

В диссертационный совет
24.2.372.11,
созданный на базе ФГБОУ ВО
«Российский экономический
университет им. Г.В. Плеханова»

ОТЗЫВ на автореферат

*диссертации Хамидуллина Ринальда Дамировича
на тему «ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОЦЕССОВ УПРАВЛЕНИЯ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ НА ОСНОВЕ УДАЛЕННОГО ДОСТУПА»,
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук
по специальности 5.2.6. Менеджмент; 5.2.3. Региональная и отраслевая
экономика (экономика промышленности)*

В современных условиях отчетливо прослеживается тенденция трансформации процессов управления организацией, производственными системами, обусловленная процессами глобализации и распространением цифровых технологий. Происходящие изменения коснулись, в частности, нефтегазовой отрасли как в России, так и в мире.

Вступление нефтегазодобывающих и нефтесервисных компаний в эпоху цифровизации технологически позволило в сжатые сроки разработать не только множество новейших специализированных устройств и систем, но и ряд передовых подходов по внедрению и интеграции цифровых систем управления.

Стремительное внедрение и повсеместное распространение цифровых технологий и инструментов позволяет при управлении современными нефтегазодобывающими организациями использовать передовые достижения в данной области, такие как «умная» скважина, «умный» промысел, «интеллектуальное» месторождение, «обученные» цифровые двойники промысловых объектов и процессов.

Одним из основных трендов, способствующих повышению организационной гибкости и адаптивности систем, является удаленный доступ, в основе которого лежит централизация и рационализация трудовых, материальных и информационных ресурсов, производственных процессов, а также управление в режиме реального времени в условиях мультифункциональной и коллаборативной среды.

С учетом вышесказанного представленная диссертационная работа Хамидуллина Ринальда Дамировича на соискание ученой степени кандидата экономических наук выполнена на актуальную в современных условиях тему.

Внедрение удаленного доступа для управления ключевыми производственными системами нефтегазодобывающих организаций позволит осуществлять управление производственными процессами вне места их

протекания, повысить уровень контроля и качества принимаемых управленческих решений на всех уровнях за счет постоянно протекающих в удаленном формате производственных процессов от планирования, прогнозирования до учета и анализа результатов. Внедрение удаленного доступа при управлении производственными системами нефтегазодобывающих организаций позволит осуществлять управление производственными процессами вне места их протекания, повысить уровень контроля и качества принимаемых управленческих решений.

Обоснованность результатов диссертационного исследования соискателя подтверждена следующими факторами:

- *Целью исследования*, которая заключается в развитии теоретико-методических положений и в разработке практических рекомендаций по трансформации процессов управления нефтегазодобывающими организациями на основе удаленного доступа. На наш взгляд, учитывая содержание области исследования научной специальности, цель исследования сформулирована достаточно точно.

- *Объектом исследования* - производственные системы нефтегазодобывающих организаций и их функционирование в условиях перехода на цифровые технологии управления удаленного доступа. По сути объект исследования диссертации соответствует искомой научной специальности.

- *Предметом исследования* - организационно-управленческие отношения, возникающие при реализации централизованного управления производственными системами на основе удаленного доступа.

- *Методами исследования*. Используемые методы исследования отвечают ведущей идее диссертации, изложены последовательно, целостно и обосновывают необходимость получения с их помощью конкретных результатов в работе.

- *Информационной базой исследования*. Автором использованы в качестве аналитической базы исследования официальные данные, а также широкий круг отечественных и зарубежных источников (175 наименований).

- *Апробацией научно-методологических изысканий*. Подтверждена широкая апробация результатов исследования - 18 статей, в том числе: публикации в научных изданиях индексируемых в базе Scopus - 2 статьи, рецензируемых научных изданиях - 11 статей.

- *Структурой работы*. Диссертация обладает четкой, логически выстроенной структурой на основе применения системного подхода.

Новизна научного подхода к исследованию поставленной проблемы заключается в выявлении закономерностей трансформации процессов управления организацией в условиях цифровой экономики, а также в разработке методических подходов и научного инструментария управления нефтегазодобывающими организациями на основе удаленного доступа.

Ряд интересных и значимых положений диссертационной работы автора нашли отражение в автореферате. К новым результатам исследования, на наш взгляд, следует отнести концептуальную модель трансформации процессов управления организацией на основе удаленного доступа (с. 8-11), в которой наряду с теоретическими основами управления организациями учтено современное состояние и тренды развития отрасли нефтегазодобычи.

Оригинальным представляется и алгоритм оценки рисков возникновения киберугроз при организации удаленного централизованного управления производственными системами, построенный на выявлении ключевых показателей на основе идентификации угроз и зон рисков, а также определение приемлемого риска. Применение данного алгоритма позволит организациям нефтегазодобычи разрабатывать мероприятия по снижению уровня риска и прогнозировать возможные сценарии киберугроз (с. 14-18).

Предложенные автором методические положения, методики и модели могут применяться в качестве полноценного методического обеспечения управления процессами организации на основе удаленного доступа и способствовать повышению эффективности функционирования производственных систем.

Выводы, полученные в результате проведенного автором исследования, обоснованы, легко проверяются и не вызывают сомнения.

Работа хорошо иллюстрирована, отдельные научные положения исследования подкреплены расчетами и примерами.

Вместе с тем, судя по автореферату, работа не лишена недостатков и содержит дискуссионные положения:

1. При определении показателей, включаемых в модель оценки экономической эффективности функционирования производственных систем удаленного централизованного управления (с. 20), автор не уделил достаточного внимания обоснованию их выбора. Непонятно, кто и каким образом отбирал данные показатели и есть ли возможность добавления новых.

2. При расчете показателя «вероятность реализации сценария киберсобытия» (с. 15-16) используется ряд составляющих (вероятность реализации сценария киберсобытия, уровень компетенций кибернарушителя, эффект от уровня компетенций кибернарушителя, месторасположение кибернарушителя и др.). Требуется пояснения вопрос определения их значений и обоснования выбора.

Данные пожелания и замечания не снижают качества выполненного исследования, которое имеет важное научное и практическое значение.

Общий вывод. В целом диссертация Хамидуллина Ринальда Дамировича представляет собой законченное научно - обоснованное исследование, в котором на основе проведенных автором исследований предложены теоретические и методические разработки, позволяющие решить важные научные, экономические и управленческие задачи в области управления организацией нефтегазодобычи на основе удаленного доступа.

Диссертация отвечает требованиям п. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. Автор, Хамидуллин Ринальд Дамирович заслуживает присуждения ученой степени кандидата наук по специальности 5.2.6. Менеджмент; 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Сведения о давшем отзыв на автореферат:

Некрасова Виктория Витальевна, к. э. н., доцент

Специальность, по которой защищена кандидатская диссертация: Экономическая теория

Место работы: Южно-Российский институт управления – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»

Должность: заведующий кафедрой менеджмента

Адрес: Россия, 344 002, г. Ростов-на-Дону, ул. Пушкинская, 70,

Тел.: +7 863 203-64-95

Email: menedjment@uriu.ranepa.ru

Заведующий кафедрой менеджмента,
Южно-Российский институт управления – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»
кандидат экономических наук, доцент

Подпись _____
Заверяю _____
Нач _____
Южно-Российский институт управления

Виктория Витальевна
Некрасова

Даю согласие на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных в работе диссертационного совета 24.2.372.11 на базе ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова» в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»

Виктория Витальевна
Некрасова

«04.09.2023»

_____ ф.и.о. работника
_____ ф.и.о.
Начальник отдела кадров
Российского института
управления - филиала РАНХиГС