


## СВЕДЕНИЯ

об официальных оппонентах по защите диссертации Яркина Виктора Владимировича на тему: «Развитие методов расчета зданий и сооружений в сложных инженерно-геологических условиях», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.23.01 «Строительные конструкции, здания и сооружения».

№ п/п	Фамилия, имя, отчество оппонента	Полное наименование организации, занимаемая должность, адрес, тел., факс, эл. почта, сайт организации	Ученая степень, шифр и наименование специальности, ученое 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.	Прокопов Альберт Юрьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет» Министерства образования и науки Российской Федерации. 344000, Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1 Тел./факс: +7 800 100-19-30 E-mail: spu-52.7@donstu.ru Сайт: http://donstu.ru	доктор технических наук, профессор, специальность 25.00.22– Геотехнология (открытая, подземная, строительная)	<p>1. Прокопов А.Ю., Новосельцев А.В., Сычев И.В. Опыт снижения интенсивности сейсмического воздействия при проведении работ по закреплению грунтов основания / // Новые идеи и теоретические аспекты инженерной геологии. / Труды Международной научной конференции (Москва, МГУ, 4 февраля 2021 г.) // Под редакцией В.Т. Трофимова и В.А. Королёва – М.: ООО «Сам Полиграфист», 2021 С. 188-192.</p> <p>2. Prokopov A. Prediction of deformations in the subsiding soils of Eastern Donbass' undermined areas / Prokopov A., Shuiskii A., Shcherban E., Zhur V. // E3S Web of Conferences. Topical Problems of Green Architecture, Civil and Environmental Engineering, TPACEE 2019. 2020. С. 07002.</p> <p>3. Жур В.Н., Прокопов А.Ю., Романов П.С. Оценка степени повреждения жилых зданий при совместном воздействии вертикальных и горизонтальных деформаций в основании фундаментов // Актуальные проблемы науки</p>	

			<p>и техники. 2019. Материалы национальной научно-практической конференции. – Ростов н/Д: ДГТУ, 2019. С. 263-265.</p> <p>4. Прокопов А.Ю., Михайлов А.А. Анализ причин деформаций и способов закрепления оснований зданий – объектов культурного наследия Ростовской области // Социально-экономические и экологические проблемы горной промышленности, строительства и энергетики: 13-я Международная Конференция по проблемам горной промышленности, строительства и энергетики. – Тула: ТулГУ, 2017. –Т.2 – С. 139-147.</p> <p>5. Прокопов А.Ю., Виницкий А.Н. Анализ способов устранения деформаций зданий и сооружений в форме крена // Строительство и архитектура – 2017: материалы науч.-практ. конф. (28-30 ноября 2017 г., Ростов-на-Дону,) / ред. кол. Г.Б. Вержбовский [и др.]. – Ростов-на-Дону: ДГТУ, 2017. – С. 208-212.</p> <p>6. Жур В.Н., Прокопов А.Ю. Анализ аварийного многоквартирного жилого фонда шахтерских городов Восточного Донбасса // Инженерный вестник Дона. – 2019. – № 5. – Режим доступа: <a href="http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/N5y2019/5945">http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/N5y2019/5945</a></p> <p>7. Прокопов А.Ю., Михайлов А.А., Евлахова Е.Ю. Восстановление несущей способности железобетонных конструкций в условиях постоянного замачивания // Инженерный вестник Дона. – 2019. – № 5. – Режим доступа: <a href="http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/N5y2019/5945">http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/N5y2019/5945</a></p> <p>8. A. Prokopov, M. Prokopova, Ya. Rubtsova The experience of strengthening subsidence of the soil under the existing building in the city of Rostov-on-Don // MATEC Web of Conferences. Vol. 106. 2017. 02001. International Science Conference SPbWOSCE-2017 «SMART City» DOI <a href="https://doi.org/10.1051/matecconf/201710602001">https://doi.org/10.1051/matecconf/201710602001</a></p>	
--	--	--	---	--

9. Прокопов А.Ю., Жур В.Н., Дубовой А.Н. Изучение одновременного влияния просадочности грунтов и подработки на состояние зданий и сооружений градопромышленных территорий // Перспективы розвитку будівельних технологій: 11-та Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених, аспірантів та студентів (2017) – Дніпро: НГУ, 2017. – С.68-73.

10. Прокопов А.Ю., Жур В.Н., Ткачева К.Э. О критериях оценки влияния опасных геологических процессов на застроенные территории Восточного Донбасса // Сергеевские чтения. Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (4-5 апреля 2017 г.) – М.: РУДН, 2017. – Вып.19. – С. 107-111.

11. Прокопов А.Ю., Ткачева К.Э., Сычев И.В. Определение параметров закрепленного основания при ликвидации крена резервуара методом цементации // Социально-экономические и экологические проблемы горной промышленности, строительства и энергетики: 12-я Международная Конференция по проблемам горной промышленности, строительства и энергетики.– Тула: ТулГУ, 2016. – Т.1. – С. 442-448.

12. Прокопов А.Ю., Жур В.Н., Рубцова Я.С. Проблемы обеспечения безопасности городской застройки на подработанных территориях Восточного Донбасса// Сергеевские чтения. Инженерная геология и геоэкология. Фундаментальные проблемы и прикладные задачи. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (24-25 марта 2016 г.) – М.: РУДН, 2016.– Вып. 18. – С. 346-351.

			<p>13. Prokopov A., Dolzhikov P., Akopyan V. Foundation Deformations Modeling in Underworking and Hydroactivated Rocks // EMMFT 2017. Advances in Intelligent Systems and Computing, 2017. Vol. 692. Springer, Cham <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-319-70987-1_69">https://doi.org/10.1007/978-3-319-70987-1_69</a></p> <p>14. Прокопов А.Ю., Михайлов А.А. Анализ конструкций фундаментов зданий – объектов культурного наследия Ростовской области // Инженерный вестник Дона, 2018, №2. – Режим доступа: <a href="http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/N2y2018/4937">http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/N2y2018/4937</a></p> <p>15. Prokopov A., Sychev I., Revyakin A., Soboleva O. Experimental studies of the reinforcement percentage effect on the modulus of soil deformation fixed by cementation // IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 913 (2020) 022065 <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/913/2/022065">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/913/2/022065</a></p>
--	--	--	--

Д-р техн. наук, профессор,  
 заведующий кафедрой инженерной геологии,  
 оснований и фундаментов  
 ФГБОУ ВО «Донской государственный  
 технический университет»

Подпись доктора технических наук,  
 профессора Прокопова Альберта Юрьевича заверяю

Начальник управления кадров  
  
 О. И. Костина  
 «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись)

А.Ю. Прокопов

