

ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛОВ НА ЭКСПЕРТИЗУ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ДРУГИХ КОНТРОЛИРУЕМЫХ ВЕЩЕСТВ

Гладырев В.В.¹, Анчабадзе Н.А.², Кайргалиев Д.В.², Васильев Д.В.², Макиев К.Т.³

¹ Экспертно-криминалистический центр Министерства внутренних дел Российской Федерации, г. Москва, Россия (125171, г. Москва, ул. Зои и Александра Космодемьянских, 5), e-mail: vad.431@gmail.com.

² Федеральное государственное казенное учреждение высшего образования «Волгоградская академия Министерства внутренних дел Российской Федерации», Волгоград, Россия (400089, Волгоград, ул. Историческая, 130), e-mail: volakdm@va-mvd.ru.

³ Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский институт экономики, социологии и права», Волгоград, Россия (400011, Волгоград, просп. Университетский, 64), e-mail: viesp@viesp.ru.

Использование знаний сведущих лиц следователем для расследования преступлений, связанных с наркотическими средствами и другими контролируемыми веществами в Российской Федерации, осуществляется привлечением специалиста к участию в осмотре (обнаружение, фиксация, изъятие и упаковка следов) места происшествия и организацией производства судебной (химической, ботанической, биологической, химико-физической, наркологической и другими видами) экспертизы. Вещества, похищенные на запрещенные к обороту, инструменты, оборудование и химические реактивы, вероятно использованные подозреваемым для изготовления наркотиков, иной вспомогательный материал, предположительно использованный с целью культивации наркосодержащих растений, а также записи (прописи) и/или справочная литература, содержащие сведения о способах синтеза наркотических средств, направляются на экспертизу. Подготовка следователем материалов на экспертизу включает в себя отбор и транспортировку наркотических средств в экспертное учреждение, производимые с учетом их специфических особенностей, в условиях сохранения их первоначального вида, в сжатые сроки, как полностью, так и в виде отобранных представительных проб, позволяющих результат экспертизы распространить на все количество или всю массу обнаруженного. Упаковку направляемых на экспертизу предметов и веществ осуществляют по правилам: твердые – в полимерные пакеты, мазеобразные и жидкие – в стеклянные или полимерные бутылки или флаконы, с подробной информацией, что, где и когда было изъято. При направлении растительных объектов на исследование обеспечивается сохранность всех вегетативных органов растения; для установления района произрастания наркосодержащих растений, фазы их вегетации дополнительно проводят отбор сравнительных образцов растительного материала с вероятного места произрастания (культивации). К распространенным экспертным задачам авторы относят: определение вида наркотического средства; установление наличия наркотических средств на предметах; определение количественного содержания наркотически активного компонента; установление источника происхождения наркотического средства; установление (родовой или групповой) принадлежности сравниваемых объектов единому целому; определение способа изготовления наркотического средства. Использование современных достижений науки в расследовании преступлений как результат тесного взаимодействия следователя со специалистом способствует эффективному расследованию.

Ключевые слова: наркотические средства, судебная экспертиза, подготовка материалов на экспертизу, экспертные задачи исследования наркотиков, наркосодержащие растения, упаковка наркотических средств

PREPARING MATERIALS FOR ASSESSMENT OF DRUGS AND OTHER CONTROLLED SUBSTANCES

Gladyrev V.V.¹, Anchabadze N.A.², Kayrgaliev D.V.², Vasilev D.V.², Makiev K.T.³

¹ Federal State Public Establishment «Forensic Center of the Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation», Moscow, Russia (125130, Moscow, Z. and A. Kosmodem'anskih street, 5), e-mail: vad.431@gmail.com.

² Federal State Public Educational Establishment of Higher Training "Volgograd Academy of the Ministry of the Interior of the Russian Federation", Volgograd, Russia (400089, Volgograd, Istoricheskaya street, 130), e-mail: volakdm@va-mvd.ru.

³ Nonstate Educational Establishment of Higher Training «Volgograd Institute of Economics, Sociology and Law», Volgograd, Russia (400011, Volgograd, University av., 64), e-mail: viesp@viesp.ru.

Use knowledge knowledgeable persons investigator to investigate crimes related to narcotics and other controlled substances in the Russian Federation carried out the involvement of a specialist to participate in the inspection (detection, fixation and removal of packaging should be) the scene, and the judicial organization of production

(chemical, botanical, biological, chemical and physical, drug treatment and other types of) expertise. Substances similar to illicit trafficking, tools, equipment, chemicals, probably used for the manufacture of drug suspects, other supporting material, presumably used for the purpose of cultivation of narcotic plants, as well as records (recipe) and / or reference books containing information on how to synthetic drugs, sent for examination. Training materials on the investigator assessment includes the selection and transportation of narcotic drugs expert institution, made taking into account their specific features, while preserving their original form, in a short time, as completely and as selected representative samples, allowing to extend the result of the examination at all or the entire mass detected. The package sent to the examination of objects and materials is carried out according to the rules: solid - in polymer bags, pasty and liquid - in glass or plastic bottles, or vials, with details what, where and when it was seized. At the direction of plant facilities for research provided the safety of all vegetative organs of the plant; to establish the growing area of drug-containing plants, the phase of the growing season, additional comparative examples were selected plant material likely locus (cultivation). For common tasks to expert authors include: the definition of the type of drugs; establishing the presence of narcotics on the subject; quantification of narcotic active ingredient; establishing the origin of drugs; establishment (patrimonial or group) supplies compared objects unified whole; determining the method of manufacturing a drug. The use of modern scientific achievements in the investigation of crimes as a result of close cooperation with the expert investigator, promotes the effective investigation.

Keywords: drugs, judicial examination, preparation of materials for examination and expert research problems of drugs, narcotic plants, packaging of narcotics

Проблема наркомании с каждым годом становится острее, растет количество злоупотреблений наркотиками, из нелегального оборота все чаще стали изыматься кокаин, героин и неизвестные в 1990-х гг. синтетические наркотические средства. Кроме этого, ежегодное пополнение (внесение изменений и дополнений) Перечня контролируемых на территории нашего государства субстанций (веществ) указывает на ухудшение ситуации в сфере борьбы с наркопреступностью. Использование специальных знаний следствием в процессе расследования уголовных дел, возбужденных по фактам изъятия наркотических средств, осуществляется путем привлечения специалиста на место преступления для обнаружения, закрепления (фиксации, изъятия и упаковки) и предварительного их исследования, а также организации и производства судебной экспертизы запрещенных веществ. Судебная экспертиза – важнейшее процессуальное действие, состоящее в производстве специально назначенным судом или следователем лицом (экспертом), обладающим специальными знаниями, исследования в целях установления обстоятельств, имеющих значение в конкретном уголовном деле [9, с. 69].

В ходе расследования дел, связанных с наркотическими средствами, следователи могут назначать химические, ботанические, биологические, химико-физические, наркологические и иные виды экспертиз.

Целью статьи являлось исследование проблем, возникающих при организации проведения экспертных исследований контролируемых веществ.

При возбуждении уголовного дела изъятое вещество представляется в экспертное учреждение для проведения экспертизы в срок от трех суток до двух недель. С веществом в необходимых случаях на экспертизу направляют инструменты и оборудование для установления факта их использования при изготовлении наркотических средств, психотропных и сильнодействующих веществ. Решающее значение в подготовке материалов

на экспертизу имеют вопросы предоставления (тщательно упакованных) наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, сильнодействующих и ядовитых веществ, и их следов, а также иных веществ (например, лекарственных препаратов, используемых для изготовления наркотических средств, или психотропных веществ, химические реактивы, органические и минеральные растворители, посуда (бытовая или специальная), остатки растительного сырья, почва и объекты почвенного происхождения, иной вспомогательный материал, который предположительно использовали для культивирования наркосодержащих растений или изготовления наркотических средств, а также записи (прописи) и/или справочная литература, которая предположительно содержит сведения о способах синтеза запрещенных к обороту средств. Транспортировку различного вида наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров в экспертное учреждение осуществляют с учетом их специфических особенностей, возможности сохранности первоначального вида (исключены изменения состава, утрата и порча). Время, отводимое на назначение экспертизы, должно быть минимальным, так как промедление может вести к утрате микрочастиц наркотического средства с различных объектов-носителей (шприца, иглы, одежды проверяемого лица), исследование которых должно организовано в первую очередь [8, с. 149].

Обнаруженные в незаконном обороте или хранящиеся небольшие количества наркотических средств, транспортировка которых не вызывает серьезных трудностей, на экспертизу предоставляются в полном объеме. При расследовании дел о незаконных операциях с огромным количеством (от нескольких десятков тысяч и более) наркотических средств, психотропных веществ или веществ, используемых для их изготовления, когда изъятие всех объектов затруднено, следователь привлекает специалиста к участию в отборе представительной пробы объекта, позволяющей оценку результатов ее исследования, оформленную в заключении эксперта, распространять на все количество, всю массу обнаруженного. Отбор представительных проб объектов производит специалист в соответствии с методическими рекомендациями [6].

Отобранные пробы упаковывают с соблюдением строгих правил: твердые вещества рекомендуется упаковывать в полимерные пакеты, мазеобразные и жидкие вещества – в чистые стеклянные или полимерные бутылки или флаконы, емкость которых не должна превышать объем помещаемого в них объекта. На упаковке указывают, откуда отобрана помещенная в них проба. Упаковка должна отвечать требованиям безопасности и не допускать видоизменения изъятых при транспортировке и хранении. Упаковку ведут по следующим правилам:

- 1) инъекционные иглы закрывают защитными колпачками, исключая уколы во время транспортировки или их осмотра;

2) невысушенный растительный материал нельзя упаковывать в герметичные, полиэтиленовые пакеты (плотные ткани, брезент и т.п.), поскольку при хранении в них процессы гниения ведут к его уничтожению; предпочтение в качестве упаковочного материала отдают бумаге, допускающей испарение влаги из объекта, на упаковке обязательно указывают, что направляемый на экспертизу объект подвержен загниванию;

3) химические соединения (кислоты, щелочи, соли, спирты, альдегиды и т.п.) должны упаковываться герметично;

4) не допускается совместная упаковка легко вступающих во взаимодействие химических соединений (органических растворителей и содержащих их реакционных смесей, кислот и реакционных смесей с кислой реакцией среды, щелочей и реакционных смесей со щелочной реакцией среды, натрия или калия и содержащих их смесей (растворителей, в которых эти металлы добавляются для удаления следов влаги), ядовитых веществ (цианистого натрия, цианистого калия и т.п.);

5) запрещено помещать в одну упаковку наркотические средства (психотропные вещества), исходные реактивы и прекурсоры;

6) тонкостенная стеклянная посуда, заполненная химическими веществами, перед помещением в коробку или ящик обертывается мягким материалом (ватой, тканью) для предотвращения ее повреждения;

7) на емкости с химическими жидкостями указывают сведения, поясняющие, что, где и когда было изъято, подвергалась ли переупаковке, отбиралась ли из какой именно емкости или собрано с определенной поверхности.

При направлении на экспертизу растительных объектов обеспечивают сохранность всех вегетативных органов растения (соцветий, листьев, стеблей, коробочек). Для установления района произрастания наркосодержащих растений, фазы их вегетации наряду с ними специалист по заданию следователя отбирает и сравнительные образцы растений (конопли, мака) с вероятного места произрастания (культивации) [10, с. 140], изъятое в максимально короткий период доставляется на экспертизу. Установление способа изготовления наркотического средства возможно при направлении на экспертизу орудий и предметов [2, с. 52], приспособленных для этих целей: сита, ткани, пресс-формы, ножей, скребок, кофемолки, ступки, весов и т.п. Идентификация целого по частям поручается эксперту при наличии у следователя информации об условиях хранения и месте изъятия отдельных частей, подлежащих сравнению. Для доказывания фактов сбыта, хранения проверяемым лицом наркотических средств большое значение имеет отбор смывов с рук, срезов ногтевых пластин, смывов с губ и рта, образцов биологических жидкостей (крови, мочи, слюны). Смывы с рук в большинстве случаев производят водно-спиртовой смесью (в

объемном соотношении 1:1) или спиртом (наркотических средств, изготовленных из конопли, и их следов). Изъятые смывы и срезы упаковывают и опечатываются отдельно друг от друга. Отдельно упаковывают и контрольный (холостой) образец материала, с помощью которого производили смывы (это тонкая и легкая хлопчатобумажная ткань из редко сплетенных нитей (марля), пропитанная растворителем).

Изъятие образцов крови, мочи и слюны производят медицинские работники.

В уголовном процессе не предусмотрено обязательное проведение экспертизы в случаях необходимости установить природу неизвестного вещества, отнести его к контролируемым. На практике же необходимость установления обстоятельства и выяснения вопросов, разрешение которых требует специальных знаний и которые выходят за рамки общеизвестных и правовых, составляющих компетенцию органов и лиц, назначающих экспертизу, очевидна. Поэтому для определения вида средств и веществ (наркотическое, психотропное или их аналоги, сильнодействующее или ядовитое), их размеров, названий и свойств, происхождения, способа изготовления, производства или переработки, а также для установления принадлежности растений к культурам, содержащим наркотические вещества, требуются специальные знания, суды должны располагать соответствующими заключениями экспертов или специалистов [1, с. 97; 3].

Согласно Федеральному закону «О наркотических средствах и психотропных веществах» проведение экспертиз с использованием или в отношении наркотических средств и психотропных веществ, или для их идентификации разрешается юридическим лицам при наличии у них лицензии на данный вид деятельности. Проведение экспертиз контролируемых веществ в экспертных подразделениях Следственного комитета, Генеральной прокуратуры, федерального органа исполнительной власти по контролю за оборотом наркотических средств и психотропных веществ, федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере внутренних дел, федерального органа исполнительной власти по таможенным делам, органов федеральной службы безопасности, федерального органа исполнительной власти в сфере исполнения уголовных наказаний, деятельности судебных приставов, нотариата, адвокатуры, органов регистрации, осуществляется без лицензии. Проведение экспертиз осуществляют также и подразделения федерального органа исполнительной власти, проводящего государственную политику в области обороны.

В ст. 57, 58 УПК определен круг лиц (специалист и эксперт), их права и обязанности, а в ст. 70 и 71 УПК РФ перечислены основания для их отвода. В соответствии с п. 3 ч. 4 ст. 57 УПК РФ эксперт не вправе «проводить без разрешения дознавателя, следователя, суда

исследования, могущие повлечь полное или частичное уничтожение объектов либо изменение их внешнего вида или основных свойств». В связи с этим при вынесении постановления о назначении экспертизы наркотических средств следователь должен вынести соответствующее разрешение, отразив его в отдельном пункте резолютивной части постановления.

Действующие методики экспертного исследования наркотических средств, психотропных веществ и сопутствующих им объектов предусматривают комплексное решение экспертных задач, включающее морфологическое, химическое, химико-физическое и иные виды исследований. В постановлении о назначении экспертизы следователь, как правило, указывает ее вид после консультаций с руководителем или экспертом экспертно-криминалистического учреждения, таким способом определяются перечень методов и видов исследований, необходимый для производства конкретной экспертизы, круг вопросов эксперту (экспертам) и перечень вещественных доказательств.

Применительно к конкретной экспертизе ее предмет определяется экспертной задачей, решение которой поручено эксперту.

Среди них выделяют следующие задачи [7, с. 33]:

- 1) определение вида наркотического средства;
- 2) установление наличия (отсутствия) наркотических средств, а также психотропных, сильнодействующих и ядовитых веществ на представленных предметах;
- 3) определение количественного содержания наркотически активного компонента в исследуемом объекте;
- 4) установление источника происхождения наркотического средства;
- 5) установление (родовой или групповой) принадлежности сравниваемых объектов (наркотических средств) единому целому;
- б) определение способа изготовления наркотического средства.

Вопросы [5, с. 6], поставленные перед экспертом, следующие.

Является ли представленное вещество наркотическим средством? Если да, то каким именно?

Возможно ли изготовление наркотического средства (например, дезоморфина, диацетилморфина или каннабиса [4, с. 193]) при помощи представленных веществ, материалов и оборудования?

Возможно ли изготовление наркотического средства по представленной методике синтеза?

Какие вещества, материалы и оборудование необходимы для изготовления представленного наркотического средства?

Каким способом изготовлено представленное наркотическое средство?

Какое количество растительной массы может быть израсходовано для изготовления представленного количества наркотического средства?

Имеются ли на представленном предмете (оборудовании) вещества, используемые для изготовления наркотических средств? Если да, то какие именно?

Имеют ли представленные вещества (наркотические средства) единый (общий) источник происхождения по способу изготовления (или месту произрастания растительного сырья, из которого было изготовлено наркотическое средство)?

Составляли ли сравниваемые вещества (наркотические средства) ранее единую массу?

Использование современных достижений науки в расследовании преступлений в сфере борьбы с наркопреступностью, являясь результатом тесного взаимодействия с экспертно-криминалистическими подразделениями полиции, способствует повышению эффективности деятельности следственных органов, служит правосудию.

Список литературы

1. Откидач А.О. Актуальные проблемы следственной практики в сфере противодействия незаконному обороту наркотических средств и психотропных веществ / А. О. Откидач // Вестник Дальневосточного юридического института МВД России. 2013. № 24. – С. 98–105.
2. Плешаков А.А. Проблема противодействия распространению дезоморфина как наркотического средства, обладающего наибольшим токсическим действием / А.А. Плешаков, Д.А. Черкудинов // Прикладная токсикология. 2010. № 2. – С. 50–54.
3. О судебной практике по делам о преступлениях, связанных с наркотическими средствами, психотропными, сильнодействующими и ядовитыми веществами: постановление Пленума Верховного Суда РФ от 15 июня 2006 г.
4. Райгородский В.М., Хрусталёв В.Н. Проблемы экспертного исследования наркотических средств / В. М. Райгородский, В. Н. Хрусталёв // Известия высших учебных заведений. Правоведение. 1999. № 2 (225). – С. 191–195.
5. Фицев И.М. Химико-аналитическая диагностика в криминалистической экспертизе материалов, веществ и изделий / И. М. Фицев, В. К. Блохин, Г. К. Будников, Н. А. Фицева // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2004. Т. 70. № 4. – С. 3–16.
6. Хрусталёв В.Н. Концептуальные основы криминалистического исследования веществ, материалов и изделий из них: дис. ... д. юрид. н. / В. Н. Хрусталев. Саратов, 2003.

7. Хрусталёв В.Н. Организация расследования преступлений, связанных с незаконным оборотом сильнодействующих или ядовитых веществ / В.Н. Хрусталёв // Наркоконтроль. 2008. № 4. – С. 24–34.
8. Хрусталёв В.Н. Проблемы судебной экспертизы требуют своего разрешения / В.Н. Хрусталёв // Судебная экспертиза. 2011. № 4. – С. 148–157.
9. Хрусталёв В.Н. Специальность «Судебная экспертиза»: прошлое, настоящее и будущее / В. Н. Хрусталёв // Судебная экспертиза. 2004. № 1. – С. 59–65.
10. Чистова Л.Е. Особенности возбуждения уголовного дела по делам о незаконном культивировании наркотикосодержащих растений / Л. Е. Чистова, Е. Ю. Драгункина // Вестник Московского университета МВД России. 2012. № 4. – С. 136–141.

Рецензенты:

Лобачева Г.К., д.х.н., профессор, Президент Волгоградского отделения Международной академии авторов научных открытий и изобретений, г. Волгоград;

Аширбекова М.Т., д.ю.н., доцент, профессор кафедры уголовно-правовых дисциплин Волгоградского филиала РАНХ и ГС при Президенте РФ, г. Волгоград.