

## **ОТЗЫВ официального оппонента**

доктора экономических наук, доцента, профессора кафедры экономики инноваций  
федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего  
образования «Самарский национальный исследовательский университет имени  
академика С.П. Королева»

**Чебыкиной Мариной Владимировны**

на диссертацию **Орловой Валерии Александровны** на тему «Совершенствование  
инструментария анализа развития устойчивых инноваций», представленную на  
соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3.  
Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций)

### **Актуальность темы диссертационного исследования**

В теме соискателя затронуто два аспекта, и оба являются актуальными и требующими дальнейшего научного развития. Первый аспект – это необходимость совершенствования инструментария анализа инновационной деятельности. Практика показывает, что немногие компании используют целостную систему показателей оценки инноваций, а подходы для измерения эффективности инновационной деятельности зачастую не учитывают отраслевую или функциональную специфику инноваций. Поэтому научные исследования, направленные на улучшения аналитической базы инновационной деятельности в специфических областях, не теряют своей актуальности. Второй затронутый в теме диссертации В.А. Орловой аспект, также являющийся актуальным – это заявленная проблематика развития устойчивых инноваций, которые являются недостаточно полно изученным экономическим явлением, безусловно, требующим уточнения его специфики в части сущности, классификации, стратегирования и оценки эффективности. На основании данных доводов можно заключить, что диссертация В.А. Орловой, посвященная совершенствованию теоретико-методических положений и разработке научно-практических рекомендаций по анализу развития устойчивых инноваций, является актуальной и имеет практическую направленность.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Представленные в диссертации научные положения, выводы и рекомендации научно обоснованы, аргументированы и достоверны. В работе удачно сочетаются обобщение существующих научных исследований, анализ статистической информации и собственные теоретические и методические разработки соискателя.

Автором проведен глубокий анализ трудов отечественных и зарубежных ученых, рассматривающих вопросы развития устойчивых инноваций и его выводы согласуются с результатами ранее проведенных исследований, расширяя и уточняя их. В.А. Орлова в процессе работы использовала разнообразные методы исследования, включая системный подход, компаративный анализ, статистические методы исследований и

прочие, что в совокупности с предыдущими аргументами подтверждает высокую степень обоснованности полученных результатов.

Структура диссертационной работы В.А. Орловой последовательна и логична. Диссертация состоит из введения, трех глав, заключения, списка литературы и приложений. Работа оформлена в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011, текст изложен на высоком научном уровне, написан грамотным профессиональным языком.

Поставленная автором цель работы потребовала решения определенного круга задач, четко сформулированных автором, что позволило ему отразить в диссертации свой концептуальный взгляд на учет специфики устойчивых инноваций в построении специфического инструментария анализа их развития.

В.А. Орлова обосновывает необходимость рассмотрения устойчивого развития как стратегического ориентира инновационной деятельности экономических систем разного уровня, выделяя требующий обязательного учета для следования данному ориентиру фактор формирования ответственного поведения в потребительской среде. В результате данных рассуждений автор приходит к выводу о необходимости развития концепции ESG до концепции ESGC, добавляя к ней в качестве четвертого направления аспект поведенческого изменения спроса (с.14-30). Систематизируя концептуальные особенности устойчивых инноваций, автор предлагает их классификацию, выделяя более десяти признаков различия (с. 31-54) и обобщает барьеры и стимулы их развития (с. 55-71). Анализируя имеющиеся подходы к пониманию жизненного цикла инновации и выделяя в них дискуссионные моменты, автор обосновывает собственную позицию относительно трактовки этапов, продолжительности, формы кривой и других параметров жизненного цикла, дополняя их научным обоснованием особенностей жизненного цикла устойчивых инноваций (ЖЦУИ). В.А. Орловой выдвигается идея о необходимости исследования не только динамики объема совокупных отраслевых продаж устойчивой инновации, но и важности отслеживания динамики изменения результатов коммерциализации устойчивой инновации в экологической, социальной и потребительской сферах (с. 72-91). Данная идея позволяет ей модернизировать инструментарий оценки эффектов устойчивых инноваций (с. 92-103, с. 130-135). Вполне обоснованной в рамках темы диссертационного исследования является предпринятая автором попытка предложить варианты стратегического поведения производителя устойчивых инноваций в зависимости от стадий ЖЦУИ, конкурентной ситуации и готовности потребителей к принятию устойчивой инновации (с. 104-114). Апробация методических положений для рынка тепловых насосов показала возможности и результаты использования инструментария, предложенного автором в диссертации, и позволила ему сделать выводы относительно различия в продолжительности ЖЦУИ, в размере получаемых эффектов (с. 115-129). Вывод автора о необходимости государственного стимулирования развития устойчивых инноваций нашел продолжение в предложенной методике определения потенциала региона и обрабатывающих производств к развитию устойчивых инноваций, которая, по мнению автора, призвана способствовать рационализации мер поддержки в рассматриваемой сфере (с. 135-145).

Диссертацию завершает заключение, содержащее основные выводы и

обоснованные рекомендации по дальнейшим научным исследованиям в обозначенной проблемной области. В целом представленная работа обладает внутренним единством, а полученные результаты исследования полностью обоснованы и всесторонне проработаны.

### **Достоверность и новизна полученных выводов и предложений**

Не вызывает сомнений достоверность результатов исследования в силу достаточного уровня аprobации. Основные положения и выводы диссертационной работы были представлены и получили одобрение на международных конференциях. По материалам исследования опубликована 15 научная работа, в том числе 6 статей – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, 2 статьи – в издании базы Scopus. Разработки и предложения диссертанта применяются в учебном процессе, в деятельности предприятия.

Анализ содержания и структуры диссертации позволяет утверждать, что автором получены результаты, обладающие элементами научной новизны.

Во-первых, представлено развитие принципов ESG с учетом необходимости трансформации моделей потребления в рамках переориентации инновационной деятельности на цели устойчивого развития.

Во-вторых, уточнено содержание и упорядочены виды устойчивых инноваций.

В-третьих, созданы методологические основы для изучения развития устойчивых инноваций во времени на основе расширенной модели жизненного цикла.

В-четвертых, обновлены и расширены методы оценки результатов внедрения устойчивых инноваций.

В-пятых, сформированы варианты стратегических мер для стимулирования устойчивых инноваций на уровне компаний.

В-шестых, разработан механизм оценки возможностей развития устойчивых инноваций в регионах России и отраслях перерабатывающей промышленности с целью определения приоритетных направлений государственной поддержки

Выполненная диссертация свидетельствует о высоком уровне научной квалификации автора, его новаторском мышлении, понимании качественного и количественного анализа, диалектики общего и частного. В работе предложен ряд интересных в научном плане и перспективных в практическом отношении обобщений, обладающих научной новизной. Значимость полученных автором результатов для науки состоит в углублении теоретико-методологической базы устойчивых инноваций в целях повышения результативности их развития в экономических системах. Теоретическое значением имеет приращение существующего научного базиса в части дополнения концепции ESCG с точки зрения аргументов поведенческой экономики. Практическая значимость результатов исследования заключается в разработке

положений, доведенных до уровня рекомендаций, в части анализа жизненных циклов, обоснования направлений оценки экономических эффектов и выбора стратегий развития устойчивых инноваций. Данные разработки могут быть использованы на практике в различных видах экономической деятельности.

### **Дискуссионные положения и замечания**

Несмотря на общую положительную оценку, диссертационное исследование не лишено дискуссионных моментов:

1. Автор определяет устойчивое развитие как стратегический ориентир инновационной деятельности (с. 14-29). Однако данный ориентир не является единственным, и исследование было бы более полным, если в нем проанализировать и другие вызовы, которые в текущей перспективе инновационная деятельность должна учитывать.

2. В работе приводится анализ статистических данных о развитии устойчивых инноваций в России (с. 55-61), а состояние данной сферы в других странах и в мире в целом не подвергалось анализу.

3. Требует дополнительного обоснования позиция автора, связанная с исключением стадии НИОКР при анализе жизненного цикла устойчивой инновации (с. 72-91, с. 115-129).

4. Автор выделяет разные экономические результаты развития устойчивых инноваций (с. 92-104, с. 130-135), но не исследует проблематику затрат и капитальных вложений в данной сфере, что не позволило ему проанализировать весь спектр задач достижения эффективности устойчивых инноваций.

5. В работе не уделено внимание рассмотрению отраслевой специфики развития устойчивых инноваций, которая несомненно имеется.

Отмеченные положения не изменяют общей высокой оценки проведенного Орловой Валерией Александровной исследования, его теоретической и практической значимости, а также не оказывают существенного влияния на уровень качества, достоверности и обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций. Они могут послужить основой для дальнейших научных и методических разработок автора.

### **Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней**

В целом, Орлова Валерия Александровна показала себя как состоявшийся ученый, владеющий аппаратом исследования, применяющий современные научные методы, способный к постановке и решению сложных экономических задач, проявила глубокие теоретические знания, продемонстрировала наличие способностей к дальнейшей научной деятельности.

Работа выполнена в рамках Паспорта научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций), п. 7.2 Типы инноваций. Жизненный цикл инноваций, п. 7.8. Теория, методология и методы оценки эффективности инновационных проектов и программ, п. 7.13. Управление инновациями и инновационными проектами на уровне компаний, предприятий и организаций. Инновационные риски.

Диссертация Орловой Валерии Александровны на тему «Совершенствование инструментария анализа развития устойчивых инноваций» является актуальной, выполненной самостоятельно, завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей важное значение для экономики страны и инновационного развития. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, и критериям, установленным пунктами 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор – Орлова Валерия Александровна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций).

Официальный оппонент:

доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры экономики инноваций ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева», научная специальность 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством

Чебыкина Марина Владимировна  
«14» мая 2025 г.

Подпись Чебыкиной М.В. заверяю:



Диссертация Чебыкиной Марины Владимировны на соискание ученой степени доктора экономических наук защищена по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»  
Почтовый адрес: 443011, Самарская область, г. Самара, Октябрьский р-н, ул. Академика Павлова, д. 1Б

Телефон + 7 (846) 335-18-26.

Адрес электронной почты: ssau@ssau.ru

Сайт вуза: <https://ssau.ru>