

ОТЗЫВ

на автореферат докторской диссертации Хажиева Вадима Аслямовича
«Методологические основы развития системы эксплуатации комплекса технологического горного оборудования предприятия с открытым способом разработки месторождения»

Повышение эффективности использования комплекса технологического горного оборудования при открытой системе разработки полезных ископаемых является важной народнохозяйственной задачей. В свете изложенного актуальность и значимость работы Хажиева В.А., направленная на выявление закономерностей функционирования этого комплекса для решения проблемы разработки методологических основ его развития, не вызывает сомнения.

На основе всестороннего анализа функционирования и развития горнодобывающих предприятий автор правильно формулирует цель и задачи исследований. На основании большого объема теоретических и экспериментальных исследований, их анализа и обобщения автором обоснован критерий развития системы эксплуатации технологического горного оборудования с позиций комплементарного подхода; выявлены закономерности функционирования системы эксплуатации комплекса оборудования, предопределяющие изменения уровня реализации ее предназначения; разработан подход к снижению риска сбоя производственного цикла предприятия в процессе функционирования системы эксплуатации комплекса оборудования, а также разработан и реализован на предприятиях методический инструментарий развития системы эксплуатации горного оборудования.

Следует отметить, что достоверность выполненных исследований подтверждается практической реализацией результатов работы и значительным экономическим эффектом, а также сходимостью теоретических выводов с фактическими результатами, которые используются в ООО «СУЭК-Хакасия», АО «Разрез Тугнуйский» и ПАО «Ураласбест».

В работе имеются некоторые замечания:

- первый пункт теоретической и практической значимости выполненных исследований, так или иначе, отражен в разделе актуальности работы. Другими словами автор еще до начала своих исследований, к которым он еще не приступал, делает вывод «доминирования подсистемы ...и далее по тексту...». Это методическая ошибка. Этот вывод должен относиться или к актуальности работы или к ее значимости. Дублирования не должно быть.

