

дов для своевременного предупреждения, выявления и пресечения преступлений, обеспечения безопасности его участников.

В рамках совершенствования межведомственного взаимодействия целесообразно установить единообразный порядок направления поручений в соответствии с ч. 4 ст. 184 УПК с указанием конкретных действий (мероприятий) и лиц, в отношении которых их необходимо произвести (провести); минимизировать практику допроса сотрудников оперативных подразделений в ходе судебного разбирательства; закрепить приоритет исполнения запросов по линии наркоконтроля банками и НКФО, операторами электросвязи и интернет-провайдерами; установить единый порядок обмена информацией о финансовых операциях между КГК и подразделениями НиПТЛ МВД.

Реализация указанных предложений позволит повысить эффективность противодействия наркопреступности, своевременно реагировать на изменения форм и методов деятельности сбытчиков, реализуя правоохранительную функцию государства на качественно новом уровне.

#### Список использованных источников

1. Аتماжитов, В. М. Взаимодействие аппаратов уголовного розыска с другими службами горрайорганов внутренних дел при раскрытии преступлений и пути его совершенствования : автореф. дис. ... канд. юрид. наук : 12.00.12 / В. М. Аتماжитов ; Акад. МВД СССР. – М., 1981. – 53 с.
2. Баландин, Д. А. Взаимодействие оперативных подразделений исправительных колоний Минюста России и органов внутренних дел в борьбе с экономическими преступлениями : автореф. дис. ... канд. юрид. наук : 12.00.12 / Д. А. Баландин ; Акад. упр. МВД России. – М., 2004. – 27 с.
3. Галахов, С. С. Правовые и организационные основы деятельности подразделений специальных технических мероприятий органов внутренних дел и перспективы их развития / С. С. Галахов ; ВНИИ МВД России. – М., 2003. – 288 с.
4. Гегель, Г. В. Ф. Сочинения [Электронный ресурс] : в 14 т. / Г. В. Ф. Гегель. – М. : Совет. энцикл., 1937. – Т. 5. : Наука логики. – Режим доступа: [platon.net/load/knigi\\_po\\_filosofii/istorija\\_nemeckaja\\_klassicheskaja/gegel\\_sochinenija\\_v\\_14\\_tomakh/12-1-0-733](http://platon.net/load/knigi_po_filosofii/istorija_nemeckaja_klassicheskaja/gegel_sochinenija_v_14_tomakh/12-1-0-733). – Дата доступа: 18.09.2022.
5. Маркова, О. В. Повышение эффективности противодействия правоохранительных органов легализации (отмыванию) средств, полученных преступным путем / О. В. Маркова // Проблемы оперативно-розыскного обеспечения уголовного процесса : респ. науч.-практ. конф. памяти первого начальника каф. оператив.-розыск. деятельности фак. милиции Акад. МВД Респ. Беларусь Л. Н. Калинковича, Минск, 7 июня 2019 г. : тез. докл. / Акад. М-ва внутр. дел Респ. Беларусь ; редкол.: А. Н. Тукало (отв. ред.) [и др.]. – Минск, 2019. – С. 53–54.
6. Моисеева, И. А. Государственный контроль над легализацией (отмыванием) средств, полученных преступным путем / И. А. Моисеева // Проблемы оперативно-розыскного обеспечения уголовного процесса : респ. науч.-практ. конф. памяти первого начальника каф. оператив.-розыск. деятельности фак. милиции Акад. МВД Респ. Беларусь Л. Н. Калинковича, Минск, 7 июня 2019 г. : тез. докл. / Акад. М-ва внутр. дел Респ. Беларусь ; редкол.: А. Н. Тукало (отв. ред.) [и др.]. – Минск, 2019. – С. 62–64.
7. Назаров, С. Д. Взаимодействие аппаратов по борьбе с организованной преступностью с другими субъектами оперативно-розыскной деятельности : автореф. дис. ... канд. юрид. наук : 12.00.12 / С. Д. Назаров ; Волгогр. юрид. ин-т МВД России. – Волгоград, 1997. – 22 с.

Дата поступления в редакцию: 04.11.2022

УДК 343.985

**В. В. Бачила**, кандидат юридических наук, доцент, профессор кафедры уголовного процесса Академии Министерства внутренних дел Республики Беларусь

#### ОБ УГОЛОВНО-ПРОЦЕССУАЛЬНОМ АСПЕКТЕ ПОНЯТИЯ «КОМПЬЮТЕРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ»

На основе исследования законодательства Республики Беларусь рассматриваются актуальные вопросы, касающиеся понятийного аппарата, определения понятия «компьютерная информация». Проведен его анализ. Предложены научный и правовой подходы к определению понятия «компьютерная информация» и дополнение в уголовно-процессуальный закон.

Ключевые слова: осмотр компьютерной информации, данные, сведения, компьютерная информация, компьютерные системы, сети, машинные носители, информационная система, информационный ресурс

*V. V. Bachila, Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor, Professor of the Department of Criminal Procedure of the Academy of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Belarus*

## **ON THE CRIMINAL PROCEDURAL ASPECT OF THE NOTION OF 'COMPUTER INFORMATION'**

*The topical issues concerning the conceptual apparatus, the definition of the notion of 'computer information' are considered on the basis of the examination of the legislation of the Republic of Belarus. Its analysis is carried out. The scientific and legal approaches to the formulation of the notion of 'computer information' and amendments to the law of criminal procedure are proposed.*

*Keywords: inspection of computer information, data, information, computer information, computer systems, networks, machine-readable storages, the information system, an information resource*

В 2021 г. в Уголовно-процессуальном кодексе Республики Беларусь (УПК) были закреплены положения, касающиеся проведения нового вида осмотра – осмотра компьютерной информации.

В соответствии со ст. 203 УПК основанием для проведения этого вида осмотра является наличие достаточных данных полагать, что в ходе этих следственных действий могут быть обнаружены следы преступления и иные материальные объекты, выяснены другие обстоятельства, имеющие значение для уголовного дела.

Согласно п. 3<sup>1</sup> ст. 204 УПК «при невозможности или нецелесообразности изъятия объекта, содержащего компьютерную информацию, имеющую значение для уголовного дела или материалов проверки, при осмотре может осуществляться ее копирование (фиксация) в отображаемой форме, в том числе создание образа носителя компьютерной информации. При копировании (фиксации) компьютерной информации должны обеспечиваться условия, исключающие возможность ее утраты, использоваться процедуры и методы, обеспечивающие действительность копируемой (фиксируемой) компьютерной информации. Об осуществлении копирования (фиксации) компьютерной информации в протоколе делается запись».

В свою очередь, в ст. 204<sup>1</sup> «Осмотр компьютерной информации» УПК законодатель, регламентируя данный вид осмотра, указывает, что:

«1. Осмотр компьютерной информации проводится на месте производства следственного действия.

2. Осмотр компьютерной информации, доступ к которой осуществляется посредством аутентификации пользователя либо которая содержит информацию о частной жизни лица, сведения, составляющие охраняемую законом тайну, или иную информацию, распространение и (или) предоставление которой ограничено, проводится только с согласия обладателя информации и в его присутствии или по постановлению следователя, органа дознания с санкции прокурора или его заместителя, если иное не предусмотрено частью 5 настоящей статьи. В случаях, не терпящих отлагательства, осмотр компьютерной информации может быть проведен по постановлению следователя, органа дознания без санкции прокурора с последующим направлением ему в течение 24 часов сообщения о проведенном осмотре.

3. В ходе осмотра компьютерной информации следователем, органом дознания могут производиться действия, предусмотренные функционалом информационных систем, информационных ресурсов, а также использоваться научно-технические средства, оборудование, аппаратура, приборы, компьютерные программы.

4. В протоколе осмотра компьютерной информации должны быть указаны использованные научно-технические средства, оборудование, аппаратура, приборы, компьютерные программы и описаны порядок осуществления доступа к компьютерной информации, произведенные в ходе осмотра действия и полученные результаты.

5. Осмотр компьютерной информации, хранящейся в компьютерной системе, сети или на машинных носителях, изъятых при производстве процессуальных действий, санкционированных прокурором, проводится без санкции прокурора.

6. О проведении осмотра компьютерной информации составляется протокол с соблюдением требований статей 193 и 194 настоящего Кодекса».

Таким образом, из содержания рассматриваемых норм следует, что осмотр компьютерной информации может быть осуществлен:

на месте производства следственного действия согласно ст. 204 УПК в ходе осмотра места происшествия, трупа, местности, помещения, жилища и иного законного владения (в данном случае осмотр компьютерной информации, возможно, будет носить второстепенный (вспомогательный) характер);

как отдельный вид осмотра, целью которого является осмотр компьютерной информации, хранящейся в компьютерной системе, сети или на машинных носителях, ранее изъятых при производстве процессуальных действий (в порядке ст. 204<sup>1</sup> УПК).

Уголовно-процессуальный закон не содержит определения понятия «компьютерная информация», тем самым переводя его в дискуссионную плоскость и вызывая определенные трудности у правоприменителей.

Вместе с тем отраслевое законодательство Республики Беларусь уже оперирует данными понятиями. Так, в Уголовном кодексе Республики Беларусь (УК) закреплено, что «под компьютерной информацией понимается информация, хранящаяся в компьютерной системе, сети или на машинных носителях, обрабатываемая компьютерной системой либо передаваемая в пространстве с помощью любых программно-технических средств» (п. 18 ч. 5 ст. 4).

В свою очередь, Закон Республики Беларусь от 15 июля 2015 г. № 307-3 «Об оперативно-розыскной деятельности» определяет, что «компьютерная информация – это сведения, воспринимаемые (воспринятые) комплексом программно-технических средств» (абзац четвертый части первой ст. 2).

Кроме того, Закон Республики Беларусь от 10 ноября 2008 г. № 455-3 «Об информации, информатизации и защите информации» рассматривает в качестве информации «сведения о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах независимо от формы их представления» (абзац двенадцатый части первой ст. 1).

Таким образом, следует отметить, что исследуемое определение в рассматриваемом нами контексте включает в себя два взаимосвязанных аспекта. Речь ведется не просто об информации, а о сведениях о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах, имеющих значение для уголовного дела или материалов проверки и находящихся в каком-то технологическом устройстве (компьютерная система, сеть, комплекс программно-технических средств).

В научной литературе [1–4] и законодательстве использование понятия «информация» сопряжено с использованием таких терминов, как «данные», «сведения», «сообщения».

Так, в ч. 1 ст. 88 УПК указывается, что «доказательствами являются любые фактические данные, полученные в предусмотренном законом порядке». В свою очередь, показания подозреваемого, обвиняемого, потерпевшего, свидетеля определяются через «сведения», «сообщения» (ст. 91–94 УПК).

Рассматривая эти дискуссионные аспекты, следует согласиться с мнением Э. Г. Минькашева, что «понятие „информация“ следует определять через родовое слово „данные“, используя разделительный союз „или“, который по значению будет разделительным для слова „сведения“, то есть в нашем понимании информация – это „данные или сведения“, а не „сведения (сообщения, данные)“» [5, с. 284].

Еще одним ключевым аспектом понятия «компьютерная информация» являются термины, используемые для определения устройств, подлежащих осмотру, и содержащиеся в уголовно-процессуальном законе: «компьютерные системы», «сети», «машинные носители», «информационная система», «информационный ресурс».

Однако уголовно-процессуальный закон не раскрывает их содержательную суть. При этом следует отметить, что УК и Закон Республики Беларусь от 15 июля 2015 г. № 307-3 «Об оперативно-розыскной деятельности» добавляют к ним термины «программно-технические средства», «комплекс программно-технических средств».

Проанализируем законодательство Республики Беларусь на предмет использования этих понятий в иных нормативных правовых актах и уясним их значение с точки зрения уголовного процесса.

В ст. 1 Соглашения о сотрудничестве государств – участников Содружества Независимых Государств в борьбе с преступностью в сфере информационных технологий, ратифицированного Законом Республики Беларусь от 16 июля 2019 г. № 207-3, под компьютерной системой понима-

ется «комплекс аппаратных и программных средств, предназначенных для автоматизированного сбора, хранения, обработки, передачи и получения информации»; под информационной системой – «организационно упорядоченная совокупность средств, реализующих определенные технологические действия посредством информационных процессов, предназначенных для решения конкретных функциональных задач».

В свою очередь, в ст. 1 Закона Республики Беларусь от 10 ноября 2008 г. № 455-З «Об информации, информатизации и защите информации» приведены определения следующих понятий: «информационная сеть – совокупность информационных систем либо комплексов программно-технических средств информационной системы, взаимодействующих посредством сетей электросвязи»; «информационная система – совокупность банков данных, информационных технологий и комплекса (комплексов) программно-технических средств»; «информационный ресурс – организованная совокупность документированной информации, включающая базы данных, другие совокупности взаимосвязанной информации в информационных системах»; «комплекс программно-технических средств – совокупность программных и технических средств, обеспечивающих осуществление информационных отношений с помощью информационных технологий»; «информационная технология – совокупность процессов, методов осуществления поиска, получения, передачи, сбора, обработки, накопления, хранения, распространения и (или) предоставления информации, а также пользования информацией и защиты информации».

Из анализа этих определений следует, что в ходе реализации уголовно-процессуальной деятельности доступ к компьютерной информации осуществляется посредством определенным образом выстроенных различных технологических построений, функционирующих в виде:

совокупности информационных систем либо комплексов программно-технических средств информационной системы, взаимодействующих посредством сетей электросвязи (сформированной в виде информационной сети);

совокупности банков данных, информационных технологий и комплекса (комплексов) программно-технических средств (сформированной в виде информационной системы);

организованной совокупности документированной информации, включающей в себя базу данных, другие совокупности взаимосвязанной информации в информационных системах (представленной в виде информационного ресурса);

совокупности программных и технических средств, обеспечивающих осуществление информационных отношений с помощью информационных технологий (представленной в виде комплекса программно-технических средств).

Косвенное подтверждение такому подходу содержится в определении понятия «владелец программно-технических средств, информационных ресурсов, информационных систем и информационных сетей», под которым подразумевается «субъект информационных отношений, реализующий права владения, пользования и распоряжения программно-техническими средствами, информационными ресурсами, информационными системами и информационными сетями в пределах и порядке, определенных их собственником в соответствии с законодательством» (ст. 1 Закона Республики Беларусь от 10 ноября 2008 г. № 455-З «Об информации, информатизации и защите информации»).

Следует отметить, что в Республике Беларусь в настоящее время отсутствует законодательное закрепление понятия «машинные носители». В ранее действовавшем Законе Республики Беларусь от 10 января 2000 г. № 357-З «Об электронном документе» давалось следующее определение: «машинный носитель – магнитный диск, магнитная лента, лазерный диск и иные материальные носители, используемые для записи и хранения информации с помощью электронно-вычислительной техники» (ст. 1).

Таким образом, отсутствие в уголовно-процессуальном законе определения понятия «компьютерная информация» приводит к его различному толкованию в теории и правоприменительной практике и, как следствие, к возможности совершения ошибок, влекущих за собой нарушения закона.

На основании изложенного полагаем целесообразным внести дополнение в ст. 6 «Разъяснение некоторых понятий и наименований, содержащихся в настоящем Кодексе» УПК следующего содержания: «компьютерная информация – данные или сведения о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах независимо от формы их представления, находящиеся в инфор-

мационной системе, информационной сети, информационном ресурсе, комплексе программно-технических средств или на машинных носителях и имеющие значение для уголовного дела или материалов проверки».

#### Список использованных источников

1. Трофимцева, С. Ю. Проблемы дефиниций понятия «компьютерная информация» в российском праве / С. Ю. Трофимова // Евраз. юрид. журн. – 2017. – № 4. – С. 95–97.
2. Хлус, А. Защита информации – основное направление обеспечения национальной безопасности Республики Беларусь / А. Хлус // Юстыцыя Беларусі. – 2014. – № 5. – С. 54–59.
3. Сивицкая, Н. Особенности предмета несанкционированного доступа к компьютерной информации / Н. Сивицкая // Законность и правопорядок. – 2008. – № 1. – С. 36–39.
4. Вехов, В. Проблемы определения понятия компьютерной информации в сфере унификации уголовного законодательства стран СНГ / В. Вехов // Уголов. право. – 2004. – № 4. – С. 15–17.
5. Минькашев, Э. Г. Понятие информации и компьютерной информации: правовые аспекты / Э. Г. Минькашев // Молодой учен. – 2021. – № 50. – С. 283–287.

Дата поступления в редакцию: 03.10.2022

УДК 341

**Н. М. Бобович**, кандидат технических наук, доцент,  
доцент кафедры информационного права факультета криминальной милиции  
Академии Министерства внутренних дел Республики Беларусь  
e-mail: n.bobovich@rambler.ru;

**П. Л. Боровик**, кандидат юридических наук, доцент,  
доцент кафедры информационного права факультета криминальной милиции  
Академии Министерства внутренних дел Республики Беларусь  
e-mail: P.Borovik@tut.by

#### ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОПЕРАТИВНОЙ ОБСТАНОВКИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОДЕЛИ РЕГРЕССИИ С СЕЗОННЫМИ ФИКТИВНЫМИ ПЕРЕМЕННЫМИ

Рассматриваются вопросы прогнозирования оперативной обстановки. Обозначены аспекты проблемы, указывающие на необходимость реализации соответствующих подходов с учетом сезонных колебаний преступности. Представлен метод прогнозирования, суть которого состоит в построении модели регрессии, которая наряду с фактором времени включает в себя сезонные фиктивные переменные. Сделан вывод о том, что прогнозирование оперативной обстановки должно предусматривать предсказание изменений в динамике и структуре ее компонентов в будущем с учетом сезонных колебаний преступности и являться обязательной составной частью информационно-аналитической работы в органах внутренних дел.

Ключевые слова: оперативная обстановка, прогнозирование, преступность, сезонные колебания, сезонные фиктивные переменные, информационно-аналитическая работа

**N. M. Bobovich**, Candidate of Technical Sciences, Associate Professor,  
Associate Professor of the Department of Information Law of the Faculty of Criminal Militia  
of the Academy of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Belarus  
e-mail: n.bobovich@rambler.ru;

**P. L. Borovik**, Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor,  
Associate Professor of the Department of Information Law of the Faculty of Criminal Militia  
of the Academy of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Belarus  
e-mail: P.Borovik@tut.by

#### FORECASTING THE OPERATIONAL ENVIRONMENT USING A REGRESSION MODEL WITH SEASONAL DUMMY VARIABLES

The article is devoted to the issues of forecasting the operational environment. The aspects of the problem are identified, indicating the need to introduce appropriate approaches taking into account seasonal fluctuations in crime.