ОТЗЫВ

научного консультанта
доктора экономических наук, доцента
Юрак Веры Васильевны
на диссертацию **Гурьевой Марии Андреевны**
на тему «Методология исследования развития нефтегазовой промышленности в контексте циркулярной экономики»,
представленную на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности
5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)

Гурьева Мария Андреевна в 2010 г. закончила с отличием ГОУ ВПО «Тюменский государственный нефтегазовый университет», по специальности «Экономика и управление на предприятии (природопользование). В 2017 г. окончила магистратуру с отличием, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», направление подготовки 21.04.01 «Нефтегазовое дело», направленность (профиль) образовательной программы «Технология вскрытия нефтегазовых пластов».

Начало трудовой деятельности соискателя связано с ВУЗом - приступила к работе в должности ассистента кафедры «Экономики, организации и управления производством» в августе 2010 г.

В ноябре 2013 г. М.А. Гурьева успешно защитила диссертационную работу на тему «Методический инструментарий оценки экологизации территории» на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством» (экономика природопользования) в ФГАОУ ВПО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», г. Екатеринбург (научный руководитель доктор экон. наук, доцент Л.Н. Руднева).

С июня 2014 г. работает в должности доцента на кафедре «Экономика и организация производства», Институт сервиса и отраслевого управления (именовалась до 01.09.2015 г. как кафедра экономики, организации и управления производством). В марте 2017 г. ВАК РФ присвоено ученое звание «Доцент» по научной специальности «Экономика и управление народным хозяйством».

Диссертационная работа Гурьевой Марии Андреевны отображает результаты научно-исследовательской деятельности автора по совокупности экономических вопросов в области устойчивого развития промышленности, включая особо важную сферу изучения – вопросы становления и развития циркулярной экономики в стране. Данные вопросы, представляют собой объект исследований соискателя и являются неотъемлемой частью современной повестки национальной федеральной

программы России до 2035 г. и, одновременно с этим, масштабной межотраслевой задачей.

Актуальность темы исследования обусловлена, с одной стороны, уникальной ролью нефтегазовой промышленности в экономической системе России, а, с другой, ярко выраженной необходимостью осуществления перехода на модель циркулярной экономики отраслей промышленности страны в целях эффективной реализации принципов парадигмы устойчивого развития в обществе и достижения положительной динамики совокупности экономических показателей в контексте Индустрии 5.0. Развитие человекоцентричной парадигмы индустриального развития промышленности России также подчеркивает необходимость использования бизнес-моделей циркулярной экономики в деятельности промышленных предприятий. Исходя из актуальности темы, автором сформулирована основная **цель** работы, состоящая в разработке теоретико-методологического подхода и методического обеспечения оценки и моделирования развития нефтегазовой промышленности в контексте циркулярной экономики. Цель обусловила постановку следующего комплекса **задач исследования**:

1) развить теоретические положения промышленного развития с учетом принципов циркулярной экономики за счет ее интеграции в современные теории и концепции индустриального развития;

2) разработать методологию исследования промышленности на принципах циркулярной экономики, основанную на человекоцентричной парадигме Индустрии 5.0;

3) предложить методический инструментарий оценки уровня развития циркулярной экономики на различных уровнях развития промышленности;

4) разработать инструментарий многофакторного моделирования развития циркулярной экономики в нефтегазовой промышленности;

5) обосновать организационно-экономический механизм развития циркулярной экономики на предприятиях нефтегазовой промышленности.

Автором диссертационного исследования выдвигается и последовательно в ходе диссертационной работы доказывается **гипотеза** о том, что интеграция принципов циркулярной экономики в деятельность предприятий нефтегазовой промышленности, осуществляемой в рамках перехода к парадигме Индустрии 5.0, формирует предпосылки и обусловливает необходимость трансформации экономических механизмов отраслевого развития. Гурьева М.А. полагает, что трансформация, основанная на симбиозе человекоцентричности, устойчивости и жизнестойкости, способствует не только повышению долгосрочной устойчивости экономики промышленности, но и обеспечению ее социально-ответственного и инклюзивного характера.

Теоретической и методологической основами исследования являются фундаментальные положения экономической теории и концепции промышленного развития, а также парадигма Индустрии 5.0, задающая

ориентиры человекоцентричности, устойчивости и жизнестойкости, концепции устойчивого развития, циркулярной экономики и постулаты ESG-развития.

В диссертационной работе Гурьевой М.А. развернуто представлены актуальность, теоретическая и практическая значимость исследования, а также основные полученные автором научные результаты.

Научная новизна представленного исследования заключается в следующих авторских положениях:

1. Развиты теоретические положения промышленного развития с учетом принципов циркулярной экономики.

2. Разработана методология исследования промышленности на принципах циркулярной экономики, основанная на человекоцентричной парадигме Индустрии 5.0.

3. Предложен методический инструментарий оценки уровня развития циркулярной экономики в промышленности на основе экологического интеллекта, включающий в себя диагностику циркулярного состояния на нано-, микро- и мезо- уровнях и сочетающий в себе принципы количественных и качественных подходов оценивания.

4. Разработан инструментарий многофакторного моделирования уровня развития циркулярной экономики в нефтегазовой промышленности с учетом влияния экологического интеллекта, отличающийся включением процессов и факторов, являющихся неотъемлемой частью концепции циркулярной экономики в контексте Индустрии 5.0.

5. Обоснован авторский организационно-экономический механизм развития циркулярной экономики на предприятиях нефтегазовой промышленности.

Обладание серьезными научными знаниями в области исследуемой в диссертации проблемы позволило автору четко выделить те направления исследований, недостаточная проработанность которых определила личный вклад соискателя в теорию и методологию развития циркулярной экономики.

В процессе выполнения диссертационной работы Мария Андреевна зарекомендовала себя как целеустремленный, зрелый исследователь, на высоком уровне владеющий различными методами анализа, разбирающийся в вопросах устойчивого развития и циркулярной экономики, способный четко определять и формировать цель, задачи, глубоко осмысливать и анализировать полученные результаты, определять необходимые методы исследования.

Результаты диссертационной работы автора в период 2014-2026 гг. неоднократно докладывались и получили положительные отзывы на научно-практических конференциях, научно-исследовательских конкурсах и форумах различного уровня (более 35 мероприятий). Полученные результаты исследований реализованы при выполнении грантов РНФ, Президента Российской Федерации, РФФИ, в трех специальных именных

грантах некоммерческой организации «Благотворительный фонд «ЛУКОЙЛ», в трех выплатах социальной направленности ПАО «Транснефть» для преподавателей вузов. Результаты диссертационного исследования **прошли широкую апробацию** и практическое внедрение в деятельность: РОССТАТ (ТЮМЕНЬСТАТ), Департамент экономики Тюменской области, ООО «НИПИ «Нефтегазпроект», ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», АО «Газпром газораспределение Север».

Автор является приглашенным экспертом ТЮМЕНЬСТАТ (2018 г.), экологического совета ФГАОУ ВО «УРФУ имени Первого Президента России Б.Н. Ельцина» (2018 г.), конференций-конкурсов студентов и аспирантов Санкт-Петербургского горного университета (2021 г.), а также является членом научно-технического совета ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» (сентябрь 2019 г. – июнь 2026 г.), член Большого ученого совета ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» (сентябрь 2025 г. - по н.в.).

Основные результаты исследования отражены в 90 научных публикациях, в том числе из них: 29 в изданиях, рекомендуемых перечнем рецензируемых научных изданий ВАК, 8 публикации в журналах, индексируемых в RSCI, 3 статьи в изданиях международной базы цитирования Scopus, в 6 монографиях (в том числе из них 4 авторских). Ряд монографий был отмечен дипломами первой и второй степени на российском и международном конкурсах в г. Нижний Новгород (2018 г.) и в г. Владивосток (2018 г.). Общий объем публикаций 143,27 п. л., в том числе авторских – 116,67 п. л.

За достижения в научно-исследовательской деятельности Гурьева М.А. награждена: дипломом Министерства образования и науки РФ (2011 г.), благодарственным письмом Губернатора Тюменской области (2011 г.), дипломом победителя конкурса «Лучший молодой ученый Тюменской области-2015», благодарностью Председателя Тюменской областной Думы (2022 г.), почетными грамотами ректора ТИУ (2023 г.), благодарностью Тюменской городской Думы (2025 г.) и др.

Представленная диссертация является законченным научным исследованием, обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты. Текст изложен последовательно с использованием устоявшейся научной терминологии и профессионального, с точки зрения экономики, языка. Соискатель правомерно и полно ссылается на источники заимствования материалов и отдельные результатов авторов. Результаты работы вносят существенный вклад в развитие современной экономической науки и обладают научной теоретической и практической значимостью.

Диссертационная работа Гурьевой Марии Андреевны на тему «Методология исследования развития нефтегазовой промышленности в контексте циркулярной экономики» является самостоятельным,

завершенным научным исследованием, выполненным на актуальную тему, обладающим внутренним единством, научной новизной и практической значимостью. Работа полностью соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор – Гурьева Мария Андреевна – заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Научный консультант,
доктор экон. наук, доцент,
ведущий научный сотрудник
Центра природопользования и геоэкологии,
Институт экономики УрО РАН

_____ В.В. Юрак

Я, Юрак Вера Васильевна, разрешаю федеральному государственному бюджетному учреждению науки «Институт экономики Уральского отделения Российской академии наук» (620014, Екатеринбург, ул. Московская, 29): обрабатывать на бумажных и/или информационных носителях, в том числе принимать, хранить, систематизировать, обновлять, изменять, комбинировать, размещать на сайте Института экономики УРО РАН (https://uiec.ru) и в Федеральной информационной системе государственной научной аттестации (https://vak.gisnauka.ru/ru/), а также уничтожать мои персональные данные, перечисленные выше, в целях обеспечения работы Диссертационного совета 24.1.156.02.

_____ В.В. Юрак

Подпись Юрак В.В. удостоверяю:

Ведущий специалист
по делопроизводству ФГБУН
Института экономики УрО РАН
Карпуша Ю.А.

Сведения об организации:
ФГБУН «Институт экономики Уральского отделения Российской академии наук»
Адрес: 620014, Россия, г. Екатеринбург, ул. Московская, 29
Контактный телефон: +7 (343) 371-45-36
Адрес электронной почты: iurak.vv@uiec.ru

28.10.2026 г.