

этом заемщик должен сохранять за собой право распоряжаться этими предметами и может рассчитывать на их возвращение в свою собственность в любой момент.

В силу предлагаемых изменений потребуется и соответствующая корректировка названия статьи: «Незаконное обращение с ядерными материалами и радиоактивными веществами».

Общественная опасность данного преступления заключается в том, что незаконное и неконтролируемое (в том числе неумелое) обращение с ядерными материалами может повлечь за собой их утрату, облучение большого числа людей, радиоактивное заражение местности, животного и растительного мира, а также привести к незаконному производству ядерного оружия. В связи с этим считаем целесообразным усилить ответственность в случае совершения данного преступления повторно, группой лиц (в том числе организованной группой) либо если эти деяния повлекли по неосторожности смерть человека или иные тяжкие последствия, дополнив комментируемую статью квалифицированным и особо квалифицированным составом.

Таким образом, современное развитие атомной отрасли требует новых, научно обоснованных, системных и концептуальных подходов к ее законодательному обеспечению, особенно в области государственного управления и регулирования безопасности при использовании атомной энергии, совершенствования механизмов лицензирования, контроля и надзора за обеспечением ядерной и радиационной безопасности, создания действенных механизмов ответственности за правонарушения в данной сфере. Внесение соответствующих предложений в законодательство Республики Беларусь будет служить единообразному применению закона и обеспечению принципа справедливости.

А.А. Чуркин, адъюнкт научно-педагогического факультета Академии МВД Республики Беларусь

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УГОЛОВНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В ОБЛАСТИ ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Вопрос правовой регламентации использования атомной энергии носил теоретический характер вплоть до 40-х гг. XX в. В прошлом столетии произошел рывок научно-технического прогресса, был совершен ряд научных открытий. Результатом работы ученых в области ядерной физики явились изобретение ядерного реактора и ядерного оружия. В связи с этим возникла необходимость в уголовно-правовой защите от преступлений, посягающих на ядерную и радиационную безопасность. С разви-

тием использования атомной энергии и формированием атомной промышленности правовое регулирование в данной сфере приобрело практическое значение. На сегодняшний день в мире насчитывается более 30 государств, использующих энергию атома, около 450 промышленных и 100 исследовательских реакторов, 193 действующих атомных электростанций (АЭС). Еще 44 АЭС находятся на стадии строительства, среди которых и Белорусская АЭС, расположенная в Островецком районе Гродненской области.

Уголовная ответственность за преступления в сфере ядерной и радиационной безопасности впервые была закреплена в Уголовном кодексе (УК) БССР 1960 г. Изначально он не предусматривал наказание за действия (бездействие), предметом преступного посягательства которых являлись радиоактивные вещества, ядерные материалы, хотя такая необходимость уже существовала.

Уже в 40-х гг. XX в. строились первые реакторы, в частности построенный в 1942 г. в Чикаго (США) под руководством Э. Ферми. В Европе первый ядерный реактор заработал 25 декабря 1946 г. в Москве под руководством И.В. Курчатова, 26 июня 1954 г. была запущена Обнинская АЭС. 16 июля 1945 г. в пустыне штата Нью-Мексико (США) прошло испытание первого ядерного взрывного устройства *Gadget*. 29 августа 1949 г. СССР впервые на Семипалатинском полигоне провел испытания атомной бомбы РДС-1.

АЭС в современном мире являются одним из чистых источников получения энергии. При минимальных затратах удается высвободить большое количество полезной энергии для нужд производства и иных целей. Однако при всех достоинствах данного источника энергии, необходимо понимать, что обслуживание ядерных установок требует особого внимания. При нарушениях правил эксплуатации, и тем более злонамеренном воздействии, возникает угроза серьезных аварий, катастроф, радиоактивного заражения обширных территорий, создающих опасность жизни и здоровью людей, причинения ущерба окружающей среде.

Аварии, в результате которых происходило радиоактивное загрязнение окружающей среды, гибель людей, имели место в истории СССР. Однако, к сожалению, граждане и организации не всегда своевременно и в полном объеме получали полную и достоверную информацию и могли отреагировать на нее. 29 сентября 1957 г. произошла Кыштымская авария – первая в СССР радиационная чрезвычайная ситуация техногенного характера, возникшая на химкомбинате «Маяк», расположенном в закрытом городе «Челябинск-40». В результате выхода из строя системы охлаждения емкости для хранения высокорadioактивных ядерных отходов произошел взрыв, за которым последовало заражение большой территории. 10 августа 1985 г. на атомной подводной лодке К-431 проекта 675, находившейся у пирса № 2 судо-

ремонтного завода ВМФ в бухте Чажма (поселок Шкотово-22) производилась перезарядка активных зон реакторов. При подъеме (так называемом подрыве) крышки реактора из него поднялась компенсирующая решетка и поглотители. В этот момент на скорости, превышающей разрешенную в бухте, мимо прошел торпедный катер. Поднятая им волна привела к тому, что плавучий кран, удерживавший крышку, поднял ее еще выше и реактор вышел на пусковой режим, что вызвало тепловой взрыв. Погибли военнослужащие, осуществлявшие операцию, произошло радиоактивное заражение водной акватории и прибрежной полосы. 26 апреля 1986 г. произошло разрушение четвертого энергоблока Чернобыльской АЭС, расположенной на территории Украинской ССР. Разрушение носило взрывной характер, реактор был полностью разрушен, в окружающую среду было выброшено большое количество радиоактивных веществ. Авария считается крупнейшей в своем роде за всю историю атомной энергетики как по предполагаемому количеству погибших и пострадавших от ее последствий людей, так и по экономическому ущербу. Количество радиационных аварий и случаев радиационного заражения на сегодняшний день превышает 20 фактов в различных государствах мира, использующих энергию мирного атома.

Очевидно, что комплекс мер, обеспечивающих ядерную и радиационную безопасность в области атомной энергетики, должен быть четко урегулирован. В этих условиях огромное значение приобретают и вопросы уголовно-правового обеспечения ядерной и радиационной безопасности.

Уголовный кодекс Республики Беларусь (УК) в гл. 29 предусматривает ответственность за ряд деяний, совершенных против атомной и радиационной безопасности. Кроме того, ст. 301 УК закрепляет уголовную ответственность за нарушение правил производственно-технической дисциплины или правил безопасности на объектах использования атомной энергии. Однако ряд деяний в данной сфере не криминализован до сих пор либо ответственность за их совершение представляется несоразмерной их общественной опасности. Например, уже на стадии строительства АЭС необходимо предусмотреть ответственность за общественно опасные деяния, создающие предпосылки для нарушений в работе АЭС, влекущих возникновение опасности для жизни и здоровья граждан, загрязнения окружающей среды. Подобная норма содержится в законодательстве Российской Федерации. Ст. 215 УК Российской Федерации предусматривает уголовную ответственность за нарушение правил безопасности при размещении, проектировании, строительстве и эксплуатации объектов атомной энергетики, если это могло повлечь смерть человека или радиоактивное заражение окружающей среды. Законодатель, на наш взгляд, не в полной мере учел все условия, при которых норма могла быть применена. Кроме того, в УК отсутствует ответственность за посягательства на объекты

использования атомной энергии либо общественно опасные деяния, связанные с использованием ядерных материалов, радиоактивных веществ или источников радиоактивного излучения, которая определена в ст. 205 УК (террористический акт).

Нет необходимости говорить об общественной опасности такого радикального проявления, как терроризм, не имеющего территориальных и национальных границ, которому следует противодействовать, объединив усилия всех государств. Большую опасность представляет ядерный терроризм, так как при осуществлении преступных намерений с использованием атомного оружия, радиоактивных материалов (имелись случаи их утраты в мировой практике) и актов терроризма на объектах использования атомной энергии вред причиняется непоправимый. Введение ответственности за такие деяния в законодательстве Республики Беларусь, на наш взгляд, способно оказать существенное общепреventивное воздействие и повысить персональную ответственность должностных и иных лиц.

Полагаем, что использование передового опыта государств, и в первую очередь Российской Федерации, сталкивавшихся с данными проблемами, позволит реформировать законодательство Республики Беларусь, регулирующие отношения в области ядерной и радиационной безопасности в соответствии с международными стандартами. Совершенствование уголовного законодательства позволит предотвратить двоякое толкование правовых норм, устранить пробелы, привести уголовное законодательство страны в соответствие с международными стандартами. Не меньшее значение имеют и теоретические вопросы в данной области, требующие тщательного осмысления и проработки, криминологические аспекты, исследование которых позволит разработать меры по предупреждению преступлений против ядерной и радиационной безопасности.

А.И. Мартинчик, прокурор Островецкого района,
советник юстиции

ВОПРОСЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ ПЕРЕД ПРАВООХРАНИТЕЛЬНЫМИ ОРГАНАМИ ОСТРОВЕЦКОГО РАЙОНА НА НАЧАЛЬНОЙ СТАДИИ СТРОИТЕЛЬСТВА БЕЛОРУССКОЙ АЭС

С началом возведения АЭС в г. Островец одним из основных вопросов деятельности прокуратуры Островецкого района и других правоохранительных органов стала профилактика правонарушений, исполнение как физическими, так и юридическими лицами закона Республики Беларусь «Об основах деятельности по профилактике правонарушений».