

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Андрея Витальевича Федорова
«Методология организации опережающего развития угледобывающего
производственного объединения», представленной на соискание ученой
степени доктора технических наук по специальности 05.02.22 – «Организация
производства (горная промышленность)»**

Современная угольная промышленность вынуждена работать в условиях, которые характеризуются сжимающимся спросом, падающей рентабельностью и усиливающейся межтопливной конкуренцией. Около половины добытого в России угля отправляется на экспорт, а потому отрасль чувствительна к колебаниям внешнего спроса, который в ближайшие годы, по прогнозам, будет снижаться из-за ускорившегося замещения угольной генерации в энергобалансе европейских стран. Учитывая это, следует признать актуальной диссертацию А. В. Федорова, в которой исследуются пути повышения конкурентоспособности и жизнеспособности угледобывающего производственного объединения на основе диверсификации производства и деятельности персонала посредством разработки и реализации стратегической программы социально-экономического развития объединения со значительным горизонтом планирования.

Значимой новизной исследования является использование концепции опережающего развития применительно к угледобывающему производственному объединению. Применение этой концепции позволяет подготовить и осуществить заблаговременную трансформацию его функций, структуры и механизмов функционирования, а также осуществить подготовку производства и персонала к новым условиям глобализацию экономики.

Новизной обладает и ряд разработок соискателя: критерии и показатели опережающего развития угледобывающего производственного объединения, позволяющие определять степень подготовленности производства и персонала к прогнозируемым изменениям; алгоритм организации опережающего развития, обеспечивающий единство подходов к развитию на всех уровнях управления объединением; структурная схема программы стратегического социально-экономического развития объединения, консолидирующая материальные и нематериальные ресурсы, включающая взаимосогласованные программы развития предприятий, подразделений и персонала, а также инвестиционные и организационно-технологические проекты по совершенствованию производственных процессов, расширению номенклатуры продукции и рынков сбыта.

Практическая ценность работы заключается в том, что разработанный методологический инструментариум опробован и осваивается в деятельности крупного угледобывающего производственного объединения (АО «СУЭК-Красноярск»).

Постановка проблемы, обобщения, решения, теоретические и практические выводы возражений не вызывают и демонстрируют высокий научный уровень соискателя. Автореферат предметно иллюстрирован, написан ясно и грамотно, что позволяет понять и критически осмыслить содержание представленной работы.

По автореферату имеются следующие замечания:

– в автореферате не раскрыты значения показателей (стр.19, табл.4, стр. 23,

рис. 9), являющихся допустимыми для эффективной организации социально-экономического развития угледобывающего объединения;

– требует разъяснения игнорирование автором фактора возможного изменения качества минерально-сырьевой базы угледобывающего производственного объединения в период горизонта планирования его трансформации;

– в автореферате в явной форме не указаны перспективы дальнейшей разработки темы (п. 30 действующей версии «Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук»).

В целом, судя по автореферату, научно-квалификационное исследование А. В. Федорова отвечает требованиям действующего «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям, представляемым на соискание ученой степени доктора наук.

Её автор, Федоров Андрей Витальевич, заслуживает присуждение ему ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.22 – «Организация производства (горная промышленность)» за решение научной проблемы организации развития угледобывающих производственных объединений, имеющей важное значение для реализации программ стратегического социально-экономического развития страны.

Доктор технических наук, доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории геомеханики и геометризации угольных месторождений Института угля Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук».

650065, Россия, Кемерово, Ленинградский проспект, 10
Тел.: +7 (384 2) 741-357, e-mail: sv1950@mail.ru



Шаклеин Сергей Васильевич

«07» декабря 2020 г.

Я, Шаклеин Сергей Васильевич, согласен на обработку персональных данных.

Подпись Шаклеина С.В. заверяю
Засек. директора
ФИС УУХ СО РАН

Засек. Засеков В.И.

