

Сведения о ведущей организации

по диссертации Рожкова Виталия Сергеевича на тему: «Очистка сточных вод населенных пунктов в системах с эрлифтными биореакторами», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.1.4 - Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов.

1	Полное наименование и сокращенное наименование	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный технический университет"
2	Место нахождения	г. Воронеж
3	Почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	394006, г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84 Телефон: +7 (473) 207-22-20 E-mail: rector@vorstu.ru , rector@vgasu.vrn.ru , rector@cchgeu.ru
4	Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Щербаков, В. И. Biomass Resource of Domestic Sewage Sludge / V. I. Shcherbakov, V. V. Pomogaeva, K. Chizhik, E. Koroleva // International Scientific Conference Energy Management of Municipal Facilities and Sustainable Energy Technologies EMMFT 2018 : Серия: Advances in Intelligent Systems and Computing Volume 983, Voronezh and Samara, Russia, 10–13 декабря 2018 года. Vol. 2. – Cham: Springer, 2019. – P. 361-372. – DOI 10.1007/978-3-030-19868-8_37. – EDN BGMCMX. 2. Akulshin, A. A. Treatment of waste and drainage water by biosorption method in Voronezh region / A. A. Akulshin, V. I. Shcherbakov, B. M. Kulmedov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Chelyabinsk, 25–27 сентября 2019 года. – Chelyabinsk, 2019. – P. 044031. – DOI 10.1088/1757-899X/687/4/044031. – EDN PFKOFC. 3. Шалимов, Ю. Н. Реконструкция станции очистки сточных вод современными нестандартными методами / Ю. Н. Шалимов, И. В. Журавлева, Е. П. Евсеев [и др.] // Высокие технологии в строительном комплексе. – 2018. – № 1. – С. 52-60. – EDN RSOGTZ. 4. Куралесин, А. В. Исследование методов очистки производственных стоков от ионов тяжелых металлов / А. В. Куралесин, Н. Н. Злобина // E-Scio. – 2020. – № 3(42). – С. 546-553. – EDN UPWDJC. 5. Щербаков, В. И. Биогенное загрязнение водных объектов и возможности устранения последствий / В. И. Щербаков, Н. В. Кузнецова, Т. В. Шукина, Р. С. Шевченко // Инженерно-строительный вестник Прикаспия. – 2020. – № 4(34). – С. 66-69.

– EDN NBDHTV.

6. Mishchenko, V. Liquid Organic Waste Purification on the Example of Beet-Sugar Production Using Cavitation Hydrodynamic Generators. / Mishchenko, V., Semenov, A., Yatsenko, V., Stepanova, T. In: Murgul, V., Pukhkal, V. (eds) // International Scientific Conference Energy Management of Municipal Facilities and Sustainable Energy Technologies EMMFT 2019. EMMFT 2019. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 1259. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-57453-6_18
7. Sherbakov, V. I. The study of the use of "dezolak" for disinfection and deodorization of sewage sludge / V. I. Sherbakov, K. I. Chizhik, V. V. Pomogaeva, O. Y. Tararykov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering : 3, New Technologies and Targeted Development Priorities, Irkutsk, 23–24 апреля 2020 года. – Irkutsk, 2020. – P. 012053. – DOI 10.1088/1757-899X/880/1/012053. – EDN HPXCGD.
8. Sherbakov, V. I. Elimination of the biogenic pollution effects on aquatic environments / V. I. Sherbakov, K. Chizhik, T. V. Shchukina, A. Milyaeva // E3S Web of Conferences : 9th International Conference on Thermal Equipments, Renewable Energy and Rural Development (TE-RE-RD 2020), Constanta, Romania, 26–27 июня 2020 года / Editors: G.P. Negreanu, N.V. Vlăduț and M. Tazerout. Vol. 180. – Constanta, Romania: EDP Sciences, 2020. – P. 04010. – DOI 10.1051/e3sconf/202018004010. – EDN YJKNFW.
9. Mishchenko, V. Ya., Liquid organic waste purification on the example of beet-sugar production using cavitation hydrodynamic generators / V. Ya. Mishchenko, A. L. Semenov, V. N. Yatsenko, T. Stepanova // International Scientific Conference Energy Management of Municipal Facilities and Sustainable Energy Technologies EMMFT 2019, Voronezh, 28–30 ноября 2019 года. – Voronezh: Springer, 2021. – P. 209-224. – DOI 10.1007/978-3-030-57453-6_18. – EDN ANYMRX.
10. Shcherbakov, V. Improving the efficiency of anaerobic disposal of organic waste / V. Shcherbakov, V. Pomogaeva, T. Shukina [et al.] // E3S Web of Conferences : 24, Moscow, 22–24 апреля 2021 года. – Moscow, 2021. – P. 01014. – DOI 10.1051/e3sconf/202126301014.
11. Bazhenov, V., Rationality of Energy Cogeneration for Aeration Blowers at WWTPs. / Bazhenov, V., Chizhik, K., Shcherbakov, V., Shchukina, T., Koroleva, E. In: Beskopylny, A., Shamtsyan, M., Artiukh, V. (eds) XV International Scientific Conference “INTERAGROMASH 2022”.

		<p>INTERAGROMASH 2022. Lecture Notes in Networks and Systems, – 2023, – vol 574. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-21432-5_164</p> <p>12. Shchukina, T., The Use of Reed Biosorbent in the Elimination of Pollution Zones. / Shchukina, T., Milyaeva, A., Shcherbakov, V., Chizhik, K., Bazhenov, V. // In: Beskopylny, A., Shamtsyan, M., Artiukh, V. (eds) XV International Scientific Conference “INTERAGROMASH 2022”. INTERAGROMASH 2022. Lecture Notes in Networks and Systems, – 2023, – vol 574. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-21432-5_152.</p>
--	--	--

Верно
 Первый проректор ВГТУ
 д.т.н., профессор



И.Г. Дроздов