



Денисевич Константин Аркадьевич,
главный специалист (администратор) СУ УМВД России по Брянской области, подполковник юстиции

Информационные технологии общего назначения в деятельности следователя

Сегодня повседневная служебная деятельность следователя органов внутренних дел не представляется без использования современных вычислительных и организационных устройств, а в большей мере — информационных технологий. Владение достоверной информацией по конкретному уголовному делу, сбор и анализ этой информации, а также принятие процессуальных решений, с соответствующим документальным оформлением и представлением уполномоченным должностным лицам, является основой для успешного и в установленные сроки расследования уголовного дела.

Большую часть этой информации можно оформить в различных автоматизированных информационных системах, таких как АИС СП — автоматизированная информационная система следственного подразделения, которая с развитием автоматизации органов внутренних дел, возможно, интегрируется в комплексную АИС различных уровней управления, где обрабатывается информация в интересах всех подразделений, занимающихся основными направлениями деятельности МВД России.

Но основная масса АИС, являющихся технологически сложными системами, пока не используются подавляющим большинством следователей — в силу нехватки вычислительной техники, несовершенства и сложности программного обеспечения, а также недостаточных навыков работы у пользователей. Остается надеяться, что в ближай-

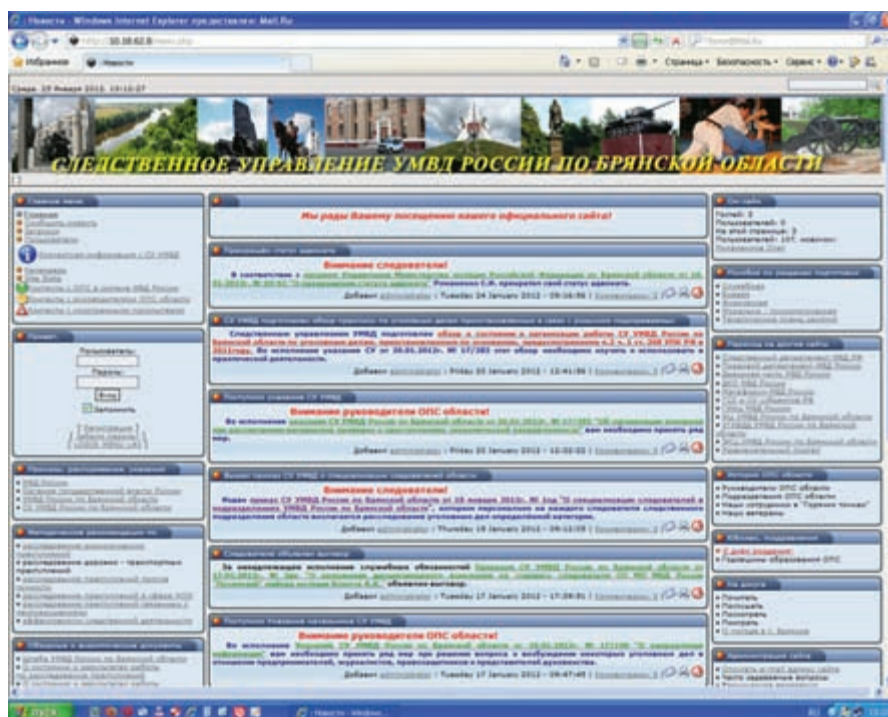
шем будущем эти трудности будут преодолены.

Однако для обработки информации, представляющей процессуальный интерес по конкретному уголовному делу, следователю практически постоянно необходимо использовать служебную информацию, состоящую из различных методик по расследованию преступлений того или иного вида, представляющих в расследовании определенную сложность. Также постоянно необходимо использовать обзорные и аналитические материалы, нормативно-правовые акты руководителей органов предварительного следствия и МВД России, не говоря уже о различных справках, отчётах, сведениях, планах, графиках и многих других служебных документах, формализация которых в АИС сегодня затруднена.

Следователю в повседневной деятельности необходимо иметь постоянный доступ к подобной служеб-

ной информации для оперативного её использования и передачи соответствующим должностным лицам. Это существенно сэкономило бы его служебное время и повысило эффективность расследования уголовных дел. Однако сегодня, несмотря на то, что в подавляющем большинстве подразделений введены в эксплуатацию локальные вычислительные сети с выходом в ЕИТКС ОВД, обеспеченность компьютерами следователей городского и районного звена ОВД остаётся невысокой, к тому же в большинстве следственных подразделений эксплуатируются морально устаревшие ПЭВМ, да и уровень компьютерной грамотности некоторых следователей оставляет желать лучшего. В таких условиях, с одной стороны, полномасштабно внедрять АИС в следственные подразделения преждевременно, а с другой — и оставить следователя без информационной поддержки было бы неправильно.

Рис. 1





Эффективно решить задачу по информатизации следственных подразделений возможно с помощью оптимально организованного сайта. В Следственном управлении УМВД России по Брянской области по рекомендации и при непосредственном участии сотрудников СД МВД России с 2010 г. создан и функционирует в ЕИТКС ОВД официальный сайт (<http://10.18.62.8>). (рис.1)

Технологическую основу его составляет так называемый «движок e 107», состоящий из базы данных для хранения информации — MySQL; сервера, обеспечивающего работу всего сайта в целом и взаимодействие всех его компонентов — Apache; языка программирования, необходимого для функционирования некоторых Web приложений — PHP. Для работы сайта необходимо дисковое пространство на «физическом» сервере не более 100Мб. Администрирование его осуществляется с любой точки доступа в ЕИТКС ОВД при помощи встроеного в шаблон сайта админцентра (рис. 2).

Правовую основу функционирования сайта составляют приказы МВД России от 27.01.2006 г. № 45 «Об утверждении Положения о порядке функционирования автоматизированной системы органов предварительного следствия в системе МВД России» и СК при МВД России от 3.07.2006 г. № 29 «О порядке формирования информационных ресурсов автоматизированной системы органов предварительного следствия в системе МВД России», а также распоряжение СУ при УВД по Брянской области от 11.03.2010 г. № 17/1476 «О порядке наполнения справочно-информационных ресурсов (официального сайта) СУ при УВД в ЕИТКС ОВД», в котором определена категория и порядок размещения на сайте служебной информации.

Основополагающим условием при создании структуры сайта было то, что ему надлежало стать одним из главных источников общей служебной информации для следователя. Высокая активность посещения сайта в таком случае свидетельствовала бы об эффективности в информатизации, поэтому в процессе администрирования сайта было необходимо решить ряд задач по обеспечению максимальной доступности общей служебной информации, простоты и оперативности её получения следственными подразделениями, накоп-

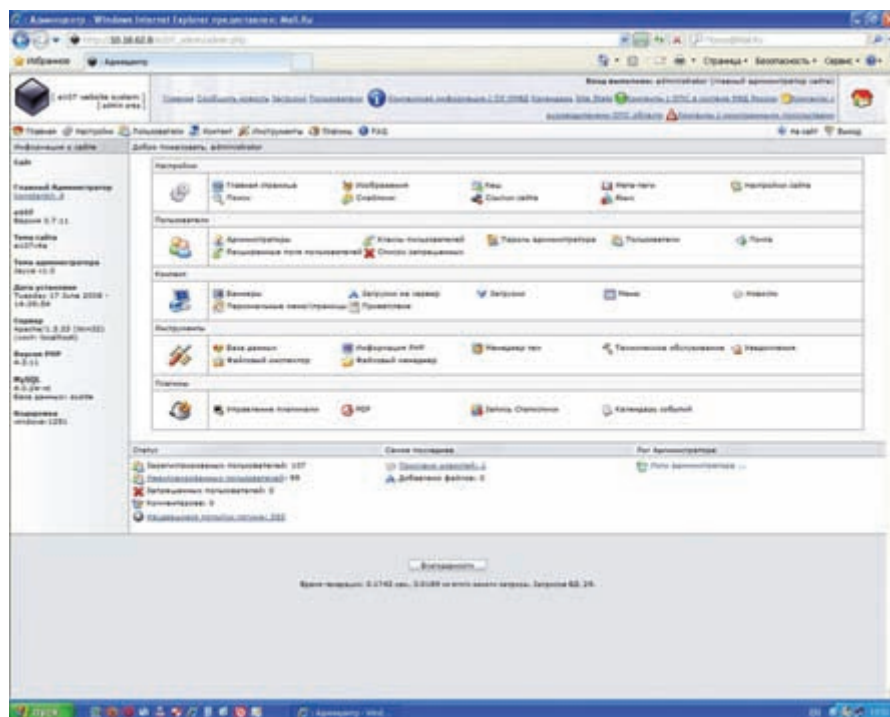


Рис. 2

ления информации в соответствующих разделах. При этом внешний вид сайта должен был иметь понятный любому пользователю интерфейс, не перегруженный так называемым «информационным мусором».

Обеспечить активность посещения сайта пользователями можно только при востребованности и актуальности служебной информации, а также при оптимальной структуре размещения её на сайте.

Так, внешний вид сайта состоит из трех областей (рис.1). В центре сайта помещаются оперативные новости, которые являются главной его страницей, а в левой и правой областях размещаются тематические меню, в которых содержится информация по соответствующим разделам служебной деятельности. Причём для удобства пользователей в левой области сайта размещаются меню, информация в которых преимущественно связана с общей повседневной служебной деятельностью и сосредотачивается в соответствующих разделах накопительным способом.

К такой информации относятся: приказы, распоряжения, указания СУ, УМВД, органов государственной власти, МВД России, непосредственное касающиеся деятельности следователя; методические и обзорно-аналитические материалы, подготовливаемые преимущественно сотрудниками аппарата СУ УМВД; передовой опыт по расследованию преступле-

ний и по организации следственной деятельности; экспресс-информация, а также графики, планы работ и статистическая информация. В правой же области сайта сосредоточены меню, относящиеся к методическим пособиям, план-конспектам по всем разделам служебной подготовки следователя, ссылки на другие сайты, как органов предварительного следствия, так и других подразделений МВД России, деятельность которых наиболее близка к следственной, а также меню, разделы которой связаны с историей органов предварительного следствия нашей области, юбилеями, поздравлениями, досугом.

Практически любая информация, не содержащая конфиденциальных сведений, помещается на сайте в соответствующем разделе или подразделе меню и для удобства пользователей выносится короткой заметкой на странице новостей. В свою очередь, текст этой заметки может иметь ссылку на конкретный документ, и пользователь сайта при желании, кликнув «мышкой» по этой ссылке, может его непосредственно открыть или сохранить у себя на компьютере.

Кроме оперативного и круглосуточного получения следователями копий электронных служебных документов, подготовленными преимущественно следственными подразделениями регионального СУ, акту-

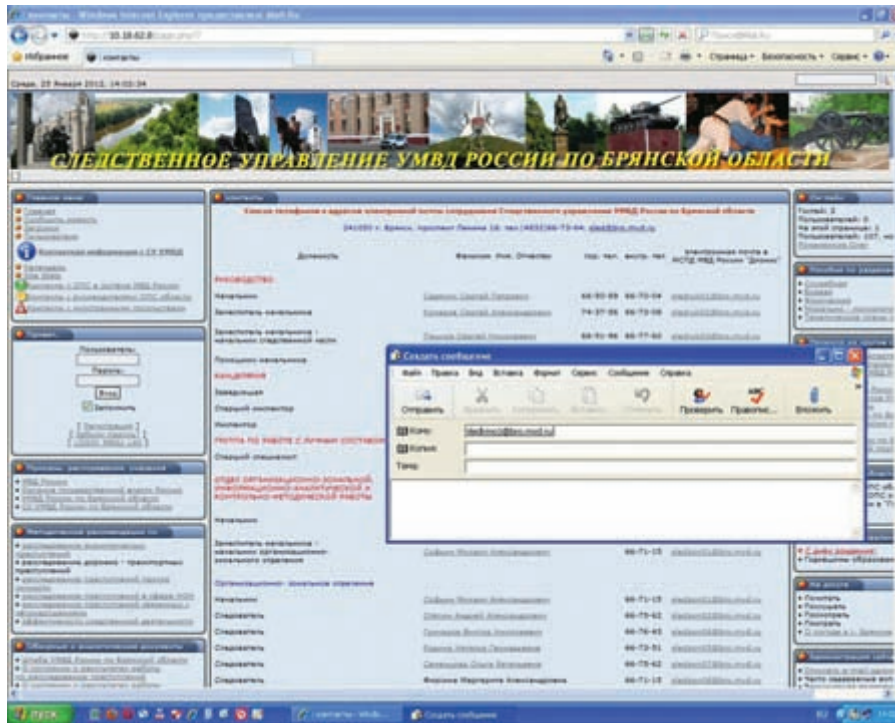


Рис. 3

альным и существенно экономящим служебное время остаётся вопрос электронного обмена информацией между сотрудниками следственных подразделений и ОВД в целом, а именно работы электронной почты МСПД МВД России «Дионис». Причём необходимо сделать этот обмен простым и удобным в использовании.

Отдельное использование известных и широко распространённых почтовых программ обязывает следователя вручную набирать адреса электронной почты необходимых абонентов или содержать их в адресной книге почтовой программы, на что затрачивается определённое время и необходимы соответствующие навыки, а в целом это несколько снижает привлекательность использования электронной почты следователем в служебной деятельности.

Максимально упростить процедуру обмена с помощью электронной почты можно, используя возможности Web-среды сайта, создав отдельную страничку на нём для размещения общей контактной информации о сотрудниках, имеющих адреса электронной почты. Тем самым создается вспомогательная страничка — посредник между почтовой программой и пользователем.

Из практического использования электронной почты и с учётом территориальности служебного обмена сотрудников следственных подраз-

делений установлено, что оптимальным является организация (регистрация) электронных адресов всем сотрудникам регионального следственного управления (более 70 человек), а на районном и городском уровне, как правило, от начальника отделения следственного подразделения и выше. В малочисленных же населённых пунктах, где в административном здании ОВД имеется АРМ следователя (руководителя), подключенное к ЕИТКС ОВД, электронная почта организуется и следователю.

Зарегистрированные в установленном порядке на региональном почтовом сервере МСПД МВД России «Дионис», адреса электронной почты (более 100) сотрудников следственных подразделений помещены на двух страницах главного меню сайта СУ УМВД: «Контактная информация с СУ УМВД» и «Контакты с руководителями ОПС области» соответственно, а на АРМах этих сотрудников в соответствии с парольными данными настроены так называемые «почтовые клиенты» в МСПД МВД России «Дионис» преимущественно, с помощью встроенной в операционную систему Windows, почтовой программы Outlook Express, которая установлена на автоматическое использование операционной системой Windows в качестве службы электронной почты в настройках используемого пользователем браузера. Открытое выстав-

ление на странице сайта служебных адресов электронной почты сегодня безопасно, так как известного по сети Internet спама в ЕИТКС ОВД нет и, по всей видимости, не будет, а для оперативного обмена информацией использование электронной почты достаточно удобно.

Такая организация максимально упрощает процедуру отправки электронной почты для пользователя с любым уровнем компьютерной грамотности. Так как находящемуся в любом месте доступа к ЕИТКС ОВД пользователю достаточно, зайдя с помощью любого браузера (Internet Explorer, Opera, Mozilla Firefox и т.п.) на сайт СУ УМВД (<http://10.18.62.8>), открыть на сайте соответствующую страничку — посредник с контактной информацией сотрудников следственных подразделений и, выбрав «мышкой» адрес электронной почты нужного сотрудника, сразу же на свой рабочий стол загрузить окно с почтовой программой, в адресной строке которой уже прописан нужный электронный адрес. Пользователю останется только вложить отправляемую служебную информацию в виде файла, обозначить тему своего послания и нажать «мышкой» на «кнопку» «отправить» (рис. 3).

Такой механизм привлекает использование электронной почты в служебной деятельности и решает несколько задач. Во-первых, максимально упрощает процедуру электронного обмена между пользователями, причём на страничках сайта с контактной информацией всегда присутствуют актуальные сведения об электронных адресах сотрудников в соответствии с их занимаемой должностью. Во-вторых, позволяет пользователям напрямую обмениваться информацией друг с другом без посредников. В-третьих, необходимость обращения к контактной информации невольно заставляет пользователей активней посещать главную страницу сайта и знакомиться с новостями СУ УМВД.