

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Прокопов Альберт Юрьевич
2	Дата рождения (полная)	12.01.1972
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук (специальность 25.00.22)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре подземного, промышленного, гражданского строительства и строительных материалов
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	344000, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1 https://donstu.ru/reception@donstu.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	ФГБОУ ВО
	Наименование подразделения	Кафедра «Инженерная геология, основания и фундаменты»
	Должность	Заведующий кафедрой
7	<p>Основные публикации в области диссертационного исследования (для членов, представляющих технические науки: не менее 7 научных статей за последние 5 лет из Перечня ВАК, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS; для членов, представляющих физико-математические науки: не менее 8 научных статей за последние 5 лет из Перечня ВАК, из которых не менее 3-х в Scopus/WoS):</p> <p>2. Прокопов А.Ю., Сычев И.В. Определение деформационных характеристик грунтового массива, преобразованного по технологии армирования грунта цементно-песчаным раствором // Инженерный вестник Дона, 2019. – № 3. – Режим доступа: http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/N3y2019/5809. (BAK)</p> <p>3. E.M. Shcherban, S.A. Stelmakh, A.Yu. Prokopov. Features of change in strength and modulus of elasticity of various layers of vibrocentrifuged fiber-reinforced concrete columns of annular section // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 2019. Vol. 687. 022009/ doi:10.1088/1757-899X/687/2/022009 (Web of Science, Scopus)</p> <p>4. 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: http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/N5y2019/5945. (BAK)</p> <p>5. Прокопов А.Ю., Сычев И.В. Натурные испытания глинистых грунтов, армированных цементно-песчаным раствором // Известия ТулГУ. Науки о Земле. – 2020. – №2. – С. 131 – 140. (BAK, Web of Science)</p> <p>6. Прокопов А.Ю., Прокопова М.В., Рубцова Я.С., Медведев А.А. Моделирование геомеханических процессов, предшествовавших аварии при строительстве вентиляционного ствола Московского метрополитена // Вестник РГУПС. – 2020. – № 3. – С. 145–153. DOI: 10.46973/0201-727X_2020_3_145 (BAK).</p> <p>7. Петраков А.А., Прокопов А.Ю., Петракова Н.А., Панасюк М.Д. Интерпретация прочностных характеристик грунта для численных исследований // Известия ТулГУ. Науки о Земле. – 2021. – №1. – С. 225 – 236 (BAK, Web of Science)</p>	

8. **Albert Prokopov**, Anatolii Shuiskii, Evgenii Shcherban', Vyacheslav Zhur. Prediction of deformations in the subsiding soils of Eastern Donbass' undermined areas // E3S Web of Conferences 164, 07002 (2020) TPACEE-2019 <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202016407002> (Scopus)

9. **Прокопов А.Ю.**, Должиков П.Н., Талалаева В.М. Исследование деформирования разуплотненных обводненных грунтов при консолидации вязкопластичным раствором // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2022. № 3. С. 290-299. (BAK, Web of Science)

10. E.M. Shcherban, S.A. Stelmakh, **A.Yu. Prokopov** и др. Effects of the geometric parameters of mixer on the mixing process of foam concrete mixture and its energy efficiency // Applied Sciences (Switzerland), 2020, 10(22), P. 1-21, 8055 <https://doi.org/10.3390/app10228055>. (BAK, Web of Science, Scopus Q1)

11. **Prokopov A.**, Prokopova M., Medvedev A. The use of piles with an adjustable operation mode to restraint the shaft sinking systems' supporting structures // E3S Web of Conferences 281, 01013 (2021). IV International Scientific Conference "Construction and Architecture: Theory and Practice of Innovative Development" (CATPID-2021 Part 1) (Scopus)

12. Аль-Екаби Х.Х.А., Страданченко С.Г., **Прокопов А.Ю.** Прочностные характеристики массива мелкозернистого песчаного грунта с вертикальными армозементами из крупного заполнителя // Строительство и архитектура, 2023, Том 11, №2 (39) – Режим доступа: <https://conarc.ru/ru/nauka/article/64926/view> (BAK)

13. Al-Eqabi Haqi Abbood, Prokopov A., Using recycled crushed concrete columns to stabilize fully saturated silty clay soil // AlfaBuild; 2023, №28 Article No 2803. doi: 10.57728/ALF.28.3 (BAK)

8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты