

E.N. Krolivetsky, A.M. Melnichenko
FORMING RANGE AND ENSURING INTERACTION
OF ELEMENTS OF MECHANISM OF INCREASING EFFICIENCY
OF SYSTEM OF MANAGEMENT OF DEVELOPMENT
OF INNOVATION ENVIRONMENT OF ORGANIZATION,
INDUSTRY

Eduard Krolivetsky – Professor, the Department of Management of Economic and Social Processes in Cinema and Television Industry, St. Petersburg State Institute of Cinema and Television, Doctor of Economics, Professor, St. Petersburg; **e-mail: getman-greta@mail.ru**.

Aleksandra Melnichenko – dean of the Faculty of Further Professional Education, St. Petersburg State University of Aerospace Instrumentation, PhD in Economics, St. Petersburg; **e-mail: haneviech_a@mail.ru**.

We substantiate institutional approach to forming the range of elements of organizational and economic mechanism of increasing the efficiency of the system of management of the development of innovation environment. We reveal the functionality and target orientation of the technological elements of organizational and economic mechanism towards improving economic and scientific research results of local and industrial components of national economy.

Keywords: institutional approach; organizational and economic mechanism; scientific research findings; functionality; target orientation of technological elements; innovation development; system of management of development of innovation environment; innovation organization.

Э.Н. Кроливецкий, А.М. Мельниченко
ФОРМИРОВАНИЕ СОСТАВА И ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЭЛЕМЕНТОВ МЕХАНИЗМА
ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
РАЗВИТИЕМ ИННОВАЦИОННОЙ СРЕДЫ ОРГАНИЗАЦИИ,
ОТРАСЛИ

Эдуард Николаевич Кроливецкий – профессор кафедры управления экономическими и социальными процессами в кино- и телеиндустрии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный институт кино и телевидения», доктор экономических наук, г. Санкт-Петербург; **e-mail: getman-greta@mail.ru**.

Александра Михайловна Мельниченко – декан факультета дополнительного профессионального образования ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения», кандидат экономических наук, г. Санкт-Петербург; **e-mail: haneviech_a@mail.ru**.

В статье обосновывается институциональный подход к формированию состава элементов организационно-экономического механизма повышения эффективности функционирования системы управления развитием инновационной среды. Раскрывается определение функционального назначения и целевой ориентированности технологических элементов организационно-экономического механизма на повышение экономических и научно-исследовательских результатов деятельности локальных и отраслевых составляющих национальной экономики.

Ключевые слова: институциональный подход; организационно-экономический меха-

низм; научно-исследовательские результаты; функциональные назначения; целевые ориентации технологических элементов; инновационное развитие; система управления развитием инновационной среды; инновационная организация.

Институциональный подход к формированию организационно-экономического механизма повышения эффективности функционирования системы управления средне-, долгосрочным развитием инновационной среды локальной и отраслевой структурной составляющей национальной экономики основывается на влиянии внешних институциональных структур. Они, в свою очередь, регламентируют возможность осуществления организациями и отраслями инновационной деятельности в нормативно установленных условиях их взаимодействия с организационными структурами внешней деловой среды. Данный институциональный подход включает также и соблюдение внутренних норм и правил функционирования подразделений инновационной организации, отрасли, содействующих достижению ими планируемых экономических и научно-исследовательских результатов, эффективности использования материально-технических, трудовых и финансовых ресурсов.

Вместе с этим, формирование состава функционально-предназначенных и целенаправленных технологических элементов модели организационно-экономического механизма повышения эффективности функционирования системы управления развитием инновационной среды локальной, отраслевой составляющих национальной экономики должно учитывать внутренние правила и принципы инновационной деятельности.

При этом должны обеспечиваться:

- сбалансированность используемого располагаемого ресурсного и организационного потенциалов с экономическими и научно-исследовательскими результатами осуществляемого научно-инновационного процесса;

- обобщающий уровень совместного влияния функциональных назначений и целевой ориентированности технологических элементов системы управления раз-

витием инновационной среды;

- применение экономически и инновационно успешного инструментария реализации управленческих решений в рамках организационно-экономического механизма рационализации и гармонизации функционирования системы управления развитием инновационной среды [2; 3].

Формирование состава технологических элементов, взаимодействующих в модели организационно-экономического механизма поддержания устойчивости и соблюдения планируемых уровней эффективности системы управления средне-, долгосрочным развитием инновационной среды локальной, отраслевой, административно-территориальной составляющих национальной экономики также должно учитывать широкое разнообразие потенциальных возможностей организационно-экономического механизма своевременно устранять или противодействовать складывающимся негативным тенденциям текущего функционирования и перспективного развития объекта управления в условиях постоянно изменяющихся инновационных, экономических, иных состояний внешней среды и стадий жизненного цикла инновационной продукции, услуг.

Кроме того, формируемый организационно-экономический механизм должен быть ориентирован на:

- наполнение функций, методов, способов и стратегий ресурсообеспеченными мерами экономического, организационного, финансового, научно-инновационного характера;

- на установление функциональных назначений, а также свойственной механизму рационализации и гармонизации системы управления развитием инновационной среды целевой ориентированности его технологических элементов на достижение планируемых экономических и научно-исследовательских результатов, эффективности деятельности инновационной организации, отраслевых и регио-

нальных составляющих народного хозяйства [1; 4].

Формулируемые функциональные назначения и целевые ориентации технологических элементов моделируемого организационно-экономического механизма управления инновационным развитием организации обуславливаются его готовностью, потенциальной возможностью и целенаправленностью влиять на функционирование системы управления развитием инновационной среды, поддержание устойчивости объектов управления, противодействие и нейтрализацию негативных факторов внешней среды.

Функциональное назначение каждого из технологических элементов механизма рационализации и гармонизации системы управления развитием инновационной среды организации, отраслевой и административно-территориальной составляющей национальной экономики выполняет роль комплексного инструментария корректировки и адаптации процесса управления развитием инновационной среды, повышения экономической и инновационной результативности объектов управления, качества и оперативности принимаемых управленческих решений в условиях трансформации стадий жизненного цикла инновационной продукции, услуг, в целом инновационного объекта управления, а также влияния негативных факторов внешней среды.

Вместе с этим, функциональное назначение элементов формируемого автором механизма является интегратором организационных, ресурсных и научно-инновационных возможностей организации, отрасли, регионального хозяйства. Именно данный интегратор определяет готовность его технологических элементов к применению своих свойств, к упорядочению функционирования системы управления развитием инновационной организации на основе соблюдения своего функционального назначения и целевой ориентированности на достижение планируемых экономических результатов и эффективности использования ресурсов в

текущем и средне-, долгосрочном периодах [3].

Качественная логико-вербальная характеристика формируемого состава технологических и ресурсных элементов, их функциональных назначений, целевых ориентаций в организационно-экономическом механизме рационализации и гармонизации системы управления развитием инновационной среды организации, её отраслей, на наш взгляд, может быть представлена моделью, в которой определены логико-вербальные трактовки функциональных назначений и целевых ориентаций элементов системы управления развитием инновационной среды отрасли, организации, а также организационно-экономического механизма рационализации и гармонизации системы управления развитием инновационной среды.

Логико-вербальной содержательной характеристикой функционального назначения составляющей системы управления «Управление развитием инновационной среды отрасли» выступает её раскрытие как:

- поддержание и потенциальная возможность приводить в соответствие располагаемые ресурсные, организационные, инновационные и конкурентные потенциалы отраслевой составляющей национальной экономики с планируемыми экономическими, проектно-инновационными, научно-исследовательскими результатами деятельности отраслевого комплекса в условиях нестабильных экономических и инновационных состояний внешней деловой среды;

- соблюдение правил, норм и нормативов, обеспечение условий деятельности объекта управления, установленные организациями институциональной инновационной среды.

Указанное выше функциональное назначение управления развитием отраслевой инновационной среды выступает как способность и готовность объекта управления:

- сохранять и применять свои ресурсные и организационные потенциальные

возможности осуществлять устойчивое экономическое и инновационное развитие совокупности организаций отрасли;

- содействовать созданию благоприятных условий для их эффективной деятельности;

- выступать основой обеспечения целевой ориентации отрасли на достижение оптимальных экономических, научно-исследовательских результатов, эффективности использования материально-технических, интеллектуально-трудовых, информационно-коммуникационных ресурсов организациями отрасли [3; 5].

Взаимодействие, взаимосвязь и интеграционное единство функционального назначения и целевой ориентированности организаций отраслевого комплекса народного хозяйства выступают не только методическим и организационным обеспечением устойчивого развития субъекта управления, но и функционально-целевым синтезатором элементов упорядоченности структур системы управления развитием инновационной среды организаций отрасли, сохранения благоприятных условий, соблюдения правил, норм, применения методов использования ресурсных, инновационных и организационных потенциалов.

Формулирование функционального назначения системы управления развитием инновационной среды организации, на наш взгляд, своей содержательной логико-вербальной формой должно:

- отражать ресурсную и организационную готовность к обеспечению устойчивости и соблюдению результативности функционирования системы управления развитием инновационной среды организации в условиях трансформации стадий жизненного цикла инновационной продукции и в целом инновационной организации;

- приводить в балансовое соответствие объёмы ресурсопотребления органи-

зацией с экономическими и научно-исследовательскими результатами в текущей деятельности и в планируемом периоде деятельности;

- соблюдать установленные институциональными организациями инновационной среды субъекта управления нормы, правила, регламентированные условия для эффективной деятельности инновационной организации, проектного инвестирования в создание новшеств, в обновление и модернизацию основного капитала, материальных элементов оборотных активов, в человеческий капитал.

ЛИТЕРАТУРА

1. Кроливецкий Э.Н., Ольнев О.К. Роль организационно-экономического механизма в рационализации взаимодействия технологических элементов системы стратегического управления инвестирование в новшество // Вестник Чувашского университета. 2012. № 1. С. 392–395.

2. Кроливецкий Э.Н., Сажнева Л.П. Ускорение развития и механизм повышения эффективности использования информационно-телекоммуникационных технологий // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технология. 2017. № 11 (часть 2). С. 212–214.

3. Мельниченко А.М. Информационное обеспечение анализа результативности функционирования национальной инновационной среды // Научный журнал НИУ ИТМО. Серия «Экономика и экологический менеджмент». 2017. Вып. 4. С. 48–53.

4. Мельниченко А.М. Концептуальные основы формирования и управления институциональной средой организации // Петербургский экономический журнал. 2017. № 3. С. 121–126.

5. Сухарев О.С. Институционально-структурные факторы экономического развития. М.: Изд-во ИЭРАН, 2015.