

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пылаевой Ирины Сергеевны «Механизмы стимулирования технологического развития малых промышленных предприятий высокотехнологичных отраслей», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности – 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями и комплексами: промышленность)»

Диссертационное исследование выполнено на актуальную тему, поскольку данный научный труд посвящён технологическому развитию промышленности в условиях действия правил новой промышленной революции. Технологическое развитие является ключевым условием процессов преобразования высокотехнологичной промышленности в цифровую. Причём значительная и активная роль в этом преобразовании отводится малым предприятиям в силу их гибкости и быстроты адаптации к нововведениям. В свою очередь, экономическая устойчивость малых предприятий во многом обеспечивается возможностью интенсивной инноватизации технологий. Малые предприятия играют роль связующих звеньев в производственной цепи сложных высокотехнологичных производств крупных предприятий. К тому же, поиск путей эффективного стимулирования инновационно-технологического развития субъектов малого бизнеса высокотехнологичных производств промышленности является ключевой задачей повестки технологического развития промышленности Российской Федерации в целом. В соответствии с поставленной целью исследования, автором изучены актуальные тренды технологического развития малых промышленных предприятий, исследованы внешние и внутренние механизмы стимулирования технологического развития малых промышленных предприятий высокотехнологичных отраслей, разработан методический подход к стимулированию технологического развития малых промышленных предприятий высокотехнологичных отраслей РФ.

В заслугу автору диссертационного исследования следует поставить не только актуальность рассматриваемых проблемных задач, но и глубину их проработки, важность полученных результатов, внедрение в практику стимулирования технологического развития малых промышленных предприятий высокотехнологичных отраслей.

Научная новизна и ценность диссертационной работы заключаются в том, что её автором предложена архитектура понятия «технологическое развитие промышленного предприятия», выстроенная на систематизации современных научных представлений о термине «технологическое развитие предприятия». На основе критического анализа автор выделил пул индикаторов технологического развития промышленного предприятия, что позволило повысить точность и объективность методов оценки уровня технологического развития малых промышленных предприятий. Эти авторские достижения вносят существенный

вклад в решение приоритетной проблемы – повышение эффективности государственного инвестирования малых промышленных предприятий, а также привлечения частных инвестиций в малый бизнес.

Представляет интерес в научном и в практическом плане разработанный исследователем И.С. Пылаевой авторский механизм отбора технологически перспективных малых промышленных предприятий высокотехнологичных отраслей для получения государственной поддержки, отличающийся учётом эмпирически выявленной специфики малых промышленных предприятий и применением абдуктивного подхода. Практическая ценность исследования заключается в том, что автором предпринята смелая попытка внедрения научно-обоснованных методов повышения эффективности процедур государственной поддержки малых промышленных предприятий. Актуальность темы диссертации не вызывает сомнений.

В тоже время содержание автореферата вызывает ряд вопросов. Автор верно использует важный индикатор ИТР_НМА, однако, в тексте автореферата нет пояснения, являются ли регулярные вложения в НМА с целью приобретения или же создаются малыми промышленными предприятиями самостоятельно? Возможно, ли предложенный авторский механизм отбора технологически перспективных МПП высокотехнологичных отраслей применять для привлечения частных инвестиций?

Необходимо отметить, что данные замечания носят частный характер и не снижают общего высокого уровня диссертационной работы «Механизмы стимулирования технологического развития малых промышленных предприятий высокотехнологичных отраслей», имеющей целиный, завершённый вид, характеризующийся актуальностью, научной новизной полученных результатов и их практической значимостью. Таким образом, считаю, что диссертационное исследование полностью отвечает критериям, установленным Положением о присуждении учёных степеней (утв. Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. с изменениями), является законченным научным исследованием, а его автор, Пылаева Ирина Сергеевна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата экономических наук по научной специальности 08.00.05 – Экономика управления народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность)

Кандидат экономических наук,
ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»,
Научная специальность:
08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством

тел. +7 9114 66 90 87
E-mail: ELoanova@kantiana.ru

Шефер Елена Викторовна
15.11.2021

Подпись Шефер Е.В. заверяю

Проректор по научной работе,
кандидат физико-математических наук

Дёмин М.В.

Почтовый адрес:
236016, Россия, г. Калининград, ул. А. Невского, д. 14

Шефер Елена Викторовна – к.э.н., преподаватель отделения
машиностроения и радиотехники ФГАОУ ВО «Балтийский
федеральный университет им. И. Канта»,
г. Калининград. ELoanova@kantiana.ru. +7 9114669087

