

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Заляднова Вадима Юрьевича
«Развитие методологии учета влияния внутренних и внешних факторов
функционирования горнотехнических систем на динамику параметров
открытой геотехнологии», представленной на соискание ученой степени
доктора технических наук по специальностям
2.8.8. «Геотехнология, горные машины» и 2.8.7. «Теоретические основы
проектирования горнотехнических систем»**

В условиях растущей неопределённости внешней экономической среды уровень жизнеспособности и конкурентоспособности горнодобывающих предприятий в значительной мере определяется результатами деятельности менеджмента по выявлению и освоению внутренних резервов предприятия, не требующих привлечения значительных дополнительных инвестиций. Развитию этого направления деятельности посвящена диссертационная работа В.Ю. Заляднова, что свидетельствует о ее своевременности и высокой актуальности.

Практика показывает, что на отечественных горнодобывающих предприятиях, как правило, деятельность менеджмента направлена на сохранение и повышение объемов добычи базового полезного ископаемого, продаваемого в последующем в виде исходного сырья для использования в различных отраслях промышленности. Деятельность по выстраиванию и развитию системы, направленной на выявление и освоение внутренних резервов предприятия, зачастую не сформирована. Методологической основой формирования такой системы могут служить ключевые элементы научной новизны диссертации: обоснованные автором критерий экономической эффективности, показатель устойчивости функционирования горнотехнической системы, разработанная методика выбора параметров горнотехнической системы и экономико-математическая модель оперативного управления ими.

Практическую ценность диссертационного исследования представляют сформированные автором методологическая основа и рекомендации по оптимизации параметров горнотехнической системы при комплексном техногенном преобразовании и освоении участка недр, т.к. позволяют повышать устойчивость функционирования горнодобывающих предприятий посредством расширения номенклатуры выпускаемой продукции и оказываемых услуг, что имеет важное экономическое значение для страны.

Принципиальных замечаний, способных поставить под сомнение формулировки научных положений и научной новизны работы, нет. Оценивая результаты проведенного диссертационного исследования в целом положительно, рекомендую автору обратить внимание на следующее: расширение номенклатуры выпускаемой продукции и оказываемых услуг требует совершенствования организационной структуры предприятия, подбора работников с соответствующей квалификацией, развития логистики производства и инфраструктуры. Судя по автореферату решение данных задач не раскрывается в полной мере, хотя, на мой взгляд, они имеют определяющий характер.

Выполненная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК при Минобрнауки России, предъявляемым к докторским диссертациям. Автор диссертации – Заляднов Вадим Юрьевич заслуживает присуждения ему ученой степени доктора технических наук по специальностям 2.8.8. «Геотехнология, горные машины» и 2.8.7. «Теоретические основы проектирования горнотехнических систем».

Заведующий лабораторией
эффективной эксплуатации оборудования
научно-исследовательского института
эффективности и безопасности
горного производства (ООО «НИИОГР»),
д-р техн. наук по специальности 2.8.8.
«Геотехнология, горные машины»
Хажиев Вадим Аслямович



«19» августа 2024 года

Я, Хажиев Вадим Аслямович, не возражаю на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку

Подпись В.А. Хажиева удостоверяю и заверяю

Старший инспектор по кадрам ООО «НИИОГР»

А.Ф.Пигина



Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт эффективности и безопасности горного производства» ООО «НИИОГР». Адрес (местонахождение): 454048, г. Челябинск, ул. Энтузиастов, д.30 оф. 717, тел. 8-351-216-17-92, e-mail: niiogr@list.ru