

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Байкина Валентина Станиславовича «Мониторинг организации процесса эксплуатации горно-транспортного оборудования на угледобывающем предприятии», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – «Организация производства (горная промышленность)»**

Выбор темы диссертационного исследования Байкина В.С. predetermined значительным возрастанием требований рынка, обусловленным мировым экономическим кризисом 2020 года, конкурентным преимуществам российского энергетического угля по цене и качеству. Существенное повышение эффективности добычи и переработки угля на российских угледобывающих предприятиях невозможно реализовать без соответствующих изменений организационного характера в деятельности персонала этих предприятий. В связи с этим разработка соответствующего методического инструментария развития мониторинга организации процесса эксплуатации горно-транспортного оборудования на угледобывающем предприятии для повышения результативности управленческих решений, направленных на совершенствование организации данного процесса, является актуальной научной и практической задачей.

Цель работы, сформулированная автором, достигнута путем решения поставленных задач с использованием научных подходов и методов исследования, включающих: факторный и структурно-функциональный анализ, научное обобщение результатов исследования, экспертные оценки, хронометражные наблюдения, производственный эксперимент.

Важным научным результатом, полученным соискателем, является установленная зависимость результативности управленческих решений, направленных на совершенствование организации процесса эксплуатации горно-транспортного оборудования, от качества мониторинга организации данного процесса. Использование этой зависимости позволяет прогнозировать результативность управленческих решений и определять необходимые методы реализации основных функций мониторинга для достижения требуемой результативности управленческих решений.

К практической ценности диссертационной работы следует отнести предложенную соискателем схему реализации типов мониторинга организации процесса эксплуатации горно-транспортного оборудования (рис. 5, стр. 17), которая предполагает для каждого структурного подразделения предприятия определение необходимых целей и задач мониторинга, разделение обязанностей и ответственности персонала, установление

методов и сроков сбора и обработки информации, выбора способов представления результатов мониторинга для принятия эффективных управленческих решений.

Достаточная апробация разработанного автором методического инструментария на ряде крупных угледобывающих предприятий АО «СУЭК» позволяет сделать вывод о применимости результатов исследований на любом угольном разрезе.

Основные положения, выводы и рекомендации, полученные при выполнении диссертационной работы докладывались и получили положительный отклик на различного уровня конференциях, симпозиумах.

В качестве замечания следует отметить, что автором при определении влияния качества мониторинга организации процесса эксплуатации на принимаемые управленческие решения и их результативность было проанализировано 73 управленческих решения. Является ли данная выборка репрезентативной для установления зависимости и чем это подтверждается?

В целом результаты проведенного исследования оцениваются положительно, автореферат вызывает интерес с точки зрения научной и практической значимости. Судя по автореферату, диссертация Байкина Валентина Станиславовича является законченной научно-квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной научно-практической задачи, имеющей существенное значение для развития методологической базы по повышению эффективности деятельности предприятий угольной промышленности России. Диссертационная работа соответствует требованиям п.9 положения ВАК РФ о порядке присуждения ученых степеней и удовлетворяет требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – «Организация производства (горная промышленность)».

На обработку персональных данных даю свое согласие.

**Директор ТОО «ИГД Казахстан»,  
кандидат технических наук  
Бермухамбетов Валихан Айдарович**



Адрес: 010008, КАЗАХСТАН, город Нур-Султан, улица Куйші Дина 17, офис 515.

Номер телефона: +7 701 733 4603. Адрес электронной почты: [igd.kazakhstan@gmail.com](mailto:igd.kazakhstan@gmail.com)

Дата составления отзыва: 23 ноября 2020 г.

Подпись Бермухамбетова Валихана Айдаровича заверяет : начальник отдела кадров  
Кулбаева Жамиля Кайратовна