

УДК 338.33+321.011

Участие государственной корпорации «Росатом» в формировании коллективного технологического суверенитета

Байдаров Дмитрий Юрьевич^{1,2}

d_baydarov@mail.ru

SPIN-код: 7613-1681

¹ Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом», Москва, Россия² НИЯУ МИФИ, Москва, Россия

Аннотация. Концепция коллективного технологического суверенитета позволяет формировать единое технологическое пространство группой дружественных стран, что усиливает их потенциал и дает возможности противостоять гегемонии недружественных государств — технологических лидеров. Важная роль в формировании коллективного технологического суверенитета принадлежит крупным высокотехнологичным компаниям, имеющим необходимый опыт, компетенции, занимающим передовые позиции на мировых рынках. В России в качестве такой компании можно рассматривать государственную корпорацию «Росатом».

Ключевые слова: технологический суверенитет, технологическое лидерство, технологические платформы, передача технологий, международное сотрудничество, государственная корпорация

Введение. Перестройка мирохозяйственной системы, стремление развивающихся государств избежать «технологического колониализма» [1], повышающаяся роль технологий в изменениях общественных отношений приводят к необходимости и теоретического, и практического осознания новых видов взаимодействий, одним из которых может быть концепция коллективного технологического суверенитета. Гипотеза состоит в том, что совместное технологическое развитие государств на институциональной основе крупных национальных компаний, лежащее в основе концепции коллективного технологического суверенитета, может стать базой для долгосрочного равноправного сотрудничества государств. Цель работы — дать авторскую оценку участию государственной корпорации «Росатом», как представителю класса крупных высокотехнологичных компаний, занимающих лидерские позиции на мировом рынке, в формировании коллективного технологического суверенитета.

Материалы и методы; результаты. Концепция коллективного технологического суверенитета рассмотрена авторами в предыдущих исследованиях, она основывается на таких экономико-политических целях государств, как национальный технологический суверенитет и технологическое лидерство [2, 3]. Методологической базой является системный анализ, институциональный анализ, логическое моделирование.

1. Формирование коллективного технологического суверенитета в рамках межгосударственного объединения требует наличие государства-инициа-

тора, обладающего достаточным технологическим развитием и потенциалом, а также необходимыми институтами для технологического развития: научными коллективами и объектами, технологическими платформами, компаниями-лидерами и пр. Такими признаками обладает государственная корпорация «Росатом», одна из крупнейших компаний на мировом рынке атомных технологий, имеющая собственные научные, производственные мощности, работающая в различных высокотехнологичных сферах.

2. «Росатом», развивая отношения с другими государствами, не просто строит атомные объекты, но и активно привлекает местные компании, помогает государствам создавать собственную суверенную национальную атомную отрасль, включая передачу технологий, подготовку кадров, формирование центров компетенций и пр. Все это дает государствам возможность снижать технологическую зависимость от стран-технологических «гегемонов», которые часто используют свое превосходство в политических целях. Такая деятельность создает базу для равноправного долгосрочного международного сотрудничества.

3. Деятельность «Росатома» инициирует создание совместных институтов для долгосрочного равноправного сотрудничества, выходящего за пределы атомной отрасли, то есть потенциально — для создания коллективного технологического суверенитета. К ним можно отнести платформу по атомной энергетике, цель которой — развитие и внедрение лучших практик и передовых подходов в энергетических и неэнергетических применениях ядерных технологий в мирных целях на рынках БРИКС и БРИКС+, развитие механизмов и моделей, стимулирующих атомные проекты; проекты финансирования атомных проектов Новым банком развития, созданным странами БРИКС и т. д. Эти институты, опробуемые на атомной отрасли, могут в дальнейшем стать универсальными.

4. Реализуя проекты в атомной сфере, «Росатом» дает возможность продвижения на зарубежные рынки не только своей продукции, но и отечественных продуктов и технологий, создаваемой иными российскими производителями. Жизненный цикл атомной электростанции (АЭС) — более 100 лет. АЭС может быть источником энергии не только для местной промышленности и социальных потребностей, но и, отдельно отметим, для крупных дата-центров, для развития искусственного интеллекта — наиболее активно растущей сегодня сферы. Такие дата-центры могут обеспечивать такие потребности государства, как местные государственные информационные системы, местные социальные сети, критическую инфраструктуру и пр., в разработке которых также могут участвовать российские компании. «Росатом» может предложить странам присутствия широкую кооперацию и в других сферах — электротранспорте, новых материалах, не атомной возобновляемой энергетике, медицине и пр. Все это может способствовать суверенному развитию стран-партнеров и быть интересным для развития российской экономики.

Заключение. Концепция коллективного технологического суверенитета, реализуемая в том числе, через деятельность крупных компаний лидеров,

к которым относится и государственная корпорация «Росатом», позволяет обеспечить равноправное и долгосрочное сотрудничество государств, равный доступ к технологиям, в широком смысле — обеспечить динамичное, при этом справедливое, устойчивое развитие, как страновое, так и глобальное.

Список источников

- [1] *Выступление Президента России на Глобальном атомном форуме*. 25.09.2025. URL: <http://www.kremlin.ru/events/president/news/78069> (дата обращения 26.09.2025).
- [2] Байдаров Д.Ю., Полосин А.В., Файков Д.Ю. Технологическое сотрудничество и равноправие — основа нового международного права? *Экономические отношения*, 2024, т. 14, № 3, с. 475–490. <https://doi.org/10.18334/eo.14.3.121430>
- [3] Безруков А.О., Байдаров Д.Ю., Файков Д.Ю. Технологическое лидерство государства: концептуальное понимание и механизмы формирования. *Экономическое возрождение России*, 2024, № 2, с. 75–89. <https://doi.org/10.37930/1990-9780-2024-1-79-75-89>