

**ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Ильенко Евгении Павловны на тему  
**«Экономическая оценка системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горнодобывающих предприятиях»**,  
представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук  
по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством  
(экономика, организация и управление предприятиями, отраслями,  
комплексами - промышленность)

Актуальность темы диссертации Ильенко Е.П. определена необходимостью экономической оценки и, как следствие, оптимизации расходования средств на охрану труда и промышленную безопасность. Несомненно, опасные производственные объекты, к которым относятся горнодобывающие предприятия, требуют значительных капиталовложений в обеспечение безопасности, при этом необходима экономическая рациональность в вопросе. Выделенные средства на обеспечение системы охраны труда и промышленной безопасности должны быть достаточными. При этом, экономически нецелесообразно вкладывать бесконечно много. Для этого необходимо совершенствование инструментариев для экономической оценки системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горнодобывающих предприятиях.

Результаты, полученные соискателем, обладают научной новизной и заключаются в разработанной системе сбалансированных показателей, которая учитывает негативное влияние производственной среды горнодобывающего предприятия. Особый научный интерес и ценность представляет обоснование соискателем целесообразности распределения расходов на охрану труда и промышленную безопасность на основе построения квалиметрической модели, которая учитывает качества каждого мероприятия относительно влияния на безопасность. Кроме этого, научную ценность представляет методика определения обоснованного объема инвестиций в охрану труда и

*N 327-10  
от 19.09.2017*

промышленную безопасность, учитывая прямой и косвенный ущерб, полученный от аварий и несчастных случаев.

Достоверность представленных автором выводов и рекомендаций обеспечивается комплексным использованием аналитических, математических и статистических методов, значительным анализом литературы по тематике исследования, а также отраслевых и федеральных нормативно-правовых актов. Обоснованность результатов, выдвинутых Ильенко Е.П. основывается на согласованности расчетных данных и научных выводов.

В качестве замечания считаю необходимым отметить, что в автореферате недостаточно раскрыт вопрос о группировке шахт по группам риска (страница 9), возможно, в диссертации это освещено более подробно. Замечание не снижает высокой научной и практической ценности диссертации Ильенко Е.П.

Автореферат написан грамотным языком, аккуратно оформлен, содержит необходимые для понимания тексты и таблицы. Работа соответствует п.9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, ее автор Ильенко Евгения Павловна заслуживает присуждения степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - промышленность)

Профессор кафедры «Телематики (при ЦНИИ РТК)» Института прикладной математики и механики  
Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого,  
доктор технических наук, профессор

195251, Россия, Санкт-Петербург, Политехническая ул., 29, корп. 4, ауд. 306  
e-mail: utkin\_lv@spbstu.ru

Л.В. Уткин

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

