

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Санкт-Петербургский институт управления и пищевых технологий»
(ФГБОУ ДПО СПИУПТ)

191186 Санкт-Петербург, набережная канала Грибоедова, д.7
учебный центр: тел (812) 312-47-44, тел/факс (812) 312-38-57, E-mail: info@hlebspb.ru,
приемная ректора: тел/факс (812) 314-18-45 E-mail: rector@hlebspb.ru,
бухгалтерия: тел (812) 312-43-22, <http://www.hlebspb.ru>

23 ноября 2017г. № 287

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук Шикова Павла Алексеевича на тему: «Методы и инструменты оценки инновационного потенциала и повышения конкурентоспособности предприятий малого бизнеса текстильной и лёгкой промышленности», представленную на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (текстильная и легкая промышленность)

Диссертационное исследование Шикова П.А. посвящено актуальным вопросам жизнеспособности, конкурентоспособности и коммерческой эффективности малых предприятий текстильной и легкой промышленности. В современных изменяющихся условиях удерживать позиции на рынке в течение длительного времени удастся примерно одной трети высокоэффективных предприятий, поэтому руководители этих предприятий остро нуждаются в радикальных идеях и инновационных инструментах, которые позволяют реализовать программу преобразования. Сегодня значимую роль играют не конкурентные преимущества в конкретный период времени, а эволюционные преимущества на перспективу. Внедрение инноваций, их встраивание в стратегию предприятия формирует уникальность малого предприятия, а непрерывное обновление этой уникальности делает его лидером рынка.

Актуальность выбранной темы обусловлена также особенностями современного состояния и перспектив развития малого предпринимательства в Российской Федерации в условиях ограничений на получение инвестиций и использование имеющихся инновационных разработок иностранных компаний. Поэтому объективная оценка инновационного потенциала малого предприятия и прогноза его эффективного развития чрезвычайно важна для получения финансовой поддержки инвестиционными компаниями и включения их в государственные и частные проекты.

Как следует из автореферата, автором разработана модель оценки инновационного потенциала малых предприятий, основной задачей которой является определение жизнеспособности предприятий, внедряющих инновационные технологии. Разработан индекс жизнеспособности предприятия, включающий индексы текущей деятельности и индекс инновационного потенциала предприятия. Модель оценки инновационного потенциала малых предприятий реализована автором через интегральный индекс конкурентоспособности. С применением современных методов экономического анализа детально проанализированы составные элементы индекса жизнеспособности и интегрального индекса конкурентоспособности, а также

разработан механизм повышения конкурентоспособности малых предприятий, внедряющих инновации.

Научная новизна выполненных исследований состоит в разработке и внедрении новых методов и инструментов для оценки инновационного потенциала и повышения конкурентоспособности малых предприятий текстильной и легкой промышленности. Автором разработан механизм выбора стратегий инновационного развития на основе метода оценки инновационного потенциала и метода оценки показателя эффективности инновационной деятельности малых предприятий.

Результаты диссертационного исследования и разработанное программное обеспечение имеют выраженную практическую направленность и могут быть использованы для малых предприятий других отраслей.

Основные положения диссертации прошли широкую апробацию и внедрение на малых предприятиях текстильной и легкой промышленности, что позволило подтвердить их практическую значимость и дееспособность.

Содержание автореферата позволяет сделать вывод о достоверности полученных результатов, что обеспечено корректным использованием теоретических методов и математического моделирования, данными экспериментальной оценки эффективности разработанных подходов и актами внедрения. Результаты, полученные автором, были представлены в докладах на международных и российских конференциях, опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ.

Таким образом, на основании анализа автореферата, можно сделать вывод о том, что выполненная диссертация является завершенной научно-квалификационной работой, соответствует всем требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК при Минобрнауки РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата технических наук, а ее автор Шиков Павел Алексеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (текстильная и легкая промышленность).

**Ректор федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения дополнительного
профессионального образования «Санкт-
Петербургский институт управления и
пищевых технологий», член Научно-
технического совета Минсельхоза РФ,
председатель Комитета по науке и
инновациям РСП, член-корр. РАЕН,
кандидат технических наук, доцент**



Ольга Ивановна Пономарева