

Отзыв

на автореферат диссертации Федорова Андрея Витальевича «Методология организации опережающего развития угледобывающего производственного объединения», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.22 – организация производства (горная промышленность)

В условиях глобализации высока вероятность появления новых вызовов и угроз, что требует от предприятий заблаговременной подготовки к ним, т. е. реализации концепции опережающего развития. С этих позиций выполненное исследование несомненно актуально и востребовано. В процессе выполнения исследования соискателем:

- теоретически обоснована необходимость организации опережающего развития угледобывающего производственного объединения (УПО) в современных условиях нестабильности внешней среды, подтверждением чего служат прогнозируемые негативные факторы экономики России и мировой экономики (табл.1 автореферата);

- выявлены основные характеристики многофункциональности УПО и закономерности их изменения. В числе основных характеристик рассматриваются функции, структуры и механизмы функционирования УПО, при этом скорее всего осваивается новый механизм функционирования, медленнее – структура и функции. Представляет интерес рисунок 5 автореферата, характеризующий трансформацию механизма функционирования УПО за период 1991-2019 гг., а также выявленные математические описания закономерностей изменения функций структур и механизма (табл. 3 автореферата);

- обоснованы критерии и показатели опережающего развития, ключевые компоненты методологии и алгоритм организации опережающего развития УПО. В числе критериев опережающего развития УПО рассмотрению подлежат готовность производства к трансформации и готовность персонала к изменениям. Ключевые компоненты методологии опережающего развития включают в себя: объект, цель, принципы, критерии, показатели, модели, методы, основные средства и результат;

- сформулированы условия заблаговременной подготовки УПО к новым вызовам, в т. ч. диверсификация производства и разработка и реализация программ стратегического социально-экономического развития, структурная схема которых приведена на рисунке 10 автореферата.

Реализация положений методологии опережающего развития осуществлена в условиях АО «СУЭК-Красноярск», что позволило за период 2017-2018 гг. получить экономический эффект в размере 1,5 млрд руб.

Замечания и вопросы по автореферату

1. Какова в количественном отношении была выборка, по которой рассчитаны математические модели (табл. 3 автореферата).

2. Из анализа фактических показателей доли диверсифицированной продукции и доли задействованного ресурсного потенциала следует, что фактическое использование ресурсов выше чем, предполагаемый целевой уровень. Не свидетельствует ли это о недостаточной готовности к опережающему развитию (таб. 6 автореферата).

Высказанные замечания не снижают значимости выполненного диссертационного исследования. Оно выполнено на актуальную тему, результаты исследования обладают научной новизной и практической ценностью. Диссертация отвечает требованиям, предъявляемым к докторской диссертации, а её автор Федоров А. В. заслуживает присуждения ему ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (горная промышленность).

Стровский Владимир Евгеньевич
профессор, доктор экономических наук
профессор кафедры экономики и
менеджмента ФГБОУ ВО «УГГУ» _____

ФГБОУ ВО «Уральский государственный
горный университет»
620144 г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, 30.
Официальный сайт: [http:// www.ursmu.ru](http://www.ursmu.ru)
E-mail: office@m.ursmu.ru
Тел. (343) 257-25-47

Подпись Стровского В. Е. удостоверяю

Начальник отдела кадров
Сабанова Татьяна Борисовна _____



Дата 09.12.2020

Согласие на обработку персональных данных _____