

ОТЗЫВ

научного руководителя по диссертации Ошарова Алексея Владимировича «Повышение технико-экономической эффективности производства угольного разреза на основе совершенствования его организационной структуры», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – «Организация производства (горно-перерабатывающая промышленность)»

Выбор темы исследований диссертации обусловлен тем, что в сложившейся ситуации на рынке угольной продукции устойчивое функционирование и развитие угледобывающих предприятий с открытой геотехнологией могут быть обеспечены при следующих параметрах: месячная производительность труда – не менее 400 т/чел., себестоимость продукции не более 10-12 долл. США/т, приемлемый уровень рисков травмирования персонала. Достижение этих параметров возможно при условии развития организационной структуры разреза – обеспечении соответствия функционала руководителя предприятия целям и стратегии развития угольного разреза, вложенностю функционалов работников в функционал руководителя, функциональным временем работы персонала.

В этих условиях особую значимость приобретает научная задача разработки методики повышения технико-экономической эффективности угольного разреза на основе развития его организационной структуры. В этой связи автор диссертации достаточно объективно обосновал необходимость разработки аналитического инструментария, построенного на унифицированном комплексном методологическом подходе, базирующегося на методах системного анализа и синтеза, математической статистики, экспертных оценок и прогнозирования, имитационного моделирования, а также технико-экономических расчетов.

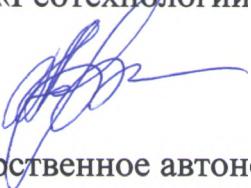
Соискателем квалифицированно определен круг решаемых в работе задач с использованием современного арсенала методов исследований. Высокий уровень владения этими методами Ошаров Алексей Владимирович подтвердил как на стадии постановки и решения задач исследований, так и при интерпретации полученных результатов.

Комплекс экспериментальных и теоретических исследований, выполненных Ошаровым А.В., позволил ему реализовать цели и задачи работы, получить новые результаты и закономерности, имеющие научное и практическое значение. А.В.Ошаров является автором 15 печатных работ в изданиях, рекомендованных ВАК.

Алексей Владимирович Ошаров – специалист высокой квалификации, способный ставить и решать научные и практические задачи, планировать экспериментальную работу, грамотно анализировать и обобщать полученные результаты и разрабатывать направления их реализации.

Таким образом, на основании вышеизложенного, с должной степенью объективности можно утверждать о полной подготовленности соискателя Ошарова Алексея Владимировича к самостоятельной научной деятельности, а за решение актуальной для угольной отрасли России научно-практической задачи обоснования и разработки методики совершенствования организационной структуры действующих угольных разрезов он вправе претендовать на присуждение ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (горно-перерабатывающая промышленность).

Научный руководитель, докт. техн. наук
профессор кафедры «Геотехнологии освоения недр»

 Агафонов Валерий Владимирович

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
Национальный исследовательский технологический
университет «МИСиС», Горный институт
84992309466
e-mail:msmu-prpm@yandex.ru

Подпись Агафонова В.В. заверяю.
Зам. директора Горного института
доц., канд. техн. наук

 Ческидов Василий Владимирович

