

11. Вольтинский, А.Ф. Криминалистическая техника: наука – техника – общество – человек / А.Ф. Вольтинский. – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2000. – 311 с.

УДК 343.98.065

*М.А. Булгакова*

### **ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ НЕЗАКОННЫМ ЛЕСОЗАГОТОВКАМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВОЗМОЖНОСТЕЙ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ОДОРОЛОГИИ**

Р.С. Белкин в своей работе «Ведется следствие» отметил: «Не боясь пафоса можно сказать: криминалистика – наука, а ее применение на практике – профессиональное мастерство, своеобразное искусство, которое должен выявлять каждый следователь, каждый оперативный работник милиции, если он не унылый ремесленник, а подлинный мастер своего дела».

Современные трансформации мирового сообщества оказали существенное воздействие на изменения, происходящие почти во всех отраслях знаний. Научное сообщество формирует наиболее значимые направления исследований, в том числе в области экономики, права, медицины, военного дела, промышленности и пр. Вместе с тем особую актуальность приобретают и вопросы экологии, что связано с изменением вектора развития общества: от антропоцентрических представлений и антропогенного воздействия к обеспечению экологической безопасности и устойчивому управлению экосистемами.

Сохранение и рациональное использование национальных ресурсов выступают неотъемлемыми условиями развития в целях обеспечения экономического роста, национальной экономической безопасности. Существенные изменения окружающей среды породили конфликт человека и природы, в основе которого объективные последствия научно-технического прогресса, которые фактически ставят под сомнение продолжение существования человечества, как вида. Российская Федерация обладает значительными запасами природных ресурсов, которые распределены неравномерно, что оказывает существенное воздействие на дифференцирование регионов по природно-климатическим, социально-экономическим, национально-демографическим и иным условиям, способствует формированию проблем обеспечения экономической безопасности [1, л. 4].

На протяжении длительного периода незаконные лесозаготовки оказывают негативное воздействие на состояние эколого-экономической

безопасности различных государств, в том числе и Российской Федерации. Так, по данным ГИАЦ МВД России, сотрудниками органов внутренних дел с 2003 по 2020 г. было выявлено свыше 292 тыс. фактов незаконных рубок лесных насаждений и более 273 тыс. граждан, их совершивших. В среднем ежегодно выявляется порядка 16 тыс. фактов. Этим объясняется повышенный интерес специалистов в различных отраслях знаний к незаконным лесозаготовкам, проведению значительного числа исследований [2, с. 3; 3, с. 142; 4, с. 22], что позволило, вне всяких сомнений, совершенствовать технические, тактические, методологические аспекты криминалистики в целом и судебно-экспертной деятельности в частности.

В ходе расследования преступлений, связанных с незаконной лесозаготовкой, в целях установления размера причиненного собственнику ущерба, породного и возрастного состава деревьев, подтверждения законности происхождения древесины и др. проводится ее верификация. Специалистами экспертно-криминалистических подразделений МВД России по уголовным делам экологической направленности, к которым относится незаконная рубка лесных насаждений, проводятся различные виды экспертиз, включая дендрохронологическую, трасологическую, ботаническую, лесотехническую.

Вместе с тем анализ уголовных дел, направленных с обвинительными заключениями в суд или приостановленных в связи с неустановлением лица, совершившего преступление, свидетельствует о том, что не в полной мере исследованы и применяются возможности одорологической экспертизы при оценке древесины.

По нашему мнению, одорологическая оценка древесины – это процесс использования сотрудниками правоохранительных органов и таможен собак, обученных распознавать конкретные породы деревьев, основанный на природной способности животных осуществлять фитохимический скрининг, т. е. выборочно выделять определенный запах из множества.

В качестве положительного примера приведем публикацию о проведенном в 2010 г. зарубежными специалистами эксперименте: в течение пяти месяцев собак обучали идентифицировать красное дерево, по истечении срока обучения собаки показали положительный результат в 90 % случаев [5, с. 8–13].

При этом отсутствие широкого распространения криминалистической одорологии при расследовании преступлений, связанных с незаконными лесозаготовками, объясняется наличием объективных и субъективных факторов.

К объективным факторам мы относим отсутствие в правоохранительных органах достаточного числа специалистов, обладающих познаниями в области сбора и консервации запахов, а также методик обучения сотрудниками кинологических подразделений собак на поиск определенных пород деревьев.

Ко второй группе факторов, по нашему мнению, относятся весомые доводы противников криминалистической одорологии (как области научного познания с возможностью использования результатов на практике), которые полагают, что применение животного не носит процессуальный характер и не может в полной мере быть использовано в качестве доказательства в судебном заседании. Отчасти согласимся с мнением исследователей, придерживающихся данной позиции [6, с. 196], так как по окончании работы полицейского-кинолога с применением собаки составляется рапорт, а не протокол. Кроме того, судьями принимаются доводы стороны защиты о том, что экспертами при проведении одорологической экспертизы выступают (в том числе) собаки и не исключается «помощь» кинолога.

Между тем история применения ищеек для розыска преступников в России началась больше века назад. Эту идею предложил российский криминалист Василий Иванович Лебедев в начале XX в. 21 июня 1909 г. была открыта первая в России полицейская школа служебного собаководства, а указанная дата считается Днем образования кинологической службы. В системе МВД России имеется одно из старейших учебных заведений – Ростовская школа служебного собаководства – в которой успешно реализуются образовательные программы подготовки (переподготовки) специалистов в области дрессировки собак с использованием современных достижений биологических и химических наук.

Таким образом, в условиях значительного числа ежегодно выявляемых преступлений, связанных с незаконной рубкой лесных насаждений, возникает объективная необходимость в освоении, систематизации и адаптации к российским условиям различных методик, применяемых в процессе обучения служебных собак находить ценные и (или) запрещенные к вырубке породы деревьев. Совершенствование процесса противодействия незаконным лесозаготовкам в Российской Федерации, по нашему мнению, заключается в необходимости кооперации сотрудников кинологических подразделений МВД России, образовательных учреждений системы МВД России и специалистов в области одорологии ЭКЦ МВД России в целях совместной разработки новых способов защиты и сбережения «зеленого золота» с использованием возможностей криминалистической одорологии.

1. Булгакова, М.А. Формирование системы обеспечения экономической безопасности лесного комплекса России [Электронный ресурс] : дис. ... д-ра экон. наук : 08.00.05 / М.А. Булгакова. – СПб. : СПбГЭУ, 2021. – 356 с. – Режим доступа: <http://unecon.ru/sites/default/files/d07bulgakovama.pdf>. – Дата доступа: 18.05.2022.

2. Булгакова, М.А. Организационно-экономические механизмы обеспечения органами внутренних дел экономической безопасности лесопромышленного комплекса Северо-Западного региона России : автореф. дис. ... канд. экон. наук : 08.00.05 / М.А. Булгакова ; ФГКОУ ВПО «Акад. упр. МВД России». – М., 2013.

3. Васильева, М.А. Дистанционный мониторинг в расследовании незаконных рубок лесных насаждений / М.А. Васильева // Территория новых возможностей / Вестн. Владивосток. гос. ун-та экономики и сервиса. – 2014. – № 3 (26). – С. 142–146.

4. Васильева, М.А. Методика расследования преступлений в сфере экологии : монография / М.А. Васильева. – М., 2021. – Сер. «Б-ка криминалиста». – 184 с.

5. Braun, B. Wildlife Detector Dogs – A Guideline on the Training of Dogs to Detect Wildlife in Trade [Electronic resource] / B. Braun. – WWF, Germany. – Mode of access: <https://www.traffic.org/site/assets/files/2272/wwf-wildlife-detector-dogs-guidelines.pdf>. – Date of access: 09.11.2022.

6. Алмаганбетов, П.А. Проблемы криминалистической одорологии / П.А. Алмаганбетов, К.Б. Брушковский // Вестн. Ин-та законодательства и правовой информ. РК. – 2020. – № 1 (59). – С. 196–202.

УДК 340.6

*А.О. Гусенцов*

### **ВОЗМОЖНОСТИ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ОЦЕНКИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ ОБРАЗОВАНИЯ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ, ВОЗНИКШИХ В РЕЗУЛЬТАТЕ РИКОШЕТА КАРТЕЧИ**

На современном этапе развития судебно-медицинской баллистики одной из актуальных проблем является разработка диагностических критериев огнестрельных повреждений, образовавшихся в результате рикошета, представляющего большую опасность при стрельбе в условиях города, в помещениях, на охоте, поскольку возникает высокая вероятность случайного поражения как лица, производившего выстрел, так и окружающих [1, с. 179].

Судебно-медицинская оценка огнестрельной травмы, возникшей в результате рикошета, может быть существенно затруднена в связи с изменением первоначальной траектории и скорости полета рикошетирующего огнестрельного снаряда [2, с. 7], а также возможностью об-