

Тема 84.2. Методология формирования экономики знаний в регионах

2. Проект «Исследование перспектив формирования экономики знаний»

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

Выполненные этапы:

1. Изучение теоретико-методологических основ формирования экономики знаний.
2. Исследование отечественного и зарубежного опыта формирования экономики знаний.

Актуальность выполненного исследования:

Инновационный путь развития, базируясь преимущественно на достижениях науки, техники и высоких технологий, становится преобладающим направлением развития современной цивилизации. Так, концепция инновационной экономики поддержана общественно-политической элитой практически всех развитых государств. Можно заключить, что экономическое развитие в целом приобрело инновационный характер. Качественно новым уровнем современного этапа социально-экономического развития является становление инновационной экономики, высшей стадией которой выступает экономика знаний, где на профессии с преобладанием интеллектуального труда приходится основной прирост занятости.

Экономика знаний стала главной характеристикой всех социально и экономически лидирующих стран. Возник новый, компьютерный технологический способ производства. Рабочая сила превратилась из преимущественно промышленной в «информационную рабочую силу». Знание становится четвертым фактором производства, и его значимость становится приоритетнее, чем ресурсы, капитал, труд.

Основные результаты, полученные в ходе выполнения этапа:

1. Проведен анализ теоретико-методологических аспектов формирования экономики знаний, который показал, что в литературе в настоящее время существует множество подходов к определению экономической категории «экономика знаний». В результате проведенного исследования нами выработано следующее определение данной категории: «экономика знаний» – это экономика, основанная на интенсивном и эффективном использовании знаний, что является ключевым фактором конкурентоспособности национальных экономических систем в глобальной экономике.

В ходе исследования выявлены, особенности экономики знаний, ключевыми из которых являются: возрастание роли теоретического, научного знания; инновационный характер развития экономики; прорыв в области информационных и других новых технологий; появление новых методов и способов управления человеческим капиталом (менеджмент знаний); сетевой и глобальный характер экономики; формирование национальных инновационных систем как институциональной основы экономики; действие закона повышающейся отдачи, когнитивная рента, экспоненциальный характер роста; новый порядок взаимодействия участников рыночного обмена (потребитель знания участвует в его создании).

2. Проведен анализ зарубежного опыта, который позволил определить, что в развитых и динамично развивающихся странах широко применяются различные меры государственного стимулирования формирования и развития экономики знаний. В их числе законодательные, финансовые, налоговые, имущественные механизмы стимулирования и поддержки малых предприятий, специализирующихся на осуществлении научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок (НИОКР).

Наиболее эффективной и распространенной в последние два десятилетия частной формой интенсификации инновационной деятельности в условиях рыночной экономики является венчурное финансирование инновационных проектов, связанных с большим риском.

Научная новизна результатов и их значимость:

Уточнены теоретико-методологические подходы к формированию экономики знаний.

Практическая реализация научных разработок:

Выполненная НИР на тему «Концептуальные основы формирования экономики знаний в регионе» может быть использована региональными органами власти и управления при формировании и развитии экономики знаний в регионе, а также при разработке стратегических программных документов.