

Сведения о научном руководителе  
по диссертации Колосовой Нелли Вадимовны  
на тему «Интенсификация процессов тепломассообмена в биогазовой  
установке для увеличения выхода горючих газов» по специальности  
05.23.03 – теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха,  
газоснабжение и освещение на соискание ученой степени кандидата наук


<b>Фамилия, имя, отчество</b>	Монах Светлана Игоревна
<b>Гражданство</b>	Украина
<b>Ученая степень</b>	Кандидат технических наук
<b>Шифр специальности</b>	05.23.03
<b>Название специальности</b>	теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение
<b>Отрасль наук</b>	Технические науки
<b>Ученое звание</b>	Доцент
<b>Основное место работы</b>	
<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры»
<b>Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</b>	ГОУ ВПО «ДОННАСА»
<b>Почтовый адрес (с указанием индекса)</b>	286123, город Макеевка, Червоногвардейский район, улица Державина, 2
<b>Телефон организации</b>	+38-062-343-70-33
<b>Наименование подразделения</b>	Кафедра теплотехники, теплогазоснабжения и вентиляции
<b>Должность</b>	Доцент кафедры
<b>Основные публикации, подтверждающие специальность руководимой диссертации</b>	
1. Колосова, Н.В. Повышение энергоэффективности биогазовой установки путем утилизации теплоты потока биогаза в тепловом насосе / Н.В. Колосова, С.И. Монах // Сборник тезисов докладов IV Международной конференции «Научно-методическое и практическое обеспечение градостроительства, территориального и стратегического планирования» (Макеевка, 15–16 мая 2014). – Макеевка: ДонНАСА, 2014. – С.98–100.	
2. Колосова, Н.В. Оценка выбросов парниковых газов при хранении отходов животноводческих ферм / Н.В. Колосова, С.И. Монах // Вестник Донбасской национальной академии строительства и архитектуры: сборник научных трудов. – Макеевка: ДонНАСА, 2015. – Вып. 2015 –5(115). – С.9–52.	

3. Монах, С.И. Способы очистки и обогащения газа, полученного в биогазовой установке /С.И. Монах, Л.Ю. Панченко, А.И. Цхведиани // Вестник донбасской национальной академии строительства и архитектуры. - 2017. –№5. С. 115-122.
4. Колосова, Н.В. Влияние толщины отложений на змеевике метантенка на интенсивность теплоотдачи к сбраживаемой биомассе / Н.В. Колосова, С.И. Монах //Энергетические системы: сб. трудов II междунар. науч.-техн. конф. БГТУ им В.Г. Шухова (Белгород, 23 – 24 ноября 2017 г.) – Белгород:БГТУ, 2017. – с.50-53.
5. Колосова, Н.В. Математическая модель тепломассообмена при получении биогаза в метантенке / Н.В. Колосова, С.И. Монах// Современное промышленное и гражданское строительство. – Макеевка: ДонНАСА, 2019. – №2(15). – С.68–74. [Электронный ресурс] – Режим доступа: [http://donnasa.ru/publish\\_house/journals/spgs/2019–2/02\\_kolosova\\_monakh.pdf](http://donnasa.ru/publish_house/journals/spgs/2019–2/02_kolosova_monakh.pdf)

 Монах С.И.

Подпись доцента Монах С.И. заверяю  
ученый секретарь ученого совета  
ГОУ ВПО «ДОННАСА»,  
к.э.н., доцент



 Гракова М.А.