О Т З Ы В

на автореферат диссертации *Шагидулиной Динары Ильдаровны* на тему: «Планирование целевых расходов нефтегазовых компаний на компенсацию вреда от аварийных разливов углеводородов», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)».

Актуальность темы диссертационного исследования Шагидулиной Динары Ильдаровны обусловлена как существующей проблемой аварийных разливов углеводородов на промысловых объектах, так и необходимостью для нефтегазовых компаний формировать источники финансового обеспечения расходов, связанных с аварийными разливами, предусмотренные законодательством. Особое внимание автор уделяет расходам на компенсацию вреда от аварийных разливов, предлагая подход, позволяющий обоснованно планировать эти расходы с применением инструментария экономико-математического моделирования.

Соискатель, справедливо отмечая специфику таких расходов, приводит интерпретацию базовых принципов планирования (табл. 1, стр.15) и дополняет их авторскими: «социально-экологическая ответственность» (стр.13), «учет вероятностного характера причиняемого вреда при планировании расходов на его компенсацию», «вариативность источников финансового обеспечения расходов, связанных с аварийными разливами углеводородов» (стр.14).

Определенный интерес вызывает применение соискателем в качестве дополнения к «Методике исчисления размера вреда, причиненного почвам как объекту охраны окружающей среды» метода имитационного моделирования, позволяющего учесть глубину и степень загрязнения почв в результате аварийных разливов углеводородов.

Следует также отметить предложенную систематизацию аварийных разливов с применением математического аппарата для их комплексного анализа и обоснования объектов для апробации разработанного алгоритма выбора источников финансового обеспечения расходов на компенсацию вреда объекту охраны окружающей среды.

Таким образом, научная, теоретическая и практическая значимость работы состоит в развитии методов планирования нефтегазовыми компаниями расходов, связанных с аварийными разливами углеводородов, расширении научных знаний в

ОТЗЫВ
вх. № 9-584 от 16.09.26
КУ УС

области внутрифирменного планирования и развитии методического инструментария планирования расходов чрезвычайного характера.

Следует отметить хорошую логику изложения материала, соответствие результатов исследования, отраженных в выводах, поставленным задачам.

Результаты и положения, сформулированные в диссертации, отражены в 9 статьях, в том числе, 2 статьях – в изданиях из перечня рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (далее – Перечень ВАК), в 2 статьях – в изданиях, входящих в международные базы данных и системы цитирования Scopus.

В то же время по автореферату имеются следующие замечания и вопросы:

1. Автор предлагает применить имитационное моделирование к «Методике исчисления размера вреда, причиненного почвам как объекту охраны окружающей среды». К сожалению, из автореферата неясно, можно ли применить имитационное моделирование к оценке вреда другим природным объектам, используя аналогичные методики; например, «Методику исчисления размера вреда, причиненного водным объектам вследствие нарушения водного законодательства»?

2. В работе не обоснована необходимость новой классификации загрязнения почв с выделением трёх степеней (низкая, средняя, высокая), при том, что существует давно устоявшаяся категоризация – а именно, согласно СанПиН 4266-87, выделяют 4 категории: допустимая, умеренно опасная, высоко опасная, чрезвычайно опасная.

3. Из автореферата неясно, каким образом устанавливались коэффициенты факторов риска для нефтегазовых компаний (табл.6. приложения).

Указанные замечания носят рекомендательный характер и не влияют на общую положительную оценку исследования Шагидулиной Динары Ильдаровны. В целом, оно представляет собой законченную научно-квалификационную работу.

Диссертация **«Планирование целевых расходов нефтегазовых компаний на компенсацию вреда от аварийных разливов углеводородов»**, представленная на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)» полностью отвечает требованиям раздела 2 «Положения о присуждении ученых степеней» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II», утвержденного приказом ректора Санкт-Петербургского горного университета

Екатерины II от 20.05.2021 № 953 адм., а её автор Шагидулина Динара Ильдаровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)».

Отзыв составил:

Касьянов Павел Владимирович, д.э.н., Заместитель генерального директора Общества с ограниченной ответственностью «ФРЭКОМ».

Почтовый адрес: 119435, город Москва, улица Малая Пироговская, дом 18, строение 1, офис 407. Телефон: + 7 (495) 280 06 54, д. 108. Email: p.kasyanov@frecom.ru

Заместитель генерального директора
ООО «ФРЭКОМ», д.э.н. П.В. Касьянов

Подпись Касьянова Павла Владимировича заверяю:

Заместитель начальника Управления по кадрам Т.Ю. Оганова

«1» сентября 2026 г.