Секция «Цели и ресурсы внешней политики России в меняющемся мире»

Атомная энергетика, как ресурс влияния на внешнюю политику

Научный руководитель – Артамонова Юлия Дмитриевна

Иванов Игорь Юрьевич

Студент (бакалавр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет политологии, Кафедра истории и теории политики, Москва, Россия E-mail: iqorivanov7998@qmail.com

Атомная энергетика становится одной из самых заметных и обсуждаемых сфер в мировой политике. Продолжается многолетнее противостояние между сторонниками и противниками и использования «мирного атома». Аргументы первых сводятся к крайне привлекательному соотношению затрат на строительство и количество получаемой энергии, минимальное загрязнение воздуха, отсутствие необходимости в огромных площадях для размещения станций, отсутствие зависимости от каких-либо природных факторов и продолжающееся развитие в отрасли, которое помогает постепенно снижать стоимость содержания сооружений [1]. Противники развития атомной энергетики обычно акцентируют свое внимания на катастрофы, происходившие на АЭС (Авария на Чернобыльской АЭС в 1986 или на АЭС Фукусима в 2011), устранение последствие которых требовало огромных затрат, отмечают высокую стоимость остановки и консервирования вышедших из эксплуатации станций и проблемы, возникающие из-за сложности хранения радиоактивных отходов [2].

События 2011 года привели к пересмотру позиции многих стран в области атомной энергетики. Так Россия, Франция, Индия и Китай заявили о готовности развивать отрасль, проведя необходимые проверки и усилив безопасность[3], но в таких странах, как Германия, Швейцария, Тайвань, Италия решили полностью отказаться от использования АЭС. Отказ части стран вызвал небольшое снижение доли атомной энергетики в мировом производстве электроэнергии, но тенденция к увеличению количества реакторов в мире осталось, что позволяет предсказать увеличение доли атомной энергетики с 10.8% до 25% уже к 2050 году [4].

Атомная энергетика внутри России остается на стабильном уровне последние несколько лет, поскольку не наблюдается тенденции к увеличению спроса на электроэнергию внутри страны, поэтому акцент смещается в сферу внешней политики. В настоящий момент Россия является мировым лидером по экспорту реакторов в мире, лидируя с серьезным отрывом и увеличивая свое лидерство (37% экспортируется Россией, Китаем - 28%, Южной Кореей - 10%, Францией - 8%, США - 7%, Индией - 4%, а остальными странами - 4%) [5].

По состоянию на 2017 год российская атомная энергетика смогла получить от заключения международных контрактов 110 миллиардов долларов, поставлена амбициозная цель перешагнуть отметку в 200 миллиардов долларов [6].

Прямо сейчас ведется сооружение 36 энергоблоков за пределами РФ. Соглашения о строительстве были заключены с такими странами, как Бангладеш, Беларусь, Турция, Армения, Венгрия, Египет, Индия, Иран, Китай, Нигерия, Финляндия. Планируются заключения крупных сделок с Иорданией, Индонезией, Вьетнамом и Казахстаном [7].

Ядерное топливо у России закупают 22 страны со всего мира, что позволяет нашей стране занимать долю в 16% на мировом рынке ядерного топлива [8].

Отмечу, что в энергетической стратегии России на период до 2035 года в главе, посвященной атомной энергетике постоянно подчеркивается доминирующее положение России в этой сфере на рынке и декларируется четкий курс на экспорт. [9]

Правительство России пытается благоприятствовать представительству российских экспортеров атомной энергии, открывая представительства Росатома непосредственно в посольствах некоторых потенциальных или текущих потребителей продукции.

Так сотрудничество в сфере атомной энергетики является важнейшим стабилизирующим фактором в отношениях с США. Вне зависимости от политической конъюнктуры и степени напряженности отношений в последнее десятилетие сотрудничество между странами в данной сфере продолжается, производится переработка ядерного оружия в топливо для АЭС, идет контакт в сфере ядерной медицины. Считаю, что сфера атомной энергетики и развитие отношений в этой области является отличным сдерживающим фактором для ухудшения двусторонних отношений. [10]

В соглашениях между Россией и Китаем и Россией и Индией по вопросам атомной энергетики подчеркивается желание совместно проводить технологические исследования, проводить активную информационную политику с целью популяризации в обществе «мирного атома», отмечается желание совместно выходить на рынки третьих стран. Данные соглашения лишь показывают нам курс на сближение внутри БРИКС, а влияние таких крупных игроков открывают России новые рынки в богатой Юго-Восточной Азии. [11]

Россия использует свое влияние в МАГАТЭ, постоянно говоря о безопасности на этой площадке и продвигая свой товар для новых стран, готовых присоединиться к «ядерной семье». Продолжаются попытки изменить образ России, как агрессивной сверхдержавы, проводя политику полной открытости в сфере уничтожения или переработки ядерного оружия, разрешается посещение объектов, производящих атомную энергию специалистов со всего мира.

Таким образом атомная энергетика приносит серьезный доход в бюджет страны, помогает совмещать ресурсную и технологически развитую экономику, и создает новый имидж России в мире, как сторонника экологии и разоружения.

Источники и литература

- 1) world-nuclear.org: http://world-nuclear.org/harmony
- 2) Международные отношения и мировая политика : учебник для бакалавриата и магистратуры / под ред. П. А. Цыганкова. М. : Издательство Юрайт, 2015. С. 172 -173
- 3) Мищенко Я. В. Атомная энергетика после катастрофы на АЭС «Фукусима-1»: последствия и перспективы // Энергобезопасность и энергосбережение. 2011. №6. С. 3-6.
- 4) world-nuclear.org: http://world-nuclear.org/getmedia/bcbee510-19f9-4433-be23-6bd7c2 c98854/Harmony-Booklet-2018-web.pdf.aspx
- $5) \ www.bellona.org: \ https://network.bellona.org/content/uploads/sites/2/2018/08/Russian-Nuclear-Power-2018.pdf$
- 6) www.rg.ru: https://rg.ru/2016/10/11/medvedev-prizval-sohranit-dostizheniia-v-atomno j-otrasli-rf.html
- 7) www.worldnuclearreport.org: https://www.worldnuclearreport.org/World-Nuclear-Industry-Status-Report-2018-HTML.html#foreword1
- 8) www.rosatom.ru: https://www.rosatom.ru/about/international/
- 9) www.minenergo.gov.ru: https://minenergo.gov.ru/node/1920