

Тема 84.3. Проблемы разработки теории и практической реализации социальных инноваций

1. Проект: «Стимулирование инновационной деятельности в регионе на основе развития международного сотрудничества»

Срок начала и окончания научного проекта: январь 2014 г. – декабрь 2016 г.

Выполненные этапы:

- а) исследование теоретических основ управления инновационной деятельностью и инновационной кооперацией;
- б) изучение европейского и российского опыта в сфере развития международного сотрудничества в инновационной деятельности;
- в) проведение анализа инновационной деятельности в регионе;
- г) исследование развития международного научно-технического сотрудничества региона;
- д) изучение опыта управления инновационной деятельностью в регионе в контексте развития международного сотрудничества.

Актуальность выполненного исследования:

В современных условиях устойчивый рост экономики обеспечивается на основе систематического освоения инноваций. Вместе с тем, Россия в разы отстаёт по показателям инновационной деятельности от передовых промышленных стран. Ввиду этого необходима разработка всесторонних мер по обеспечению развития инновационной деятельности российских предприятий, одним из направлений стимулирования которой выступает укрепление международного научно-технического сотрудничества. Однако использование данного инструмента российскими регионами по сравнению с европейскими и другими государствами весьма ограничено, что требует поиска резервов его интенсификации. Таким образом, поднимаемые в работе проблемы крайне важны для области исследования вопросов стимулирования инновационной деятельности на основе развития международного сотрудничества. Научных работ по данной проблематике в России недостаточно, что делает релевантные исследования специфическими, обуславливает высокую степень их оригинальности.

Основные результаты, полученные в ходе выполнения этапа: выполнения работы позволило достичь следующих результатов:

1. Исследованы теоретические основы государственного управления инновационной деятельностью. В результате определено, что в рамках релевантной политики всё большую актуальность приобретает развитие

международного сотрудничества, которое обладает потенциалом активизации инновационной деятельности. Обосновано, что развитие международного сотрудничества в данном контексте представляет собой стимулирование инновационной деятельности, осуществляемое органами власти и управления, т. е. является составной частью государственного управления инновационной деятельностью. Сделаны выводы о том, что в условиях усиления тенденций глобализации и регионализации международное сотрудничество в инновационной деятельности выступает в качестве важного фактора, определяющего интенсивность инновационной деятельности.

2. Исследованы теоретические основы государственного управления инновационной кооперацией. Построена схема государственного управления инновационным процессом на основе развития международного сотрудничества. Выделены этапы формирования и реализации инновационной политики, дана характеристика данных этапов. Обосновано выделение инновационного процесса в объект государственного управления, а также тезис о том, что на основе развития инновационной кооперации органы власти и управления стимулируют инновационную деятельность, в конечном итоге интенсифицируя инновационный процесс. Выделены группы инструментов развития международного сотрудничества, методы реализации политики развития международного сотрудничества. На основании критического анализа научной литературы выдвинуты аргументы в пользу необходимости развития международного сотрудничества в инновационной деятельности на региональном уровне. Также выделены аргументы в пользу необходимости развития международного сотрудничества в инновационной деятельности на уровне организаций. Обоснована необходимость обеспечения готовности инновационных предприятий к развитию связей с зарубежными субъектами инновационной деятельности. Сделано заключение, что первым шагом в достижении цели интеграции российской науки в глобальные процессы научно-технологического развития может стать развитие некоммерческого вида сотрудничества с помощью установления и развития международных связей российских научных организаций, предполагающих эффективную работу над международными грантами и программами научных исследований, публикациями, участие в международных конференциях, повышение квалификации. Постулирована необходимость построения целостной системы инновационной кооперации российских регионов и их зарубежных партнёров.

3. Исследован европейский и российский опыт в сфере развития международной инновационной кооперации. Выявлены особенности

активизации международного сотрудничества в инновационной деятельности в Европе, которая достигается, в первую очередь, благодаря инструментам стимулирования инновационной деятельности, созданным ЕС. Показано, что рассмотренные ключевые инструменты Европейского союза по поддержке исследований и разработок предполагают объединение усилий субъектов инновационной деятельности разных государств, не ограничиваясь Европой, на основе международных проектов, ориентированных на достижение наибольшей результативности НИОКР, получение синергетического эффекта от сотрудничества. Описан существующий задел для развития международного сотрудничества российских субъектов инновационной деятельности с европейскими партнёрами. Показано, что международное сотрудничество в инновационной деятельности в России развивается, как правило, в рамках европейских программ, федеральных целевых программ РФ, отдельных конкурсов на проведение научно-исследовательских работ, финансирование которых осуществляется из фондов России и ЕС; принадлежность данных инструментов, в первую очередь, к национальному и наднациональному уровням. Сделан вывод о необходимости регионального подхода к инновационному развитию территории.

4. Проведён анализ инновационной деятельности в регионе. Результаты анализа свидетельствуют о том, что наблюдается тенденция смещения темпов развития инновационной деятельности в регионе в отрицательную сторону, что находит отражение в уменьшении инновационной активности предприятий, уровень которой в целом достаточно низок. Сделаны выводы о том, что существует насущная потребность в продолжении и усилении региональных мер поддержки инновационной деятельности Вологодской области, повышении их конкретности и адресности, и одним из инструментов стимулирования инновационной деятельности, обладающим значительным потенциалом её интенсификации, выступает инновационная кооперация.

5. Исследованы тенденции развития международного научно-технического сотрудничества региона. Результаты исследования позволили выявить, что основными факторами, которые не позволяют развивать международную инновационную кооперацию предприятиям региона, и на которые возможно повлиять при помощи реализации адекватных сложившейся ситуации и адресных мер стимулирования инновационной деятельности в регионе, выступают: сложности таможенных процедур; низкая осведомлённость организаций, занимающихся инновационной деятельностью, об имеющихся возможностях развития международной кооперации (фонды, программы, гранты и т. д.); несовершенство

нормативно-правовой базы, регулирующей инновационную деятельность. Показано, что уровень развития международного научно-технического сотрудничества региона находится на крайне низком уровне. Сделаны выводы о необходимости системных мер по его развитию.

6. Исследован опыт стимулирования инновационного процесса в регионе в аспекте развития международной инновационной кооперации (на примере Вологодской области и других регионов СЗФО). Построена схема стимулирования инновационного процесса в регионе с учётом аспекта развития международных связей. Показано, что требуется дальнейшее укрепление нормативной базы стимулирования инновационной деятельности в регионе на основе развития международного научно-технического сотрудничества. Выделены основные направления совершенствования нормативно-правовой базы, затрагивающей вопросы стимулирования инновационной деятельности в Вологодской области, в аспекте развития международной кооперации. Сделаны выводы о том, что в большинстве субъектов СЗФО отмечается важность и необходимость развития международной инновационной кооперации, однако в недостаточной мере указывается, каким образом её планируется наращивать. При этом показано, что в отдельных регионах существуют положительные практики и опыт, в частности: реализация международных проектов в инновационной деятельности; определение целевых ориентиров сотрудничества; введение порядка предоставления поддержки, в т. ч. финансовой, международным инновационным проектам предприятий региона. Постулирована необходимость использовать данные положительные практики стимулирования инновационной деятельности во всех регионах СЗФО, дополняя их специфическими инструментами, обуславливаемыми конкретными потребностями определённых территорий, а также тот факт, что наряду с осуществляемым на федеральном уровне стимулированием научно-технической и инновационной деятельности в регионах должны выработываться и применяться собственные дополнительные механизмы косвенного экономического стимулирования международных проектов, реализуемых в рамках инновационных программ и направленных на решение приоритетных для региона проблем социально-экономического развития.

Научная новизна результатов и их значимость:

В результате выполненных исследований: уточнены теоретические положения в области исследования вопросов государственного управления инновационной деятельностью и инновационной кооперацией; проведена систематизация факторов, воздействующих на инновационную деятельность; обоснована необходимость развития международного сотрудничества в

инновационной деятельности на региональном уровне, на уровне организаций; выделены этапы формирования и реализации инновационной политики, дана характеристика данных этапов; выделены группы инструментов развития международного сотрудничества; выделены первоочередные направления политики интеграции российской науки в глобальные процессы научно-технологического развития; выявлены особенности развития международного сотрудничества в инновационной деятельности в Европе и РФ; выявлены проблемы и положительные аспекты динамики развития инновационной деятельности и международного научно-технического сотрудничества на региональном уровне; предложены меры по развитию международной инновационной кооперации в регионе; построена схема стимулирования инновационного процесса в регионе с учётом аспекта развития международных связей; выделены основные направления совершенствования нормативно-правовой базы, затрагивающей вопросы стимулирования инновационной деятельности.

Практическая реализация научных разработок:

Результаты выполненных научно-исследовательских работ могут быть использованы региональными органами власти и управления: для разработки инновационной политики региона; для разработки политики в области развития международной кооперации региона; в процессе принятия решений по актуальным вопросам управления.