

УДК 338.28

***ЕВРАЗИЙСКИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПЛАТФОРМЫ КАК
ИНСТРУМЕНТ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ОТРАСЛЕЙ
ГОСУДАРСТВ-ЧЛЕНОВ ЕАЭС***

Мухин С.С.¹

магистрант 2 курса,

Российская таможенная академия

Россия, г. Люберцы

Аннотация: В статье рассматривается сущность евразийских технологических платформ. Анализируются проблемы внедрения инноваций и коммерциализации нововведений в государствах-членах ЕАЭС. Рассматриваются потенциальные выгоды участников технологических платформ. Описывается взаимосвязь технологических платформ и отраслей государств-членов ЕАЭС.

Ключевые слова: инновации; инновационное развитие; развитие отраслей; ЕАЭС; евразийские технологические платформы.

***EURASIAN TECHNOLOGY PLATFORMS AS A TOOL OF INNOVATIVE
DEVELOPMENT OF INDUSTRIES OF STATES OF THE EAEU***

Mukhin S.S.

master student of 2nd course,

Russian customs Academy,

Russia, Lyubertsy

¹ Научный руководитель - **Терехова Е.А.**, заведующий кафедрой экономики таможенного дела, доцент, к.э.н., Российская таможенная академия
Люберцы, Россия

Annotation: The article deals with the essence of the Eurasian technological platforms. The problems of introduction of innovations and commercialization of innovations in the EAEU states are analyzed. The potential benefits of technology platform participants are considered. The interrelation of technological platforms and industries of the EAEU states is described.

Keywords: innovations, innovative development, industry development, EAEU, Eurasian technology platforms.

В целях обеспечения системной работы по объединению передовых национальных достижений научно-технического развития, а также привлечению и развитию научного потенциала государств-членов ЕАЭС были сформированы евразийские технологические платформы. Деятельность в рамках технологических платформ будет способствовать совместному решению прикладных задач по разработке инновационных продуктов и технологий и их внедрению в промышленное производство.

Евразийские технологические платформы (ЕТП) - это объекты инновационной инфраструктуры, позволяющие обеспечить эффективную коммуникацию и создание перспективных коммерческих технологий, высокотехнологичной, инновационной и конкурентоспособной продукции на основе участия всех заинтересованных сторон (бизнеса, науки, государства, общественных организаций).[3]

Технологические платформы призваны объединить усилия наиболее заинтересованных сторон, таких как государство, бизнес и наука, а также обеспечить выработку и реализацию долгосрочных приоритетов в масштабах определённых секторов экономики. Помимо этого, технологические платформы способствуют технологической модернизации в наиболее перспективных направлениях.

ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ВЕКТОР ЭКОНОМИКИ»

Технологические платформы можно назвать фактором формирования экономики будущего за счёт постоянного технологического обновления, а также повышения конкурентоспособности промышленности.

Евразийские технологические платформы рассматриваются как механизм кооперации в научно-технической, инновационной и производственной сферах. Данный механизм создаёт условия для сотрудничества между научно-исследовательскими институтами, различными отраслевыми предприятиями, ассоциациями, представляющими конкретную отрасль, а также органами государственной власти, имеющими отношение к данной отрасли.

На сегодняшний день, у государств-членов ЕАЭС существует ряд проблем, которые связаны с низким темпом внедрения инноваций, а также с сложностью коммерциализации нововведений. Также, следует отметить и нежелание частных предпринимателей и крупных организаций инвестировать в исследовательские работы. Это связано с высокими затратами и риском, что эти затраты не окупятся. Следует отметить и наличие барьеров в распространении технологий, которые связаны с отраслевым регулированием, а также ограниченный "горизонт планирования" и недостаточное влияние бизнеса на темы исследований. [4]

В перспективе, именно евразийские технологические платформы могут решить данные проблемы. По сообщению представителей ЕЭК технологические платформы в наднациональной организации будут формироваться за счет механизма государственно-частного партнерства. Иными словами, страны ЕАЭС планируют задействовать в работе капитал предпринимателей, что в качестве программы финансирования имеет хорошие перспективы.[5] Это может стать инструментом для решения проблемы коммерциализации нововведений, ведь инвестор, который вкладывает средства

ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ВЕКТОР ЭКОНОМИКИ»

в венчурный проект, заинтересован в дальнейшем продвижении инновационных разработок и внедрении их в производство.

Но следует отметить, что данные проблемы не получится решить быстро, ведь работу механизма взаимодействия частного бизнеса, государства и науки необходимо будет совершенствовать.

На сегодняшний день, перечень по формированию евразийских технологических платформ включает в себя 14 направлений:

1. Медицинские и медицинские биотехнологии, фармацевтика;
2. Информационно-коммуникационные технологии;
3. Фотоника;
4. Авиакосмические технологии;
5. Ядерные и радиационные технологии;
6. Энергетика;
7. Технологии транспорта;
8. Технологии металлургии и новые материалы;
9. Добыча природных ресурсов и нефтегазопереработка;
10. Химия и нефтехимия;
11. Электроника и технологии машиностроения;
12. Экологическое развитие;
13. Промышленные технологии;
14. Сельское хозяйство, пищевая промышленность, биотехнологии.[2]

В данном перечне перечислены направления, которые связаны со многими отраслями экономики, из чего можно сделать вывод о том, что развитие сотрудничества за счёт технологических платформ приведёт и к развитию отраслей, которые связаны с вышеперечисленными направлениями.

У каждого из государств-участников ЕАЭС реализуется собственная программа развития инновационного потенциала и роста числа наукоёмких

ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ВЕКТОР ЭКОНОМИКИ»

производств. Каждую технологическую платформу курирует свой координатор. Координатором выступает организация, которая занимается общей организацией и информационным обеспечением участников технологических платформ. Например, в России, к настоящему моменту времени, в качестве координаторов выступают такие организации как ОАО "РЖД", АО "РОСНАНО", ГК "Росатом" и др. [1]

Для каждого участника технологических платформ можно выделить выгоды от участия. Например, бизнес может получить от государства финансовую поддержку в реализации инновационных проектов, появятся новые возможности для технологической модернизации и расширения горизонта планирования; государство сможет выявить направления совершенствования регулирования (в т.ч. отраслевого), повысить эффективность расходования бюджетных средств, а также определить приоритеты научно-технической политики. Выгоды для науки будут состоять в формировании благоприятного климата для привлечения инвесторов.

Исходя из вышеперечисленных направлений, можно сделать вывод о том, что и базовые отрасли экономики стран-участников ЕАЭС будут развиваться. Например, за счёт координации участников по направлениям "фотоника", "информационно-коммуникационные технологии" и "авиакосмические технологии" будет развиваться отрасль связи.

Привлечение новых участников к кооперации на базе евразийских технологических платформ приведёт к инновационному развитию отраслей промышленности стран-участников ЕАЭС, а следовательно, и к их выходу на новый технологический уровень, что повысит общую конкурентоспособность стран Союза.

Библиографический список:

1. Аналитическая справка "Российские технологические платформы (РТП), переход от РТП к Евразийским технологическим платформам" // Евразийская экономическая комиссия URL: http://www.eurasiancommission.org/ru/act/prom_i_agroprom/dep_prom/Pages/Аналитические-материалы-тп.aspx (дата обращения: 14.03.2019).
2. Перечень направлений по формированию евразийских технологических платформ // Евразийская экономическая комиссия URL: http://www.eurasiancommission.org/ru/act/prom_i_agroprom/dep_prom/Pages/ПЕРЕЧЕНЬ-направлений-по-формированию-евразийских--технологических-платформ.aspx (дата обращения: 23.03.2019).
3. Решение Евразийского межправительственного совета от 13.04.2016 N 2" Об утверждении Положения о формировании и функционировании евразийских технологических платформ"// Справочно-правовая система «Консультант плюс» URL: http://www.consultant.ru/law/ref/ju_dict/word/evrazijskie_tehnologicheskie_platformy/ (дата обращения: 10.03.2019)
4. Технологические платформы как инструмент содействия инновационному развитию российской экономики // Минэкономразвития России URL: http://economy.gov.ru/minec/activity/sections/innovations/formation/doc20101004_02 (дата обращения: 10.03.2019).
5. ЦГИ "Берлек-Единство": Евразийские технологические платформы как факторы инновационного развития // Центральноазиатский портал URL: <http://www.ca-portal.ru/article:23754> (дата обращения: 23.03.2019).

Оригинальность 85%