

Колосова Нелли Вадимовна



Должность	Доцент кафедры «Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция»
Ученая степень, ученое звание	Кандидат технических наук
Дисциплины (модули), практики по образовательным программам	– Автономные системы теплоснабжения (08.04.01 Строительство). – Теплотехника (08.03.01 Строительство). – Теплофизика (20.03.01 Инженерная защита окружающей среды). – Гидрогазодинамика (20.03.01 Инженерная защита окружающей среды). – Производственная практика/Преддипломная практика (08.03.01 Строительство).
Образование	Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (2013), специальность «Теплогазоснабжение и вентиляция», квалификация магистр
Повышение квалификации	– Удостоверение о повышении квалификации 612400025400 от 10.09.2022 г., «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение», 24 часа, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет». – Удостоверение о повышении квалификации У-4903/22 от 30.11.2022 г., «Разработка и реализация образовательных программ подготовки кадров в области строительства для цифровой экономики Российской Федерации», 36 часов, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет». – Удостоверение о повышении квалификации 612400037811, «Организационно-методические аспекты разработки и реализации программ высшего образования по направлениям подготовки Техника и технологии строительства», 36 часов, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», 06.10.2023 г.. – Удостоверение о повышении квалификации 612400044570 от 10.10.2024 г., «Научные подходы у развитию городской инфраструктуры: архитектура, строительство, транспорт», 24 часа, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет». – Удостоверение о повышении квалификации У-0803/24 от 22.03.2024 г., «Применение электронных образовательных ресурсов в процессе подготовки обучающихся по направлению 08.03.01 «Строительство»», 32 часа, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет». – Удостоверение о повышении квалификации QВ 0424051800 от 19.12.2024 г., «Совершенствование профессиональной компетентности преподавателей образовательных организаций высшего профессионального образования», 126 часов, ФГБОУ ВО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры».
Опыт работы	Общий стаж работы – 11 лет, из них в должности научно-педагогических работников – столько же.
Научно-исследовательские (творческие) проекты	Кафедральная тема: 11.01.2021– 31.12.2025 – «Повышение эффективности инженерных систем теплогазоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха при проектировании и эксплуатации зданий и сооружений», номер государственной регистрации НИР: 0121D000094

	<p>Научные публикации:</p> <ol style="list-style-type: none"> Колосова, Н.В. Эффективность применения реактора для предварительного подогрева биомассы в биогазовой установке / Н.В. Колосова. – Текст : электронный // Вестник ДонНАСА. Инженерные системы и техногенная безопасность, 2022. – Выпуск 2022-5(157) – С. 77-82. –Режим доступ: https://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2022/vestnik_2022-5(157).pdf Савич, Д. В. Процессы нагрева воды в засыпном слое аппаратов зернистого типа / Д. В. Савич, З. В. Удовиченко, Н. В. Колосова. – Текст : электронный // Вестник ДонНАСА. Инженерные системы и техногенная безопасность, 2023. – Выпуск 2023-5(163) – С. 76-81. –Режим доступ: https://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2023/2023-5(163)/st_12_savich_udovichenko_kolosova.pdf Савич, Д. В. Процессы нагрева воды в засыпном слое аппаратов зернистого типа / Д. В. Савич, З. В. Удовиченко, Н. В. Колосова. – Текст : электронный // Вестник Донбасской национальной академии строительства и архитектуры. – 2024. – Выпуск 2024-5(169) Инженерные системы и техногенная безопасность. – С. 31-40. – doi: 10.71536/vd.2024.5c169.4. – Режим доступа: https://vestnik-donnasa.ru/?p=7964 <p>Учебные издания:</p> <ol style="list-style-type: none"> Максимова, Н. А. Кондиционирование воздуха и холодоснабжение: учебно-методическое пособие для СПО / Н. А. Максимова, А. Я. Орлова, Н. В. Колосова. – Саратов: Профобразование, 2022. – 88 с. – ISBN 978-5-4488-1459-4. – Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. – URL: https://www.iprbookshop.ru/125731.html (дата обращения: 17.01.2025). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – DOI: https://doi.org/10.23682/125731 Колосова, Н. В. Техническая термодинамика : учебно-методическое пособие для студентов направления подготовки 08.03.01 «Строительство» / Н. В. Колосова. – Макеевка : Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2023. – 190 с. – Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. – URL: https://www.iprbookshop.ru/132648.html (дата обращения: 17.01.2025). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. Максимова, Н. А. Кондиционирование воздуха и холодоснабжение : учебное пособие для СПО / Н. А. Максимова, А. Я. Орлова, Н. В. Колосова. – 2-е изд. – Саратов : Профобразование, 2024. – 104 с. – ISBN 978-5-4488-1869-1. – URL: https://www.iprbookshop.ru/137713.html (дата обращения: 17.01.2025). – Режим доступа: для авторизир. пользователей <p>Методические издания:</p> <ol style="list-style-type: none"> Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Теплотехника» для студентов направления подготовки 08.03.01 «Строительство» / Колосова Н. В. / Макеевка, ГОУ ВПО «ДОННАСА», 2024. –47 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://dl.donnasa.ru/pluginfile.php/141105/mod_resource/content/1/МУ%20к%20ЛР.pdf; Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Гидрогазодинамика» для студентов направления подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» / Колосова Н. В., Рыбак Д. Э. /Макеевка, ФГБОУ ВО «ДОННАСА», 2024. – 46 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа https://dl.donnasa.ru/pluginfile.php/141106/mod_resource/content/1/МУ%20к%20ЛР%202024.pdf.
<p>Научные публикации и учебно-методические издания</p>	<p>Научные конференции и иные мероприятия</p> <ol style="list-style-type: none"> Лазуткин, В. Э Влияние температуры сбраживания на объем получаемого биогаза / В. Э. Лазуткин, Р. С. Студеникин, Н. В. Колосова – Текст : электронный // «Энергоресурсосбережение в инженерных и энергетических системах зданий и сооружений» электронный сборник статей по материалам III открытой международной очнозаочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (04 февраля 2022 г., Макеевка) – Макеевка: ДонНАСА, 2022. – С. 43-47. – Режим доступа: https://donnasa.ru/docs/nik/nauchnye_konferencii/sbornik_po_konferencii_04.02.22.pdf; Залунина, В. В. Анализ способов и систем очистки метана от примесей из биогаза / В. В. Залунина, А. В. Петренко, Н. В. Колосова – Текст : электронный // «Энергоресурсосбережение в инженерных и энергетических системах зданий и сооружений» электронный сборник статей по материалам IV открытой международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (17 марта 2023 г., Макеевка) – Макеевка: ДонНАСА, 2023. – С. 44-47. – Режим доступа: https://donnasa.ru/docs/nik/nauchnye_konferencii/sbornik_17.03.23.pdf; Бубельный, К. Э. Анализ способов осушения воздуха в плавательных бассейнах / К. Э. Бубельный, К. А. Писаревский, Н. В. Колосова – Текст : электронный // «Энергоресурсосбережение в инженерных и энергетических системах зданий и сооружений» электронный сборник статей по материалам V открытой международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (15 марта 2024 г., Макеевка) – Макеевка: ФГБОУ ВО «ДОННАСА», 2024. – С. 22-25. – Режим доступа: https://donnasa.ru/docs/nik/nauchnye_konferencii/sbornik_15.03.24.pdf; Брыков, А. Г. Способы альтернативного газоснабжения населенных пунктов / А. Г. Брыков, А. Ф. Корнышев, Н. В. Колосова – Текст : электронный // «Энергоресурсосбережение в инженерных и энергетических системах зданий и сооружений» электронный сборник статей по материалам V открытой международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (15 марта 2024 г., Макеевка) – Макеевка: ФГБОУ ВО «ДОННАСА», 2024. – С. 172-175. – Режим доступа: https://donnasa.ru/docs/nik/nauchnye_konferencii/sbornik_15.03.24.pdf.
<p>Научная школа (научные интересы)</p>	<p>Интенсификация процессов тепломассообмена в биогазовых установках</p>