

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

(СПбГЭУ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный экономический
университет»,
д.э.н., профессор



Е.А. Горбашко

«15» октября 2022 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации - ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет» (г. Санкт-Петербург) – на диссертационную работу Жуковского Андрея Дмитриевича «Факторы размещения высокотехнологичных компаний в регионе», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика)

Актуальность темы исследования.

Диссертационная работа Жуковского А. Д. посвящена проблеме привлечения высокотехнологичных компаний в регионы и создания условий для их более эффективного функционирования. Целью исследования являлось обоснование теоретических и методических подходов к исследованию региональных факторов размещения высокотехнологичных компаний и разработке организационно-экономических механизмов для их привлечения в регионы.

В Стратегии пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 г. одним из важных приоритетов называется ускорение темпов экономического роста и технологического развития. Высокотехнологичные компании играют важную роль в процессе инновационного развития экономики страны, способствуют выпуску высокотехнологичной продукции на базе цифровизации управленческих и производственных процессов, внедрения технических и технологических нововведений в различных отраслях экономики. Кроме того, высокотехнологичные предприятия обеспечивают эффективное

межотраслевое взаимодействие, оказывают влияние на снижение транзакционных издержек, трудоустройство и качество жизни населения, устойчивость хозяйственных связей, что в итоге является залогом конкурентоспособности отраслей и сфер экономической системы страны.

Однако во многих регионах уровень развития высокотехнологичных компаний невысок. Кроме того, недостаточно изучены специфические факторы размещения и развития высокотехнологичных компаний. В этой связи изучение факторов размещения высокотехнологичных компаний в регионах Российской Федерации является своевременным и актуальным.

Актуальность исследования повышается в условиях жесткого санкционного давления со стороны западных стран на российскую экономику, когда устойчивый экономический рост страны возможен только при эффективном применении инновационных технологических решений.

Все это обуславливает научную ценность и актуальность представленной научной работы.

Оценка содержания работы.

Диссертационная работа представлена на 238 страницах и состоит из введения, трех глав, заключения, списка литературы, состоящего из 419 наименований, а также 15 приложений. Научные положения аргументируются и раскрываются с помощью 44 таблиц и 44 рисунков.

Во введении обоснована актуальность темы исследования, определена степень ее изученности, сформулированы цель и задачи исследования, определены полигон, объект и предмет исследования, обоснована научная новизна, теоретическая и практическая значимость проведенного исследования, представлены эмпирическая база и сведения об апробации полученных результатов.

Первая глава диссертационной работы: «Теоретические основы исследования факторов размещения высокотехнологичных компаний в регионе», посвящена систематизации научных подходов по эффективному размещению высокотехнологичных компаний в регионах. В данной главе диссертантом систематизированы подходы к определению высокотехнологичных компаний, определены их место и роль в экономике регионов, а также выявлен целый ряд факторов размещения высокотехнологичных компаний в регионах Российской Федерации в современный период.

Вторая глава: «Анализ факторов размещения высокотехнологичных компаний в регионе», посвящена методическим основам по оценке факторов размещения высокотехнологичных компаний в регионах страны. В данной главе диссертантом на примере высокотехнологичных компаний Тульской области проведена оценка уровня концентрации высокотехнологичных компаний в регионе, выявлены положительные аспекты размещения и функционирования высокотехнологичных предприятий в регионе, а также проблемы, сдерживающие эффективное размещение и функционирование высокотехнологичных компаний в регионах. Результаты всестороннего анализа, проведенные автором в данной главе, позволили выявить факторы

размещения высокотехнологичных компаний в Тульской области на основе глубокого изучения преференциальных зон, что наглядно представлено в таблицах, рисунках и приложениях диссертационной работы.

В третьей главе: «Организационно-экономические механизмы размещения высокотехнологичных компаний в регионах Российской Федерации», автором диссертационного исследования представлен российский и международный опыт по эффективному привлечению высокотехнологичных компаний в регионы страны. На основе изучения передовых практик по размещению высокотехнологичных компаний в регионах, диссертантом разработан организационно-экономический механизм размещения высокотехнологичных компаний, обеспечивающий максимальную результативность их деятельности и способствующий развитию инновационной сферы региональной экономики. Кроме того, в третьей главе диссертационной работы представлен прогноз развития высокотехнологичных компаний в экономике региона в условиях формирования новых пространственных структур (технопарков).

В заключении работы сделаны выводы по проведенному научному исследованию.

В приложении автором диссертационного исследования представлены аналитические материалы, способствующие более детальному пониманию и конкретизации отдельных положений проведенного научного исследования.

Работа имеет целостный характер, структурированность, системность и четко выраженную логику изложения материала. Это раскрывается в последовательном изложении от теоретических вопросов изучения факторов размещения высокотехнологичных компаний к обоснованию авторских рекомендаций по эффективному размещению высокотехнологичных компаний в регионах страны.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационной работе.

Диссертационная работа базируется на научно обоснованной методологии исследования. Обоснованность выводов и полученных результатов подтверждается значительным перечнем изученных источников, включающих диссертационные исследования, монографии, научные статьи, аналитические обзоры, в том числе зарубежные источники. Выводы, полученные в результате применения моделей, согласуются с теоретическими взглядами ряда известных исследователей по данной проблеме. Кроме того, результаты настоящего научного исследования, выдвинутые на защиту, согласуются с рядом достаточно известных эмпирических исследований и экспериментальных данных, нашедших отражение в работах отечественных и зарубежных ученых.

Достоверность аналитических выводов и результатов обусловлено использованием репрезентативной статистической информации, данных Федеральной службы государственной статистики и ее территориального органа по Тульской области, статистические данные преференциальных зон Тульской области.

Выбор полигона исследования – Тульской области – обоснован, поскольку данный субъект РФ характеризуется значительной степенью концентрации преференциальных зон для размещения высокотехнологичных компаний.

Новизна научных положений диссертационной работы.

К элементам научной новизны диссертационного исследования могут быть отнесены следующие положения:

1. На основе обобщения и систематизации теорий регионального развития и теорий факторов размещения представлена авторская конфигурация факторов размещения высокотехнологичных компаний в регионе, учитывающая не только особенности территории, но и специфику и качественные характеристики высокотехнологичных компаний. Подчеркивается, что размещение высокотехнологичных компаний связано не только с традиционными факторами (природные ресурсы, капитал, труд, земля), но и с действием трансформационных и трансакционных (операционных) факторов. (п. 1.3 Паспорта специальности ВАК РФ 5.2.3).

2. Разработан методический подход к оценке факторов размещения высокотехнологичных компаний в регионах Российской Федерации, включающий три последовательных и взаимосвязанных этапа. На первом этапе автор предлагает оценивать общий уровень развития высокотехнологичных компаний в экономике региона, используя совокупность обоснованных показателей. На втором этапе проводится кластеризация территории и выявляются зоны концентрации высокотехнологичных компаний в регионе. На третьем этапе с помощью качественных методов исследуются факторы размещения высокотехнологичных компаний в регионе. Все это в отличие от существующих подходов, позволяет выявить представленность и локализацию специфических факторов размещения и развития высокотехнологичных компаний на уровне субъекта РФ. Представленный методический подход апробирован на примере Тульской области (п. 1.3 Паспорта специальности ВАК РФ 5.2.3).

3. Предложен и обоснован организационно-экономический механизм привлечения и развития высокотехнологичных компаний в регионах Российской Федерации, учитывающий, как общие факторы развития высокотехнологичных компаний, так и региональные факторы и условия, включающий следующие элементы: 1) стратегию умного роста высокотехнологичных компаний и построение региональных экосистем инноваций, способствующих развитию новых высокотехнологичных интеграционных площадок (кластеров, технопарков, промышленных парков); 2) стратегию проектного администрирования; 3) стратегию инфраструктурной поддержки высокотехнологичных компаний. Представлен прогноз развития высокотехнологичных компаний в экономике региона в условиях формирования новых пространственных структур. (п. 1.11 и 1.14 Паспорта специальности ВАК РФ 5.2.3).

Значимость диссертационного исследования для науки и практики.

Теоретическая значимость исследования заключается в обобщении и систематизации научных положений, концепций и теорий в сфере размещения и привлечения высокотехнологичных компаний в регионы. В частности, выводы, предложения и рекомендации, содержащиеся в диссертации, позволили выявить основные проблемные моменты в оценке факторов размещения высокотехнологичных компаний и на этой основе обосновать необходимость совершенствования стратегии привлечения высокотехнологичных компаний в регионы.

Практическая значимость исследования состоит в том, что сформированная в работе методическая основа для оценки факторов размещения высокотехнологичных компаний может быть применена органами власти и управления регионального и муниципального уровней при разработке документов стратегического планирования и организационно-экономических механизмов привлечения высокотехнологичных компаний. Практические рекомендации автора приняты к реализации руководством Региональной корпорации развития и поддержки Тульской области, Министерством экономического развития Тульской области, органами местного самоуправления муниципальных образований «Узловский район» и «Киреевский район» Тульской области.

Полученные результаты могут использоваться в учебном процессе при чтении лекций и проведении практических занятий со студентами и магистрантами, обучающимися в рамках подготовки специалистов по региональной экономике, государственному и муниципальному управлению.

Сформулированные в рамках настоящего исследования научные положения достаточно полно отражены в научных публикациях автора. По теме исследования автором опубликовано 24 статьи общим объемом 15,3 п. л. (в том числе авторских 14,1 п. л.), из них восемь публикаций в изданиях из Перечня ведущих рецензируемых научных изданий ВАК РФ и одна публикация, проиндексированная в международной базе данных. Результаты исследования докладывались диссертантом на конференциях различного уровня, при работе круглых столов и семинаров по проблемам региональной экономики и регионального развития.

Дискуссионные вопросы и замечания.

В целом положительно оценивая представленные в диссертационном исследовании результаты, следует отметить, что работа не лишена дискуссионных моментов и замечаний, которые заслуживают уточнения и дополнительной аргументации, что закономерно для научных исследований.

1. На рис. 5 диссертации (с.55) автор описывает отличительные признаки инновационной и высокотехнологичной компании, а в таблице 4 (с.57) – критерии высокотехнологичных компаний. Однако во второй главе при обосновании объектов исследования автор не проводит полную оценку выбранных компаний по всем указанным параметрам. На основании чего автор относит выбранные им компании к высокотехнологичному сектору экономики?

2. Не очень понятно, в чем разница между рисунком 7 – Основные условия развития высокотехнологических компаний (с. 69 диссертации) и рисунком 8 - Авторская конфигурация факторов размещения высокотехнологических компаний в регионе (с. 70). Почему в двух случаях используются разные классификационные признаки факторов?

3. При анализе факторов размещения высокотехнологических компаний на примере Тульской области автор проводит опрос компаний, размещенных в преференциальных зонах Тульской области. Компании, размещенные вне этой территории не попали в перечень опрашиваемых. Было бы интересно сравнить ответы компаний, размещенных в преференциальных зонах и вне их, поскольку подобные зоны предполагают создание более благоприятного климата для предпринимательской деятельности в целом и не очень правомерно распространять полученные результаты на всю территорию Тульской области.

4. Автор предлагает организационно-экономический механизм привлечения и развития высокотехнологических компаний в регионах Российской Федерации, учитывающий как общие факторы развития высокотехнологических компаний, так и региональные факторы и условия. Однако факторы развития высокотехнологических компаний могут различаться в зависимости от вида их деятельности.

5. В качестве стратегических приоритетов формирования благоприятной среды развития высокотехнологических компаний автор предлагает три составляющих: 1) стратегию умного роста высокотехнологических компаний и построение региональных экосистем инноваций, способствующих развитию новых высокотехнологических интеграционных площадок; 2) стратегию проектного администрирования; 3) стратегию инфраструктурной поддержки высокотехнологических компаний. Однако не понятно, кто является основным актором реализации данных рекомендаций? Если первая и третья скорее относится к компетенции региональных (и в некоторой части даже федеральных) органов власти, то вторая – стратегия проектного администрирования – это ответственность внутреннего менеджмента компании. Было бы логично распределить данные рекомендации по зонам ответственности.

Однако, указанные замечания не снижают общей положительной оценки работы, в которой ключевые моменты раскрыты и проработаны на высоком уровне.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней.

Диссертационная работа Жуковского Андрея Дмитриевича на тему: «Факторы размещения высокотехнологических компаний в регионе», представляет самостоятельную, законченную научно-квалификационную работу, направленную на решение научной задачи эффективного размещения высокотехнологических компаний в регионе и повышения его конкурентоспособности в едином экономическом комплексе страны.

Полученные научные результаты обладают научной новизной и соответствуют пунктам 1.3, 1.11 и 1.14 Паспорта научной специальности ВАК РФ 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика» (Региональная экономика).

Диссертационная работа соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. от 01.10. 2018 г., с изм. от 26.05.2020 г.), а ее автор – Жуковский Андрей Дмитриевич – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – «Региональная и отраслевая экономика» (региональная экономика).

Отзыв обсужден на заседании кафедры «Менеджмент и инновации» ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет» «24» октября 2022 г., протокол № 4.

Заведующий кафедрой менеджмента
и инноваций Федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный
экономический университет»,
д.э.н., профессор

Бездудная Анна Герольдовна

24.10.2022

Адрес организации: 191023, Санкт-Петербург, ул. Садовая, д. 21.
Сайт: <http://unecon.ru>
Тел. (812) 310-49-26
E-mail: media@unecon.ru

Подпись руки заверяю

Зам. начальника
управления по взаимодействию с органами государственной власти
С.Д. Маслов

