



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN



Л. Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ
ЕУРАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ
ЕВРАЗИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Л. Н. ГУМИЛЕВА
GUMILYOV EURASIAN
NATIONAL UNIVERSITY



Студенттер мен жас ғалымдардың
«Ғылым және білім - 2015»
атты X Халықаралық ғылыми конференциясының
БАЯНДАМАЛАР ЖИНАҒЫ

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ
X Международной научной конференции
студентов и молодых ученых
«Наука и образование - 2015»

PROCEEDINGS
of the X International Scientific Conference
for students and young scholars
«Science and education - 2015»

УДК 001:37.0
ББК72+74.04
Ғ 96

Ғ96

«Ғылым және білім – 2015» атты студенттер мен жас ғалымдардың X Халық. ғыл. конф. = X Межд. науч. конф. студентов и молодых ученых «Наука и образование - 2015» = The X International Scientific Conference for students and young scholars «Science and education - 2015». – Астана: <http://www.enu.kz/ru/nauka/nauka-i-obrazovanie-2015/>, 2015. – 7419 стр. қазақша, орысша, ағылшынша.

ISBN 978-9965-31-695-1

Жинаққа студенттердің, магистранттардың, докторанттардың және жас ғалымдардың жаратылыстану-техникалық және гуманитарлық ғылымдардың өзекті мәселелері бойынша баяндамалары енгізілген.

The proceedings are the papers of students, undergraduates, doctoral students and young researchers on topical issues of natural and technical sciences and humanities.

В сборник вошли доклады студентов, магистрантов, докторантов и молодых ученых по актуальным вопросам естественно-технических и гуманитарных наук.

УДК 001:37.0
ББК 72+74.04

ISBN 978-9965-31-695-1

©Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия
ұлттық университеті, 2015

наследственных прав, как и сам институт наследственного права постоянно совершенствовались и закреплялись в нормативно-правовых актах. Последние являются юридической основой обеспечивающей охрану права частной собственности и наследственных прав.

Список использованных источников

1. Русская правда [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.hrono.ru/docum/1000doc/ru_pravda_mgu.php
2. Право Древней Руси (X-XII вв.) [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.agmi.ru/category/istorya_rossii/pravo_drevnei_rusi_xxii_vv.phtml
3. Пиляева В.В. Гражданское право в схемах и определениях: учебное пособие. – М.: КНОРУС. 2012. 272 с.
4. Декрет об отмене наследования от 27 апреля 1918 года [Электронный ресурс]- Режим доступа: http://tehnorma.ru/doc_ussrperiod/textussr/ussr_281.htm
5. Гражданский кодекс Российской Федерации. Части первая, вторая, третья и четвертая: текст с изм. и доп. На 25 ноября 2012 г. – М.: Эксмо, 2012. 512 с.
6. Булаевский Б. А. Наследственное право. – М.: Волтерс Клувер, 2005. 675 с.

УДК 347.77.02

НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

Жалелова Жанна Мараткызы, Жумагазина Гульдана Алматовна

zhalelova.zhanna@mail.ru; guldanka_star@mail.ru

Студентки 2 курса ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, Астана, Казахстан

Научный руководитель – Адышев Б.Т.

Мы считаем, что переход страны к инновационному пути развития – это единственная возможность сделать нашу страну конкурентоспособной и войти в мировое сообщество на равных, и определён как основная цель государственной политики в области развития науки и технологий.

Термин «инновация» происходит от латинского слова «innovus» (in - в и novus – новый) и означает «нововведение». В свою очередь термин «нововведение» тесно связан с понятием «новшество», и нередко эти термины отождествляются. Объединяющим началом этих понятий является рассмотрение инновации (нововведения) в двух значениях, то есть как новшества (новое изделие, процессы, услуги) и как процесса его осуществления. В общем виде можно дать следующее определение понятия «инновация»: *инновация* – это конечный результат деятельности, получивший воплощение в виде нового или усовершенствованного продукта, внедренного на рынке, нового или усовершенствованного технологического процесса, используемого в практической деятельности, либо в новом подходе к социальным услугам.

Составной частью социально-экономической политики, которая выражает отношение государства к инновационной деятельности, определяет цели, направления, формы деятельности органов государственной власти Республики Казахстан в области науки, техники и реализации достижений науки и техники является государственная инновационная политика. Она представляется в разрабатываемых правительством концепции социально-экономического развития Казахстана на долгосрочную перспективу и программе социально-экономического развития на среднесрочную перспективу. И как одно из важнейших направлений государственной политики в области развития науки и технологий – формирование развития национальной инновационной системы. В настоящее время национальная инновационная система РК включает 4 основных элемента – научный

потенциал, инновационное предпринимательство, инновационную и финансовую инфраструктуры.

На фоне глобализации мировой экономики Казахстан сталкивается с рядом проблем: сырьевая направленность экономики, незначительная интеграция с мировой экономикой, неразвитость производственной инфраструктуры, общая техническая и технологическая отсталость предприятий, отсутствие действенной связи науки с производством, отсутствие финансирования научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

Инновационная деятельность Казахстана, базирующаяся на внедрении новых идей, научных знаний, технологий и видов продукции в различные области производства и сферы управления обществом, относится к числу важнейших факторов развития экономики республики.

Так, к примеру, по итогам Отчета о глобальной конкурентоспособности Всемирного экономического форума 2013-2014 гг., Казахстан занимает 50 место среди 144 стран мира с общим балом 4.4 из 7 возможных. Улучшение рейтинга объясняется, главным образом, макроэкономической стабильностью и прогрессом в области технологической готовности. В то же время, по уровню развития инноваций Казахстан занимает 74 место, что является основанием для совершенствования государственной политики и национальных приоритетов.

В результате системных усилий со стороны государства инновации были определены в качестве стратегически важного направления развития Республики Казахстан. Первоначально вопросы инновационного развития нашли отражение в Стратегическом плане до 2010 года, затем в Стратегии индустриально-инновационного развития на 2003-2015 годы, в Программе по формированию и развитию национальной инновационной системы Республики Казахстан на 2005-2015 годы, в Программе форсированного индустриально-инновационного развития на 2015-2019 годы. Правовое регулирование инновационной деятельности было заложено с принятием в 2006 году Закона «О государственной поддержке инновационной деятельности». Данный закон регулирует отношения в сфере инновационной деятельности и определяет основополагающие принципы, направления и формы реализации государственной инновационной политики. При этом особое внимание обращается на быстроразвивающиеся направления, в частности информационно-телекоммуникационные технологии и электронику.

Новым импульсом для развития инноваций стала реализация Государственной программы по форсированному индустриально-инновационному развитию Республики Казахстан на 2010-2014 годы, утвержденной Указом Президента Республики Казахстан от 19 марта 2010 года № 958 (далее – ГПФИИР на 2010-2014 годы). Были приняты Отраслевая программа по развитию инноваций и содействию технологической модернизации на 2010-2014 годы, Межотраслевой план научно-технологического развития страны до 2020 года. Меры стимулирования инноваций были закреплены в Законе «О государственной поддержке индустриально-инновационной деятельности», в 15 сопутствующих законах и 35 подзаконных актах [1].

Поэтому на современном этапе динамичное развитие рыночной экономики в Республике Казахстан невозможно без создания государственного механизма по поддержке и стимулированию инновационной деятельности в научно-технической сфере.

Одной из основных направлений государственной политики в сфере научно-технической и инновационной деятельности является формирование инновационной инфраструктуры, включающей создание специализированных субъектов инновационной деятельности государственного, межотраслевого, отраслевого и регионального характера.

В Республике Казахстан государственная поддержка инновационной деятельности осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан по следующим основным направлениям:

1. стимулирование инновационной деятельности путем создания организационных и экономических условий, в том числе обеспечивающих привлечение инвестиций для реализации государственной инновационной политики;
2. определение приоритетов инновационного развития;
3. формирование и развитие инновационной инфраструктуры;
4. участие государства в создании и внедрении инноваций;
5. повышение общей инновационной активности в стране, в том числе содействие развитию высокотехнологичных и наукоемких производств;
6. продвижение отечественных инноваций на внешние рынки;
7. международное сотрудничество в сфере инновационной деятельности, включая трансферт технологий;
8. переориентация производства на ресурсосберегающие технологии, производство экологически чистых продуктов;
9. создание условий для внедрения инноваций;
10. информационная поддержка и популяризация инновационных достижений;
11. создание условий для обмена информацией и опытом между субъектами инновационной деятельности в разработке и реализации инновационных проектов. [2]

Необходимость государственного регулирования инновационных процессов вызвана, в первую очередь, их возрастающим значением для экономики и общества в целом.

Первым аспектом общегосударственного значения инноваций является их решающее влияние на макроэкономические показатели. Экономический рост базируется на сочетании экстенсивных и интенсивных факторов. Вклад научно-технического прогресса в прирост валового внутреннего продукта наиболее развитых стран составляет, по различным оценкам, от 75 до 100 % .

Второй аспект — воздействие на структуру общественного производства. Инновации выступают непосредственной причиной возникновения одних производств и отраслей, постепенного отмирания и исчезновения других.

Третий аспект — существенное влияние на институциональные экономические механизмы.

Четвертый аспект — все большая тождественность способности нации к прогрессу и ее способности продуцировать и внедрять нововведения. Совершенствуется структура потребления как материальных, так и нематериальных благ. Развивается политическая культура. Динамично изменяются правовые, эстетические и этические нормы.

Пятый аспект — влияние инноваций на социальную стабильность. Генерируемый инновациями экономический рост позволяет повысить уровень жизни населения, способствует решению проблем занятости, повышает уровень образования и здравоохранения, смягчает социальные противоречия и конфликты.

Шестой аспект — влияние инноваций на окружающую среду, решение экологических проблем.

Седьмой аспект — активизация международного научно-технического сотрудничества, интернационализация хозяйственной жизни, объединение ресурсов различных стран, трансфер технологий.

Восьмой аспект — зависимость глобальной конкурентоспособности национальной экономики от уровня развития инновационных процессов.

Девятый аспект — взаимосвязь уровней научного потенциала и национальной безопасности. [3]

В настоящее время из-за несовершенства законодательной базы происходит торможение реализации государственной инновационной политики в Казахстане. Приходится констатировать, что правовые нормы, определяющие важнейшие организационно-правовые и экономические компоненты деятельности, либо разработаны в недостаточной мере, либо вовсе отсутствуют. В изменении структуры национальной экономики, повышении ее устойчивости к внешним вызовам также большое значение имеет

улучшение бизнес-климата. Предпринимательство — движущая сила экономики — должно быть поддержано адекватным законодательством. В части совершенствования правовой базы по поддержке бизнеса необходимо уделить внимание вопросам дальнейшего сокращения операционных издержек, связанных с регистрацией и ведением бизнеса, субсидированием процентной ставки, сервисной поддержкой ведения бизнеса, подготовкой кадров.

В дальнейшем успешная реализация индустриально-инновационной политики в Казахстане немыслима без увеличения производительности труда. Дело в том, что в среднем на одного человека производительность труда составляет у нас 27 тыс. долларов, в то время как в развитых странах этот показатель равен 200 тыс. долларов. Самая низкая производительность труда наблюдается в сельском хозяйстве — около 3 тыс. долларов на одного занятого в год, в развитых странах — 50-70 тыс. долларов США. [4]

Инновационная деятельность в Казахстане пока не получила того теоретического и практического уровня, который способствовал бы преодолению технологического отставания, изменению характера и объемов производства во всех сферах экономики. Между тем, в промышленно развитых странах на реализацию продуктов инновационной деятельности приходится свыше 20% прироста национального дохода.

Чтобы Казахстану войти на условиях равноправного партнера в мировое сообщество, необходимо определить круг макро технологий, по которым он может стать конкурентоспособным на международном рынке наукоемкой продукции.

Приоритетными для республики в этом плане следует считать следующие направления: космос, энергетика, биотехнологии, специальная химия, телекоммуникации и связь - те сферы, где она обладает собственными научными школами. В связи с этим необходимо разработать целевые программы развития, которые помогут отечественной экономике получить высокую отдачу на основе использования прямых инвестиций и применение внешнеторгового, налогового и других инструментов государственного регулирования, способных обеспечить производство новых конкурентных видов продукции.

Опыт развитых зарубежных стран показывает, что роль государства в создании и поддержке указанных условий определяющая и заключается в формировании эффективной научно-промышленной политики с определением ее приоритетов, стратегии и механизмов воплощения, подразумевающих технологическое обновление, повышение квалификации персонала, освоение новых рынков, удовлетворение потребностей в конкурентоспособной продукции высокого научно-технического уровня. Эта политика должна быть направлена на модернизацию промышленного комплекса, развитие энергосберегающих и ресурсосберегающих технологий, сохранение и приумножение научно-технического и интеллектуального потенциала (в большинстве индустриально-развитых стран для поддержки НИОКР используют гранты и субсидии, обеспечивающие до 50 % стоимости конкретных проектов). Эти цели требуют формирования отечественной модели научно-инновационного развития, предусматривающей концентрацию ресурсов на ключевых направлениях научно-технического прогресса, усиление инновационной активности. При этом, в современных развитых государствах сложилось глубокое убеждение о необходимости концентрации имеющихся свободных ресурсов в наиболее важных для всей национальной экономики стратегических отраслях промышленности, т.е. таких, продукция которых необходима для развития многих отраслей экономики. [5] Например, Российская инновационная система, как указывает директор Института экономики РАН Академик Абалкин Л., по многим причинам не сможет стать простой копией зарубежных моделей. Одними из таких причин являются следующие: интеллектуальный потенциал государства (даже в условиях экономического спада многие отечественные разработки превосходят зарубежные аналоги); емкость внутреннего рынка (Российский внутренний рынок не развит, для раскрытия его возможностей следует сперва удовлетворить основные потребности людей); российские природные богатства (необходим эффективный механизм передачи ренты от их эксплуатации на развитие высоких технологий и продуктов) [6].

Таким образом, несмотря на имеющиеся достижения в построении национальной инновационной системы для развития инновационного потенциала отечественной экономики еще предстоит решить целый ряд задач. Инновационная деятельность в стране регулируется Законами Республики Казахстан «О государственной поддержке индустриально-инновационной деятельности» и «О науке».

Тем не менее, следует отметить, что к недостаткам действующего законодательства в области инновационной деятельности относится отсутствие центра ответственности за формирование и реализации единой государственной политики в области инновационно-технологического развития страны и, соответственно, отсутствие координации между государственными органами и институтами инновационного развития, научно-исследовательскими организациями и предприятиями реального сектора экономики. Программа развития инноваций и содействия технологической модернизации нацелена на достижение устойчивого развития страны путем создания эффективной системы генерации и использования знаний в экономике, в том числе через ориентирование прикладной науки на задачи модернизации отечественной промышленности.

Как известно, экономические и законодательные аспекты проблемы развития инновационной деятельности постоянно находятся в центре внимания многих ученых и практиков. Многогранность инновационного процесса вызвала к жизни различные подходы, как к определению инноваций, так и теоретических основ инновационного предпринимательства. Однако некоторые проблемы развития и активизации инновационной деятельности недостаточно исследованы, особенно вопросы формирования эффективного организационно-экономического механизма и прочной законодательно-правовой базы на новом этапе трансформационных преобразований. Таким образом, заложенные теоретические и методологические основы инновационной деятельности требуют дальнейшего развития и обобщения.

Мы считаем, что успешная реализация индустриально-инновационной программы, ее своевременное законодательное обеспечение позволят сосредоточить усилия на улучшении качества образования, реализации кадровой стратегии, увеличении инвестиций в человеческий капитал, а в целом — на повышении конкурентоспособности.

Список использованных источников:

1. Указ Президента Республики Казахстан «Об утверждении Концепции инновационного развития Республики Казахстан до 2020 года» // <http://pravo.zakon.kz/4600077-utverzhdjena-koncepcija-industrialno.html>.
2. Программе форсированного индустриально-инновационного развития на 2015-2019 годы.
3. Муканова А. Основные тенденции инновационного (научно-технического) развития Казахстана // Транзитная экономика. – 2006. – № 5-6. – С. 42-47.
4. Джолдасбаева Н. Причинно-следственные связи инноваций // Казахстанская правда. – 2011. – 17 сент. – С. 4.
5. Инновационный менеджмент: Концепции, многоуровневые стратегии и механизмы инновационного развития: Учеб. пособие / Под ред. В.М. Аньшина, А.А. Дагаева. – 3-е изд. – М.: Дело, 2007. – 584 с.
6. Полтерович В. Принципы формирования национальной инновационной системы. // Проблемы теории и практики управления. – 2008. – № 11. – С. 8-19.

ӘОЖ 347.65/.68 (574)

«МҰРАГЕРЛІК ҚҰҚЫҚ- ҚАЗАҚ ҚОҒАМЫНДАҒЫ РӨЛІ ЖӘНЕ КӨРІНІСІ»

Жумаханова Ханзия Жумаханқызы

xanziya@mail.ru