

## **РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПЛАТФОРМ**

**Кириллова В.С.**

**научный руководитель канд. эк. наук Беляков С.А.**

***Институт управления бизнес процессами и экономики***

В современных условиях вывода экономики из кризиса особое значение имеют инновации и эффективные механизмы их внедрения на основе стратегического подхода. Инновационный процесс российской экономики характеризуется противоречивыми тенденциями. В России с одной стороны, накоплен огромный опыт и потенциал, заключающийся в фундаментальной и отраслевой науках. С другой стороны, не достаточно высок уровень доведения результатов научных исследований и их непосредственное внедрение в практическую деятельность предприятий. Данный дисбаланс особо серьезно влияет на развитие и экономическую эффективность.

Технологические платформы представляют собой принципиально новый и достаточно сложный для практической реализации инструмент государственной политики.

Характеристики технологической платформы:

- это инструмент не оперативного, а стратегического решения существующих проблем, который должен отражаться в средне- и долгосрочных планах;
- в его основе лежит государственно-частное партнерство субъектов кластера;
- предполагает максимальную интеграцию высших учебных заведений в реализацию научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ для обеспечения технологической модернизации экономики России;
- обладает наибольшим потенциалом развития в тех сферах, которые еще недостаточно структурированы и требуют разработки механизма координации деятельности всех субъектов – участников технологических платформ;
- направлен в целом на создание «прорывных» технологий.

Технологическая платформа выступает в качестве инструмента для объединения технологий, навыков и компетенций, кроме того, способствует развитию государственно-частного партнерства с участием промышленных предприятий, общественных организаций, финансовых учреждений, регулирующих органов и политиков.

Работа технологических платформ подразумевает ряд основных направлений:

- строительство городов и зданий (преодоление разрыва между потребностью и предложением; качественное городское планирование);
- подземное строительство;
- повышение качества жизни;
- создание сетей (железнодорожные, автомобильные, водные, инфраструктура);
- совершенствование материалов и сохранение культурного наследия.

В декабре в Высшей школе экономики прошли международные семинары по технологическим платформам, обеспечивающим взаимодействие научных организаций, вузов и бизнеса. Как отметил заместитель директора Института статистических исследований и экономики знаний (ИСИЭЗ) ГУ-ВШЭ Александр Соколов: «Технологические платформы, наряду с другими инструментами, как раз и призваны интенсифицировать взаимодействие различных субъектов инновационной системы. Важно отметить, что платформа — это не проект, который финансируется откуда-то, это площадка, где могут вырастать согласованные планы действий. Это было отмечено, в частности, в докладе Озчана Саритаса о турецком опыте. Специфика

европейских платформ в том, что они носят межгосударственный характер, и перенос таких платформ на национальную почву, как правило, не срабатывает. Если у нас взять платформу и перенести на какой-нибудь регион, то это тоже не будет работать. В европейской практике платформа является устойчивой в том случае, если она в значительной степени ориентируется на интересы профильного департамента Европейской комиссии. Нам бы не хотелось, чтобы российские платформы были завязаны на какие-то министерства и ведомства. Кроме того, хотелось бы максимально вовлечь туда частный бизнес, многие платформы должны формироваться на стыке разных отраслей, носить междисциплинарный характер.

Следующий важный момент — это встраивание технологической платформы как инструмента в политику. Вообще, у многих сейчас сложилось ощущение, что платформы призваны заменить собой все существующие инструменты политики. Это не удивительно, учитывая тот размах, который приобрела кампания по формированию платформ в последнее время. Многие присоединяются к платформам «на всякий случай», боясь остаться за бортом государственной поддержки. Но платформы — это далеко не единственный инструмент, и они не призваны подменить собой существующую систему государственного регулирования в научно-технической и инновационной сфере. Другое дело, что назначение платформ состоит в восполнении недостатка государственной поддержки в тех секторах, где это остро ощущается. Если задачи развития в каком-либо секторе можно решить через уже действующие инвестиционные программы министерства или крупной корпорации, то, наверное, нет смысла создавать платформу.»

Технологические платформы являются местом конструктивного диалога различных субъектов: государства, бизнеса, науки и образования. Данное взаимодействие, предполагающее развитие приоритетных направлений в экономике и способствующее повышению ее конкурентоспособности, возможно построить только на принципах государственно-частного партнерства. Строительство является сферой деятельности, от которой существенным образом зависит качество жизни населения страны. Вместе с тем строительный комплекс России столкнулся с рядом проблем, решением которых может стать применение современных подходов к организации взаимодействия основных его субъектов. Строительные технологические платформы за рубежом продемонстрировали свою эффективность, способствуя росту ВВП и повышению конкурентоспособности национальной экономики, что имеет существенное значение для России в нынешних условиях.

Список используемых источников:

1. Токунова Г.Ф. Роль технологических платформ в развитии строительных кластеров // *Фундаментальные исследования*. – 2013. – № 1 (часть 1). – стр. 247-250.
2. Гурков, И.Б. Стратегический менеджмент организации: учебное пособие /И.Б.Гурков. М.: ТЕИС 2004.
3. Виханский, О.С. Стратегическое управление: учебник / О.С. Виханский. – М.: Экономист, 2006.
4. Маренков Н.Л. Методология создания инфраструктуры рынка инноваций в России.- М.: Высшая школа, 2005. с. 358.