

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Абрашитова Андрея Юрьевича на тему:
«Экономическая эффективность и потенциал технологической модернизации
горнодобывающего производства»
представленной на соискание учёной степени кандидата экономических наук
по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика
(экономика промышленности)

В современных экономических условиях горная промышленность сталкивается с необходимостью разработки и реализации результативных проектов и программ технологической модернизации, сопровождающихся всесторонней оценкой потенциала технологических изменений на уровне конкретного горнодобывающего предприятия. Эта проблема включает в себя не только определение ключевых принципов и подходов, соблюдение которых обеспечивает успешное проведение мероприятий по модернизации производственных процессов, но и формирование системы факторов влияния на потенциал системы управления, адаптированной к специфике горнодобывающей отрасли. Такая система позволяет комплексно оценивать уровень технологического развития предприятия и выявлять резервы для его дальнейшего совершенствования.

Особое значение при этом приобретает обоснование целесообразности применения современных методов анализа инвестиционных проектов, в частности – использование бинарного и реверсивного подходов, позволяющих учитывать неопределенность и специфические риски, присущие горному производству. Их применение способствует повышению точности прогнозирования экономической эффективности мероприятий технико-технологического обновления и снижению степени инвестиционных рисков.

Эти обстоятельства определяют актуальность работы Абрашитова А. Ю., цель которой состоит в развитии концептуальных и методических подходов к оценке эффективности технологической модернизации на горнодобывающем предприятии и определения её потенциала. Достижение этой цели требует комплексного подхода, учитывающего как технологические, так и экономические аспекты модернизации, а также специфические условия функционирования предприятий горнодобывающей отрасли.

Теоретическая ценность исследования заключается в разработке типологии концептуальных моделей технологической модернизации, учитывающих интенсивность и глубину производимых преобразований. Абрашитовым А. Ю. уточнены ключевые принципы реализации мероприятий модернизации в условиях современной экономической действительности, а также концептуальные подходы к идентификации и оценке эффектов, обусловленных технологической модернизацией. В рамках исследования

осуществлена систематизация внешних и внутренних факторов влияния, которые являются значимыми при анализе потенциала технологической модернизации горнодобывающего предприятия.

Практическая значимость результатов исследования состоит в том, что автором предложены бинарный и реверсированный подходы к экономической оценке инвестиционных проектов, реализация которых позволяет более точно учитывать эффект дисконтирования, а также специфику ценообразования на минерально-сырьевом рынке. Применение данных подходов способствует повышению обоснованности управленческих решений в процессе осуществления технологической модернизации горнодобывающих предприятий. Экономическая оценка эффективности инвестиционного проекта выполнена на примере Кировского филиала АО «Апатит», что свидетельствует о практической апробации разработанной методики и подтверждает её применимость в условиях реального горного производства.

Абрашитов А.Ю. сформулировал проблему и содержание исследования, которые соответствуют паспорту научной специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности) в части пункта 2.2. – Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях промышленности.

Материалы, представленные соискателем в автореферате, отражают научную новизну и практическую значимость диссертационной работы. Основные научные положения и результаты апробированы автором на всероссийских и международных конференциях, а также опубликованы в ведущих рецензируемых изданиях ВАК Минобрнауки России.

В качестве замечаний следует отметить ряд моментов, не снижающих общую научно-практическую ценность проведенного исследования:

1. Автором описаны четыре модели технологической модернизации (стр. 12), однако из текста автореферата сложно понять, в каких случаях их необходимо использовать, на каких предприятиях, в каких секторах горной промышленности.

2. В таблице 1 (стр. 13) в качестве особенностей технологической модернизации на горнодобывающем предприятии выделенная промышленная безопасность, однако при её описании сделан акцент на подземных горных работах. При этом не уделяется внимание промышленной безопасности открытых горных работ.

В целом, анализ представленного Абрашитовым Андреем Юрьевичем автореферата позволяет сделать вывод о том, что диссертация представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, выполненную самостоятельно и на высоком уровне, характеризующуюся научной новизной и практической

значимостью. Результаты работы вносят вклад в развитие экономики горнопромышленного комплекса.

Таким образом, диссертационная работа Абрашитова А. Ю. на тему: «Экономическая эффективность и потенциал технологической модернизации горнодобывающего производства» соответствует п.9 Положения о порядке присуждения учёных степеней (утр. постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 в ред. от 16.10.2024 г.), а её автор – Абрашитов Андрей Юрьевич – заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Директор Федерального государственного автономного учреждения
«Научно-исследовательский институт
«Центр экологической промышленной
политики», доктор экономических наук
(специальность 08.00.05– Экономика и
управление народным хозяйством (экономика,
организация и управление предприятиями,
отраслями, комплексами – промышленность;
экономика природопользования)



Скобелев Дмитрий Олегович

Федеральное государственное автономное учреждение «Научно-исследовательский институт «Центр экологической промышленной политики»

Адрес: 141006 Московская область, г. Мытищи, Олимпийский проспект, д. 42
Эл. почта: training@eipc.center
Телефон: +7 240 00 00

Подпись Скобелева Д.О.
УДОСТОВЕРЯЮ
РУКОВОДИТЕЛЬ СЕКРЕТАРИАТА
М. А. ШИРЯЕВА
19.05.2025

