

С. Я. ВОРОШИЛОВ, старший преподаватель кафедры «Системы искусственного интеллекта» (Институт космических и информационных технологий Сибирского федерального университета)

*S. Ya. VOROSHILOV, Senior Lecturer at the Department of Artificial Intelligence System (Institute of Space and Information Technologies by Siberian Federal University)*

Г. П. ЛОЗОВИЦКАЯ, профессор кафедры психологии, педагогики и организации работы с кадрами, доктор юридических наук, доцент (Академия управления МВД России)

*G. P. LOZOVITSKAYA, Doctor of Law, Associate Professor, Professor at the Department of Psychology, Pedagogics and Personnel Management (Management Academy of the Ministry of the Interior of Russia)*

## **Оружие, поражающее излучением, как средство совершения преступлений**

### ***Striking Irradiation Weapon as a Mean of Making Crimes***

В статье рассмотрены нормативные правовые проблемы уголовно-правовой квалификации преступлений, связанных с незаконным оборотом оружия. Акцентируется внимание на необходимости тщательного расследования преступлений с применением оружия, поражающего излучением, и срочного принятия мер в области разработки экспертных методик определения изменений в теле человека, вызванных электромагнитными, инфразвуковыми, ультразвуковыми и иными излучениями для доказывания умышленных преступлений. Закон, проблемы, квалификация, расследование, оружие, поражающее излучением, психотронный терроризм.

*The article considers normative law problems of criminal law crimes qualification which are connected to illegal weapon turnover. Attention is emphasized on the thorough crimes investigation necessity with using weapon which can damage by radiation. Also attention is emphasized on urgent actions adoption in development sphere of expert methodology for definition changes in a human body which have been caused by electromagnetic, infrasound, ultrasound and the other radiations for proof of deliberate crime. Law, problems, qualification, investigation, striking irradiation weapon, psychotronic terrorism.*

В условиях глобализации процессов мирового развития, международных политических и экономических отношений, формирующих новые угрозы и

риски для развития личности, общества и государства, Россия в качестве гаранта благополучного национального развития переходит к новой государственной политике в области национальной безопасности [3]. Однако предпринимаемые криминалитетом меры конспирации обеспечивают устойчивость преступных вооруженных формирований и способствуют длительному периоду их безнаказанности. В России созданы современные законодательные основы организации и деятельности полиции, повысилась ее социальная роль в обществе, однако заметного улучшения в сфере обеспечения правопорядка не отмечается [6].

Одной из проблем полиции в борьбе с преступностью, включая наиболее опасные ее проявления – преступность с применением оружия, является несогласованность норм уголовного и иного отраслевого законодательства Российской Федерации, предусматривающего ответственность за незаконный оборот оружия, особенно активно применяемый в отношении мирного населения России. Поэтому полагаем, что наиболее эффективной и наименее затратной мерой противодействия такому явлению могут стать законодательные меры, а именно – совершенствование уголовно-правовых, а отчасти и иных норм, предусматривающих ответственность за незаконный оборот оружия. Незаконный оборот оружия представляет существенную угрозу общественной и национальной безопасности. Так, только по итогам 2015 г. было зарегистрировано 26 859 преступлений, связанных с незаконным оборотом оружия, что на 2,4 % выше показателя 2014 г. Деятельность органов внутренних дел по сокращению и ограничению незаконного оборота оружия направлена на борьбу с преступлениями двойной превенции, поскольку речь в данном случае идет не только о пресечении незаконных действий в отношении оружия, но и предотвращении тяжких последствий, наступающих в результате его применения. «Профессиональная готовность личного состава, как известно, складывается и формируется из знаний, умений и навыков» [7]. Вместе с тем обоснованность и размер санкций за некоторые преступления вызывает сомнение. Кроме того, неточности и расхождения в понятийных аппаратах, касающихся видов оружия и законности его оборота, имеют дискуссионный характер. Так, уголовная ответственность за незаконный оборот оружия в Российской Федерации предусмотрена преимущественно ст. 220–226.1 Уголовного кодекса Российской Федерации (далее – УК РФ) [1]. За преступления указанной категории уголовная ответственность, как правило,

дифференцируется. При этом уголовно-правовые признаки оружия, исходя из всей совокупности преступных деяний, позволяют распределить его на три группы в зависимости от целей совершаемых преступлений. К первой из них следует отнести как огнестрельное оружие (включая составные элементы и комплектующие детали к нему), так и боеприпасы, взрывчатые вещества и взрывные устройства. Уголовная ответственность наступает за незаконные деяния, связанные с приобретением, передачей, сбытом, хранением, перевозкой, ношением указанных средств (ч. 1–3 ст. 222, ст. 222.1 УК РФ), а равно за их незаконное изготовление, переделку или ремонт (ч. 1–3 ст. 223, ст. 223.1 УК РФ), небрежное хранение (ст. 224 УК РФ), ненадлежащее исполнение обязанностей по их охране (ч. 1 ст. 225 УК РФ), хищение и вымогательство (ч. 1, 3, 4 ст. 226). Вторая группа включает газовое и холодное оружие, в том числе метательное. Применительно к ним перечень уголовно-правовых запретов ограничивается незаконным сбытом (ч. 4 ст. 222 УК РФ) и изготовлением (ч. 4 ст. 223 УК РФ). Третью группу составляют различные виды оружия массового поражения: ядерное, химическое, биологическое и другое, сюда же следует отнести материалы и оборудование, которые могут быть использованы при его создании. В данном случае основаниями для наступления уголовной ответственности являются разработка, производство, накопление, приобретение или сбыт указанных видов оружия, материалов и оборудования (ст. 355 УК РФ), их ненадлежащая охрана (ч. 2 ст. 225 УК РФ), хищение и вымогательство (ч. 2 ст. 226 УК РФ), а также хищение либо вымогательство ядерных материалов или радиоактивных веществ (ст. 220 УК РФ). Ответственность за незаконный экспорт из Российской Федерации или передачу иностранным организациям, либо ее представителям сырья, материалов, оборудования, технологий, научно-технической информации, незаконное выполнение работ (оказание услуг), которые могут быть использованы при создании оружия массового поражения, вооружения и военной техники, предусмотрена ст. 189 УК РФ. Следует отметить, что в указанных нормах понятие оружия не дифференцируется. Перечень средств вооружения существенно расширяет ст. 226.1 УК РФ, предусматривающая ответственность за контрабанду сильнодействующих, ядовитых, отравляющих, взрывчатых, радиоактивных веществ, радиационных источников, ядерных материалов, огнестрельного оружия или его основных частей, взрывных устройств, боеприпасов, оружия массового поражения, средств его доставки, иного вооружения, иной военной

техники, а также материалов и оборудования, которые могут быть использованы при создании оружия массового поражения, средств его доставки, иного вооружения, иной военной техники, а равно стратегически важных товаров и ресурсов. Исходя из содержания данных норм предметами контрабанды среди прочего могут выступать все виды летального оружия, их комплектующие, составные материалы и оборудование, отнесенные к первой и третьей группам. Таким образом, можно сделать следующие выводы. В силу повышенной общественной опасности ряда преступлений и вероятной тяжести их последствий предлагаем легитимировать увеличение сроков лишения свободы за незаконное обращение с ядерными материалами или радиоактивными веществами (ч. 2 ст. 220 УК РФ), незаконное изготовление оружия (ч. 2 ст. 223 УК РФ), а также за совершение деяний, связанных с хищением либо вымогательством оружия, боеприпасов, взрывчатых веществ и взрывных устройств (ч. 3 ст. 226 УК РФ). В силу тяжести содеянного увеличение сроков уголовной ответственности предлагается и в нормах УК РФ, квалифицирующих незаконные приобретение, передачу, сбыт, хранение, перевозку или ношение оружия, его основных частей, боеприпасов, взрывчатых веществ и взрывных устройств (ч. 3 ст. 222 УК РФ), которое по характеру и степени общественной опасности относится к тяжким преступлениям, а также в нормах, предусматривающих ответственность за деяния, связанные с незаконным изготовлением оружия (ч. 1 ст. 223 и ч. 3 ст. 223 УК РФ), которые по характеру общественной опасности относятся к тяжким и средней тяжести преступлениям.

По делам, связанным с оружием и боеприпасами в России, следует исходить и из положений Федерального закона «Об оружии» (далее – Закон об оружии) [2], устанавливающего основные правила регулирования отношений, возникающих в процессе оборота оружия и боеприпасов к нему, права и обязанности участников этих отношений, а также основывающегося на нормах конституционного, административного, гражданского, уголовного права, основных положениях криминалистики и ряда других отраслей права. Закон об оружии содержит понятие оружия, которое включает устройства и предметы, конструктивно предназначенные для поражения живой или иной цели, подачи сигналов; в частности, понятие огнестрельного оружия, которое включает оружие, предназначенное для механического поражения цели на расстоянии метаемым снаряжением, получающим направленное движение за счет энергии

порохового или иного заряда, а также классификацию его видов по целевому и конструктивному признакам. Закон классифицирует оружие в зависимости от субъектов, его использующих с соответствующими целями, и разделяет его по видам на гражданское, служебное, боевое ручное стрелковое и холодное, исходя при этом и из основных параметров и характеристик [2, ст. 2]. По второму, конструктивному признаку выделяется оружие огнестрельное, холодное, метательное, пневматическое, газовое, сигнальное [2, ст. 1], а также боеприпасы, патроны.

Однако содержание норм Закона об оружии вызывает определенные нарекания и у многих специалистов. Законом об оружии, как и действующим уголовным законодательством, не предусмотрены все виды фактически существующего и применяемого в преступлениях оружия. Так, перечень номенклатуры, имеющейся на вооружении техники в Российской Федерации, содержит наименования оружия, поражающего излучением. Изделия из данного перечня входят в системы аппаратных средств, специально созданных для изучения человека как биологического объекта в условиях его повседневной жизнедеятельности. Такие исследования и разработки, как правило, носят конфиденциальный характер и предполагают использование различных изобретений, оказывающих влияние на психику и организм человека и способных привести его к трагическому финалу [11]. Министр безопасности Российской Федерации В. Баранников, выступая 12 февраля 1993 г. на совещании в Кремле, обозначил проблему «утечки умов» в криминальные структуры, отметив, что расползание тайных знаний за пределы секретных учреждений настораживает [10]. По утверждению специалистов, различные системы и установки, способные поразить организм и психику человека электромагнитным или акустическим излучением, сегодня могут производиться почти бесконтрольно. Появление оружия, поражающего излучением, вызвало множество проблем, к которым оказались не готовыми все государственные правоохранительные органы и структуры. Острая нехватка специалистов в области расследования преступлений, совершенных с применением оружия, поражающего излучением, недостаток экспертов и соответствующих экспертных методик, почти полное отсутствие специального оборудования для проведения инструментальных исследований – все это формирует тренд на распространение высокотехнологичных преступлений с использованием оружия, поражающего излучением, в масштабе страны и растущий спрос на

рынке заказных убийств. Причина в том, что правоохрательными органами подобные преступления не раскрываются и даже не регистрируются, а с помощью существующих экспертных методик крайне сложно, а часто практически невозможно установить причину смерти либо причину возникновения нетипичной патологии. К числу отличительных особенностей рассматриваемого оружия, поражающего излучением, относится его способность поразить любого человека, не оказывая воздействия на его органы чувств. Электромагнитное, акустическое (инфразвуковое, ультразвуковое), радиоактивное излучение невозможно увидеть, услышать, пощупать. Но это отнюдь не снижает степень опасности для жизни и здоровья человека. Именно поэтому сегодня практически не существует способов защиты от подобного нападения. Целенаправленное электромагнитное либо акустическое воздействие на человека посредством волн соответствующего спектра кардинальным образом трансформирует его поведение и нарушает мыслительную деятельность, изменяет реакции на события и ситуации, вызывает нарушения в работе функциональных систем организма и изменения в тканевых клетках, что в конечном итоге неизбежно приводит к летальному исходу. Огромную сложность представляет отсутствие правовых норм, устанавливающих ответственность за незаконные действия с помощью излучающего оружия. Принятое законодателем дополнение по ограничению оборота оружия, поражающего излучением [2, п. 1 ст. 6], практически не соблюдается. Так, в соответствии со ст. 6 Закона об оружии на территории Российской Федерации запрещается оборот в качестве гражданского и служебного оружия: оружия и иных предметов, поражающее действие которых основано на использовании электромагнитного, светового, теплового, инфразвукового или ультразвукового излучения и которые имеют выходные параметры, превышающие величины, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании и соответствующие нормам федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения, а также указанных оружия и предметов, произведенных за пределами территории Российской Федерации [2]. Закон об оружии не содержит дефиниции, раскрывающей понятие оружия, поражающего излучением. Данное обстоятельство порождает проблемы в части описания новых видов оружия в

криминалистическом учении об оружии. В связи с этим нами предлагается дополнить ст. 1 указанного закона определением оружия, поражающего излучением, следующего содержания: «Под оружием, поражающим излучением, понимаются устройства и предметы, конструктивно предназначенные для поражения живой или иной цели электромагнитным, акустическим или радиоактивным видом излучения, выходные параметры которых превышают величины, установленные государственными стандартами Российской Федерации, и соответствующие нормы Федерального органа исполнительной власти в области здравоохранения». Это же определение, по нашему мнению, должно содержаться и в уголовном законодательстве, что позволит процессуальным лицам (дознателям, следователям и судьям) устанавливать точную уголовно-правовую квалификацию в расследовании преступлений с применением оружия, поражающего излучением.

Представляется целесообразным привести специализацию научно-исследовательских институтов, работающих сегодня над созданием новых и усовершенствованием существующих видов оружия, поражающего излучением, в следующих областях: – создания средств технического дистанционного контроля и управления процессом мышления человека; – модернизации технологий удаленного управления организмом человека и его поведением с помощью технических средств, функционирующих на основе направленного излучения источником электромагнитных и акустических волн; – разработки биороботов; – усовершенствования технологий полного или частичного форматирования памяти человека; – генерации дистанционных форм оказания физического и биологического воздействия на живые организмы посредством электромагнитных и акустических волн [4]. В качестве источников излучения, применяемых для поражения психики и организма человека, используются: – инфразвуковая аппаратура (вибрационная и импульсная); – электронные средства с возможностью облучающего воздействия при помощи радиоволн широкого частотного спектра, вплоть до СВЧ. Сопряженность и того и другого с видеоаппаратурой, дающей возможность фиксировать объект за различными преградами (например, за стенами); – электронные аппаратные средства, интегрированные с компьютерной системой, используемые для вмешательства в работу мозга на основе гипноза; – лазерные технологии, способные причинить ожоговые поражения различной степени [5]. Н. И. Анисимов отправной точкой в выпуске оружия, поражающего излучением,

называет конец 70-х гг. XX в. Именно в этот период, отмечает автор, оно стало выпускаться на засекреченных заводах и активно применяться для совершения преступлений. Наступление перестройки и гласности в конце 80-х гг. способствовало появлению первых публикаций, разоблачающих заказчиков и изготовителей рассматриваемого оружия [4].

По типу действия методы облучения человека можно условно разделить на следующие:

- 1) электромагнитные: – ультравысокие частоты дециметрового диапазона (УВЧ) с длиной волны от 1 см до 10 см, что соответствует частоте от 300 МГц до 3 ГГц; – сантиметровые волны сверхвысокие частоты (СВЧ) с длиной волны от 10 см до 1 м и частотой от 3 ГГц до 30 ГГц; – крайне высокие частоты миллиметрового диапазона (КВЧ) с длиной волны от 1 см до 1 мм и частотой от 30 ГГц до 300 ГГц;
- 2) акустические: – инфразвуковые с длиной волны | 17 м и частотой ниже 20 Гц; – ультразвуковые с длиной волны | 0,017 м и частотой выше 20 КГц [8, 12].

Все виды этих излучений разрушительны для здоровья человека и способны вызывать тяжелые болезни [10]. Несомненно, заслуживают внимания выводы Г. К. Гуртового и И. В. Винокурова о практическом применении изделий прикладного назначения. Данный метод, в числе существующих методов заказных убийств, обладает явным преимуществом, ведь лучевое воздействие происходит в квартирах и не оставляет внешних признаков насильственной смерти. Источники излучения могут находиться в смежных комнатах соседних квартир, на верхних или нижних этажах, в вентиляционных шахтах, пространстве под полом, скрытых полостях стен или в домах напротив [5]. Функции антенных передатчиков в данном случае могут успешно выполнять телефонные кабели и радиосеть, трубы канализационных и отопительных коммуникаций, телевизионная аппаратура, пожарная сигнализация, электрическая сеть здания. Техническая особенность данного способа негласного воздействия на человеческий материал позволяет назвать его сетевым [9]. Преступники, обладая большими финансовыми средствами, постоянно совершенствуются и применяют новые технологии для совершения преступлений. На рынке заказных убийств наибольшим спросом пользуются убийства в квартире или офисе без признаков насильственной смерти. Обычные средства защиты (бронежилет, бронированный автомобиль, охрана и др.) от новых технологий,



применяемых в убийствах человека, помочь выжить ему уже не могут. При совершении криминального деяния преступники устанавливают специальные устройства для причинения вреда в местах, которые сотрудники правоохранительных органов практически никогда не досматривают, даже при осмотре места происшествия. А особенность осмотра места происшествия при расследовании преступлений с применением излучающего оружия заключается как раз в необходимости осмотра прилегающих помещений, скрытых полостей, вентиляционных шахт, пространства под полом и других технологических пространств на предмет обнаружения излучающих устройств, предназначенных для причинения вреда. В ходе расследования преступлений с применением оружия, поражающего излучением, обязательно проведение замеров сертифицированными приборами электромагнитных, акустических и радиоактивных излучений. К сожалению, указанные приборы не содержатся в экспертных подразделениях Министерства внутренних дел, Следственного комитета и других ведомств Российской Федерации, обязанных раскрывать и расследовать уголовные дела данной категории. В указанных ведомствах отсутствует специализация следователей по преступлениям с применением оружия, поражающего излучением. Поэтому заявления от граждан по таким тяжким общественно опасным деяниям не принимаются или списываются в низовые подразделения и органы здравоохранения. Волновые характеристики каждого из органов человеческого тела учеными давно описаны и хорошо известны. Поэтому в процессе совершения преступлений, совершаемых с применением оружия, поражающего излучением, возможно безнаказанное причинение смерти или другого вреда любому человеку, притом незаметно для окружающих, так как доказать причину наступления летального исхода или появления нетипичной патологии невозможно из-за халатности руководства экспертных учреждений, которые так и не разработали методики изменений в теле человека от электромагнитных, инфразвуковых, ультразвуковых излучений.

Таким образом, рассмотрение вышеизложенных проблем, связанных с незаконным применением оружия в совершении преступлений, требует принятия мер на государственном и нормативно-правовом уровне.

#### **Список литературы:**

1. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (ред. от 06.07.2017) // СЗ РФ. 1996. № 25. Ст. 2954.

2. Об оружии: федеральный закон от 13 ноября 1996 г. № 150-ФЗ // СЗ РФ. 1996. № 51. Ст. 5681.
3. О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года: указ Президента РФ от 12 мая 2009 г. № 537 // Рос. газ. 2009 г. № 88.
4. Анисимов Н. И. Психотронная голгофа. М., 1999.
5. Винокуров И. В., Гуртовой Г. К. Психотронная война. От мифов к реалиям. М., 1994.
6. Гончаров И. В., Журавлёв Р. А. Правовые основы реализации органами местного самоуправления конституционной функции охраны общественного порядка // Труды Академии управления МВД России. 2016. № 3 (39).
7. Княжев В. Б., Майдыков А. Ф. О стратегии деятельности органов внутренних дел МВД России в условиях новых угроз национальной безопасности // Труды Академии управления МВД России. 2016. № 1 (37).
8. Кондрашов А. Справочник необходимых знаний. М., 2000.
9. Мышляев С. Гипноз. Личное влияние? СПб., 1994.
10. Одинцов П. Все мы зомби. Преступные эксперименты – закончатся ли они? СПб., 2003.
11. Операция «Зомби». Вечерний клуб. 1996. № 52 (1137) [Электронный ресурс]. URL: [http://conf2.sfu-kras.ru/sites/mn2014/pdf/d01/s07/s07\\_047.pdf](http://conf2.sfu-kras.ru/sites/mn2014/pdf/d01/s07/s07_047.pdf) (дата обращения: 01.06.2017).
12. Стаценко А. Справочник необходимых познаний. Пермь, 1995.

### **References:**

1. *The Criminal Codex of the Russian Federation from 13th of June 1996 № 63-ФЗ (in edition from 06.07.2017) // The legislation's compilation of laws of the Russian Federation. 1996. № 25. Article 2954.*

2. *On Weapons: the Federal Law № 150-ФЗ from 13th of November 1996 // The legislation's compilation of laws of the Russian Federation. 1996. № 51. Article 5681.*
3. *About the National Security Strategy of the Russian Federation till to 2020: Decree of the President of the Russian Federation № 537 from 12th of May 2009 // Russian Newspaper. 2009. № 88.*
4. *Anisimov N. I. Psychotronic Calvary. M., 1999.*
5. *Vinokurov I. V., Gurtovoy G. K. Psychotronic War. From Myth to Reality. M., 1994.*
6. *Goncharov I. V., Zhuravlev R. A. Legal Provisions for Local Governments to Discharge Their Constitutional Function of Protecting Public Order // Proceedings of the Academy of Management of the Ministry of Russia. 2016. № 3 (39).*
7. *Kniazhev V. B., Maydykov A. F. On Strategies to be Employed by Bodies and Units of the Russian Ministry of the Interior of Russia Is Faced with New National Security Challenges // Proceedings of the Academy of Management of the Ministry of the Interior of Russia. 2016. № 1 (37).*
8. *Kondrashov A. Reference Book of Essential Knowledges. Moscow, 2000.*
9. *Myshliayev S. Hypnosis. Personal Influence? St Petersburg, 1994.*
10. *Odintsov P. We Are All Zombies. Is There an End in Sight to Criminal Experimentation? St Petersburg, 2003.*
11. *Operation 'Zombie'. Evening Club. 1996. № 52 (1137) [Internet resource]. URL: [http://conf2.sfu-kras.ru/sites/mn2014/pdf/d01/s07/s07\\_047.pdf](http://conf2.sfu-kras.ru/sites/mn2014/pdf/d01/s07/s07_047.pdf) (visit date: 01.06.2017).*
12. *Statsenko A. Reference Book of Essential Knowledges. Perm, 1995.*

E-mail: [Gangut-117@mail.ru](mailto:Gangut-117@mail.ru); [Lozlina@mail.ru](mailto:Lozlina@mail.ru)

**Труды Академии управления МВД России. 2017. № 4 (44),  
стр. 174-179**

HYPERLINK "https://xn--80a.xn--b1aew.xn--p1ai/folder/6891081"

