

УДК 001.2

Муздина Ю.А.
студент магистратуры, 3 курс
Базовая кафедра антимонопольного
регулирования и организации закупок
Институт менеджмента
Оренбургский государственный университет
Россия, г. Оренбург

**ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫМ
РАЗВИТИЕМ ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В СОВРЕМЕННЫХ
УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ КОНТРАКТНОЙ СИСТЕМЫ**

Аннотация: В настоящее время, не смотря на тот факт, что одним из основных принципов контрактной системы в области закупок провозглашается принцип стимулирования инноваций, закупки являются лишь перспективным фактором развития инновационной деятельности.

Ключевые слова: газовая промышленность, инновационная деятельность, инновационное управление, инновационное развитие, методы управления инновационным развитием, контрактная система

Muzdina, Y. A.
master's student, 3st year
Basic Department antitrust
regulation and organization of procurement
Institute of management
Orenburg state University
Russia, Orenburg

PROBLEMS OF MANAGEMENT OF INNOVATIVE DEVELOPMENT OF THE GAS INDUSTRY IN MODERN CONDITIONS OF IMPLEMENTATION OF THE CONTRACT SYSTEM

Annotation: At present, despite the fact that one of the main principles of the contract system in the field of procurement proclaims the principle of stimulating innovation, procurement is only a promising factor in the development of innovation.

Keywords: gas industry, innovative activity, innovative management, innovative development, innovative development management methods, contract system.

История развития газовой промышленности России определила рамки осуществления инновационной деятельности его предприятиями. Значительные запасы полезных ископаемых, а также отставание от развитых стран в контексте перехода к технологическому укладу, «залипание» в эпохе индустриального общества не давали развития инновационной деятельности предприятий российского топливно-энергетического комплекса (ТЭК). [1]

Необходимо отметить, что в ТЭК инновационная деятельность стала активно развиваться только после подписания в 2008 году «Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года», в соответствии с которой основой глобальной конкурентоспособности текущего десятилетия стали инновации.

Предполагается, что открытая модель инновационной деятельности проявляется при взаимодействии предприятий с иными участниками

инновационного пространства в рамках осуществления инновационного процесса.

Невозможно эффективно реализовать открытую модель инновационного процесса без развитой инновационной инфраструктуры. В данной работе, под инновационной инфраструктурой необходимо понимать совокупность институтов, каналов распространения инновационных идей, хозяйствующих субъектов, которые обеспечивают взаимодействие новаторов, инноваторов и инвесторов в контексте инновационного процесса.

В России объясним низкий уровень инновационного развития предприятий газовой отрасли следующими имеющимися факторами, которые препятствуют эффективному осуществлению инновационной деятельности:

- при неразвитой инновационной инфраструктуре в отраслях комплекса появляются разрывы связей между областью научных исследований и разработок и практической деятельностью предприятий. Кроме того, отсутствие опыта и венчурного капитала, технологической сложности и несовершенства законодательства приводят к низкому уровню развития инновационного аутсорсинга и трансфера инновационных идей в отраслях комплекса;

- одним из факторов является отсутствие государственной поддержки и регулирования. Отсутствие развитого нормативно-правового обеспечения (в частности, это касается определения прав на интеллектуальную собственность) приводит к сложностям при осуществлении инновационной деятельности в Российском ТЭК. Кроме того, плохое влияние оказывает неблагоприятный инновационный климат, который, с одной стороны, состоит в малых объемах государственного финансирования и программ поддержки инновационных проектов, с другой – в отсутствии нужных условий для эффективного труда

исследователей и ученых, административных и экономических стимулов [2];

- следующим фактором является устаревшая материально-техническая база. Так, например, физический и моральный износ оборудования и сооружений НИИ, полигонов и лабораторий не тормозит либо не дает провести некоторые эксперименты и испытаний в контексте инновационных проектов;

- другим фактором является нерациональное распределение расходов на НИОКР, что замедляет развитие инновационной деятельности в ТЭК. Необходимо отметить, что около 2/3 затрат приходят на приобретение оборудования, чтобы заменить морально и физически устаревшее, что совсем не способствует исследованиям и разработкам в перспективных направлениях. Для того, чтобы создать хорошие условия для инновационной деятельности в отраслях комплекса целесообразно устранить проблемы физического и морального износа ОПФ;

- следующий фактор состоит в нерациональной структуре научно-исследовательских работ, что предполагает в результате значительный износ ОПФ. Значимая часть инновационных проектов ориентируется на перевооружение предприятий ТЭК. Следует отметить, что за рубежом в первую очередь стараются создать энерго- и природосберегающие технологии, искать дешевые источники энергии, повысить эффективность использования энергоресурсов;

- следующий фактор состоит в отсутствии либо слабо развитой системе информационного обеспечения инновационной деятельности предприятий комплекса, что приводит к затруднению установления связей между участниками инновационного процесса, вызванные неразвитой инновационной инфраструктурой отрасли;

- следующий фактор состоит в ориентации деятельности многих компаний ТЭК на результат в краткосрочном периоде, что приводит к

сдерживанию инвестиции в инновации, поступления от которых предполагается получить в долгосрочной перспективе. Все это приводит к усилению негативного влияния этого факта и порядка учета расходов на инновационную и научную деятельность, принятые в России;

- следующий фактор состоит в низком спросе на результаты инновационной деятельности в ТЭК в частности и в целом, в России. С одной стороны этим препятствием является проявление недостатка финансирования, с другой – это неразвитая инновационная инфраструктура;

- следующим фактором является отсутствие маркетинговых исследований, которые не всегда предшествуют НИОКР, что в целом, приводит к созданию невостребованных инновационных услуг и продуктов;

- одним из факторов является человеческий фактор, который проявляется в двух рамках: кадровом обеспечении инновационной деятельности и отношении сотрудников предприятий ТЭК к инновационной деятельности. В отраслях комплекса, особенность инновационной деятельности не дает возможности привлекать специалистов из иных отраслей, что приводит к проблемам недостатка квалифицированных кадров. [3] Чтобы решить такую проблему, программы инновационного развития предприятий ТЭК предусматривают повышение квалификации персонала в области инноваций. Крупные компании проводят целевую подготовку кадров в вузах, что отражено в отчетах о деятельности в области устойчивого развития;

- следующий фактор состоит в недостатке финансовых ресурсов. Недоработанные программы государственной поддержки инновационных проектов, учетная политика, отсутствие венчурных фондов, инвестиционная непривлекательность отраслей комплекса в целом и

инновационной деятельности в частности приводят к ограничению и без того недостаточного финансирования инновационных проектов.

Основные факторы, препятствующие эффективному осуществлению инновационной деятельности, отражены на рисунке 1.

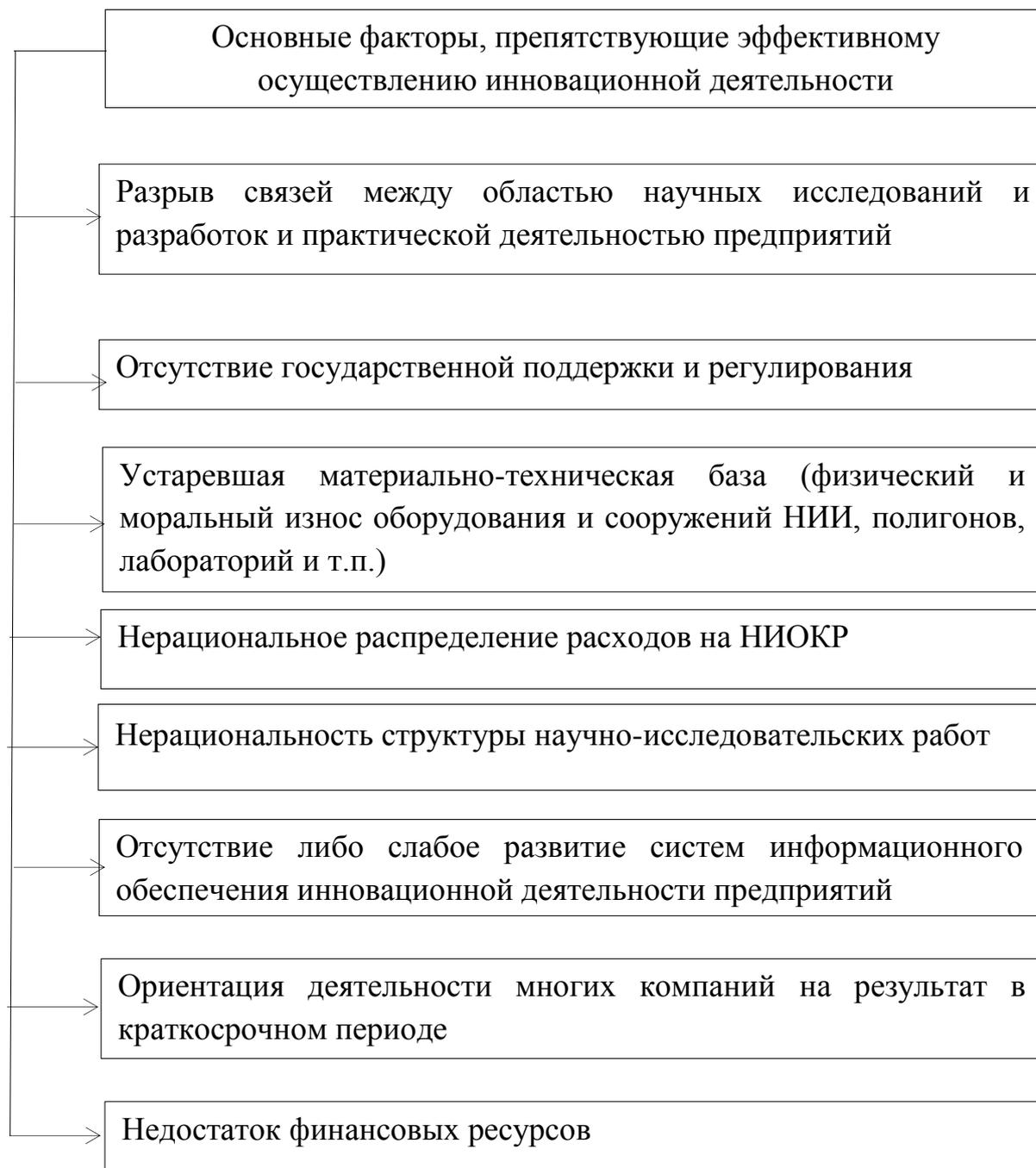


Рисунок 1 – Основные факторы, препятствующие эффективному осуществлению инновационной деятельности

Таким образом, вышеперечисленные факторы и обстоятельства, которые препятствуют эффективному развитию инновационной деятельности на предприятиях ТЭК также плохо влияют на создание рынка инновационных продуктов и услуг в комплексе и его функционирование.

В настоящий период, у существующих субъектов инновационной деятельности слабо развита конкуренция по большей части из-за указанных факторов. Если сравнивать с зарубежом, то их разработки обладает низкой конкурентоспособностью по сравнению с зарубежными аналогами. Причинами такого отставания состоит в организационно-экономическом уровне развития инновационной деятельности в Российском ТЭК.

Использованные источники:

1 Любимова, Н.Г. Оптимизация распределения финансовых ресурсов в задаче перспективного развития производственно-технологического комплекса / Н.Г. Любимова / Менеджмент в России и за рубежом. – 2016. – № 2. С.78-87.

2 Остроухова, Н.Г. Проблемы и перспективы развития инновационной деятельности в топливно-энергетическом комплексе России / Н.Г. Остроухова / Вестник Пермского университета. – 2016. – № 11. С.5–7.

3 Момбекова, Г.Р. Совершенствование управления инновационными процессами на предприятиях перерабатывающих промышленности АПК / Г.Р. Момбекова // Экономика и менеджмент инновационных технологий, 2018 г.