

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Минеевой Анны Сергеевны на тему: *«Экономическая оценка организационно-технических мероприятий по повышению энергоэффективности горнодобывающих компаний»*, 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)

Проблема повышения эффективности промышленного энергопотребления, позволяющего сократить использование невозобновимых природных ресурсов, а также снизить уровень энергозатрат, приобретает все большую актуальность как с точки зрения обеспечения стратегии устойчивого развития, так и с точки зрения повышения конкурентоспособности отечественных предприятий на мировой арене. При этом одним из ключевых аспектов является метод оценки экономического результата от реализации мероприятий по повышению энергоэффективности промышленного производства, так как именно критерий экономической эффективности имеет определяющее значение для бизнеса. Таким образом, диссертационное исследование Минеевой Анны Сергеевны, посвященное разработке метода экономической оценки инженерных и управленческих решений по повышению энергоэффективности горнодобывающих компаний, является актуальным и представляет научный интерес.

В ходе диссертационного исследования автором были изучены, проанализированы и систематизированы факторы, являющиеся своего рода барьерами на пути повышения промышленной эффективности в контексте российской горнодобывающей промышленности (стр. 13-15; Рисунок 3 (вклейка)). На основании проведенного исследования автором сделан вывод, что одним из немаловажных факторов, оказывающих негативное влияние на мотивационную составляющую бизнеса к реализации и внедрению организационно-технических мероприятий по повышению эффективности энергопотребления, является несовершенство существующих методов оценки экономического результата от реализации соответствующих мероприятий (стр.14).

Автором был проведен исчерпывающий анализ эффектов от реализации организационно-технических мероприятий, повышающих промышленную энергоэффективность, результатом которого стала разработка классификации эффектов, включающей эффекты как внутреннего, так и внешнего характера (стр. 16, Рисунок 5 (вклейка)). Предложенная классификация эффектов стала основанием для разработки авторского методического подхода к проведению экономической оценки организационно-технических мероприятий, направленных на повышение эффективности промышленного энергопотребления, позволяющего учесть ряд дополнительных эффектов

№ 326-10
от 15.09.2017

экстернального характера и тем самым, получить более полный и точный результат экономической оценки (стр. 18-19; Рисунок 5, Таблица 2).

Полученные автором результаты, выводы и рекомендации обладают научной новизной и практической значимостью и могут быть использованы при проведении экономической и инвестиционной оценки организационно-технических мероприятий по повышению энергоэффективности как промышленными предприятиями, так и государственными институтами.

Тем не менее, несмотря на общее положительное впечатление, производимое авторефератом диссертационной работы, по нему имеется ряд замечаний:

1. По определению автора, объектом анализа в рамках данного исследования выступают организационно-технические мероприятия по повышению энергоэффективности, а именно, предполагающие использование возобновляемых источников энергии (ВИЭ) для обеспечения энергоснабжения горнодобывающего предприятия (стр. 16). Однако в автореферате не уточняется, использование какого именно типа ВИЭ подразумевает анализируемое мероприятие (ветроэнергетика, солнечная энергия, геотермальная энергия и т.д.).

2. В автореферате автор приводит расчет налоговой экономии, учитываемой при расчете финансовой чистой приведенной стоимости, при этом остается не вполне ясно, как именно были произведены расчеты по тому или иному налоговому эффекту (прямой/косвенный) (стр. 17).

Тем не менее, указанные замечания не снижают научной и практической ценности диссертационного исследования и не влияют на полученные результаты.

По содержанию рецензируемого автореферата можно судить о том, что диссертация Минеевой А.С. выполнена на высоком уровне и представляет собой целостное исследование, отвечающее требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ. На основании вышеизложенного можно заключить, что автор работы, Минеева Анна Сергеевна, 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).

И.о. ректора ФГБОУ ВО «УГГУ»,

доктор экономических наук, доцент  Душин

07.09.17

Алексей Владимирович

ФГБОУ ВО «Уральский государственный горный университет» 620144 Екатеринбург, ул. Куйбышева, д.30
(343)2572547 rector@m.ursmu.ru

