

**РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УЧЕТА ДВИЖЕНИЯ
УГОЛОВНЫХ ДЕЛ В ОРГАНАХ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО КОНТРОЛЮ ЗА ОБОРОТОМ НАРКОТИКОВ**

А.В. Селезнёв, Е.В. Бурцева

ФГБОУ ВПО «Тамбовский государственный технический университет», г. Тамбов

Рецензент д-р техн. наук, профессор Т.И. Чернышова

Ключевые слова и фразы: автоматизированная система; база данных; документы первичного учета; единый учет преступлений; учет движения уголовных дел; Федеральная служба Российской Федерации по контролю за оборотом наркотиков.

Аннотация: Выявлены особенности единого учета преступлений в органах Федеральной службы Российской Федерации по контролю за оборотом наркотиков как системы организации приема, регистрации и проверки сообщений о преступлениях, а также учета преступлений, лиц, их совершивших, и уголовных дел. Обоснована необходимость внедрения компьютерных технологий в деятельность по ведению статистического учета. Рассмотрены особенности создания и преимущества использования автоматизированной системы учета движения уголовных дел.

Одной из важных функций правоохранительной системы государства, в целом, и Федеральной службы Российской Федерации по контролю за оборотом наркотиков (ФСКН), в частности, являются выявление, раскрытие и расследование преступлений, представляющие вместе достаточно сложный и трудоемкий процесс, требующий решения большого спектра задач правового, организационно-технического и информационного характера.

К числу таких задач можно отнести осуществление единого учета преступлений, заключающегося в организации приема, регистрации и проверки сообщений о преступлениях, а также учета преступлений, лиц, их совершивших, и уголовных дел.

Статистическая отчетность составляется на основании данных первичного учета. Вообще, статистика о преступности является производной от уголовно-правового понятия «преступление». Объектами уголовно-

Селезнёв Андрей Владимирович – кандидат технических наук, доцент кафедры «Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции»; Бурцева Елена Васильевна – кандидат педагогических наук, доцент кафедры «Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции», e-mail: ev-t.68@mail.ru, ТамбГТУ, г. Тамбов.

правовой статистики являются преступление, совершившее его лицо и уголовное дело. Учет этих объектов происходит не изолированно, а в неразрывной связи с оценкой деятельности правоохранительного органа и суда. Уголовно-статистический учет ведется правоохранительными и другими государственными органами в пределах своей компетенции в обязательном порядке [1].

Преступление, лицо, его совершившее, и уголовное дело считаются учетными, когда они внесены в соответствующие статистические карточки первичного учета, зарегистрированы в журнале учета преступлений и поставлены на централизованный учет в информационный центр.

В ходе расследования преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотических средств, органы ФСКН России должны заполнять следующие документы первичного учета:

- на выявленное преступление (форма № 1);
- о результатах расследования преступления (форма № 1.1);
- на лицо, совершившее преступление (форма № 2);
- о движении уголовного дела (форма № 3);
- о результатах возмещения материального ущерба и изъятия предметов преступной деятельности (форма № 4);
- о результатах рассмотрения дела судом первой инстанции (форма № 6) [2].

Необходимо отметить, что осуществление статистической работы, связанной с единым учетом преступлений и в том числе с заполнением перечисленных форм, сопряжено с обработкой огромных массивов различной информации, что негативно сказывается на качестве выполнения данной работы и сопровождается достаточно большим числом ошибок как грамматического, так и семантического (смыслового) характера. Данное обстоятельство подтверждает необходимость внедрения современных компьютерных средств для облегчения трудоемкой и рутинной работы в процессе единого учета преступлений. Одним из наиболее эффективных направлений компьютеризации является разработка автоматизированных информационных систем. Поэтому для устранения указанных недостатков в статистической работе органов ФСКН была разработана автоматизированная система учета движения уголовных дел, основанная на статистической карточке формы № 3, являющейся одним из наиболее часто заполняемых документов первичного учета.

Автоматизированная система учета движения уголовных дел разработана в интегрированной среде Delphi на основе базы данных, созданной в системе управления базами данных (СУБД) Microsoft Access.

Выбор СУБД основан на том, что Microsoft Access наиболее распространен на рынке программных продуктов и прост в использовании. Кроме того, Microsoft Access обладает достаточным диапазоном средств для ввода, анализа и представления данных [3].

Использование для создания оболочки автоматизированной системы учета движения уголовных дел языка программирования Delphi обусловлено его важными качествами, такими как:

- наличие компонентов визуального программирования, позволяющих сократить сроки разработки программ и существенно снизить вероятность случайных программных ошибок;

– использование масштабируемых средств для построения баз данных и др. [4].

Разработанная автоматизированная система содержит следующие объекты для реализации основных задач: таблицы; справочники; форму.

Для отслеживания движения уголовного дела на всех стадиях расследования преступлений разработана специальная таблица. На рисунке 1 данная таблица представлена в режиме «Конструктора», который позволяет увидеть заданные имена и размеры полей таблицы, типы данных.

Редко изменяемая информация в системе представлена в справочниках, что позволяет при заполнении формы избежать возможных орфографических ошибок и ускорить процесс ввода благодаря выбору необходимых данных из справочников.

После разработки в Microsoft Access базы данных в Delphi была создана оболочка системы, состоящая из формы и модуля данных. Модуль данных содержит объекты базы данных. Форма Form1 выполняет функции главного окна системы (рис. 2).

Главное меню программы содержит пункты: статистические карточки, справочники, выход. Закладка «Статистические карточки» реализует

Имя поля	Тип данных
Код	Счетчик
Кей возбуждено(прописью)	Текстовый
Отдел	Числовой
Учесть	Текстовый
Год	Числовой
Номер уголовного дела	Числовой
Дата направления карточк	Дата/время
Сотрудник органа	Текстовый
Дата поступления карточк	Дата/время
Сотрудник ИЦ	Текстовый
Дата возбуждения уголов	Дата/время
Уголовное дело передано(Числовой
Уголовное дело передано(Числовой
Орган, в который передан	Текстовый
Соединено	Числовой
Соединено с делом №	Числовой
Выделено из дела(2) №	Числовой
Продлен срок расследовани	Текстовый
Дата, до которой продлен	Дата/время
Дело передано для ознако	Дата/время
ФИО заболевшего	Текстовый
Дело приостановлено	Текстовый
Номер розыскного дела №	Числовой
ФИО лица, объявленного в	Текстовый
Дело направлено прокурор	Текстовый
вынесен обвинительный пр	Текстовый
дело направлено в суд по	Текстовый
прекращено на основании	Текстовый
дело прекращено по	Текстовый
Дата принятия решения	Дата/время
Решение принято	Текстовый
Руководитель следственнс	Текстовый
Дознаватель(0004)	Текстовый
Принято к производству пс	Текстовый
Возобновлено производств	Текстовый
возобновлено по ранее при	Текстовый
Дата передачи карточки И	Дата/время
ФИО лица ведущего рассле	Текстовый
Должность лица ведущего	Текстовый
Звание лица ведущего рас	Текстовый
Дата составления карточк	Дата/время

Общие Подстановка

Размер поля	Длинное целое
Новые значения	Последовательные
Формат поля	
Подпись	
Индексированное поле	Да (Совпадения не допускаются)
Смарт-теги	

Рис. 1. Таблица отслеживания движения уголовного дела в режиме «Конструктора»

Form1
Статистические карточки Справочники Выход

Кем возбуждено(прописью) Управление ФСКН по Тамбовской области
 Отдел [ФССП (08)] Учость [Изменитель2]
 Год [2011] Номер уголовного дела [12345]
 Дата направления карточки в ИЦ [11.03.2012] Сотрудник органа [Иванов Иван Иванович]
 Дата поступления карточки ИЦ [12.03.2012] Сотрудник ИЦ [Петров Петр Петрович]
 Дата возбуждения уголовного дела [13.03.2011]
 Уголовное дело передано (ст151): [по п.151 УПК РФ без снятия с учета (3)]
 Уголовное дело передано (ст152): [по ч.5 ст.152 УПК РФ со снятием с учета(2)]
 Орган, в который передано уголовное дело, и исходящий №
 Суд [Октябрьского района Тамбовской области]
 Соединено [с делами(1)] с делом № [1234567] Выделено из дела № [1234568]
 Продлен срок расследования [до 3 месяцев (1)]
 Дата, до которой продлен срок расследования [15.06.2012]
 Дело передано для ознакомления обвиняемого и его защитника [16.06.2012]
 Дело приостановлено [по п.1 ч1 ст. 208 УПК РФ (3)] Номер розыскного дела № [12345678]
 ФИО лица, объявленного в розыск [Павлов Виталий Андреевич]
 ФИО заболевшего [Андреев Андрей Борисович]
 Дело направлено прокурором в суд в порядке [ст. 226 УПК РФ (31)]
 вынесен обвинительный приговор по [ч.5 ст. 302 УПК РФ (35)]
 дело направлено в суд по [п.2 ч.1 ст. 439 УПК] прекращено на основании [п.4 ч.1 ст. 24 УПК РФ]
 дело прекращено по [ч.2 ст. 24 (36)] Дата принятия решения [11.11.2011]
 Решение принято [руководителем следственного органа, следователем]
 Руководитель следственного отдела, следователь [ФСКН (0085)]
 Дознаватель [ФСКН (0086)]
 Принято на дополнительное расследование [руководителем следственного органа, следователем (3)]
 Возобновлено производство по [по постановлению прокурора (07)]
 возобновлено по ранее приостановленному [п.3 ч.1 ст. 208 УПК РФ (05)]
 Дата передачи карточки ИАО [12.12.2012]
 Фамилия лица ведущего расследование [Сидоров]
 Должность [ст.следователь] Звание [майор]
 Дата составления карточки [13.10.2012]

Поиск по []
 Искать []
 Найти Отмена
 Выход Документ

Рис. 2. Главное окно системы

возможность открытия любой статистической карточки и ее редактирования как обычного документа. Закладка «Справочники» позволяет просматривать все справочники системы, необходимые для заполнения статистических карточек.

Рабочее окно формы содержит всю информацию, которая касается заполнения статистической карты формы № 3 о движении уголовного дела. Система позволяет просматривать, добавлять, удалять, редактировать данные о движении уголовного дела.

Данные, содержащиеся в форме, экспортируются в табличный процессор Microsoft Word, а точнее в шаблоны стандартной формы статистической карточки о движении уголовного дела. Произвести экспорт можно путем нажатия кнопки «Документ», после чего идет заполнение значений в документе.

Таким образом, система учета движения уголовных дел существенно сокращает время выполнения следователем работы по заполнению формы № 3. Автоматизация данной деятельности следователя, наряду с увеличением скорости ее выполнения, также значительно повышает качество результата. Так как вся информация, содержащаяся в базе данных, хранится на электронном носителе, значительно уменьшается время поиска необходимых данных, повышается качество их анализа, облегчается процесс создания различных отчетов. Использование следователем автоматизированной системы учета движения уголовных дел значительно высвобождает его рабочее время, необходимое для решения более сложных задач.

В заключение хотелось бы отметить, что в качестве одного из перспективных направлений развития Федеральной службы Российской Федерации по контролю за оборотом наркотиков можно предложить создание единой автоматизированной системы организации приема, регистрации, проверки сообщений о наркопреступлениях, учета лиц, их совершивших, и уголовных дел, основой для которой может послужить разработанная система учета движения уголовных дел.

Список литературы

1. Андриюшечкина, И.Н. Совершенствование статистики о судебном рассмотрении уголовных дел (статистики судимости) / И.Н. Андриюшечкина // Российская юстиция. – 2007. – № 6. – С. 65–67.
2. Приказ ФСКН РФ от 09.03.2006 № 75 «О реализации Приказа Генеральной прокуратуры Российской Федерации, МВД России, МЧС России, Минюста России, ФСБ России, Минэкономразвития России, ФСКН России от 29 декабря 2005 г. № 39/1070/1021/253/780/353/399 «О едином учете преступлений» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://news-city.info/akt/zakony-88/tekst-sp-sovet-russia.htm>. – Загл. с экрана.
3. Шевченко, Н.А. Microsoft Access 2003 – искусство создания БД / Н.А. Шевченко. – М. : НТ Пресс, 2009. – 163 с.
4. Фленов, М.Е. Библия Delphi : учебник / М.Е. Фленов. – СПб. : БХВ-Петербург, 2009. – 880 с.

Development of the System of Uniform Crime Reporting in Federal Drug Control Service of the Russian Federation

A.V. Seleznyov, E.V. Burtseva

Tambov State Technical University, Tambov

Key words and phrases: automated system; criminal cases reporting; database; Federal Drug Control Service of the Russian Federation; primary reporting documents; uniform crime reporting.

Abstract: The paper identifies the features of the system of uniform crime reporting in FDCS bodies of the Russian Federation; it involves receiving, registration and verification of crime reports, as well as register of criminals and criminal cases. The need for introduction of computer technologies in statistical reporting has been proved. Features of development and advantages of application of the automated system of crime reporting in FDCS bodies of the RF have been considered.

© А.В. Селезнёв, Е.В. Бурцева, 2013