

И. Н. Андрюшечкина

СУДЕБНАЯ СТАТИСТИКА

Учебное пособие

Москва
2016

Б
А
К
А
Л
А
В
Р
И
А
Т

УДК 311:34(075.8)

ББК 67.5

А 65

Автор

Андрюшечкина И. Н., доцент кафедры информационного права, информатики и математики Российского государственного университета правосудия, начальник отдела организационно-методического обеспечения ведения судебной статистики Главного управления организационно-правового обеспечения деятельности судов Судебного департамента при Верховном Суде Российской Федерации, канд. юрид. наук, государственный советник юстиции 1 класса.

Рецензенты:

Савюк Л. К., профессор, д-р юрид. наук;

Авдонкин В. С., заместитель председателя Одинцовского гарнизонного военного суда, канд. юрид. наук, доцент.

А 65 Андрюшечкина И. Н. Судебная статистика: Учебное пособие. — М.: РГУП, 2016 (+CD).

ISBN 978-5-93916-487-0

Рассмотрены понятия «статистика», «правовая статистика» и «судебная статистика», этапы статистической работы применительно к организации ведения судебной статистики в судебной системе — судах общей юрисдикции, федеральных арбитражных судах, Судебном департаменте при Верховном Суде РФ и его органах в субъектах Российской Федерации. Теоретические основы статистики, расчеты обобщающих статистических показателей представлены на примерах судебной статистики.

Компакт-диск (CD) содержит текст Пособия, историческую справку, компьютерный практикум, нормативные документы, регулирующие ведение судебной статистики, примеры документов первичного статистического учета, используемых в судебной системе, видеоролики, контрольные задания, учебно-испытательный тест.

Для студентов юридических вузов, будет полезно работникам судебной системы, занимающимся ведением судебной статистики и анализом судебной практики.

Пособие подготовлено при информационной поддержке
СПС «КонсультантПлюс».

© Андрюшечкина И. Н., 2016

© Российский государственный
университет правосудия, 2016

ISBN 978-5-93916-487-0

Содержание

Введение	8
----------------	---

Глава 1. Предмет, методы и отрасли статистической науки.

Понятие судебной статистики. Этапы статистической работы.

Организация ведения судебной статистики

1.1. Понятие «статистика». Предмет статистической науки	12
1.2. Основные категории и понятия статистики	17
1.3. Этапы статистической работы	22
1.4. Содержание судебной статистики	24
1.5. Нормативно-правовое регулирование ведения судебной статистики	29
1.6. Доступ к судебной статистике	32

Глава 2. Статистическое наблюдение. Организация статистического наблюдения в федеральных судах и на судебных участках мировых судей

2.1. Понятие и методология статистического наблюдения	35
2.2. Виды, формы, способы статистического наблюдения.	42
2.3. Организация статистического наблюдения в судебной системе Российской Федерации..	54

Глава 3. Применение выборочного метода в статистических исследованиях

3.1. Понятие «выборочное наблюдение»	64
3.2. Подходы к определению объема выборки	72

Глава 4. Сводка и группировка материалов статистического наблюдения

4.1. Основные понятия сводки и группировки.	79
4.2. Статистические таблицы.	88
4.3. Правила составления статистических таблиц.	89

4.4. Способы обеспечения достоверности статистической информации	98
4.5. Система статистических показателей в регламентных формах статистической отчетности	101
Глава 5. Анализ статистических данных. Обобщающие статистические показатели	
5.1. Основные понятия анализа статистических данных.	106
5.2. Виды относительных показателей	110
5.3. Средние величины и вариация	121
5.4. Показатели вариации.	134
Глава 6. Графический метод представления статистических данных	
6.1. Понятие графика или диаграммы, их элементы	141
6.2. Виды графиков.	145
Глава 7. Ряды динамики и их виды	
7.1. Основные понятия рядов динамики	150
7.2. Методы выравнивания динамического ряда.	158
7.3. Основные модели общей тенденции рядов динамики	161
Глава 8. Статистические методы изучения взаимосвязей	
8.1. Основные понятия о статистической взаимосвязи. Виды статистических взаимосвязей.	164
8.2. Методы выявления статистических связей.	168
Глава 9. Статистические методы изучения судебной практики и оценки результатов судебной деятельности	
9.1. Оценка деятельности правоохранительных и правоприменительных органов с помощью статистических данных.	180
9.2. Статистические показатели работы судебной системы ...	181
9.3. Система статистических показателей, характеризующих качество осуществления правосудия судов общей юрисдикции.	194
9.4. Анализ статистики судимости.	205
9.5. Особенности анализа данных судебной статистики по видам судопроизводства.	215
9.6. Методика проведения обобщения судебной практики	221

Глава 10. Автоматизированные информационные системы судебной статистики

10.1. Применение автоматизированных информационных систем в организации ведения судебной статистики	227
10.2. Формирование сводной статистической информации по регламентным формам статистической отчетности	234
10.3. Программные шаблоны форм отчетности	243
10.4. Формирование статистической отчетности по судимости	248
10.5. Использование информационно-аналитического средства для анализа судимости	256
10.6. Ведение нормативно-справочной информации в целях информационного обеспечения автоматизированного судебного делопроизводства и судебной статистики	257
10.7. Первичный статистический учет в автоматизированном судебном делопроизводстве	258
10.8. Формирование нерегламентной статистической отчетности	261
10.9. Организация доступа пользователей к хранилищам судебной статистики	262
Заключение	265
Литература	
Нормативные правовые акты	267
Основная учебная литература	271
Дополнительная учебная и научная литература	272
Перечень таблиц и рисунков	
Таблица 1. Основные объекты статистического наблюдения судебной статистики	37
Таблица 2. Классификация видов статистического наблюдения	42
Таблица 3. Классификация видов ошибок наблюдения	48
Таблица 4. Значения критериев Стьюдента t-критерия	73
Таблица 5. Виды относительных показателей	111

<i>Таблица 6. Характеристика показателей статистической отчетности</i>	197
<i>Таблица 7. Программные изделия для решения задач судебной статистики</i>	232
<i>Таблица 8. ПИ «Судебная статистика»: структура и решаемые задачи</i>	235
 <i>Таблица I. Суммы взяток, установленных по приговорам судов</i>	83
<i>Таблица II. Распределение числа обвиняемых, приходящихся на одно уголовное дело в районном суде</i>	86
<i>Таблица III. Распределение числа осужденных по срокам лишения свободы по Российской Федерации в 1 полугодии 2015 г.</i>	87
<i>Таблица IV. Число осужденных по вступившим в силу приговорам по субъектам РФ Центрального федерального округа</i>	92
<i>Таблица V. Число осужденных за кражу</i>	93
<i>Таблица VI. Число осужденных за взяточничество</i>	94
<i>Таблица VII. Соотношение числа осужденных за преступления различной категории тяжести (ст. 15 УК РФ) по основной квалификации.</i>	115
<i>Таблица VIII. Состояние преступности и судимости в федеральных округах РФ (2014 г.).</i>	116
<i>Таблица IX. Расчет индекса судимости</i>	120
<i>Таблица X. Расчет среднего числа обвиняемых в уголовном деле</i>	124
<i>Таблица XI. Данные о возрасте преступников, осужденных за совершение кражи.</i>	124
<i>Таблица XII. Вычисление средней нагрузки мировых судей</i>	126
<i>Таблица XIII. Данные о размере компенсации присяжным заседателям</i>	127
<i>Таблица XIV. Данные о размере компенсации присяжным заседателям (расчет в MS Excel).</i>	128

<i>Таблица XV. Число обвиняемых, приходящихся на одно уголовное дело</i>	131
<i>Таблица XVI. Возраст лиц, осужденных за совершение кражи (найти медиану)</i>	132
<i>Таблица XVII. Возраст лиц, осужденных за совершение кражи (найти моду)</i>	133
<i>Таблица XVIII. Данные о сроках лишения свободы 50 осужденных, доставленных для отбывания назначенного судом наказания в исправительное учреждение уголовно-исполнительной системы</i>	137
<i>Таблица XIX. Расчет абсолютного прироста, темпа роста и темпа прироста числа осужденных по ст. 228–245 УК РФ</i>	154
 <i>Рис. 1. Макет статистической таблицы</i>	 89
<i>Рис. 2. График нормального распределения значений показателя</i>	139
<i>Рис. 3. Доля попадания случайной величины в нормальное распределение</i>	140
<i>Рис. 4. Элементы диаграммы</i>	144
<i>Рис. 5. Линейный график с несколькими рядами данных и маркерами, помечающими точки данных</i>	145
<i>Рис. 6. Столбиковая диаграмма, сформированной в MS Excel</i>	146
<i>Рис. 7. Объемная столбиковая диаграмма</i>	147
<i>Рис. 8. Полосовая диаграмма</i>	147
<i>Рис. 9. Круговая (секторная) диаграмма</i>	148

преступлений», «Инструкцией о порядке заполнения и представления учетных документов»).

29. Инструкция по ведению судебной статистики, утвержденная приказом Судебного департамента при Верховном Суде Российской Федерации от 29.12.2007 № 169.

30. Приказ Росстата от 16.04.2008 № 85 «Об утверждении формуляра-образца формы федерального статистического наблюдения».

31. Приказ Судебного департамента при Верховном Суде Российской Федерации от 20.06.2011 № 122 «О порядке и сроках ввода в эксплуатацию Государственной автоматизированной системы Российской Федерации «Правосудие» (БД ПИ «Право» Судебного департамента).

32. Приказ Генеральной прокуратуры Российской Федерации от 30.01.2013 № 39 «О проведении опытной эксплуатации государственной автоматизированной системы правовой статистики» и последующие изменяющие приказы о продлении опытной эксплуатации.

33. Инструкция по делопроизводству в арбитражных судах Российской Федерации (первой, апелляционной и кассационной инстанциях), утвержденная Постановлением Пленума Высшего Арбитражного Суда РФ от 25.12.2013 № 100 «Об утверждении Инструкции по делопроизводству в арбитражных судах Российской Федерации (первой, апелляционной и кассационной инстанций)».

34. Указания Генеральной прокуратуры Российской Федерации и Министерства внутренних от 20.02.2014 № 91–11/1 «О внесении изменений в статистические карточки и Инструкцию о порядке заполнения и представления учетных документов».

35. *Указание Генеральной прокуратуры РФ и МВД России от 31.12. 2014 г. № 744/11/3 «О введении в действие перечней статей Уголовного кодекса Российской Федерации, используемых при формировании статистической отчетности».

36. *Приказ Судебного департамента от 17.03.2014 № 52 «Об утверждении Положения об организации эксплуатации ГАС «Правосудие».

37. *Приказ Судебного департамента при Верховном Суде РФ № 142 от 09.06.2014 «Об утверждении Табеля форм статистической

отчётности о деятельности судов общей юрисдикции и судимости и форм статистической отчётности о деятельности судов общей юрисдикции и судимости» <http://www.cdep.ru/index.php?id=78&item=2506>.

38. *Приказ Судебного департамента при Верховном Суде Российской Федерации от 29.12.2014 № 309 «Об утверждении статистической карточки на подсудимого».

39. *Приказ Судебного департамента при Верховном Суде РФ № от 14.05.2015 № 125 «Об организации эксплуатации, сопровождения и развития Государственной автоматизированной системы Российской Федерации «Правосудие» и автоматизированных систем федеральный арбитражных судов».

40. *Приказ Судебного департамента при Верховном Суде РФ № 150 от 16.06.2015 «Об утверждении Табеля форм статистической отчётности о деятельности судов общей юрисдикции и судимости и форм статистической отчётности о деятельности судов общей юрисдикции и судимости».

41. Сайт Судебного департамента при Верховном Суде Российской Федерации Раздел «Судебная статистика» <http://www.cdep.ru/index.php?id=5>.

42. Портал технической поддержки ГАС «Правосудие Описание системы и документация <http://www.sudrf.ru/index.php?id=371>.

43. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики (Росстат) <http://www.gks.ru>.

44. Официальный сайт Единая межведомственная информационная статистическая система ЕМИСС <http://www.fedstat.ru>.

Основная учебная литература

1. Андряхина Н. Б. Правовая статистика: Учебное пособие. Саратов: Научная книга, 2012. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/8217>.

2. Андрюшечкина И. Н., Ковалев Е. А. Судебная статистика. М., 2011. Режим доступа: <http://femida.raj.ru/course/view.php?id=149>.

3. Андрюшечкина И. Н., Ковалев Е. А. Судебная статистика: Учебно-практическое пособие. М.: Проспект, 2013.

4. Дедкова И. А. Правовая статистика: Учебное пособие. Томск: Эль Контент, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/13896>.

5. Лунеев В. В. Юридическая статистика: Учебник / 3-е изд., перераб. и доп. М.: Норма: ИНФРА-М, 2013.

6. Правовая статистика: Учебник / В. Н. Демидов [и др.]. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/8114>.

7. Энциклопедия статистических терминов в 8-ми томах. Методологические основы статистики. Федеральная служба государственной статистики. М., 2011. Режим доступа: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/rosstat/stbook11/book.html.

Дополнительная учебная и научная литература

1. Васнев В. А. Статистика: Учебное пособие. Московский государственный университет печати. Режим доступа: <http://www.hi-edu.ru/e-books/xbook096/01/part-001.htm>.

2. Брусникина С. Н. Правовая статистика: Учебное пособие. М.: Евразийский открытый институт, 2008. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/11065>.

3. Лялин В. С., Костыря Е. А., Симонеко А. В. Правовая статистика: Учебник для вузов. СПб, 2008.

4. Общая теория правовой статистики: Учебник / Под ред. О. Э. Башиной, А. А. Спирина; 5-е изд., доп. и перераб. М.: Финансы и статистика, 2001.

5. Общая теория статистики / Под ред. А. А. Спирина, О. Э. Байтнотой. М.: Финансы и статистика, 2008.

6. Ребрий В. А., Донника Е. Е., Васильев Д. В. Общая и правовая статистика: Учебно-методическое пособие. М.: Академия управления МВД России, 2004.

7. Организация ведения судебной статистики: Пособие для судей / Под ред. И. Н. Андрюшечкиной. М.: РАП, 2006 (Б-ка российского судьи).

8. Организация деятельности судов: Учебник / Петраченко А. Я. и др. М.: Норма, 2008.
9. Организация работы аппаратов судов общей юрисдикции (районные (городские) и гарнизонные военные суды) по обеспечению судебной деятельности. М.: РАП, 2010.
10. *Остроумов С. С.* Советская судебная статистика. Часть общая и специальная: Учебник. М.: Издательство Московского университета, 1976.
11. Правовая статистика: Учебник / Под ред. С. Я. Казанцева, С. Я. Лебедева. М.: ЮНИТИ-ДАНА; Закон и право, 2008.
12. Правовая статистика: Учебник / Под ред. В. С. Лялина, А. В. Симоненко. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2008.
13. Преступность и правопорядок в России: Сб. ст. М., 2003.
14. *Савюк Л. К.* Правовая статистика. М.: Юрист, 2007.
15. *Скоморохов Р. В., Шиханов В. Н.* Уголовная статистика: обеспечение достоверности. М.: Волтерс Клувер, 2006.
16. Статистика: Учебное пособие. М.: РАП, 2009.

Учебное издание

Андрюшечкина Ирина Николаевна

СУДЕБНАЯ СТАТИСТИКА

Учебное пособие

Редактор О. В. Лужина
Корректор Л. А. Запылаева
Оформление, верстка: А. А. Грач

Подписано в печать 08.02.2016. Формат 60×90 $\frac{1}{16}$.
Усл. печ. л. 17,25. Тираж 600 экз.

Российский государственный университет правосудия
117418, г. Москва, ул. Новочеремушкинская, д. 69