

УДК 332.12
URL: <http://hdl.handle.net/11435/2115>

Сумина Е.В.
С. 109–117.

Е. В. СУМИНА,

кандидат экономических наук, доцент

*Сибирский государственный аэрокосмический университет им. акад. М.Ф. Решетнева,
г. Красноярск, Россия*

ИННОВАЦИОННЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА РЕГИОНА В УСЛОВИЯХ РЕИНДУСТРИАЛИЗАЦИИ

Цель: раскрыть роль и сущность инновационных преимуществ региона как нового явления в управлении развитием региональных систем в условиях реиндустриализации экономики страны, регионов сырьевой направленности.

Методы: методы анализа данной работы включают фундаментальные исследования российских и зарубежных ученых в области региональной экономики, инновационного развития, экономической теории.

Результаты: на основе анализа положений и выводов, результатов исследования процессов трансформации и реиндустриализации в экономике страны, рассмотрения регионального аспекта в инновационном развитии и региональном управлении, ретроспективном анализе и рассмотрении опыта реиндустриализации экономики СССР и других стран, сделан вывод и обоснована роль инновационных преимуществ региона как необходимого условия решения существующих проблем инновационного развития экономики региона, решения реиндустриализационных задач экономики; раскрыта сущность инновационных преимуществ региона.

Научная новизна: в работе впервые представлено и раскрыто понятие и роль инновационных преимуществ региона в контексте решения задач диверсифицированного роста и реиндустриализации экономики.

Практическая значимость: основные положения и выводы статьи могут быть полезны в научной и педагогической деятельности, системе государственного управления.

Ключевые слова: инновационная экономика; региональное развитие; инновационная среда; инновационные преимущества региона; реиндустриализация; экономика региона; экономическая теория; инновационное развитие.

Введение

Стратегия социально-экономического развития России до 2020 г. определила пути формирования инновационной экономики, реиндустриализации. Необходимы весомые структурные изменения в экономике страны, «технологические сдвиги», которые Й. Шумпетер назвал «созидательным разрушением». Ряд ведущих исследователей высказывают мнение, что экономика России в 2014 г. несмотря на политический кризис может получить ускорение, возможно, лишь при начале реальных реформ, облегчающих ведение бизнеса. Реиндустриализация фактически создает важнейшие условия развития инновационной составляющей любой экономической системы: технологические инновации и предпринимательскую среду. Необходимо выделить два, с нашей точки зрения, основных фактора инновационного развития региона: предпринимательская инновационная среда и предпринимательская культура. В современных подходах и программах регионального управления и развития важнейшим пунктом является региональная конкурентная позиция и формирование национальной инновационной системы. Данные вопросы взаимосвязаны. Классики и современные теоретики

А. Смит, Д. Рикардо и Д. С. Милль, М. Портер, С. Коэн, Дж. Сакс, Т. Менш, А. Харт, А. Г. Гранберг, А. И. Татаркин, А. З. Селезнев, а также другие зарубежные и отечественные авторы определяли факторы и сущность региональных конкурентных преимуществ.

Согласно теории инновационных циклов И. Шумпетера и новой экономической парадигме С. Ю. Глазьева мировая экономическая система находится на пороге шестого экономического уклада. Инновации являются основой развития экономики на переходном этапе, в связи с научным и технологическим прогрессом происходит переход от более низких укладов к более высоким и прогрессивным. Данные процессы определяют ключевые технологии и новые требования к подготовке кадров. Индустриализация, происходившая в 30-е гг. прошлого века в СССР, также была обусловлена переходом к новому технологическому укладу, что позволило сформировать производительные силы в соответствии с новыми требованиями мирового хозяйства.

Заслуживают внимания другие примеры реиндустриализации и факторы, определяющие экономический рост: послевоенное реформирование экономики

Японии (1950–1960 гг.) и феномен «японского чуда». Японии удалось путем импорта изобретений и уже освоенной техники, а также технологических знаний в короткие сроки догнать другие крупные промышленно развитые страны. К концу 40-х гг. XX в. страна добилась значительных успехов в области повышения квалификации рабочей силы, развития творческих способностей менеджеров, что позволило ей без особых затруднений повсеместно внедрять и применять современные зарубежные технологические достижения и на примере электронной промышленности, на этой основе внедрять в практику свои усовершенствования. В последующее пятилетие все это обусловило устойчивый рост производительности труда, который в Японии ежегодно повышался на 9,9 % [1].

Также необходимо отметить опыт промышленного развития, модернизации экономики Кореи, Сингапура, китайскую модель с 1980-х и 1990-х гг. Основной задачей китайской экономической реформы в этот период было обеспечение долгосрочного устойчивого экономического роста на базе создания новых частных предприятий и вовлечение в этот процесс максимально возможного контингента экономически активного населения путем отказа от тотального доминирования государственной собственности, привлечения иностранных инвесторов на китайский рынок [2].

Определяя ключевые факторы реиндустриализации, экономической дифференциации и роста в существующих моделях двух последних десятилетий разных стран, следует указать на технологическое ядро пятого технологического уклада, развитие коммуникационных связей и технологий, информационную революцию, появление сектора воспроизводства знаний. Общественную экономическую формацию стали определять как инновационную экономику. Возрастающая роль знания в свое время отмечалась Д. Беллом, А. Туреном, Э. Тоффлером и другими теоретиками постиндустриального общества. М. Кастельс выделяет в развитии общества «информационную» формацию [3]. Каждый способ развития определяется элементом, который является фундаментальным для развития экономики и общества. В настоящее время Россия, обладая многоукладностью, неравномерностью и экономической дифференциацией в региональном контексте, требует новых, теоретических и методологических решений относительно определения путей индустриализации и решения ключевых проблем инновационного развития экономики.

Преимущество региона по различным критериям можно раскрыть как систему обладания ресурсным

потенциалом, природно-климатическими факторами, превосходством по социально-экономическим показателям развития региона, уровню производительности труда, темпам роста валового регионального продукта и другими факторами и показателями в сравнении с другими регионами. Раскрывая сущность инновационных преимуществ в экономической теории, следует вспомнить о существующих концепциях абсолютных преимуществ А. Смита, сравнительных преимуществ Д. Рикардо, связанных с превосходством в производственных затратах, в естественных природных факторах, традициях. Так же необходимо отметить преимущества в опыте и квалификации, других факторах, определяющих мировое разделение труда. На современном этапе развития теорий о конкурентных преимуществах наиболее актуальна появившаяся в 1990-е гг. концепция ключевых компетенций К. К. Прахалада и Г. Хамела, отличающаяся включением в себя этапа дорыночной конкуренции инновационных идей в формировании корпоративных конкурентных преимуществ [4]. В ходе индустриального развития в рыночной среде созревают новые конкурентные условия, меняющие общий вектор конкуренции от преимущественного использования сравнительных национальных преимуществ к использованию динамично меняющихся конкурентных преимуществ, основанных на научно-технических достижениях, инновациях на всех стадиях: от создания товара до продвижения его от производителя к потребителю. Инновационные преимущества региона являются глубинными причинами и факторами долгосрочной конкурентоспособности и структурной перестройки экономики в сторону высокотехнологичных, наукоемких отраслей и соответствующего организационно-административного обеспечения.

Результаты исследования

В условиях реиндустриализации, которую не следует сводить лишь к преобладанию крупного машиностроения в структуре экономики региона, необходимо выделить промышленное и технологическое обновление, направленное на увеличение доли продукции углубленной переработки сырья, диверсификации экономики региона, что является актуальным вопросом для регионов сырьевой направленности. В связи с этим представляем следующее определение инновационных преимуществ региона. *Инновационные преимущества* – это превосходство региона по наличию и уровню развития высокотехнологичных отраслей экономики более высокого технологического уклада

и соответствующего институционального, инфраструктурного, административно-организационного обеспечения с выходом на более высокий уровень экономического развития региона.

Сущность инновационных преимуществ региона, позволяющих реализовать стратегию опережающего экономического развития, а также повысить уровень конкурентоспособности, составляют те направления развития промышленности, других отраслей экономики и технологии, формирующие ядро высокотехнологичного уклада более высокого уровня и ключевые компетенции самого региона с учетом его особенностей, ситуационных факторов и потенциала (рис. 1). Сопутствующим вопросом является государственная поддержка в «прорывных» отраслях экономики. Необходимо учитывать, что организации инновационной инфраструктуры способны только поддерживать инновационную деятельность корпорации в регионе, но не могут существенно снизить риск, связанный с возможным отторжением рынком инноваций. Инновационные преимущества включают в себя административную и управленческую составляющую, инновационные управленческие технологии в органах государственной власти. Каждый регион имеет свои проблемы на пути инновационного развития и формирования инновационных преимуществ:

- неразвитость механизма финансирования рискованных проектов, недостаток собственных денежных средств, проблема стартового финансирования инновационных проектов;
- недостаток квалифицированных кадров на предприятиях в области инноваций и управления инновационными проектами, несбалансированное обучение по профессиям, старение научных кадров и отсутствие притока в науку, высокотехнологичные отрасли экономики талантливой молодежи;
- сложности, связанные с охраной объектов интеллектуальной собственности, несовершенная нормативно-правовая база в сфере прав на интеллектуальную собственность;
- проблемы, связанные с доведением разработок до внедрения и обеспечения их введения в хозяйственный оборот, неэффективная коммерциализация существующего научно-исследовательского потенциала, отсутствие реально действующих механизмов функционирования трансферта технологий;
- отсутствие развитой инновационной инфраструктуры;
- невосприимчивость экономики региона к инновациям, низкий уровень инновационной и предпринимательской активности населения региона;
- низкий уровень развития инновационной и предпринимательской культуры в регионе;

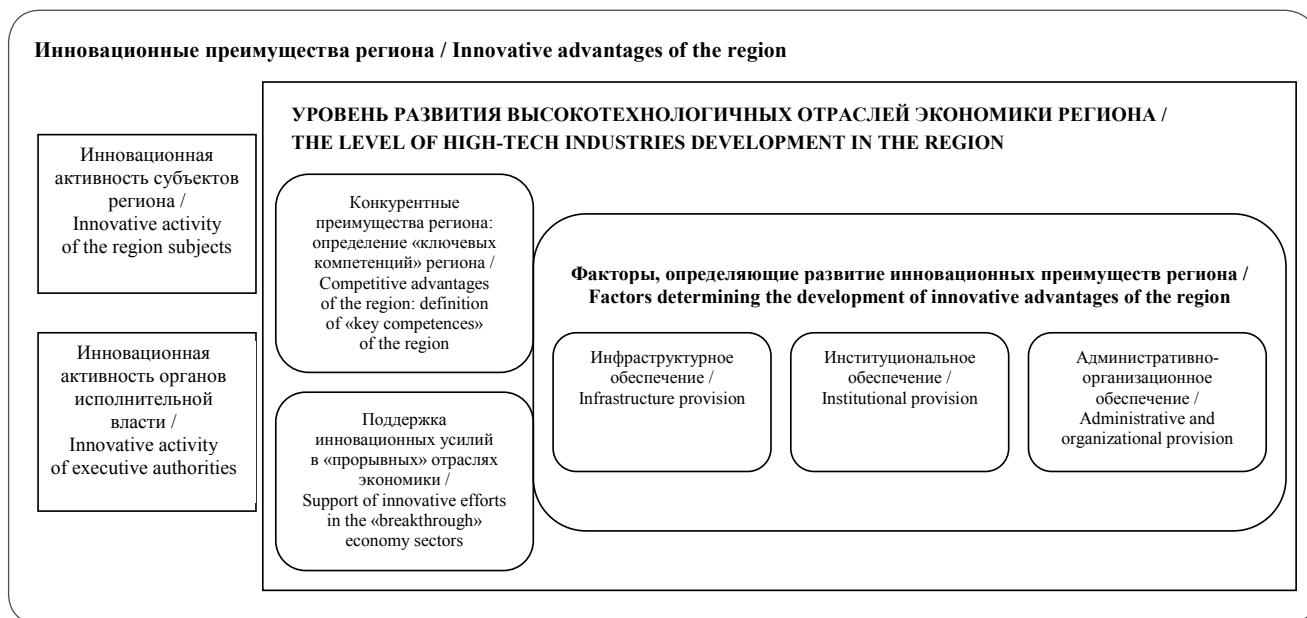


Рис. 1. Сущность инновационных преимуществ региона*

* Источник: составлено автором.

Fig. 1. The essence of innovation advantages of the region*

* Source: compiled by the author.

– отсутствие механизмов оценки инновационного и рыночного потенциала научных разработок.

Политическое руководство страны обозначило в качестве базового ориентира развития экономики страны ее модернизацию и реиндустриализацию на основе новейшего технологического уклада. Экономика России многоукладна, превалирует четвертый технологический уклад с элементами пятого. В связи с этим необходимо ставить задачу завершения перехода к пятому технологическому укладу с одновременным занятием ряда ниш в шестом [2]. Необходим акцент на взаимосвязи технологий пятого и шестого технологического укладов: информационно-коммуникационные технологии и «информационная» среда определяют необходимые и импульсные условия внедрения шестого технологического уклада. В механизме формирования инновационных преимуществ сочетается взаимодействие систем выявления стимулирующих технологическое развитие и перевооружение в региона факторов: изменение показателей качества жизни на территории, наличие экологических проблем, потребности в энергосберегающих и ресурсосберегающих технологиях, повышение эффективности использования ресурсного потенциала для регионов ресурсной направленности, геополитические факторы и кризисы, межрегиональная конкуренция и кооперация. Также в этом процессе играет роль выявление факторов, определяющих уровень развития инновационных преимуществ, с учетом потребности в них: инфраструктурное, институциональное, административно-организационное обеспечение, связанное с системой государственной поддержки и развития рынка наукоемкой продукции и формирования национальной инновационной системы. Уровень и цели инновационного развития региона на основе его инновационных преимуществ определяются с учетом ситуационного анализа инновационного потенциала. Под инновационным потенциалом следует понимать региональные возможности для создания, разработки, внедрения и распространения полезных новшеств (новых знаний, идей, технологий, товаров, услуг, методов управления, процессов, социо-культурных образцов и т. д.) [5]. Инновационный потенциал данной территории, уровень ее инновационной восприимчивости задает нормативное значение критериев выбора и оценки инновационных проектов и программ.

В качестве основных направлений деятельности администрации, позволяющих решить задачи инновационного развития региона, выступают: разработка и реализация специальных целевых программ на региональном и местном уровнях; предоставление

прямых субсидий и целевых ассигнований региональных органов власти участникам инновационной деятельности; установление местных налоговых льгот для субъектов, осуществляющих инновации, и субсидирование процентных ставок по предоставляемым им кредитам; формирование научных парков и региональных центров передовых технологий; создание инкубаторов малого бизнеса; поддержка формирования предпринимательских сетей и инновационных кластеров; реализация программ обучения и консультирования инновационных менеджеров; распространение «историй успеха» при осуществлении инновационной деятельности; формирование региональных интегрированных баз данных по предложению и запросам на инновации (результаты НИОКР, инновационные проекты, производство новых продуктов и услуг); создание системы мониторинга продвижения и реализации инновационных проектов в регионе; снижение административных барьеров для организации инновационных предприятий и реализации проектов; привлечение венчурного капитала в регион и поддержка региональных венчурных фондов.

Представленные направления деятельности администрации определяются, ранжируются в зависимости от уровня инновационной активности и приоритетности формирования составляющих инновационных преимуществ региона. Возможна реализация следующей алгоритмической схемы в рамках предлагаемого методологического подхода (рис. 2).

В качестве приоритетных направлений научно-технологического развития российского бизнеса решением Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям утверждены 30 технологических платформ. На территории Сибири в Красноярском крае будет размещена технологическая платформа «Национальная информационная спутниковая система», в г. Томске – платформа «Медицина будущего». Показательно сравнение с японским опытом инновационного развития. В планах до 2035 г. определены 130 инновационных направлений, критических технологий, от которых зависит уровень конкурентоспособности экономики и решение социально-экономических проблем Японии. При всем многообразии направлений инновационного развития и ограниченности ресурсов (в отличие от опыта США с большими ресурсными возможностями осуществляется политика всеобщего охвата всех направлений инновационного промышленного развития), реализуется селективный подход к развитию промышленности и внедрению передовых научных технологий в наиболее

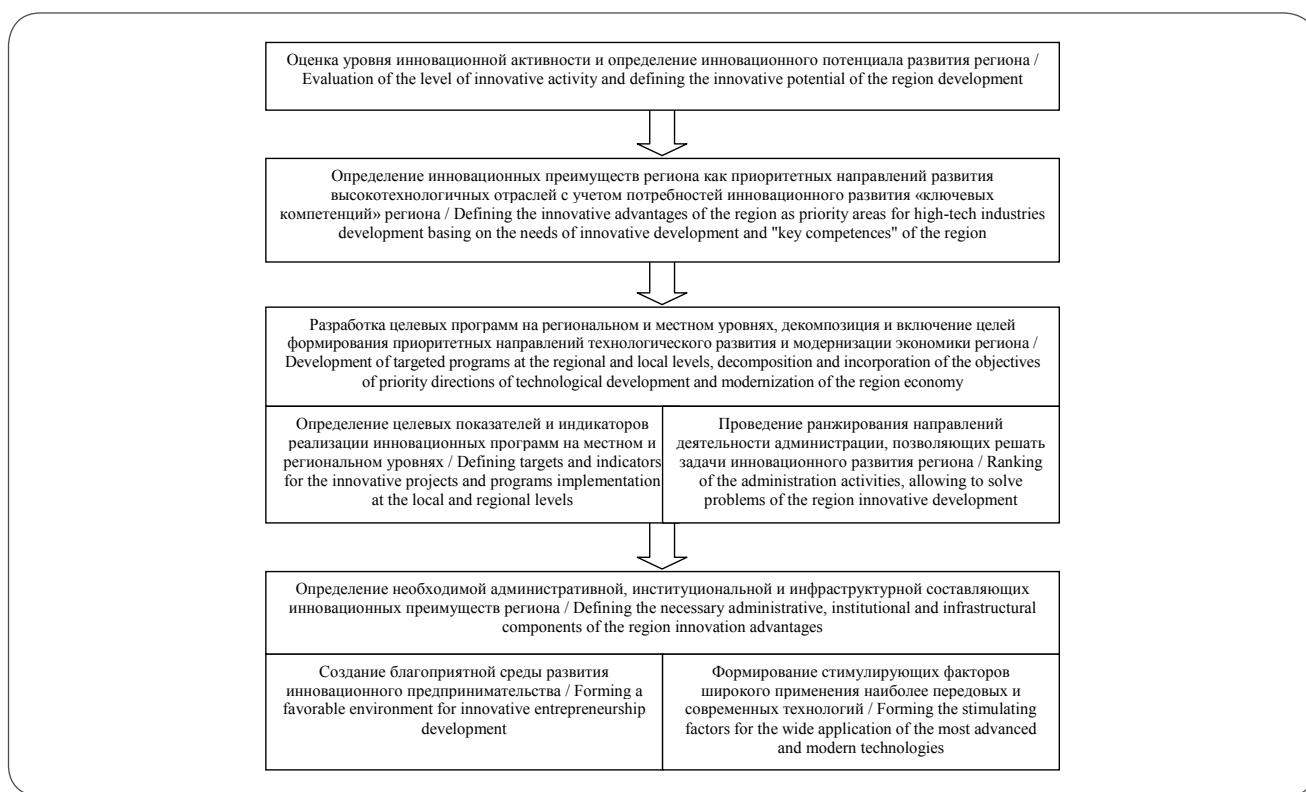


Рис. 2. Основные этапы формирования составляющих инновационных преимуществ региона*

* *Источник:* составлено автором.

Fig. 2. The main stages of components formation of the region innovation advantages*

* *Source:* compiled by the author.

емкие рыночные сегменты, достигнуты устойчивые конкурентные преимущества во многих высокотехнологичных отраслях. Еще в 1970-х в Японии внедрялась модель «компьютеризированного города» как основы аналога внедряемых в настоящее время в России технопарков в сфере высоких технологий. Развитие территорий Красноярского края в рамках приоритетных долгосрочных задач развития регионов Сибири предполагает взаимодействие региональных органов государственной власти, местного самоуправления и бизнеса в решении приоритетных долгосрочных задач, сформулированных в стратегии экономического развития Сибири в рамках реализации следующих процессов: обеспечения масштабного технологического перевооружения; коренной модернизации сферы профессионального образования; с учетом требований инновационного развития современного общества; обеспечения упреждающего развития транспортной, энергетической, строительной и социальной инфраструктуры; развития сектора глубокой переработки природного сырья; технологического развития территорий с учетом приоритета экологически чистых

производственных технологий; формирования действенных механизмов продвижения инновационных технологий во все отрасли аграрно-промышленного комплекса и другие «модернизационные» задачи.

Модернизация российской экономики представляет собой сложное, многогранное явление, которое нельзя сводить лишь к обновлению машин, оборудования и технологических процессов в разных отраслях. Важнейшим аспектом является смена стереотипного мышления и формирование новой предпринимательской культуры, направленной на поиск инновационных идей с высоким рыночным потенциалом, социальными эффектами решения проблематики данной территории.

Выводы

Нынешняя рецессия, по мнению ведущих российских экономистов, в значительной степени является следствием глубокой деиндустриализации нашей экономики. Существующая экономическая модель российского общества себя исчерпала, необходим переход к новой модели экономического роста и развития

российского общества, необходима модернизация экономики. Политическое руководство страны, наши экономические власти обозначили в качестве базового тренда модернизации российской экономики ее реиндустриализацию – новую индустриализацию на основе новейшего технологического уклада. Экономика России многоукладна, превалирует четвертый технологический уклад с элементами пятого. Поэтому необходимо ставить задачу завершения перехода к пятому технологическому укладу с одновременным занятием ряда ниш в шестом [2]. Реиндустриализация связана с переводом производства на рельсы новейших технологий, связанных с достижениями научно-технической революции. Реиндустриализация является основой инновационного развития экономики. В связи со сложной политической и экономической ситуацией в условиях «санкционной войны» с Россией, глобальностью происходящих процессов актуализируется потребность в новых методах и подходах в системе регионального управления, которые позволяют определить и достичь нового уровня региональной конкурентоспособности. В связи с этим автор предлагает новый подход к рассмотрению инновационного развития региона – как формирование и развитие инновационных преимуществ региона, включающих на этапе выявления направлений инновационного развития в высокотехнологичных отраслях экономики, определение ключевых компетенций региона. Новизна предлагаемого подхода заключается в приоритетности и включении в систему и инфраструктуру инновационного развития региона «дориночного» этапа поиска и прогнозирования научно-технического развития отраслей экономики региона, межфирменной и межрегиональной кооперации в области исследования и разработок, формирования инфраструктуры и конкурентного рынка инновационных идей. Раскрывается и предлагается новое определение инновационных преимуществ региона с учетом ключевых требований технологического развития и реиндустриализации субъекта РФ. Неурбанизированные территории становятся одной из главных точек приложения усилий в системе государственного и муниципального управления. Развитие инновационного предпринимательства, решение социально-экономических проблем на основе поиска новых научно-технологических решений становятся ключевыми задачами реиндустриализации на данных территориях. Основой новых подходов в региональном управлении могут служить социальные коммуникации, программы формирования кадрового резерва, повышение квалификации, изменения стереотипов и моделей

инертного поведения, формирование предпринимательской культуры как фактора инновационной предпринимательской среды является актуальным вопросом именно для неурбанизированных территорий [6].

Инновационные преимущества в контексте развития предпринимательства на неурбанизированных территориях могут реализовываться в следующих направлениях [6]: новые методы работы; разработка новых видов продукции и услуг; адаптация проверенных методов к новым обстоятельствам также признается действенным способом значимого на местном уровне новаторского развития неурбанизированных территорий (такого рода новаторским действиям часто способствует передача знаний от одного региона к другому). Можно выделить основные направления и показатели в системе регионального управления, определяющие его инновационность (рис. 1), включающие этапы формирования наукоемкой, кадровой и технологической составляющей системы стратегического управления регионом. Анализ и оценка имеющегося опыта инновационного развития региона как в отечественной, так и зарубежной практике позволили выделить отдельные системы, используемые на региональном уровне в целях обеспечения реализации стратегии инновационного развития. Уровень инновационного развития региона и формирования его инновационных преимуществ определяется возможным результатом для региональной экономики, соотношением имеющихся элементов инфраструктуры и рассматриваемых инновационных технологий, а также возможным приростом регионального продукта. Каждый регион обладает уникальным «местным» потенциалом инновационного развития. Красноярский край является одним из наиболее промышленно развитых регионов России. Благодаря природным ресурсам в регионе развиты многие виды промышленной деятельности: гидроэнергетика и электроэнергетика на твердом топливе, цветная металлургия, добыча полезных ископаемых, лесная промышленность. По объемам добычи золота край вышел на первое место в России. Здесь добывается 20 % мирового производства никеля. Ключевые отрасли экономики края играют существенную роль не только на государственном, но и на мировом уровне. Преимущественно сырьевая направленность экономики является спецификой Красноярского края. Формирование инновационных преимуществ должно быть обусловлено данной спецификой и стать основой развития технологий с высокой добавленной стоимостью, ресурсосберегающих, энергосберегающих технологий. Возможными направлениями развития

инновационных преимуществ края могут стать принципиально новые инновационные высокотехнологичные направления. На рис. 3 представлены затраты на технологические инновации в обрабатывающих производствах в Красноярском крае в 2013 г. [7].

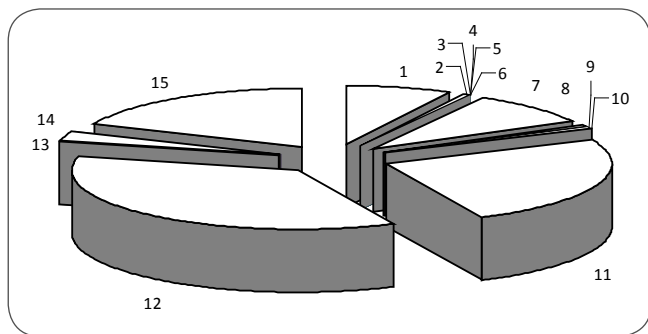


Рис. 3. Затраты на технологические инновации в рамках обрабатывающих производств, в Красноярском крае в 2013 г., млн рублей*

Примечание: 1 – производство пищевых продуктов; 2 – текстильное и швейное производства; 3 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви; 4 – обработка древесины и производство; 5 – целлюлозно-бумажное производство, издательская и полиграфическая деятельность; 6 – производство кокса, нефтепродуктов; 7 – химическое производство; 8 – производство резиновых и пластмассовых изделий; 9 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов; 10 – металлургическое производство и производство готовых металлических изделий; 11 – производство машин и оборудования; 12 – производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования; 13 – производство транспортных средств и оборудования; 14 – прочие производства, не включенные в другие группировки обрабатывающих производств; 15 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды.

* *Источник:* составлено автором.

Fig. 3. Expenditure on technological innovation in manufacturing industries, in the Krasnoyarsk region in 2013, mln Rub*

Note: 1 – production food; 2 – textile and clothing production; 3 – production of leather, products from leather and footwear; 4 – processing and production of wood; 5 – pulp and paper production, publishing and printing; 6 – production of coke, refined petroleum products; 7 – chemical production; 8 – production of rubber and plastic; 9 – production of other non-metal mineral products; 10 – metallurgical production and production of finished metal products; 11 – production of machinery and equipment; 12 – production of electrical, electronic and optical equipment; 13 – production of transport vehicles and equipment; 14 – other production not classified elsewhere; 15 – production and distribution of electricity, natural gas and water.

* *Source:* compiled by the author.

Данный показатель определяет модернизационные инициативы по представленным отраслям экономики региона. По итогам года наблюдается значительный рост затрат на технологические инновации в производство электрического, электронного и оптического оборудования. Одно из предприятий края инвестировало в техническое перевооружение в данной отрасли в 2013 г. 393 млн рублей. Ранее наблюдались более значимые инвестиции в металлургическое производство и другие отрасли. Таким образом, необходимо определение приоритетных направлений технологического развития и перевооружения и в других отраслях экономики Красноярского края с учетом его специфики как региона сырьевой направленности, поиска новых «прорывных» технологических решений и формирования инфраструктуры и фазы «дорыночного» инновационного развития региона. Положительным примером развития инфраструктуры формирования инновационных преимуществ территории в качестве развития предпринимательской инновационной среды и помимо существующих программ и институтов развития предпринимательства на территориях Красноярского края, повышающих их эффективность, является инновационная модульная программа развития предпринимательства. Это уникальный опыт одной из территорий Красноярского края, представляющей собой ежегодный цикл мероприятий по развитию предпринимательских инициатив в важнейших направлениях развития территории [6]. Реализация данного инновационного подхода администрацией муниципальных образований позволила снизить оттоки трудоспособного населения с территории муниципального образования, увеличить количество зарегистрированных субъектов малого предпринимательства, создать дополнительные рабочие места, повысить уровень предпринимательской культуры и активности, повысить эффективность существующих программ поддержки предпринимательства. Приоритеты в ряде отраслей определены государственной политикой и перспективами развития оборонно-промышленного комплекса (далее – ОПК) для экономики Красноярского края. Ставится приоритетная цель – превращение к 2020 г. «научно-технического и производственно-технологического потенциала ОПК в поддерживаемый государством действенный инновационный ресурс путем ускоренной технологической модернизации, реализации его конкурентных преимуществ; развитие кадрового потенциала оборонно-промышленного комплекса». Необходимы стимулирующие факторы инновационного развития и в других отраслях экономики Красноярского края.

Список литературы

1. Сигето Ц. Конец японского «экономического чуда». М.: Прогресс, 1981. 272 с.
2. Бодрунов С.Д. Новая индустриализация и модернизация России (публичная лекция). СПб, 2012. 81 с.
3. Кастельс М. Информационная эпоха: экономика, общество и культура / под науч. ред. О. И. Шкаратана. М.: ГУ ВШЭ, 2000. 608 с.
4. Белякова Г.Я., Сумина Е.В. Формирование устойчивых конкурентных преимуществ компаний на основе концепции ключевых компетенций // Региональная экономика теория и практика. 2010. № 41 (176).
5. Давыдов А. А. Инновационный потенциал России: настоящее и будущее. URL: http://www.isras.ru/blog_modern_3.html (дата обращения: 14.04.2015)
6. Сумина Е.В., Дергунов В.Н., Толстихин Г.В. Инновационный подход к развитию предпринимательства на основе использования неформальных коммуникаций (уникальный опыт одной из территорий Красноярского края) // Креативная экономика. 2012. № 12 (72). С. 88–95.
7. URL: http://www.krasstat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/krasstat/ru/statistics/enterprises/science/ (дата обращения: 14.04.2015)

В редакцию материал поступил 04.02.15

© Сумина Е. В., 2015

Информация об авторе

Сумина Екатерина Владимировна, кандидат экономических наук, доцент кафедры международного бизнеса, Сибирский государственный аэрокосмический университет им. акад. М.Ф. Решетнева
Адрес: 660043, г. Красноярск, пр. им. газ. «Красноярский рабочий», 31
E-mail: katrinsv@yandex.ru

Как цитировать статью: Сумина Е.В. Инновационные преимущества региона в условиях реиндустриализации // Актуальные проблемы экономики и права. 2015. № 2. С. 109–117.

E. V. SUMINA,

PhD (Economics), Associate Professor

Siberian State Aero-Space University named after Acad. M.F. Reshetnev, Krasnoyarsk, Russia

INNOVATIVE ADVANTAGES OF A REGION UNDER RE-INDUSTRIALIZATION

Objective: to reveal the role and nature of innovation advantages of a region as a new phenomenon in the management of regional systems development in terms of economy re-industrialization of the country as a whole, and its raw-material-oriented regions in particular.

Methods: the methods included the analysis of fundamental research of the Russian and foreign scientists in the field of regional economy, innovative development, and economic theory.

Results: the analysis of the provisions of research on transformation and re-industrialization processes in the country's economy, the consideration of the regional aspect in innovative development and regional management, the retrospective analysis and review of re-industrialization experience in the USSR and other countries allowed to make the conclusion that the regional innovative advantages are a necessary phenomenon in solving the existing problems of the regional economy's innovative development and implementation of reindustrialization tasks of the economy. The essence of the innovation advantages of the region is revealed.

Scientific novelty: for the first time the article presents and explains the concept and role of innovation advantages of a region in the context of solving the tasks of diversified growth and economy reindustrialization.

Practical value: the main provisions and conclusions of the article can be used in research and teaching, and in the system of public administration.

Key words: innovative economy; regional development; innovative environment; innovative advantages of a region; re-industrialization; regional economy; economic theory; innovative development.

References

1. Sigeto, Ts. *Konets yaponskogo «ekonomicheskogo chuda»* (The end of the Japanese “economic miracle”). Moscow: Progress, 1981, 272 p.
2. Bodrunov, S.D. *Novaya industrializatsiya i modernizatsiya Rossii (publitsionnaya leksiya)* (New industrialization and modernization of Russia). Saint-Petersburg, 2012, 81 p.
3. Kastel's, M. *Informatsionnaya epokha: ekonomika, obshchestvo i kul'tura* (Informational epoch: economy, society and culture). Moscow: GU VShE, 2000, 608 p.

4. Belyakova, G. Ya., Sumina, E. V. Formirovanie ustoichivyykh konkurentnykh preimushchestv kompanii na osnove kontseptsii klyuchevykh kompetentsii (Forming the sustainable competitive advantage of a company basing on the concept of key competences). *Regional'naya ekonomika teoriya i praktika*, 2010, no. 41 (176).

5. Davydov, A. A. *Innovatsionnyi potentsial Rossii: nastoyashchee i budushchee* (Innovative potential of Russia: present and future), available at: http://www.isras.ru/blog_modern_3.html (accessed: 14.04.2015)

6. Sumina, E. V., Dergunov, V. N., Tolstikhin, G. V. Innovatsionnyi podkhod k razvitiyu predprinimatel'stva na osnove ispol'zovaniya neformal'nykh kommunikatsii (unikal'nyi opyt odnoi iz territorii Krasnoyarskogo kraya) (Innovative approach to entrepreneurship development based on used informal communications (a unique experience of a territory in Krasnoyarsk region)). *Kreativnaya ekonomika*, 2012, no. 12 (72), pp. 88–95.

7. http://www.krasstat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/krasstat/ru/statistics/enterprises/science/ (accessed: 14.04.2015)

Received 04.02.15

Information about the author

Sumina Ekaterina Vladimirovna, PhD (Economics), Associate Professor of the Department of International Business, Siberian State Aero-Space University named after Acad. M.F. Reshetnev

Address: 31 Krasnoyarskiy rabochiy Str., 660043, Krasnoyarsk

E-mail: katrinsv@yandex.ru

For citation: Sumina E.V. Innovative advantages of a region under re-industrialization. *Aktual'niye problemy ekonomiki i prava*, 2015, no. 2, pp. 109–117.

© Sumina E. V., 2015

ПОЗНАНИЕ

Отраслевые и региональные аспекты вступления России во Всемирную торговую организацию / Л. В. Воронцова, А. М. Галияхметова, К. А. Григорян и др.; Институт экономики, управления и права (г. Казань). – Казань : Изд-во «Познание» Института экономики, управления и права, 2014. – 180 с.

В представленной монографии рассмотрены региональные и отраслевые аспекты вступления России во Всемирную торговую организацию (ВТО), даны альтернативные подходы к отраслевому анализу последствий вступления. Проанализированы существующие и определены вновь возникающие факторы конкурентоспособности российских регионов. В работе показана важность целенаправленных и системных институциональных преобразований в целях подготовки России к конкуренции в новых условиях.

Будет интересна для широкого круга читателей – как представителей бизнеса, желающих сориентироваться в новых конкурентных условиях, так и для ученых и специалистов, занимающихся исследованием последствий вступления России в ВТО и разработкой различных сценариев развития российской экономики.