

В диссертационный совет 24.2.372.03 на базе
ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рыбакова Михаила Борисовича на тему «Модели оптимизации и оценки эффективности операционной деятельности предприятий ОПК в условиях цифровой трансформации», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.2. Математические, статистические и инструментальные методы в экономике

Необходимость совершенствования методических подходов к оценке эффективности и оптимизации операционной деятельности промышленных предприятий определяется тем, что существующие подходы не в полной мере учитывают специфику и условия современных рынков высокотехнологичной продукции. Одним из важных факторов, обуславливающих снижение конкурентоспособности отечественных производителей, является крайне низкий уровень использования цифровых технологий. Так, по показателю количества роботов на душу населения Российская Федерация в настоящее время в сотни раз уступает ведущим промышленно развитым странам. Дальнейшему отставанию от передовых бизнес-практик способствуют также принятые в 2022 году рядом западных стран санкционные ограничения на сотрудничество с зарубежными компаниями и импорт в Российскую Федерацию ряда видов высокотехнологичной продукции.

В этих условиях актуальными для сохранения конкурентоспособности отечественной промышленности являются вопросы оптимизации и повышения эффективности её операционной деятельности.

Предлагаемые в диссертации Рыбакова М.Б. принципы цифровой трансформации предприятий и оценки ее эффективности предполагают, что формирование системы управления будет соответствовать специфике и условиям современных рынков, обеспечивать эффективное расходование располагаемых ресурсов и достижение целей регулирования с оптимальными затратами, а также способствовать повышению качества производимой продукции.

В диссертации разработаны теоретические и практические положения, по совокупности которых можно классифицировать как решение задачи, имеющей важное значение для экономики машиностроительной отрасли, а методический инструментарий комплексной оценки эффективности цифровизации бизнес-процессов, предложенный автором в диссертации, может быть использован при

внедрении и обосновании перспективных программ цифровой трансформации машиностроения, как на уровне отдельных предприятий, так и интегрированных корпоративных структур.

Содержание автореферата достаточно полно раскрывает тему выполненного исследования и отличается связанностью рассматриваемых положений и их достаточной аргументацией. Основные результаты работы основаны на современных научных взглядах, являются новыми и актуальными, имеют теоретическую и практическую значимость.

Вместе с тем, необходимо отметить следующие замечания по автореферату:

- в автореферате недостаточно полно раскрыто понятие социальной значимости предприятий ОПК, на котором автор основывает дальнейшую оценку неэкономических эффектов цифровой трансформации;

- на стр. 14 автореферата приведены результаты анализа уровня локализации информационных систем, эксплуатируемых в АО «Вертолёты России». Однако при этом не указывается, какие типы информационных систем были исследованы и насколько критична их роль в обеспечении производственного процесса.

Указанные замечания не снижают общей значимости выполненного исследования и положительной оценки работы.

Диссертационное исследование соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Рыбаков Михаил Борисович заслуживает присуждения учёной степени кандидата экономических наук по специальности 522 Математические, статистические и инструментальные методы в экономике.

Булгаков Андрей Леонидович,
ицеских наук, старший научный сотрудник
кафедры финансов и кредита экономического факультета
МГУ им. М.В. Ломоносова,
119991, г.Москва, ГСП-1, Ленинские горы, 3-й новый учебный корпус,
Экономический факультет,
Раб.тел. - 8(495)939-55-89,
e-mail: Bulgakov@econ.msu.ru

«13» февраля 2023г.

