

В диссертационный совет Д 212.005.11  
ФГБОУ ВО «Алтайский  
государственный университет»  
656049, г. Барнаул, пр. Ленина 61, ауд. 416.

## ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

Диссертационной работы Черепановой Натальи Александровны на тему:  
Совершенствование управления экономической устойчивостью развития  
корпораций ТЭК (На примере АО «СУЭК-Кузбасс»), представленной 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)

Начиная с XIX в. угольная промышленность являлась одной из важнейших отраслей экономики во многих странах мира. Однако использование угля конкурирует с альтернативными энергоносителями, что предопределяет динамичность спроса, которая усиливается горно-геологическими и технико-технологическими рисками при отработке конкретных месторождений. В этих объективных условиях воздействия факторов внешней и внутренней среды особое значение приобретает обеспечение экономической устойчивости развития угледобывающих корпораций.

Одним из ключевых направлений управления экономической устойчивостью развития корпораций ТЭК автором рассматривается надежное выполнение производственной программы угледобычи в условиях случайного потока событий, последствия которых могут прогнозироваться на основе методов экономико-математического моделирования.

Наиболее значимыми элементами научной новизны с нашей точки зрения являются следующие:

1. Математически обоснован характер сбоев процесса угледобычи как случайный поток событий с пуассоновским законом распределения, предопределяющий вариации объемов угледобычи, которые подчиняются нормальному закону распределения

2. Предложен авторский методический подход к планированию устойчивой производственной программы угледобычи, включающий информационную базу, алгоритмы и интерактивные процедуры моделирования, обеспечивающие формирование плана угледобычи корпорации при минимизации дополнительных затрат на устранение сбоев.

3. Проведена апробация предлагаемой процедуры формирования производственной программы на примере реальных данных корпорации ТЭК, подтвердившая корректность предложенных теоретико-методических подходов.

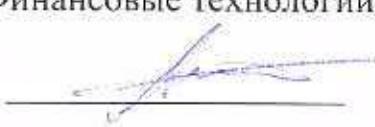
Автореферат диссертации Н.А.Черепанова дает представление об авторе исследования, как о подготовленном, квалифицированном специалисте, способным решать сложные научно-методические задачи на высоком профессиональном уровне. Использование предложенного комплекса методов и разработанного инструментария подтверждает достоверность полученных результатов. В качестве рекомендаций и замечаний по тексту автореферата следует отметить следующие моменты:

1. В классическом понимании в корпорации ТЭК входят не только угледобывающие предприятия, но и торфяная, нефтяная, газовая промышленность и электроэнергетика. Из текста автореферата не ясно, на сколько предлагаемые подходы могут быть успешно реализованы в других отраслях ТЭК.
2. Основной акцент автора в части управления экономической устойчивостью развития корпораций ТЭК делается на инструменты и методы обеспечения производственной программы в условиях воздействия эндогенных факторов. В то же время механизмы компенсации факторов экзогенного характера остались практически за рамками исследования.

Указанные замечания не снижают значимости и ценности результатов диссертации, имеющих научную новизну и практическую значимость в управлении устойчивостью развития угледобывающих компаний.

Судя по содержанию автореферата, диссертационная работа Н.А. Черепановой представляет собой законченное самостоятельное научное исследование, обладающее научной новизной и имеющее практическую значимость. Объем проведенных исследований и полученные результаты отвечают требованиям, ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям согласно Положению о присуждении учесных степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842, а автор Черепанова Наталья Александровна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)

Доктор экономических наук, профессор кафедры  
«Финансовые технологии» ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»

 Алексей Владимирович Каплан

«27» ноября 2019

454080, Россия, г. Челябинск, просп. Ленина, 76.

Тел.+7(912)8973785, E-mail: kaplan@mail.ru

Верно  
Ведущий доктор наук

