

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фроловой Светланы Владимировны
на тему: **«Формирование и организация функционирования
технологических консорциумов в нефтяном машиностроении»**,
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук
по специальности 5.2.3 «Региональная и отраслевая экономика
(экономика промышленности)»

Представленное диссертационное исследование вносит существенный вклад в развитие теории и методов интеграционных процессов в промышленности, предлагая комплексное решение проблемы организации временных межотраслевых объединений. Работа отличается междисциплинарным характером, синтезируя положения региональной и отраслевой экономики, теории кооперативных игр, теории нечетких множеств и методов многокритериального принятия решений для решения практически значимой задачи повышения эффективности предприятий нефтяного машиностроения.

Методическая база исследования заслуживает особого внимания. Автор последовательно применяет системный подход к анализу интеграционных процессов, сочетая качественные и количественные методы исследования. Использование сценарного прогнозирования развития отрасли обеспечивает научную обоснованность разработанного алгоритма выбора формы интеграции. Применение теории нечетких множеств и метода анализа иерархий для оценки совокупной эффективности консорциумов позволяет учитывать неопределенность и многокритериальность принятия управленческих решений в условиях партнерских объединений. Особый интерес представляет использование вектора Шепли для определения справедливого распределения результатов между участниками консорциума, что обеспечивает реализацию принципов равноправия и взаимовыгодного сотрудничества.

Научная новизна работы состоит в комплексной разработке организационно-методических подходов к формированию и функционированию технологических консорциумов. Автором предложен алгоритм выбора формы интеграционного взаимодействия, учитывающий не только ожидаемую экономическую эффективность, но и степень толерантности предприятий к интеграционным рискам. Уточнено понятие технологического консорциума с позиции условий объединения участников и критериев их отбора, что дополняет существующие теоретические представления о партнерских формах интеграции. Разработан методический

инструментарий оценки эффективности функционирования консорциумов, позволяющий определять как совокупный эффект, так и индивидуальный вклад каждого участника. Систематизированы интеграционные риски временных объединений предприятий и предложена модель управления ими с использованием дифференцированных инструментов воздействия.

Практическая значимость результатов исследования определяется возможностью их применения на нескольких уровнях управления промышленным развитием. На макроуровне разработанные предложения могут использоваться федеральными и региональными органами власти при формировании мер промышленной политики, направленной на стимулирование интеграционных процессов в отраслях обрабатывающей промышленности. На микроуровне предложенный алгоритм выбора формы интеграции и методика оценки эффективности могут применяться предприятиями нефтяного машиностроения при принятии стратегических решений о вступлении в партнерские объединения. Концепция технологической платформы для организации консорциумов представляет интерес для институтов развития и государственных корпораций, обеспечивая прозрачность контроля целевого расходования субсидий. Материалы диссертации обладают образовательным потенциалом и могут быть включены в программы подготовки экономистов и менеджеров промышленных предприятий.

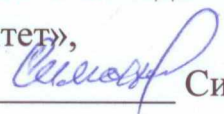
Автор продемонстрировал высокий уровень научной квалификации, что подтверждается значительным объемом публикаций: 56 научных работ, в том числе 14 статей в рецензируемых изданиях ВАК Минобрнауки РФ и 2 статьи в журналах, индексируемых в международной базе Scopus. Апробация результатов исследования на научных конференциях и внедрение разработанных методик в практику промышленных предприятий свидетельствуют о востребованности полученных результатов.

Вместе с тем, некоторые положения работы требуют дополнительного обоснования или уточнения. Разработанная методика оценки эффективности функционирования технологических консорциумов апробирована на примере предприятий нефтяного машиностроения, однако не вполне очевидны границы ее применимости в других отраслях обрабатывающей промышленности с иными технологическими и организационными особенностями. Кроме того, при проведении сценарного прогнозирования развития отрасли в автореферате не конкретизирован горизонт планирования и периодичность актуализации сценариев, что представляется важным в условиях высокой динамики внешней среды. Указанные замечания носят

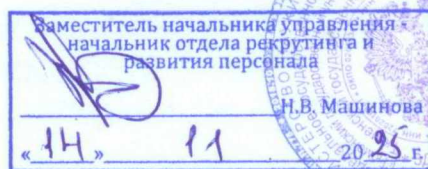
уточняющий характер и не снижают общей положительной оценки проведенного исследования.

Диссертационное исследование «Формирование и организация функционирования технологических консорциумов в нефтяном машиностроении», представленное на соискание ученой степени кандидата экономических наук, полностью соответствует критериям ВАК РФ, а его автор Фролова Светлана Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 «Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)».

Я, Симонова Людмила Михайловна, согласна на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Профессор кафедры бизнеса и менеджмента ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»,
д-р экон. наук, профессор  Симонова Людмила Михайловна

Подпись Симоновой Людмилы Михайловны подтверждаю



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный университет»,
625003, Уральский федеральный округ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Володарского, д. 6; тел.: 8 (3452) 59-74-29; электронная почта: 1.m.simonova@utmn.ru