

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Федорова А.В. «Методология организации опережающего развития угледобывающего производственного объединения», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.22 – «Организация производства (горная промышленность)»

Угледобывающие производственные объединения в РФ входят в состав крупных компаний, которые являются субъектами глобальной мировой экономики. Поэтому все вновь возникающие угрозы, вызовы и возможности, как факторы влияния современной внешней среды, оказывают серьёзное воздействие на деятельность, конкурентоспособность и жизнеспособность этих производственных объединений. Особенно значительным изменениям в ближайшей перспективе будет подвергаться рынок продаж угля – основа деятельности объединений. Возникает необходимость в разработке научно-методического обеспечения организации развития, позволяющего объединению адекватно реагировать на воздействия внешней среды.

При разработке научно-методического обеспечения организации развития с параметрами, отвечающими таким требованиям, автором использована концепция «опережающего развития», подразумевающая заблаговременные изменения и трансформации объекта управления, обеспечивающие его подготовленность к функционированию в новых социально-экономических условиях. Принятие этой концепции, как основы обеспечения жизнеспособности объединения, требует разработки методологии организации опережающего развития, что определяет актуальность и цель диссертационного исследования.

Представленная диссертационная работа направлена на решение ряда задач, по определению функции и структуру угледобывающего производственного объединения как системы взаимосвязанных предприятий, установлению закономерностей трансформации функций, структуры и механизмов деятельности объединения, обоснованию критериев и показателей опережающего развития объединения, разработке концептуальных положений методологии организации опережающего развития.

Неоспоримым преимуществом работы является раскрытие определения понятия «опережающее развитие» применительно к угледобывающему производственному объединению как направленного заблаговременного преобразования системы взаимосвязанных предприятий, выполняющих производственную, экономическую и социально-экономическую функции, в результате которого достигается её новое качественное состояние, обеспечивающее эффективное функционирование в новых условиях среды.

К диссертационной работе имеются следующие замечания:

1. Из табл.1 непонятно имеется ли связь между факторами, находящимися в одних строках для экономики России и мировой?

2. Почему на рис.4 вход только в социально-экономическую систему, а выход из всех систем? Если на выходе есть «удовлетворенность интересов субъектов», то почему на входе нет «...неудовлетворенности...»?

3. Как рассчитан уровень соответствия рыночной экономики систем угледобывающего производственного объединения?

Указанные замечания не снижают научной и практической значимости выполненной диссертации.

Диссертация соответствует требованиям, предъявляемым ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ к докторским диссертациям, а ее автор, Федоров Андрей Витальевич, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.22 – «Организация производства (горная промышленность)».

Доктор технических наук, профессор,  
заведующий кафедрой  
«Разработки месторождений  
полезных ископаемых»  
Федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Магнитогорский государственный  
Технический университет  
им. Г.И.Носова»

Гавришев  
Сергей Евгеньевич

Я, Гавришев Сергей Евгеньевич, согласен на обработку персональных данных.

Подпись доктора технических наук, профессора, заведующего кафедрой «Разработки месторождений полезных ископаемых» Гавришева Сергея Евгеньевича заверяю:

Начальник отдела делопроизводства  
ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»



Д.Г. Семенова

Гавришев Сергей Евгеньевич доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Разработки месторождений полезных ископаемых»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

Почтовый адрес: Россия, 455000, Челябинская область, г. Магнитогорск, пр. Ленина, 38

Телефон: (3519) 29-85-75 E-mail: ormpi-cg@mail.ru <https://www.magtu.ru/>