных решений не всегда свидетельствует об ухудшении работы судов, а может явиться доказательством повышения эффективности кассационного и надзорного производства.

Оперативное рассмотрение судебных дел является важной гарантией защиты прав граждан и организаций. Исследование сроков судопроизводства по гражданским делам требует знания гражданского процесса.

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОБРАБОТКИ ДАННЫХ ПРАВОВОЙ СТАТИСТИКИ

Автоматизированная система государственной статистики (АСГС) является частью общегосударственной системы сбора и обработки информации. Обработка

статистических задач в системе ЦСУ РЗ выполняется на основе сети вычислительных машин и единой технологии. Основная задача, которая решается в системе ЦСУ заключается в сборе, проверке, научной обработке и анализе статистических данных.

Статистическая работа в настоящее время требует использование современных средств вычислительной техники. Внедрение в статистику научных методов обработки её данных с применением ЭВМ, позволяет повысить достоверность, сократить сроки разработки, улучшить анализ статистической информации. Вычислительные центры и станции системы ЦСУ оснащены ЭВМ единой системы.

Существуют следующие основные этапы технологического процесса обработки статистической информации: 1) заполнение первичных статистических документов работниками предприятий, учреждений, организаций. Заполненные документы направляются в вычислительный центр; 2) перенос информации на машинные носители и контроль правильности записи информации; 3) обработка информации на ЭВМ; 4) контроль и выпуск результатов обработки.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

по курсу

«Правовая статистика»

1. Общее представление о статистике, её понятие, краткие сведения из её истории.

2. Предмет и основной метод статистики, этапы статистического исследования.
3. Методы статистики.
4. Современная организация статистики в РФ и её задачи.
5. Понятие о правовой статистике и её основных отраслях.
6. Предмет и значение правовой статистики в практической и научной работе.
7. Этапы статистической работы в органах юстиции.
8. Задачи и цели статистического наблюдения, его основные формы, виды и способы.
9. Объект статистического наблюдения.
10. Единицы наблюдения, единицы совокупности и единицы измерения в правовой статистике.
11. Программа статистического наблюдения.
12. Проверка достоверности статистических данных.
13. Выборочный метод в правовой статистике.
14. Документы первичного учета в правоохранительных органах и их применение для статистического наблюдения.
15. Отчетность судов и органов юстиции.
16. Статистическая отчетность органов внутренних дел и прокуратуры.
17. Общее понятие о статистической сводке и основные положения теории группировок.
18. Применение группировок в уголовной и гражданско-правовой статистике.
19. Понятие о статистических таблицах.
20. Понятие статистических графиков и их виды.
21. Понятие абсолютных величин и обобщающих показателей.
22. Виды относительных показателей.
23. Средние величины в правовой статистике.

24. Способы расчета показателей вариации.
25. Общие понятия индексов.
26. Ряды динамики.
27. Статистический анализ - основы изучения преступности.
28. Приемы изучения материалов уголовно-правовой статистики. Системы показателей.
29. Анализ и оценка данных о судимости и мерах наказания.
30. Анализ и оценка деятельности судов и органов юстиции.
31. Особенности анализа гражданских споров.
32. Анализ структуры и динамики гражданских судебных дел.
33. Роль статистики в оценке деятельности судов по рассмотрению гражданских дел.
34. Автоматизированная система обработки данных правовой статистики.
35. Структура органов статистики в судебной системе, прокуратуре, следственном комитете и МВД.

ЛИТЕРАТУРА

1. Гаврилов Б.Я. Уголовно-правовая (судебная) статистика: реальное состояние и меры по ее совершенствованию // Российский следователь. - М.: Юрист, 2004, № 10. - С. 10-13.
2. Гаврилов Б.Я. Критерии оценки деятельности органов внутренних дел и уголовно-правовая статистика // Юридический консультант. - М.: Юрмин, 2007, № 1. - С. 7-16.
3. Савюк Л.К. О некоторых аспектах уголовно-правовой статистики в свете ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной

- статистики в РФ» // Уголовное право и современность. Сборник статей. - М.: Высшая школа экономики, 2009, Вып. 2. - С. 17-35.
4. Общая и правовая статистика. Учебное пособие / Горемыкина Т.К.. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: МГИУ, 2001. - 175 с.
 5. Криминологическая теория и практика в организации ведомственного контроля за достоверностью уголовной статистики / Ефименко М.О. - М.: Волтерс Клувер, 2010. - 288 с.
 6. Правовая статистика: Учебник. – 2-е изд., перераб. и доп. под редакцией Савюк Л.К. – М.: Юристъ, 2006. – 637 с.
 7. Статистический словарь. Под ред. М.А. Королевой. М., 1998.
 8. Статистика. Учебник. Под ред. И.И. Елисеевой. М., «Проспект». 2003.

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | |
|--|----|
| Введение..... | 3 |
| Требования к студентам..... | 4 |
| Тематический план..... | 4 |
| Тема № 1. Предмет и метод статистической науки..... | 5 |
| Тема № 2. Сущность, предмет и значение правовой статистики..... | 10 |
| Тема № 3. Статистическое наблюдение..... | 14 |
| Тема № 4. Документы первичного учета и система статистической отчетности в правоохранительных органах..... | 20 |
| Тема № 5. Сводка и группировка материалов статистического на- блюдения..... | 22 |
| Тема № 6. Применение обобщающих показателей в правовой статистике..... | 27 |
| Тема № 7. Уголовная статистика и изучение преступности..... | 35 |
| Тема № 8. Анализ показателей гражданско-правовой статистики и автоматизированная система обработки данных правовой статистики..... | 41 |
| Вопросы для подготовки к зачету по предмету «Правовая статистика»..... | 45 |
| Литература..... | 47 |

Сдано в печать в марте 2010 года
Тираж 500 экз., заказ № 357
Типография Кубанского государственного аграрного университета
350044, Краснодар, ул. Калинина, 13.