

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Медведева Оксана Николаевна
Ученая степень	д.т.н.
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.23.03. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»
Адрес, телефон, электронная почта	410054, г. Саратов, ул. Политехническая, д. 77. Тел.: +7 (8452) 99-88-11 Адрес сайта: https://www.sstu.ru/ E-mail: rectorat@sstu.ru
Должность, структурное подразделение	Профессор кафедры «Теплогасоснабжение и нефтегазовое дело» Института урбанистики, архитектуры и строительства
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Medvedeva, O. N. Development of recommendations for the creation of liquefied natural gas infrastructure / O. N. Medvedeva, S. D. Perevalov, K. A. Sklyarov, O. A. Kutsigina // Russian Journal of Building Construction and Architecture. – 2023. – № 3 (59). – Pp. 36-46. DOI: 10.36622/VSTU.2023.3.59.004 (ВАК-МБД №833 от 25.12.2023).</p> <p>2. Медведева, О. Н. Экспериментальное исследование величины утечек газа в сетях газораспределения / О. Н. Медведева, А. Ю. Чиликин, Д. А. Коробченко // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2022. – № 4. – С. 24-31. (ВАК-МБД №1154 от 30.12.2022).</p> <p>3. Медведева, О. Н. Разработка рекомендаций по созданию инфраструктуры сжиженного природного газа / О. Н. Медведева, С. Д. Перевалов, К. А. Складов // Научный журнал строительства и архитектуры. – 2022. – № 3 (67). – С. 42-52. DOI: 10.36622/VSTU.2022.67.3.004 (ВАК-МБД №240 от 30.12.2022).</p>

4. **Medvedeva, O. N.** Routes of laying gas supply system pipeline / O. N. Medvedeva, V. D. Penenko // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. – 2021. – Vol. 332, № 1. – Pp. 153-163. DOI: 10.18799/24131830/2021/1/3008 (**Scopus, ВАК-МБД №628 от 31.03.2021**).
5. Асташев, С. И. Использование альтернативных источников энергии для установок электрохимической защиты газопроводов / С. И. Асташев, **О. Н. Медведева** // Промышленная энергетика. – 2020. – № 12. – С. 27-32. DOI: 10.34831/EP.2020.61.62.005 (**ВАК-МБД №849 от 31.12.2020**).
6. Патент № RU 2790510 С1 Российская Федерация, СПК F25J 1/0022 (2022.08); F17C 3/02 (2022.08); F17C 9/02 (2022.08). Объединенный способ производства и транспортировки сжиженного природного газа: № 2022116094: заявл. 14.06.2022: опубл. 21.02.2023 / **Медведева О.Н.**, Фролов В.О., Перевалов С.Д.; Патентообладатели: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.». – 18 с.
7. Патент № RU 2804785 С1 Российская Федерация, СПК F17C 13/00 (2023.05); F16L 59/00 (2023.05); B60P 3/22 (2023.05). Цистерна для хранения и транспортировки сжиженного природного газа: № 2022126955: заявл. 17.10.2022: опубл. 05.10.2023 / **Медведева О.Н.**, Перевалов С.Д.; Правообладатели: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.». – 13 с.
8. **Медведева, О. Н.** Системы автономного газоснабжения: монография / О. Н. Медведева. – Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 296 с.

