

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Килина Алексея Богдановича, представленной на соискание учёной степени доктора технических наук по теме:

НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ СИСТЕМЫ НЕПРЕРЫВНОГО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА ОТКРЫТОЙ УГЛЕДОБЫЧИ

Особо хочется отметить, что диссертант взялся за очень сложную, своевременную и актуальную тему, касающуюся научного обоснования системы непрерывного совершенствования производственного процесса открытой угледобычи, при этом в качестве основы обоснования показал закономерность влияния неосязаемых, нематериальных и материальных активов предприятия на его конкурентоспособность, что является безусловной новизной исследования.

На основании выполненных исследований, автор доказал, что успешное и устойчивое развитие угледобывающих предприятий достигается созданием и функционированием системы непрерывного совершенствования производственного процесса; разработал структуру этой системы, как взаимосогласованные контуры воспроизводственной деятельности, адаптации и развития, которые обеспечивают взаимосоответствующие улучшения техники, технологии, организации и подготовки персонала.

Диссертантом установлено, что в процессе создания системы улучшений производственной системы в ней закономерно возникают требующие разрешения противоречия, вызываемые различными темпами и способами изменения и обновления состояния техники, технологии, организационной структуры и профессиональной подготовки персонала. Он определил, что конкурентоспособность угледобывающего предприятия экспоненциально связана с уровнем и качеством использования активов предприятия: материальных, нематериальных и неосязаемых, что открывает широкие возможности для улучшения деятельности его менеджмента.

С целью практического применения разработанной концепции, опирающейся на выявленную закономерность, автором разработан механизм функционирования системы непрерывного совершенствования производственного процесса, в которой циклы улучшений рационально совмещены с циклами текущей производственной деятельности посредством образования постоянных и временных творческих групп персонала, планомерно осуществляющих эти улучшения, что позволяет не только улучшать производство, но и повышать ценность персонала, его квалификацию.

Организация системы непрерывного совершенствования производственного процесса открытой угледобычи позволила региональному объединению «СУЭК-Хакасия» выйти на более высокий уровень безопасности и эффективности его функционирования, получить суммарный

экономический эффект от совершенствования процессов организации угледобычи за 15 лет свыше 10 млрд. руб., что дает основание для использования этой методологии на других предприятиях горнодобывающей отрасли России.

В качестве замечания следует указать на то, что с использованием оценочной шкалы, представленной в таблице 2 автореферата (стр. 19), можно было определить конкурентоспособность отечественных и зарубежных угледобывающих предприятий, что обогатило бы результаты исследования.

Данное замечание не изменяет общую положительную оценку диссертации, ибо не затрагивают содержательную основу научных положений, выносимых на защиту.

В целом диссертационная работа выполнена в соответствии с требованиями ВАК Минобрнауки РФ, а ее автор Килин Алексей Богданович заслуживает присуждения ему ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.22 – «Организация производства (горная промышленность)»

Председатель совета директоров
ООО «Разрез «Задубровский Новый»
доктор технических наук (Специальность:
Организация производства)

Подпись

Нецветаев
Александр Глебович

Почтовый адрес организации: 652600, Кемеровская обл., г. Кемерово,
проспект Октябрьский, строение 56, корпус Г, оф. 23
E-mail: agn3000@mail.ru, info@zadubrovskiy.ru
тел. +7-985-760-75-33; 8-38-42-900-005

Я, Нецветаев Александр Глебович, на обработку персональных данных согласен

«Ad» апреля 2022 г.

Подпись Нецветаева А.Г. заверяю:
генеральный директор
ООО «Разрез «Задубровский Новый»



Д.И. Пружина

(подпись, печать)