

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Врио ректора  
ФГАОУ ВО «Национальный  
исследовательский ядерный  
университет «МИФИ»

доктор физико-  
математических наук,  
профессор



М.Н.Стриханов

2021 г.

### **ОТЗЫВ**

ведущей организации - Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (НИЯУ МИФИ) на диссертационную работу Проскурнина Сергея Дмитриевича на тему: «Инструменты управления развитием муниципальных образований с высокой концентрацией научно-технологического потенциала», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)

#### **Актуальность темы исследования**

Проблема поддержки и стимулирования развития российских высокотехнологичных отраслей экономики является актуальной как с научной, так и с практической точек зрения. В условиях усиления конкуренции и макроэкономической нестабильности на первый план выходит задача формирования условий развития высокотехнологических производств. В научном плане проблема совершенствования подходов и методов, а также механизмов формирования условий для развития и повышения конкурентоспособности современных высокотехнологичных экономических субъектов является актуальной по причине отсутствия единых подходов и целостного общепринятого понимания ее сущности. Изучение проблем развития муниципальных образований с высокой концентрацией научно-технологического потенциала осложняется комплексностью решаемых при этом задач, многоаспектностью и многосубъектностью участников процесса.

Диссертационная работа Проскурнина С. Д. направлена на разработку методических аспектов управления развитием муниципальных образований атомной отрасли с высокой концентрацией научно-технологического потенциала с учетом современных тенденций в этой сфере. Таким образом, тема диссертационного исследования Проскурнина С. Д. является актуальной и востребованной для науки и практики.

### **Значимость полученных автором диссертации результатов для развития экономической науки**

Диссертационное исследование Проскурнина С. Д. базируется на достаточно широком теоретическом и практическом материале, нормативной базе функционирования ЗАТО, что обуславливает обоснованность и достоверность результатов диссертации. Автор исследует вопросы функционирования муниципальных образований с позиции системного подхода.

Диссертационная работа является самостоятельным научным исследованием, основные научные положения, выводы, предложения и рекомендации достаточно логичны и аргументированы. Их можно считать значимыми для развития атомной отрасли, для развития экономической науки и практики управления, а также имеющими научную новизну. Достижение цели и решение задач диссертантом осуществляется поэтапно, в соответствии со структурой исследования.

Автором разработан концептуальный подход и методические аспекты совершенствования системы управления развитием муниципального образования высоких технологий и сформулированы положения, содержащие элементы научной новизны:

- проанализирован и обобщен российский и зарубежный опыт создания и функционирования особых экономических зон, территориальных образований высокотехнологичного производства (с. 27-44);
- обоснован перечень индикаторов, отражающих инновационное развитие территории (с. 44-50);

- выполнен анализ развития ЗАТО ГК Росатом, подробно проанализирован их правовой статус, дана характеристика истории создания и функционирования ЗАТО ГК Росатом (с. 52-63);
- предложена модель научно-технологической экосистемы в виде схемы и ее описания; раскрыты ее подсистемы (с. 81-86);
- обоснован концептуальный подход к формированию системы управления развитием муниципальных образований высоких технологий; указаны такие цели, как привлечение высокопроизводительного персонала, создание надлежащих условий и др. (с. 90-97);
- предложена методика преобразования муниципальных образований в муниципальные образования высоких технологий (с. 102-114);
- спрогнозированы показатели развития ЗАТО Железногорск (с. 109-113)

#### **Рекомендации по использованию результатов и выводов, приведенных в диссертации**

Результаты и выводы, полученные Проскурниным С. Д. в ходе подготовки диссертационной работы, в прикладном плане могут быть использованы государственными органами в процессе принятия решений по развитию муниципальных образований высоких технологий. Научные результаты, полученные диссертантом, могут быть использованы при разработке документов отраслевого, регионального и федерального уровней в сфере атомной энергетики. Отдельные положения диссертации Проскурнина С. Д. могут быть применены в учебном процессе при проведении занятий по дисциплинам, раскрывающим вопросы экономики атомной отрасли. Практическая значимость разработок диссертанта подтверждается их практической реализацией при формировании программы «Стратегия развития закрытого административно-территориального образования (ЗАТО) г. Железногорск на период до 2030 года» (2018 г.), Программы приоритетного проекта Минэкономразвития РФ кластеров-лидеров «Технополис «Енисей»» (2018 г.).

## **Замечания по диссертационному исследованию**

Положительно оценивая представленное диссертационное исследование, необходимо отметить ряд замечаний:

1. В недостаточном объеме представлены результаты современных зарубежных исследований, не полностью раскрыта научная дискуссия относительно развития муниципальных образований с высоким научным потенциалом, в частности, не упомянуты современные подходы к платформам открытых инноваций;
2. В работе недостаточно актуальных экономических данных о ЗАТО, динамике их развития, мало результатов содержательного количественного анализа эффективности мер государственных поддержки наукоемких территорий.
3. Автором подробно раскрыт правовой статус ЗАТО, однако в недостаточном объеме выполнен анализ динамики развития территориальных образований, представлены данные за один 2018 год (в отдельных случаях за 2015 -2016 гг.); аналитические данные в таблицах 14, 16-18, 20 недостаточно актуальны;
4. Не в полном объеме представлен комплексный анализ экономического состояния территорий, однако следует отметить, что представлена информация по затратам на технологические инновации (таблица 14), инновационному потенциалу (таблица 15), источникам финансирования (таблица 16), численности исследователей (таблица 17), др. (таблица 18-20);
5. Текст работы содержит обширный анализ нормативных актов, в диссертации разработаны проекты изменений в законодательные акты РФ и предложена муниципальная нормативно-правовая база управлением инвестициями и инновациями, при этом экономических обоснований, в том числе обоснования привлечения негосударственных инвестиций в развитие территорий, не вполне достаточно;

6. Представленные прогнозы в таблицах 23 (прогнозы инновационного развития), таблица 24 (прогноз поступлений от налогов), таблица 25 (показатели создания рабочих мест), таблица 26 (показатели достижений) не достаточно обоснованы; даны прогнозы на 2020 год, что неактуально; не представлены алгоритмы прогнозирования, прогнозные модели;
7. Прогнозы выполнены для ЗАТО Железногорск, хотя объект исследования диссертации сформулирован шире (муниципальные образования с высокой концентрацией научно-технологического потенциала).

В целом, указанные выше замечания и недостатки не снижают научной и практической значимости проведенного исследования.

### **Заключение по диссертации**

Представленная диссертация является научно-квалификационной работой, в которой изложены новые научно-обоснованные экономические решения и разработки в области формирования территорий с высоким научно-технологическим потенциалом. Диссертационная работа Проскурнина С. Д. обладает актуальностью, научной новизной, теоретической, методологической и практической значимостью для экономики страны и атомной отрасли, достоверными научными результатами и аргументированными выводами. Автореферат и публикации автора полностью отражают содержание диссертационного исследования.

Диссертация Проскурнина С. Д. соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. М 842, предъявляемым Высшей аттестационной комиссией к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук. Диссертация рекомендуется к защите в диссертационном совете Д 212.249.03, созданном на базе ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева», а ее автор Проскурнин Сергей

Дмитриевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика).

Отзыв на диссертацию подготовлен доктором экономических наук В.Г.Когденко. Отзыв рассмотрен и одобрен на заседании кафедры финансового менеджмента (№ 63) НИЯУ МИФИ 20 апреля 2021 г., протокол № 9.

Председатель Совета по аттестации  
и подготовке научно-педагогических  
кадров НИЯУ МИФИ, доктор  
физико-математических наук, профессор

Н.А.Кудряшов

Декан факультета бизнес-информатики  
и управления комплексными системами.  
доктор технических наук, профессор

А.В. Путилов

Заведующая кафедрой финансового менеджмента,  
доктор экономических наук

В.Г.Когденко

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Национальный исследовательский ядерный  
университет «МИФИ»

115409, Россия, Москва, Каширское шоссе, 31

Тел.: +7 (495) 788-56-99; +7 (499) 324-77-77

E-mail: [info@mephi.ru](mailto:info@mephi.ru), Сайт: [mephi.ru](http://mephi.ru)

Дата: 22 04 2021 г.