

ОТЗЫВ

научного руководителя доктора экономических наук, доцента, Черновой Ольги Анатольевны на диссертационную работу **Амаду Ханчило Махамату** на тему: «Организационно-экономические аспекты управления устойчивым развитием горнодобывающего предприятия», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика: экономика промышленности.

В современных условиях устойчивое развитие горнодобывающих предприятий выступает важнейшим императивом, определяющим не только экономическую эффективность их деятельности, но и характер взаимодействия с обществом и окружающей средой. Возрастающие требования стейкхолдеров, ужесточение экологических стандартов, а также необходимость сохранения культурного наследия территорий, на которых осуществляется добыча полезных ископаемых, обуславливают потребность в переосмыслении традиционных подходов к реализации механизма управления устойчивым развитием горнодобывающих предприятий. При этом анализ существующих исследований демонстрирует существенный дефицит научных работ, в которых бы системно прорабатывались вопросы обеспечения устойчивого развития горнодобывающих компаний с учетом культурной составляющей наряду с традиционными экономическими, социальными и экологическими компонентами. Особую остроту данная проблема приобретает для развивающихся стран, таких как Республика Нигер, где горнодобывающая промышленность играет ключевую роль в экономике, но сопряжена со значительными негативными последствиями для местных сообществ и культурно-исторических ландшафтов. В данном контексте актуальность темы диссертационного исследования Амаду Ханчило Махамату не вызывает сомнений.

В диссертации Амаду Ханчило Махамату содержатся результаты, обладающие признаками научной новизны по заявленной научной специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика: экономика промышленности.

Новые результаты исследования выражаются в развитии теоретико-методологических представлений о сущности устойчивого развития промышленных предприятий, а также в разработке практических рекомендаций по формированию организационно-экономического механизма управления устойчивым развитием горнодобывающего предприятия.

Конкретные положения исследования, содержащие элементы приращения научного знания, состоят в следующем:

- расширение теоретической базы устойчивого развития промышленных предприятий за счет обоснования необходимости выделения культурной составляющей как равноправного элемента наряду с традиционными экономической, социальной и экологической компонентами, что позволяет перейти к четырехкомпонентной модели устойчивости, более полно отражающей специфику горнодобывающей отрасли;

- разработка концептуального представления организационно-экономического механизма управления устойчивым развитием горнодобывающего предприятия, интегрирующего методологический, методический, инструментальный, модельный и организационный уровни и ориентированного на достижение Целей устойчивого развития с обеспечением сбалансированной интеграции экономических, экологических, социальных и культурных аспектов деятельности;

- разработка универсального методического инструментария оценки устойчивости развития горнодобывающих компаний, базирующегося на применении аппарата нечеткой логики, позволяющего корректно интегрировать количественные и качественные показатели устойчивого развития, включая трудно формализуемые культурные аспекты;

- обоснование организационно-экономического подхода к реализации механизма управления устойчивым развитием, ключевым элементом которого выступает система экономического мониторинга, раскрытая в его двойственной природе как инструмента информационно-аналитической поддержки и механизма регулирования, встроенного в контур контроллинга;

– систематизация сквозных цифровых технологий по характеру их воздействия на основные компоненты устойчивости и выявление ключевых барьеров цифровой трансформации горнодобывающих предприятий Республики Нигер с разработкой практических рекомендаций по их преодолению в рамках государственной политики и международного партнерства.

Диссертационная работа Амаду Ханчило Махамату представляет собой самостоятельное завершенное научное исследование актуальной проблемы обеспечения устойчивого развития горнодобывающего предприятия в условиях современных вызовов. Личный вклад автора в решение данной научной проблемы выражается в формировании гипотезы и разработке логики исследования, обобщении теоретических и эмпирических материалов по теме исследования, в разработке концептуальной структуры организационно-экономического механизма управления устойчивым развитием горнодобывающего предприятия, в создании и апробации методического инструментария оценки устойчивости на основе нечеткой логики, а также в формулировании практических рекомендаций по преодолению барьеров цифровой трансформации горнодобывающего сектора Нигера.

Амаду Ханчило Махамату в период подготовки диссертации проявил себя как высококвалифицированный исследователь с высоким научным потенциалом и сформированными компетенциями в области анализа материалов теоретического и прикладного характера, синтеза новых решений в изучаемой предметной области. Автором проведен качественный подбор и критический анализ значительного количества научных источников, а также продемонстрированы высокие навыки работы с эмпирическим материалом, включая владение инструментарием его обработки и анализа. В ходе исследования им были успешно освоены и применены методы нечеткой логики, анализа иерархий, статистической обработки данных, что позволило получить достоверные и обоснованные результаты.

Основные положения и результаты диссертации нашли отражение в 10 научных публикациях общим объемом 3,7 п. л. (авторский вклад – 3,0 п. л.), в

том числе в 4 статьях в периодических научных изданиях, входящих в перечень рецензируемых научных изданий ВАК РФ. Результаты исследования были представлены и получили положительную оценку на международных научно-практических конференциях в Воронеже, Ростове-на-Дону, Екатеринбурге. Практическая значимость работы подтверждена справками о внедрении, выданными горнодобывающими компаниями Республики Нигер SONICCHAR и SOPAMIN (в структуру которой входит SOMAÏR).

Диссертационная работа Амаду Ханчило Махамату на тему «Организационно-экономические аспекты управления устойчивым развитием горнодобывающего предприятия» является целостным самостоятельным научным исследованием значимой проблемы экономики промышленности. Учитывая приведенные выше аргументы, а также то, что представленная диссертационная работа в полной мере соответствует требованиям п. 2 «Положения о присуждении ученых степеней в ЮФУ», предъявляемым к кандидатским диссертациям, исследование Амаду Ханчило Махамату рекомендуется для прохождения процедуры защиты по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика: экономика промышленности.

Научный руководитель
д.э.н. (08.00.05), доцент,
кафедра информационной экономики
экономического факультета
ФГАОУ ВО «Южный федеральный
университет», профессор

Ольга Анатольевна Чернова

Адрес: 344006, Ростовская область, г.Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, д.105/42
Телефон (863) 250-59-59 (13024); +7-909-419-64-40
E-mail: oachernova@sfedu.ru
ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»
Ольга Анатольевна Чернова

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Личную подпись: *О.А. Черновой*
УПРАВЛЕНИЕ
ДЕЛАМИ
И КАДРОВОЙ
РАБОТЫ
ЗАВЕРЯЮ:
Начальник отдела
С.В. Ефремова
03 2026г.