

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 212.236.07 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ДИЗАЙНА" МИНИСТЕРСТВА
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ ПО ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 12.12.2017 № 15

О присуждении Шикову Павлу Алексеевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата технических наук.

Диссертация на тему «Методы и инструменты оценки инновационного потенциала и повышения конкурентоспособности предприятий малого бизнеса текстильной и лёгкой промышленности» по научной специальности 05.02.22 – «Организация производства» (текстильная и лёгкая промышленность) принята к защите 10 октября 2017 г., протокол № 13 диссертационным советом Д 212.236.07 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна» Министерства образования и науки Российской Федерации, 191186, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, дом 18, приказ № 48/нк от 30.01.2017 г.

Соискатель Шиков Павел Алексеевич 1989 года рождения, в 2011 году окончил Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет технологии и дизайна», в 2014 году окончил обучение в очной аспирантуре Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет технологии и дизайна», работает старшим преподавателем кафедры экономики и финансов Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна» Министерства образования и науки Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре экономики и финансов Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна».

Научный руководитель – доктор технических наук, профессор Никитина Людмила Николаевна, заведующий кафедрой экономики и финансов Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна» Министерства образования и науки Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

1. Буре Владимир Мансурович - доктор технических наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет», профессор кафедры математической теории игр и статистических решений факультета «Прикладной математики – процессов управления» .

2. Власов Марк Павлович - доктор экономических наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно – строительный университет», профессор кафедры правового обеспечения экономической безопасности,

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (Технический Университет)», в своем положительном отзыве, подписанном Викуленко Александром Евгеньевичем, доктором экономических наук, профессором, заведующим кафедрой финансов и статистики указала, что диссертационная работа «Методы и инструменты оценки инновационного потенциала и повышения конкурентоспособности предприятий малого бизнеса текстильной и легкой промышленности» является законченной и выполненной самостоятельно Шиковым П.А. на высоком научном уровне. Научно-квалификационная работа содержит научную новизну, практическую значимость, результаты работы обеспечивают решение важной народно-хозяйственной задачи по повышению конкурентоспособности и эффективности малых предприятий

текстильной и легкой промышленности при реализации инновационных проектов, использующих разработки концептуальных основ и путей совершенствования методов и инструментов оценки инновационного потенциала предприятий малого бизнеса. Решение данной задачи имеет существенное значение для различных отраслей промышленности, в том числе для малых предприятий текстильной и легкой промышленности, а так же организаций осуществляющих инвестиции в малый бизнес. Диссертационная работа является законченной научно-квалификационной работой, по актуальности и новизне, высокому научному уровню проведенных исследований отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. Автор диссертационной работы Шиков Павел Алексеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 - «Организация производства» (текстильная и легкая промышленность).

Соискатель имеет 20 опубликованных работ по теме диссертации, из них опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 3, а также получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2017617648 от 11 июля 2017-го года.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Шиков, П.А. Совершенствование инструментов управления финансово-экономической деятельностью предприятия сферы услуг / П.А. Шиков, Л.Н. Никитина // Научный журнал «Экономика и предпринимательство». - Москва. - 2013. - № 9 (38). - С. 614-619. Авторский вклад 50%.
2. Шиков, П.А. Разработка и внедрение метода выбора управленческих решений по оптимизации грузоперевозок как средства снижения себестоимости продукции предприятий легкой промышленности / П.А. Шиков, Л.Н. Никитина// Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. – Санкт-Петербург. Изд-во СПбГУТД. 2013. Т.21. №3 С.89-94. Авторский вклад 50 %.
3. Шиков, П.А. Управление деятельностью инновационного предприятия / П.А. Шиков // Научный журнал «Экономика и предпринимательство». – Москва. - 2014. № 9 (50). С. 563-573. Авторский вклад 100%.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы без замечаний от: доцента, к.т.н., ректора ФГБОУ ДПО «Санкт-Петербургский институт управления и пищевых технологий», члена Научно-технического совета Минсельхоза РФ, председателя Комитета по науке инновациям РСП, член-корр. РАЕН Пономаревой О.И.; генерального директора ЗАО Научно-Производственное предприятие «АНА» Цегельника А.Б.; генерального директора ООО «ВЕКТОР», к.т.н. Петренко В.Н.

В положительных отзывах от: генерального директора ООО «Салют» С.А. Тихомировой; доцента, к.э.н., заведующего базовой кафедрой «Морских технологий и энергетики» филиала ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет» в г. Большой Камень Н.Ю. Стоюшко; доцента, к.э.н., доцента кафедры «Экономики и стратегического менеджмента» ФГАУ ВО «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» Е.А. Яновой содержатся замечания не принципиального характера.

Также поступили положительные отзывы, содержащие следующие замечания:

1. Профессор, д.э.н., профессора кафедры «Экономики труда» ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет» А.С. Зорина: «При анализе факторов, препятствующих развитию малых предприятий, следовало бы уделить внимание комплексности их влияния на инновационный потенциал. Требуется дальнейшей проработки группировка признаков, характеризующих специфические черты инновационной деятельности малого предприятия. Из автореферата не совсем понятно как складываются в инновационный потенциал показатели жизнеспособности, конкурентоспособности и коммерческой эффективности малых предприятий».

2. Доцент, к.э.н., исполняющий обязанности заведующего кафедрой «Экономической теории» ФГБОУ ВО ПГУПС Л.А. Кравченко: «В диссертации не полностью нашел отражение вопрос анализа причин закрытия и банкротств многих малых предприятий отрасли в первые годы функционирования. Нуждается в дальнейшей проработке вопрос необходимости оценки рисков предприятий малого бизнеса, избравших инновационный путь развития».

3. Доцент, к.э.н., декан факультета «Экономики и таможенного дела» АНО ВО «Университет при МПА ЕврАзЭС» М.С. Туровской: «Нуждается в дальнейшей

проработке вопрос необходимости оценки рисков предприятий малого бизнеса, избравших инновационный путь развития. В автореферате диссертации приводятся данные исследований предложенных методов и инструментов на предприятиях текстильной и легкой промышленности, но не указано возможно ли применить разработанный инструментарий в других отраслях промышленности».

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными по специальности 05.02.22 – Организация производства (текстильная и легкая промышленность) и имеют публикации в данной области; ведущая организация известна своими достижениями в научной и практической деятельности по специальности Организация производства (текстильная и легкая промышленность).

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан метод оценки инновационного потенциала малых предприятий текстильной и легкой промышленности на основе интегрального показателя конкурентоспособности;

предложена классификация признаков, характеризующих специфические особенности и степень рискованности внедрения инноваций малыми предприятиями;

доказана и раскрыта необходимость взаимодействия малых промышленных предприятий с крупным бизнесом.

введено авторское уточнение определения малого предприятия с инновационным вектором развития.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны

- прямая зависимость инновационного потенциала, эффективности и успешности предприятий малого бизнеса, реализующих инновации;

- необходимость проведения классификации по разработанным признакам, характеризующим инновационную деятельность малых промышленных предприятий текстильной и легкой промышленности;

применительно к проблематике диссертации результативно использованы

- подходы и классификации к определению малых предприятий, реализующих

инновации;

- современные методы оценки и исследования малых предприятий, выбирающих инновационный курс развития в России и за ее пределами;

изложены

- результаты создания и апробации индекса жизнеспособности малого предприятия, реализующего инновации;

- результаты многомерного сравнительного анализа по оценке инновационного потенциала малых предприятий, реализующих инновации.

изучены

- статистические данные, отражающие ситуацию с проблемами кредитования малых предприятий отрасли;

- информационные данные, отражающие долю российских предприятий текстильной промышленности, использующих технологические инновации в сравнении с европейскими производствами;

- данные финансовой отчетности предприятий отрасли, лизинговых и финансовых компаний;

раскрыты

- основные причины, по которым малый бизнес в нашей стране не показывает динамику роста;

- группы классификационных признаков, характеризующих масштабность инновационной деятельности малого предприятия.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

- методы и инструменты были приняты к внедрению на предприятиях легкой промышленности ЗАО «Салют», ЗАО НПП «АНА», а также на предприятиях других отраслей (ООО «Лаборатория инноваций», АО «Северная Венеция», ПАО «Сбербанк России»);

определены

- оптимальные пути развития малого бизнеса, внедряющего инновации в отрасли;

- значения комплексного интегрального показателя конкурентоспособности на примере отечественных малых предприятий текстильной и легкой промышленности;

представлены

- вариант по развитию малых промышленных предприятий на основе частно-государственного партнерства и кооперации с крупным бизнесом;
- практические рекомендации по использованию инструментов повышения конкурентоспособности малых предприятий;

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты исследования

- многократно апробированы и приняты к внедрению на передовых предприятиях легкой промышленности (ЗАО «Салют», ЗАО НПП «АНА»), а также на предприятиях других отраслей (ООО «Лаборатория инноваций», АО «Северная Венеция», ПАО «Сбербанк России»);
- докладывались на международных конференциях: «Экономика, управление, инновации: теория, методология и концепция модернизации» (Международная научно-практическая конференция, Москва, 2013 г.); «Научные исследования: методология и практика развития современной юриспруденции, экономики и управления» (Международная научно-практическая конференция, Москва, 2014г.); «Экономика и управление в XXI веке: тенденции развития» (Международная научно-практическая конференция, Новосибирск, 2016г.); «Новая наука: теоретический и практический взгляд» (Международная научно-практическая конференция, Ижевск, 2016 г.); «Новая наука: стратегии и векторы развития» (Международная научно-практическая конференция, Челябинск, 2016); «WORLD SCIENCE: PROBLEMS AND INNOVATIONS», международная научно-практическая конференция (Международная научно-практическая конференция, Пенза, 2017 г.); «Новая наука: история становления, современное состояние, перспективы развития» (Международная научно-практическая конференция, Пермь, 2017 г.); V International scientific conference «EUROPEAN SCIENTIFIC CONFERENCE» 30.07.2017 г.; «21 век: фундаментальная наука и технологии» 8-9 августа 2017 г., North Charleston, USA;

теория, обосновывающая для успешности малого бизнеса необходимость внедрять инновации в производство и управление;

применимость разработанного метода подтверждается результатами ее практического использования не только на предприятиях отрасли, но и в банках,

лизинговых компаниях и малых предприятиях других отраслей;

идея базируется

- на анализе существующих подходов и зарубежного опыта по оценке инновационного потенциала малых предприятий, реализующих инновации;

установлено

- соответствие результатов экспериментального исследования заявленным гипотезам;

- универсальность результатов исследований;

использованы

- современные информационные технологии и методики обработки экспериментальных данных;

- методы практического применения разработанных моделей, инструментов и алгоритмов на действующих предприятиях отрасли.

Личный вклад соискателя состоит в:

непосредственном участии соискателя в разработке научных гипотез исследований, выявлении научной новизны работы, научных положений выносимых на защиту, научных и технических задач исследования, теоретическом и практическом обосновании путей их решения; формулировании основных результатов, положений и выводов исследования, участии в апробации и внедрении результатов исследования; участии в подготовке публикаций, разработке программного обеспечения, моделей и алгоритмов.

Диссертационная работа соответствует паспорту специальности 05.02.22 в части содержания («разработки методов и средств эффективного использования материально-технических ресурсов для повышения эффективности функционирования и качества организации производственных систем с целью повышения конкурентоспособности предприятия и устойчивости производства»), объекта специальности («научно-организационные и практические методы и средства функционирования и совершенствования производственных процессов предприятий отрасли»), области исследования в пп. 2, 8, 9, 11 («Разработка методов и средств эффективного привлечения и использования материально-технических ресурсов и инвестиций в организацию производственных процессов»; «Развитие теоретических основ и практических приложений организационно-технологической

и организационно-экономической надёжности производственных процессов. Оценка уровня надёжности и устойчивости производства»; «Разработка методов и средств организации производства в условиях технических и экономических рисков»; «Разработка методов и средств планирования и управления производственными процессами и их результатами») отрасли наук: технические науки.

Диссертация П.А. Шикова на тему «Методы и инструменты оценки инновационного потенциала и повышения конкурентоспособности предприятий малого бизнеса текстильной и легкой промышленности» соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, так как является научно-квалификационной работой, в которой изложены новые научно-обоснованные методы, модели и инструменты повышения конкурентоспособности и оценки инновационного потенциала малых предприятий легкой промышленности. Павел Алексеевич Шиков заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (текстильная и легкая промышленность).

На заседании 12.12.2017 г. диссертационный совет принял решение присудить Шикову П.А. ученую степень кандидата технических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 19 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Зам. председателя
диссертационного совета
Д 212.236.07
доктор технических наук,
профессор

Макаров Авинир Геннадьевич

Ученый секретарь
диссертационного совета
Д 212.236.07
доктор экономических наук,
профессор

Титова Марина Николаевна
12.12.2017 г.