

Сведения

об официальном оппоненте по диссертации Казаковой Татьяны Ивановны
на тему: «Разработка методов оценки эффективности и восстановления
теплоизоляции газопровода в мерзлых грунтах», представленной на соискание
ученой степени кандидата технических наук по специальности:
2.8.5 – Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ

Фамилия, имя, отчество	Шаммазов Ильдар Айратович
Ученая степень	Доктор технических наук
Научная степень, по которой оппонентом защищена диссертация	25.00.19 «Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ»
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II»
Адрес	199106, г. Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия, д. 2.
Телефон	8 (812) 328-84-79
Электронная почта	shammazov_ia@pers.spmi.ru
Должность	Заведующий кафедрой «Транспорт и хранение нефти и газа»

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях (за последние 5 лет)

1. Разработка техники и технологии для повышения эффективности ремонта магистральных трубопроводов с заменой их дефектных участков (соавтор Джемилёв Э.Р.) // Бурение и нефть, – 2023 – № S2. – С. 122.

2. Повышение эксплуатационной надежности надземных магистральных трубопроводов в условиях сплошного распространения многолетнемерзлых пород (соавтор Батыров А.М.) // Бурение и нефть, – 2023. – № S2. – С. 141.

3. Анализ существующих конструкций опор надземных магистральных трубопроводов в арктических условиях (соавторы Сидоркин Д.И., Батыров А.М.) // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов, – 2022. – № 2 (136). – С. 103-117.

4. Анализ существующих методик расчета фундаментов на морозное пучение грунта при подборе конструкции опор надземного магистрального трубопровода (соавторы Сидоркин Д.И., Батыров А.М.) // Нефтегазовое дело, – 2022. – Т. 20. № 4. – С. 210-217.

5. Разработка технологии и устройства для ремонта магистральных трубопроводов с вырезанием их дефектных участков (соавторы Джемилев Э.Р., Сидоркин Д.И., Мастобаев Б.Н., Гумеров А.К.) // Нефтяное хозяйство, – 2022. – № 10. – С. 78-82.
Опора надземного магистрального трубопровода (соавторы Сидоркин Д.И.,

Батыров А.М.) // Патент на изобретение RU 2781733 C1, 17.10.2022. Заявка № 2022109206 от 07.04.2022.

6. Способ защиты несущей опорной конструкции надземного магистрального трубопровода от воздействий сил морозного пучения грунта (соавторы Сидоркин Д.И., Батыров А.М.) // Патент на изобретение RU 2785329 C1, 06.12.2022. Заявка № 2022124679 от 20.09.2022.

7. Обеспечение устойчивости надземных магистральных трубопроводов в районах сплошного распространения многолетнемерзлых пород (соавторы Сидоркин Д.И., Батыров А.М.) // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, – 2022. – Т. 333. № 12. – С. 200-207.

8. Опора надземного магистрального трубопровода (соавторы Сидоркин Д.И., Батыров А.М.) // Патент на полезную модель RU 216414 U1, 02.02.2023. Заявка № 2022134217 от 26.12.2022.

9. Опора надземного магистрального трубопровода (соавторы Сидоркин Д.И., Батыров А.М.) // Патент на полезную модель RU 216684 U1, 20.02.2023. Заявка № 2022134216 от 26.12.2022.

10. Способ ремонта дефектных участков магистральных трубопроводов (соавторы Сидоркин Д.И., Джемилёв Э.Р., Пшенин В.В.) // Патент на изобретение RU 2791795 C1, 13.03.2023. Заявка № 2022131128 от 30.11.2022.

11. Анализ способов и устройств для ремонта магистральных трубопроводов с вырезкой дефектного участка (соавторы Сидоркин Д.И., Джемилёв Э.Р.) // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов, – 2021. – № 3 (131). – С. 52-66.

12. Программа для теплового и гидравлического расчетов подземного трубопровода сжиженного природного газа (соавторы Карякина Е.Д., Дониц И.Е.) // Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2021665688, 30.09.2021. Заявка № 2021664592 от 21.09.2021.

Официальный оппонент,
Заведующий кафедрой транспорта и хранения нефти и газа
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II»,
доктор технических наук, доцент

Шаммазов Ильдар Айратович

«14» ноября 2024 г.

Подпись И.А. Шаммазова заверяю: