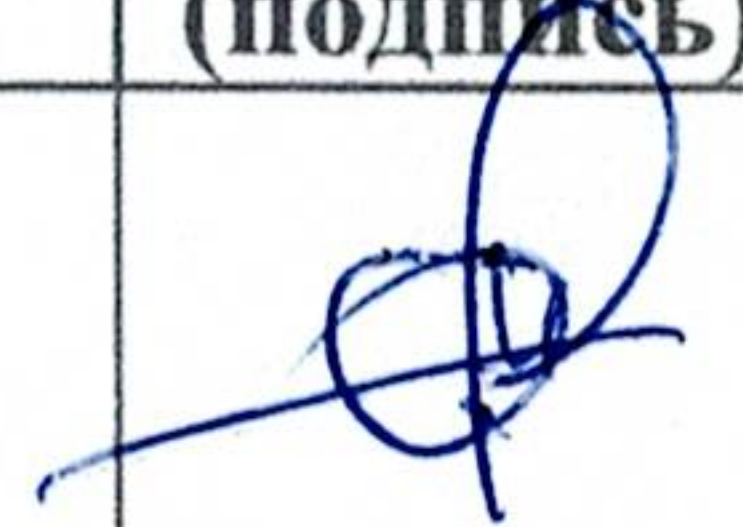


СВЕДЕНИЯ

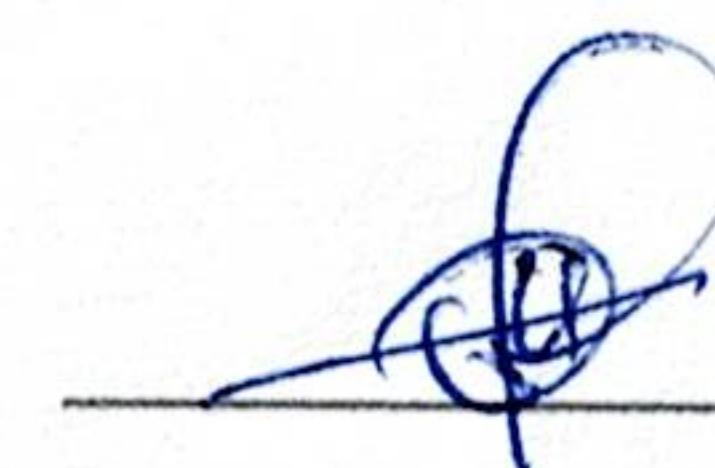
об официальном оппоненте по диссертации Черниковой Ирины Демьяновны на тему: «Повышение эффективности отопительно-вентиляционных систем совершенствованием процессов регулирования аэротермодинамических характеристик», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.1.3. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение.

№ п/п	Фамилия, имя, отчество оппонента	Полное наименование организации, занимаемая должность, адрес, тел., факс, эл. почта, сайт организации	Учёная степень, шифр и наименование специальности, учёное звание	Основные работы по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	Согласие официального оппонента на обработку персональных данных (подпись)
1.	Ангелюк Илья Павлович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Институт «Академия строительства и архитектуры», доцент кафедры «Инженерные системы в строительстве»,	Кандидат технических наук, 05.23.03 - Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение	1. Голышев, А.А. Пути совершенствования местной вытяжной вентиляции при проведении сварочных работ/ А.А. Голышев, И.П. Ангелюк, Ю.М. Федюшко// статья в журнале – материалы конференции –Симферополь: КФУ им. В.И. Вернадского, 2023. – № S1 – 2023 Журнал: Строительство и техногенная безопасность. С. 247-252. 2. Исследование влияния дефектов в материале трубы на прочность газопроводов методом численного	

		295007, г. Симферополь, проспект Академика Вернадского, 4, e-mail: cfuv@crimeaedu.ru, сайт: https://cfuv.ru/		моделирования / <i>И.П. Ангелюк</i>, В.М. Михайлюк, А.А. Голышев, С.С. Топорен // статья в журнале – материалы конференции –Симферополь: КФУ им. В.И. Вернадского, 2023. – № S1 – 2023 Журнал: Строительство и техногенная безопасность. С. 288-293. 3. Комбинированная тригенерационная установка периодического действия / О.В. Баженов, Е.Ю. Деточка, <i>И.П. Ангелюк</i>, О.Н. Зайцев, А.Н. Кабанов // статья в журнале – материалы конференции –Симферополь: КФУ им. В.И. Вернадского, 2022. – № S1 – 2022 Журнал: Строительство и техногенная безопасность. С. 200-204. 4. Исследование влияния структуры потока на коэффициент гидравлического сопротивления / Т.В. Дихтярь, О.Н. Зайцев, К.С. Дихтярь, <i>И.П. Ангелюк</i> // статья в журнале – материалы	
--	--	--	--	--	--

				конференции –Симферополь: КФУ им. В.И. Вернадского, 2021. – № 22 (74) – 2021 Журнал: Строительство и техногенная безопасность. С. 129 – 133.	
--	--	--	--	---	--

Официальный оппонент, канд. техн. наук, доцент
кафедры «Инженерные системы в строительстве»,
Институт «Академия строительства и архитектуры»,
ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского»



И.П. Ангелюк

Личную подпись доцента кафедры «Инженерные системы в строительстве», Института «Академия строительства и архитектуры» кандидата технических наук Ангелюка И.П. ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского», удостоверяю:

Ученый секретарь ученого совета
ФГАОУ ВО «Крымский федеральный
университет им. В.И. Вернадского»,
кандидат филологических наук, доцент



Л.М. Митрохина

«14» января 2025 г.