

УДК 341.1/8

**МЕЖДУНАРОДНО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ МИРНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГИИ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН**

Турмахан Анель Болатқызы

[*bolatkyzy111@mail.ru*](mailto:bolatkyzy111@mail.ru)

Студент 3-го курса юридического факультета кафедры международного права ЕНУ
им. Л.Н.Гумилева, Нур-Султан, Казахстан

Научный руководитель – Каматова Д.М.

Хоть ядерная энергия не является безопасной альтернативой замены энергии, но все еще используется по сей день. Она используется в мирных целях, например в медицине, в

сельском хозяйстве, в промышленности, в космосе. Но использование ядерной энергии в мирных целях приносит огромный и непоправимый вред окружающей среде и людям. Наибольшую опасность представляют атомные электростанции, урановые руды, радиоактивные отходы, ядерное топливо и т.д.

В связи с этим появляется необходимость в международно-правовом регулировании использования ядерной энергии, а также в обеспечении сохранения окружающей среды.

Одним из способов регулирования являются международные акты, в частности конвенции и т.д. Среди них можно выделить Конвенцию о ядерной безопасности, которая была принята 17 июня 1994 года. Главной целью Конвенции является установление ядерной безопасности по всему миру на основе международного сотрудничества. В данной Конвенции рассматриваются вопросы обязательства государств, например, обязанность принимать меры по осуществлению безопасности, предоставление докладов и вопросы оценки и проверки безопасности, аварийной готовности и многие другие[1]. Конвенцией также назначен Секретариат для совещаний – Международное агентство по атомной энергии (далее – МАГАТЭ). Конвенция обязывает государства предоставлять доклады о выполнении своих обязательств, то есть процесс регулирования становится более открытым и прозрачным.

После аварии на Чернобыльской атомной электростанции были приняты Конвенция об оперативном оповещении о ядерной аварии и Конвенция о помощи в случае ядерной или радиационной аварийной ситуации. Обе Конвенции были приняты в 1986 году. В соответствии с Конвенцией об оперативном оповещении о ядерной аварии, государство, в котором произошла такая авария должно незамедлительно предупредить другие государства о возможном ущербе. Сделать оно это может предупредив само государство, которое может подвергнуться ущербу или через МАГАТЭ[2].

В соответствии с Конвенцией о помощи в случае ядерной или радиационной аварийной ситуации, государство, в котором произошла авария, может обратиться к любому другому государству или к МАГАТЭ за помощью. Государство, которому поступила такая просьба, незамедлительно должно принять решение, сможет ли оно оказать помощь или нет. Государство в целях помощи, может предложить медицинскую помощь либо разрешить переселить на свою территорию пострадавших людей[3].

В 1943-1944 гг. американский ученый Нильс Бор предложил один из способов сотрудничества для обеспечения ядерной безопасности. Но, только в 1946 году, по инициативе СССР стали приниматься меры по контролю использования ядерной энергии. Началась работа по созданию организации, которая бы способствовала сотрудничеству государств в сфере мирного использования ядерной энергии. В результате, в 1957 г. было создано МАГАТЭ. Согласно Уставу, МАГАТЭ стремится к использованию ядерной энергии исключительно в мирных целях и контролирует, чтобы она не была использована в военных целях[4]. Также основной целью является обеспечение ядерной безопасности по всему миру. МАГАТЭ может созывать форумы, для того, чтобы обмениваться научными и техническими знаниями о применении атомной энергии.

Также в последнее время наблюдается проблема ядерного терроризма. В некоторых странах происходят террористические акты, которые наносят вред и людям, и окружающей среде, создают угрозу миру и безопасности. МАГАТЭ также пытается бороться и с этим явлением. В связи с обострением этой проблемы, МАГАТЭ пытается обеспечить защиту всех радиоактивных материалов, ядерных установок, контролирует их использование, запрещает незаконное использование таких материалов, обеспечивает готовность реагировать в аварийных ситуациях. В рамках борьбы с ядерным терроризмом, ООН в 2005 году разработала Конвенцию о борьбе с актами ядерного терроризма. В Конвенции определено, что незаконное владение радиоактивными веществами может считаться преступлением. Государства, в свою очередь, обязаны по своему законодательству считать такие преступления тяжкими[5].

Еще одной организацией, занимающейся регулированием мирного использования ядерной энергии является Евратом. Европейское сообщество по атомной энергии было образовано в 1957 году. Данная организация является региональной и ее участниками являются лишь члены Европейского Союза. Евратом также пытается обеспечить ядерную безопасность, регулирует использование ядерной энергетики, формирует общую для стран Европы энергетическую политику. Также сообщество устанавливает требования при обращении с радиоактивными материалами для безопасности; контролирует то, чтобы ядерные материалы использовались только в мирных целях; проводит проверку радиоактивности в окружающей среде, а именно в воздухе, воде, продуктах питания, чтобы обеспечить безопасность людей.

Известно, что еще с самых первых дней своей независимости, Казахстан позиционирует себя как безъядерное государство, то есть отказалось от использования ядерных материалов.

Казахстан с 1994 года является членом МАГАТЭ. Казахстан подписал Соглашение о нераспространении ядерного оружия, что значит, что на всех ядерных объектах, расположенных в Казахстане, будут проводиться проверки МАГАТЭ. В настоящее время Казахстан является участником нескольких Конвенций, таких как Конвенция о ядерной безопасности, о безопасном обращении с ядерным топливом и радиоактивными отходами, об оперативном оповещении о ядерной аварии, о помощи в случае ядерной аварии.

В 2008 году Первый Президент Республики Казахстан Н. А. Назарбаев высказал мнение, что в целях обеспечения безопасности во всем мире нужно следовать по пути полного ядерного разоружения, так как ядерное оружие является оружием массового уничтожения и представляет огромную угрозу всему окружающему миру. Первый Президент также подчеркивает, что система контроля по использованию ядерного оружия должна совершенствоваться, к примеру, Н. А. Назарбаев предлагает создать еще одну организацию, которая бы контролировала хранение и переработку радиоактивных отходов.

В 2011 году в Астане прошел форум «За безъядерный мир». На этом форуме Первый Президент Республики Казахстан Н. А. Назарбаев отметил, что Казахстан, закрыв Семипалатинский полигон, является примером нераспространения ядерного оружия. В результате этого форума была подписана Декларация о безъядерном мире, основной ее целью является призыв к ликвидации ядерного оружия. Президент также отметил, что во всем мире надо создать общее антиядерное движение для борьбы с ядерными угрозами.

Также в своем Послании народу Казахстана от 2015 года, под названием «Казахстан в новой глобальной реальности: рост, реформы, развитие» Нурсултан Назарбаев подчеркивал, что «Казахстан един с мировым сообществом за безъядерный мир» [6].

2 марта 2018 года, в день 26 годовщины вступления в ООН, Казахстан подписал Договор о запрещении ядерного оружия. Особенностью этого Договора является то, что он является первым юридически обязательным актом в сфере ядерного разоружения.

В связи с тем, что Казахстан был избран непостоянным членом Совета Безопасности ООН, Нурсултан Назарбаев, 18 января 2018 года, провел пресс-конференцию на тему «Нераспространение оружия массового уничтожения: меры доверия». По мнению Елбасы, эта тема в настоящее время является наиболее актуальной. Нурсултан Назарбаев ставит Казахстан в пример как государство, лидирующее в нераспространении ядерного оружия. Он подчеркнул, что Казахстан готов дать площадку для переговоров для урегулирования ядерных проблем таких стран. Такая площадка уже была предоставлена в Астане для решения конфликта в Сирии. Как вывод, Нурсултан Назарбаев сказал о том, что только совместными действиями можно добиться безопасного мира и справедливости [7].

Казахстан осуществляет также и международное сотрудничество в рамках мирного использования ядерного оружия, к примеру, Республика Казахстан заключила множество соглашений с такими странами, как Россия, Индия, США, Канада и т.д. Примером такого сотрудничества можно назвать открытие Банка низкообогащенного урана МАГАТЭ в Усть-

Каменогорске. Это говорит о том, что всё международное сообщество доверяет Казахстану в данном вопросе.

Таким образом, можно заметить, что охрана окружающей среды, на сегодняшний день, является глобальной проблемой, угрозу представляет использование ядерной энергии, даже в мирных целях. Во всем мире мирное использование ядерной энергии регулируется конвенциями, соглашениями и другими международными актами, на основе сотрудничества государств. Эти акты разрабатываются и их выполнение регулируется такими организациями, как МАГАТЭ, Евратом и т.д. Казахстан является государством, выступающим за безъядерный мир, и также призывает и другие государства отказаться от ядерного оружия. Подтверждая свою позицию, Казахстан присоединился к множеству конвенций о мирном использовании ядерной энергии.

Список использованных источников

1. Конвенция о ядерной безопасности [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://online.zakon.kz/Document/?doc_id=1026222#pos=0;36.3636360168457 (дата обращения: 27.04.2019 г.)
2. Конвенция об оперативном оповещении о ядерной аварии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/incinfo.shtml (дата обращения: 27.04.2019 г.)
3. Конвенция о помощи в случае ядерной или радиационной аварийной ситуации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/nuchelp.shtml (дата обращения: 27.04.2019 г.)
4. Устав Международного агентства по атомной энергии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.un.org/ru/documents/bylaws/iaea_statute.pdf (дата обращения: 27.04.2019 г.)
5. Конвенция о борьбе с актами ядерного терроризма [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/nucl_ter.shtml (дата обращения: 27.04.2019 г.)
6. Послание Главы государства народу Казахстана от 30 ноября 2015 года [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.akorda.kz/ru/events/astana_kazakhstan/astana_other_events/poslanie-glavy-gosudarstva-narodu-kazahstana (дата обращения: 30.04.2019 г.)
7. Нераспространение оружия массового уничтожения: меры доверия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.zakon.kz/4899464-opublikovan-polnyu-tekst-vystupleniya.html> (дата обращения: 30.04.2019)