

Разработанные модели имеют ярко выраженную практическую направленность. Результатом деятельности подсистем в единой системе противодействия являются с одной стороны – обеспечение заданного уровня КБ, с другой – выявление, предупреждение, раскрытие и расследование преступлений, совершаемых с использованием СКТ.

Предпринятая нами попытка формализации деятельности по противодействию высокотехнологичной преступности в рамках национальной системы позволяет приблизиться к использованию обширного математического аппарата для разрешения проблемных вопросов противодействия высокотехнологичным преступлениям в целом.

Список использованных источников

1. Козлов, В.Е. Противодействие компьютерной преступности: проблемные вопросы и пути их разрешения : монография / В.Е. Козлов ; М-во внутр. дел Респ. Беларусь ; учреждение образования «Акад. М-ва внутр. дел Респ. Беларусь». – Минск : Акад. МВД Респ. Беларусь, 2006. – 256 с.
2. Черненко, И.Т. О состоянии борьбы с компьютерной преступностью в Республике Беларусь / И.Т. Черненко // Упр. защитой информ. – 2002. – № 3. – С. 360–368.
3. Вехов, В.Б. О необходимости разработки криминалистического учения об исследовании и использовании компьютерной информации и средств ее обработки // Компьютерная преступность и кибертерроризм : сб. науч. ст. ; под ред. В.А. Голубева, Т.Н. Ахтырской. – Запорожье : Центр исслед. компьютер. преступности, 2004. – Вып. 2. – С. 116–122.
4. Козлов, В.Е. Ситуационное моделирование с использованием информационных ресурсов, влияющих на эффективность противодействия компьютерной преступности / В.Е. Козлов // Вестн. Акад. МВД Респ. Беларусь. – 2013. – № 1. – С. 165–168.
5. Козлов, В.Е. Об учебной дисциплине «Облачные технологии» в правоохранительной деятельности / В.Е. Козлов // Вестн. Акад. МВД Респ. Беларусь. – 2017. – № 2. – С. 202–206.

Дата поступления в редакцию: 09.01.18

V.J. Kozlov, Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor, Associate Professor at the Department of Tactical-Special Training of the Academy of the MIA of the Republic of Belarus

ON SOME ASPECTS OF FORENSIC SUPPORT OF COUNTERACTION TO CRIMES COMMITTED WITH THE USE OF COMPUTER EQUIPMENT

In the article some aspects, forensic support of counteraction to crimes, committed with the use of computer hardware, are considered. Its content is based on the results of research in the field of countering «high-tech crime», conducted at the Academy of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Belarus. The proposals formulated are of a debatable nature.

Keywords: forensic support, crimes in the sphere of high technologies, counteracting high-tech crime, the preparation and investigation of crimes.

УДК 343.985.8

Д.Н. Лахтиков, кандидат юридических наук, заместитель начальника кафедры оперативно-розыскной деятельности факультета милиции Академии МВД Республики Беларусь

ОСОБЕННОСТИ АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОПЕРАТИВНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ

Излагается необходимость совершенствования аналитического компонента в профилактической деятельности оперативных подразделений ОВД, объясняется актуальность широкого внедрения технологий и использования инструментария аналитической работы, от которой в определенной степени зависят эффективность и качество функционирования системы оперативно-розыскной профилактики (ОРП). Излагаются востребованность и целесообразность активного развития аналитической составляющей ОРП как направления совершенствования этой деятельности в современных условиях.

Ключевые слова: аналитическое обеспечение, ОРП, оперативные подразделения, профилактика преступлений, профилактическая деятельность.

В соответствии со ст. 3 Закона от 15 июля 2015 г. № 307-З «Об оперативно-розыскной деятельности» на оперативные подразделения ОВД возложена задача предупреждения преступлений, которая в теории и практике ОРД трансформировалась в самостоятельную форму – ОРП. Данный вид деятельности осуществляется оперативными подразделениями ОВД с использованием всего комплекса оперативно-розыскных сил, средств и методов.

В основе ОРП ОВД – работа с информацией, и, хотя вопросы информационного обеспечения ОРП достаточно глубоко изучены в ранее проведенных исследованиях, в современных условиях для ОРП ОВД необходимо учитывать новые тенденции развития общества и технологий [1, 2]. Угрозы преступного характера весьма динамичны и разнообразны, установление и анализ признаков криминальной опасности необходимы еще до совершения преступления, чтобы своевременно принять меры превентивного характера, организовать и провести соответствующие оперативно-розыскные мероприятия, обеспечить информационное и силовое реагирование на определенных объектах и в отношении контингента лиц, представить достоверные сведения для решения иных задач, стоящих перед оперативными подразделениями ОВД.

Сегодня все большую актуальность в сфере борьбы с преступностью приобретает аналитическая работа, которую целесообразно осуществлять по различным направлениям. Например, разработка параметров использования оперативно-розыскных сил и средств; прогнозирование криминальной активности отдельных лиц и групп для их изобличения либо пресечения преступной деятельности. При этом аналитическое обеспечение профилактической деятельности обычно направлено на решение конкретных разовых тактических задач.

Повсеместное использование информационных технологий в различных сферах жизнедеятельности общества изменило представление о месте и роли информации, средствах ее обработки.

Необходимые для осуществления профилактической деятельности сведения находятся в большом массиве ненужных данных, причем информация может содержаться в скрытой форме (связи между некоторыми показателями, временные и пространственные зависимости и т. д.). Найти нужную информацию обычно не представляется возможным без применения методов аналитического (компьютерного) поиска, которые все более широко применяются в различных отраслях жизни [3, с. 70]. Совокупность названных методов (сегодня – Data Mining) является мультидисциплинарной областью, методологией интеллектуального анализа данных с целью обнаружения скрытой и неявной информации, появившейся и развивающейся на базе достижений прикладной статистики, распознавания образов, теории баз данных и др. Наличие различных направлений использования указанных методов обосновывает обилие методов и алгоритмов, реализованных в разнообразных действующих системах Data Mining. Многие из таких систем интегрируют в себе сразу несколько подходов и, как правило, в каждой системе имеется какая-то ключевая компонента, на которую делается основная ставка [4, с. 18].

При этом появление новых для ОРД возможностей до настоящего времени не нашло достаточного отражения ни в специальной, ни в научной литературе, ни в работе оперативных подразделений ОВД. Потенциал аналитического поиска отдельные оперативные подразделения ОВД эпизодически применяют при выявлении преступлений. В профилактической деятельности оперативных подразделений ОВД указанные возможности практически не используются.

Повышение роли информационных технологий является объективной тенденцией современного общества и влечет не только увеличение числа межличностных контактов, но и появление новых способов связи, особое место среди которых занимает интернет, где аккумулируются в себе огромные возможности в сфере взаимодействия людей, где сформирован особый тип коммуникационной среды, тесно связанной с повседневной жизнью. Смещение акцентов информационно-аналитической работы в интернете расширяет поле противодействия преступности. Сегодня практически любое учреждение и организация в сети имеет в пользовании значительные информационные массивы. Большинство людей, особенно в молодежной среде, имеют страницы в социальных сетях. Наиболее популярные в Беларуси – «Одноклассники», «ВКонтакте», «Мой мир», Facebook, Twitter и др. Их содержание пополняется самими участниками, предоставляется возможность отражения информации о пользователе: Ф.И.О., дата и место рождения, место жительства, учебные заведения, фотоснимки и др. Также характерным для со-

циальных сетей является организация системы «друзей», чье формирование происходит из круга общения реальной и виртуальной жизни. С учетом сказанного поиск в интернете с последующим анализом собранной информации должен являться одним из перспективных направлений работы субъектов ОРД.

Применение современных информационных технологий в ОРД ОВД позволяет не только добывать и накапливать оперативную и иную информацию, но и непосредственно анализировать ее на более высоком уровне, используя в том числе программные продукты, имеющиеся в свободном доступе. Идеальной моделью является автоматизированный компьютерный многовекторный мониторинг сети Интернет с последующей фиксацией значимой информации и непрерывным информированием соответствующих оперативных подразделений о лицах и фактах, представляющих оперативный интерес.

Правоохранительные органы иностранных государств также идут ко все большему включению аналитической составляющей в работу по противодействию преступности [5, с. 23]. В свою очередь, при осуществлении профилактической деятельности оперативными подразделениями ОВД, обладающими гласными и негласными источниками информации, простое накопление информации недопустимо, необходима эффективная система аналитического обеспечения.

Изучение специальной и научной литературы по проблеме аналитической деятельности в профилактике преступлений и ОРП позволяет констатировать, что в настоящее время изучаются определенные аспекты подобного рода деятельности, где акцент делается на информационные технологии, однако комплексных исследований, раскрывающих суть и содержание аналитического обеспечения ОРП, сегодня нет.

С позиции теории аналитической работы в ОРД обозначенная деятельность рассматривается не только как соответствующая деятельность специализированных субъектов – сотрудников информационно-аналитических подразделений, но и как познавательный процесс в целом с отдельными приобретенными в ходе него навыками для всех субъектов ОРД. Аналитическая работа независимо от сферы своего применения – творческая деятельность, связанная с оценкой имеющейся информации и подготовкой на ее основе оптимальных решений [6, с. 85]. В сфере профилактической деятельности аналитическая работа осуществляется оперативными подразделениями ОВД и заключается в приведении разрозненной оперативной и иной информации в логически обоснованную систему зависимостей (пространственных, временных, причинно-следственных и др.). Такая система позволяет адекватно оценивать совокупность фактов в целом и каждый в отдельности; выявлять условия, способствующие совершению преступлений; оказывать оперативно-профилактическое воздействие на конкретных лиц.

Изучение организации аналитического обеспечения в определенных сферах правоохранительной деятельности показывает, с одной стороны, что сложилась ситуация, когда созданы и функционируют структурные подразделения, обязанности которых связаны с выполнением различных видов аналитической работы, а также обработкой и систематизацией различных информационных материалов; с другой – фактически реализация информационно-аналитической работы сводится исключительно к информационному компоненту, т. е. к сбору информации, обеспечению функционирования различных программных продуктов, поддерживающих работу информационных баз данных. Таким образом, деятельность позиционируется с претензией на научную обоснованность, на практике в отдельных случаях компрометируется сама идея аналитического обеспечения, так как анализ, направленный на выявление сущностных свойств процесса, изучение взаимосвязей и обоснование целесообразности стратегических и тактических решений, фактически не применяется. Причина складывающейся ситуации в определенной степени заключается в неразработанности в ОРП ОВД теоретических и методологических основ аналитической составляющей как самостоятельного вида профессиональной деятельности.

Необходимость более широкого использования аналитических технологий в ОРП ОВД очевидна и обусловлена циркулированием многоуровневой разноплановой информации криминального характера, отсутствием широкого внедрения современных подходов принятия и реализации тактических решений, несоответствием содержания фактической деятельности отдельных структур заявленной технологической и функциональной нагрузке. Опираясь на аналитические данные, ОРД должна быть активной и превентивной. Необходимо своевременно анализировать оперативную и иную информацию, накапливаемую различными оперативными

подразделениями ОВД для установления на основе разрозненных данных взаимосвязей между интересующими ОВД лицами и фактами, представляющими оперативный интерес, получения качественно новой информации об интересующих оперативные подразделения событиях.

Так, в специальной литературе выделяется четыре уровня, на которых может находиться аналитическое обеспечение ОРП:

хаотический. Характеризуется разработкой аналитической модели, отсутствием квалифицированных аналитиков, разовым использованием результатов аналитической деятельности, нехваткой технологий и средств «продвинутого» сбора и анализа данных, работой с программами Word и Excel;

ответной реакции. Отличается наличием специалистов с опытом аналитической работы, недостаточно совместимых средств и технологий анализа, а также отсутствием возможности импортирования данных из различных баз для их анализа. На этом уровне аналитическая работа нацелена на конкретные проблемы, связанные с преступностью, выявленные вне аналитического процесса;

эволюционный. Характеризуется наличием профессиональных аналитиков со специальным образованием, функционированием специализированных аналитических подразделений, участием руководства в аналитическом процессе, объединением аналитических технологий и инструментов в централизованную аналитическую систему, располагающую программным обеспечением, интегрирующим различные аналитические процессы;

всеобъемлющий. Характеризуется присутствием аналитиков и аналитики на всех уровнях с их глубокой специализацией [5, с. 24–26].

Для усиления аналитической составляющей в профилактической деятельности оперативных подразделений ОВД целесообразно решать вопрос о подготовке соответствующих специалистов, обеспечении аналитическими программными продуктами, позволяющими интегрировать информационные материалы, способные осуществлять статистический анализ преступности, анализ оперативной информации, использовать геоинформационные системы и другие возможности. При этом сам по себе инструментарий не исключает риска и неопределенности при принятии решений, обладает способностью осуществлять достоверные прогнозы в зависимости от значительного числа переменных, в большинстве случаев не имеющих отношение к самой технологии, в том числе от качества информации, которую анализирует система, а также от компетентности аналитика.

Таким образом, можно заключить, что аналитическое обеспечение может явиться важнейшим элементом организации ОРП ОВД, базой для планирования и прогнозирования, принятия оптимальных тактических и стратегических решений. В свою очередь, причина недостаточного развития аналитической работы в определенной степени заключается в неразработанности в ОРП ОВД ее гносеологических и праксиологических основ.

Совершенствование аналитического обеспечения профилактической деятельности оперативных подразделений ОВД необходимо и актуально. Этот процесс может стать этапом эволюции возможностей аналитики в контексте средств профилактики, а основным направлением внедрения аналитической деятельности в ОРП ОВД должна стать научная разработка и конструирование системы аналитического обеспечения профилактической деятельности оперативных подразделений ОВД, активизация процесса подготовки соответствующих специалистов.

Список использованных источников

1. Овчинский, С.С. Оперативно-розыскная информация. Теоретические основы информационно-прогностического обеспечения оперативно-розыскной и профилактической деятельности органов внутренних дел по борьбе с организованной преступностью / С.С. Овчинский ; под ред. А.С. Овчинского, В.С. Овчинского. – М. : Инфра-М, 2000. – 367 с.

2. Яскевич, А.В. Использование возможностей специализированных интернет-сайтов в оперативно-розыскной профилактике / А.В. Яскевич, Д.Н. Лахтиков // Вопросы криминологии, криминалистики и судебной экспертизы : сб. науч. тр. ; редкол.: А.В. Дулов (гл. ред.) [и др.] ; Науч.-практ. центр Гос. ком. судеб. экспертиз Респ. Беларусь. – Минск, 2014. – Вып. 1. – С. 70–74.

3. Нефедов, С.Н. Применение методов Data Mining & Knowledge Discovery в оперативно-розыскной деятельности / С.Н. Нефедов, В.А. Пархименко, М.М. Татур // Актуальные вопросы оперативно-розыскной дея-

тельности : тез. докл. респ. науч.-практ. конф. (Минск, 2 июня 2017 г.) / учреждение образования «Акад. М-ва внутр. дел Респ. Беларусь»; редкол.: А.Н. Тукало (отв. ред.) [и др.]. – Минск : Акад. МВД, 2017. – С. 70–72.

4. Возяков, В.И. О поддержке принятия решения в технологии Data Mining / В.И. Возяков, В.П. Филиппов // Вестн. Рос. ун-та кооперации. – № 1. – 2015. – С. 18–27.

5. Полетаева, И.В. Модель аналитического процесса в практике правоохранительных органов на примере Королевской канадской полиции / И.В. Полетаева // Борьба с преступностью за рубежом (по материалам иностр. печати). – 2016. – № 3. – С. 22–32.

6. Денисов, В.В. Сущность и содержание информационно-аналитического обеспечения полицейской разведки / В.В. Денисов, Е.Н. Яковец // Тр. Акад. упр. МВД России. – 2017. – № 1. – С. 84–89.

Дата поступления в редакцию: 19.01.18

D.N. Lakhtikov, *Candidate of Juridical Sciences, Deputy Head, Department of Operational and Investigative activities of the Faculty of the police of the Academy of the MIA of the Republic of Belarus*

PECULIARITIES OF ANALYTICAL SUPPORT OF PREVENTIVE ACTIVITY OF OPERATIONAL SUBDIVISIONS OF INTERNAL AFFAIRS

The need for improving the analytical component in the preventive activities of the operational divisions of the internal affairs agencies is explained, the urgency of the wide introduction of technologies and the use of analytical tools, on which the effectiveness and quality of the operational-search prevention system depends to some extent, is explained. The demand and expediency of the active development of the analytical component of operational-search prevention as a direction for improving this activity in modern conditions is outlined.

Keywords: analytical support, operational-search prevention, operational units, crime prevention, preventive activities.

УДК 343.985.8

А.Н. Толочко, кандидат юридических наук, доцент, доцент кафедры оперативно-розыскной деятельности факультета милиции Академии МВД Республики Беларусь
(e-mail: tolochko28061981@mail.ru)

АЛГОРИТМ РЕШЕНИЯ НЕКОТОРЫХ НАУЧНЫХ ЗАДАЧ ОПЕРАТИВНО-ТАКТИЧЕСКОГО И ТАКТИКО-КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА

Предложен универсальный алгоритм научной разработки оперативно-тактического обеспечения различных направлений деятельности оперативных сотрудников, касающихся особенной и общей части ОРД (раскрытие отдельных видов преступлений, розыск лиц, работа с конфидентами и др.). Алгоритм также может использоваться для аналогичных научных разработок в области криминалистической тактики.

Ключевые слова: оперативно-розыскная тактика, оперативно-розыскное мероприятие, оперативно-розыскное действие, тактический прием, оперативная комбинация, оперативно-розыскная ситуация.

Разработка тактического инструментария для правоохранительной практики – одна из наиболее сложных научных задач. Если организация предполагает вопрос «что делать?», методика – «как делать?», то тактика, чье использование позволяет быстро и эффективно получать, проверять и реализовывать информацию, отвечает на вопрос «как делать, чтобы перехитрить преступника, оказывающего противодействие правоохранительным органам?».

Разработка тактического инструментария достаточно сложна, и многие исследования здесь сводятся только к составлению рекомендаций по осуществлению отдельных оперативно-розыскных мероприятий или следственных действий. При этом результаты исследований не всегда соответствуют критерию новизны, а по факту обновляют наработки предшественников.

Анализ профессиональной практики сотрудников оперативных подразделений и следователей, литературных источников о проблемах оперативно-розыскной и криминалистической тактики позволяет выработать оптимальный научный подход к разработке оперативно-тактического обеспечения самого сложного и очень значимого направления деятельности оперативных сотрудников – раскрытия отдельных видов преступлений.