

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Калининой А.М. на тему «Формирование механизма управления устойчивым развитием машиностроительных предприятий в современных условиях», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика: экономика промышленности»

Дальнейшее развитие цифровизации и роботизации в РФ ставит перед отечественными предприятиями новые задачи в области совершенствования управления механизмов развития потенциала машиностроительных предприятий, как одного из основных драйверов роста промышленного комплекса российской экономики. Поэтому можно утверждать, что тема диссертации, несомненно, актуальна.

Научной новизной следует признать развитие автором методологии управления устойчивым развитием предприятий и разработку на этой основе рекомендаций и предложений по практическому совершенствованию сформированного механизма управления машиностроительными предприятиями, обоснованию используемых подходов к управлению устойчивым развитием в рамках применения технологий цифровизации и роботизации в производственном процессе, адаптированных к трансформационным изменениям современной российской экономики, на базе имеющегося у предприятий машиностроительной отрасли инновационного потенциала.

Совершенствование инструментов управления устойчивым развитием машиностроительных предприятий с учетом их специфики необходимо, поскольку применение традиционных методов управления не может быть использовано в условиях цифровизации и роботизации для повышения эффективности деятельности предприятий отрасли.

Замечания по автореферату:

1) описание разработанной автором модели управления устойчивым развитием машиностроительного предприятия в автореферате представлено несколько размыто, подробно раскрыты только цели и методы;

2) автор говорит о необходимости повышения безопасности труда в условиях соблюдения социальной константы принципов концепции ESG, основным инструментом реализации которой является роботизация, однако

слабо раскрыты перспективы дальнейшей занятости для кадров вследствие внедрения роботов.

Отдельные замечания не умаляют достоинств диссертационной работы и автореферата.

Достоверность результатов, полученных автором, не вызывает сомнений, она подтверждается достаточным количеством публикаций и участием автора в конференциях различного уровня. Содержание автореферата и публикаций автора соответствует теме диссертационной работы, раскрывает её основные положения и свидетельствует о том, что диссертационная работа Калининой А.М. представляет собой самостоятельное, законченное, научно и практически значимое исследование.

Диссертационная работа на тему «Формирование механизма управления устойчивым развитием машиностроительных предприятий в современных условиях» соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней ЮФУ» (Приказ № 66-ОД от 29.03.2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. А ее автор, Калинина Антонина Михайловна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика: экономика промышленности.

Заведующий кафедрой «Экономика и организация производства» ФГАОУ ВО «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»,
доктор экономических наук, профессор Фалько Сергей Григорьевич

15 мая 2025 года

Подпись профессора Фалько С.Г. заверяю



ВЕРНО:

Специалист по персоналу
Управления кадрового сопровождения
Министерства промышленности

Почтовый адрес: 105005, Москва, ул. 2-я Бауманская, д. 7, ауд. 520

Телефон: раб:+7 (499) 267-00-49, моб.:+7(903)250-63-19

Адрес электронной почты: falkosg@bmstu.ru

Фалько С.Г.

263-60-48