

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Козлова Г.В.  
«Обоснование структуры профессионального отбора персонала для подземной  
добычи угля при высоком риске травматизма», представленной на соискание  
ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.26.01 – Охрана  
труда (в горной промышленности)

В настоящее время процедура осуществления профотбора носит формальный характер, не учитывающий горнотехнические особенности добывы полезных ископаемых и род деятельности (специальность) рабочего. Поэтому уровень тяжелых и смертельных травм среди горнорабочих остается достаточно высоким. Наиболее частой причиной недостаточного оперативного реагирования недостаточно оперативного реагирования на внецитатные ситуации следует считать несоответствие его психофизиологических качеств особенностям работы в условиях высокого значения риска травматизма и аварийности.

На основании данных, полученных в результате практических испытаний на шахтах АО «СУЭК-Кузбасс» около 18 % работников этого подразделения АО «СУЭК» по своим психофизиологическим качествам выполняют свои трудовые обязанности с большим психоэмоциональным напряжением, что в случае опасных ситуаций может привести к травмам.

С учетом вышесказанного можно заключить, что профессиональный отбор работников должен носить адресный характер и быть ориентированным на выявление набора качеств, определяющих возможность оперативного реагирования на возникновение и предотвращение опасностей.

Приведенные в работе результаты имеют практическое применение, обоснованная процедура проведения профессионального отбора, в основе которой лежит выявление качеств, влияющих на уровень производственного травматизма в конкретных горно-геологических и горнотехнических условиях, и выбор психофизиологических тестов, ориентированных на их установление. Применение при профессиональном отборе горнорабочих дополнительного теста (испытания), определяющего продолжительность работы человека, включённого в самоспасатель.

Выносимые на защиту научные положения обоснованы и дают полное представление о диссертационной работе, ее научной и практической значимости. Достоверность полученных научных результатов и выводов подтверждается большим объемом проведенных исследований, которые отражены в 15 научно-технических работах и обсуждены на 7 конференциях всероссийского и международного уровня.

Вместе с тем, из автореферата не ясна структура специального комплекса тренировок, который автор предлагает осуществлять в лабораторных условиях.

Судя по автореферату, диссертационная работа Козлова Георгия Вячеславович выполнена на высоком уровне и соответствует требованиям пунктов 2.1-2.6 «Положения о присуждении ученых степеней» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

221-9  
04.09.20

«Санкт-Петербургский горный университет», утвержденного приказом ректора Горного университета от 26.06.2019 № 839адм. Ее автор – Козлов Георгий Вячеславович – заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.26.01 – Охрана труда (в горной промышленности).

Зав. кафедрой Безопасности жизнедеятельности  
в техносфере Федерального государственного  
автономного образовательного учреждения  
высшего образования «Дальневосточный  
федеральный университет»,

д.т.н., профессор

Агощков Александр Иванович

Отзыв Агощкова А.И. заверяю, дата



Федеральное государственное  
автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Дальневосточный  
федеральный университет»,  
690990, г. Владивосток, о. Русский,  
пос. Аякс, кампус ДВФУ, корпус Е, ауд. 412.  
8(423) 222-7310, E-mail: [tgdtsdvfu@mail.ru](mailto:tgdtsdvfu@mail.ru); [taneb95@mail.ru](mailto:taneb95@mail.ru)