

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

По диссертации **Бутовой Аллы Павловны** на тему: «Влияние ветрового давления на потери тепла зданий массового строительства, расположенных в застройках различной конфигурации», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения.

<b>Фамилия, имя, отчество</b>	Лозинский Эдуард Александрович
<b>Гражданство</b>	ДНР
<b>Ученая степень</b>	Кандидат технических наук
<b>Шифр специальности</b>	05.23.10
<b>Название специальности</b>	Строительные конструкции, здания и сооружения
<b>Отрасль науки</b>	Технические науки
<b>Ученое звание</b>	Доцент
<b>Полное название организации в соответствии с уставом</b>	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры»
<b>Сокращенное название организации в соответствии с уставом</b>	ГОУ ВПО «ДОННАСА»
<b>Почтовый адрес с указанием индекса</b>	286123, г. Макеевка, ул. Державина 2
<b>Телефон организации</b>	+38(062) 343-70-33
<b>Наименование подразделения</b>	Кафедра проектирования зданий и строительной физики
<b>Должность</b>	к.т.н., доцент
<b>основные публикации, подтверждающие специальность руководимой диссертации</b>	
<p>1. Горохов Е.В. Испытания высотных сооружений на ветровые воздействия в аэродинамической трубе[Текст] / Горохов Е.В., Васылев В.Н., Кузнецов С. Г., Лозинский Э.А., Назаров Г. А. // Вісник Донбаської національної академії будівництва і архітектури. Баштові споруди: матеріали,конструкції, технології: зб. наук. пр. – Макіївка: ДонНАБА. – Вип. 2009-4(78). – С. 232 – 237.</p> <p>2. Горохов Е.В. Полномасштабное исследование ветровых нагрузок на высотных зданиях в застроенном районе [Текст] / Горохов Е.В., Васылев В.Н., Кузнецов С. Г., Лозинский Э.А., Назаров Г. А. // 13th International Conference on Wind Engineering, Amsterdam, July 2011. – P. 107-114.</p> <p>3. Горохов Е.В. Экспериментальные аэродинамические характеристики сечений многогранных гнутых стоек[Текст] / Горохов Е.В., Васылев В.Н., Кузнецов С. Г., Лозинский Э.А. // Воздушные линии. – 2011. - №3. – С. 27-33.</p> <p>4. Горохов Е.В. Уплотнение существующей жилой застройки высотным зданием с учетом ветрового подпора на вентиляционные системы низких зданий [Текст] / Горохов Е.В., Васылев В.Н., Кузнецов С. Г., Лозинский Э.А.// Металлические конструкции. – Макеевка: ДонНАСА, 2012. – Т.18, №1. – С. 49 – 60.</p>	

5. Горохов Е.В. Методика определения геометрических параметров конструкций свободстоящих многогранных стоек с учетом регулирования собственных и вынужденных колебаний [Текст] / Горохов Е.В., Васылев В.Н., Кузнецов С.Г., Гаранжа И.М., Павловский Р.Н. и др. // Металлические конструкции. – Макеевка: ДонНАСА, 2012. – Т.18, №2. – С. 85 – 96.
6. Горохов Е.В. Экспериментальное определение характера ветрового воздействия на конструкции отдельно стоящих металлических многогранных гнутых стоек [Текст] Горохов Е.В., Васылев В.Н., Кузнецов С.Г., Гаранжа И.М., Павловский Р.Н. и др. // Ресурсоекономні матеріали, конструкції, будівлі та споруди: зб. наук. пр. – Рівне: НУВГП, 2012. – Вип. 23. – С. 662 – 675.
7. Лозинский Э.А. Ветровой подпор от высотного здания в условиях уплотнения существующей жилой застройки [Текст] / Лозинский Э.А. // Галузеве машинобудування, будівництво: зб. наук. пр. – Полтава: Папір ксерокс, 2011.- Вип. 2(30). – С. 129-137.
8. Муцанов В.Ф. Экспериментальное определение аэродинамических коэффициентов для покрытий разной кривизны и стенки вертикальных цилиндрических резервуаров [Текст] / Муцанов В.Ф., Кузнецов С.Г., Лозинский Э.А. Зубенко Г.В., Москаленко И.В., Пчельников С.Б. // Вісник Донбаської національної академії будівництва і архітектури. Будівлі та конструкції із застосуванням нових матеріалів та технологій: зб. наук. пр. – Макіївка: ДонНАБА, – Вип. 2012 – 3(95). – С. 27-34.
9. Горохов Е.В. Особенности обтекания ветровым потоком тел вращения в строительной аэродинамике [Текст] / Горохов Е.В., Васылев В.Н., Зубенко Г.В., Дроздов А.А. Лозинский Э.А. // Металлические конструкции. – Макеевка: ДонНАСА, 2015. – Т.21, №2. – С. 99 – 106.
10. Лозинский Э.А. Снижение влияния ветрового подпора от высотного здания на работу вентиляции окружающей застройки [Электронный ресурс] / Лозинский Э.А., Лозинская В.А. Горбунова А.С. // Вестник Донбасской академии строительства и архитектуры. – 2018. – Вып. 2018-3 (131) Здания и сооружения с применением новых материалов и технологий. – С. 77-82. – URL: [http://donnasa.ru/publish\\_house/journals/vestnik/2018/vestnik\\_2018-3\(131\).pdf](http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2018/vestnik_2018-3(131).pdf)
11. Бутова А. П. Рациональные параметры зданий, повышающие энергосбережение существующей жилой застройки при её уплотнении [Электронный ресурс] / Бутова А. П., Лозинский Э. А., Лозинская В. А. Металлические конструкции. – 2021. – Том 27, номер 1. – С. 5-16. – URL: [http://donnasa.ru/publish\\_house/journals/mk/2021-1/01\\_butova\\_lozinskiy\\_lozinskaya.pdf](http://donnasa.ru/publish_house/journals/mk/2021-1/01_butova_lozinskiy_lozinskaya.pdf)
12. Югов А.М. Физическое моделирование и анализ влияния обтекания ветровым потоком отдельно стоящей башенной металлической градирни. [Электронный ресурс] / Югов А.М., Васылев В.Н., Лозинский Э.А., Титков С.О. // Металлические конструкции. - 2021. - Т. 27, №2. С. 83 – 96. – URL: [http://donnasa.ru/publish\\_house/journals/mk/2021-2/03\\_titkov\\_yugov\\_vasylev\\_lozinsky.pdf](http://donnasa.ru/publish_house/journals/mk/2021-2/03_titkov_yugov_vasylev_lozinsky.pdf)

к.т.н., доцент, декан строительного факультета ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры»

Э.А. Лозинский

Подпись доцента Лозинского Э.А. заверяю  
Ученый секретарь Ученого совета  
ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры»  
к.э.н., доц.



М. А. Гракова