

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации **Ерзовой Валентины Александровны** на тему **«Воздействие объектов атомной энергетики на радиационное состояние подземных вод на примере Северо-Западного атомно-промышленного комплекса (Ленинградская область)»** на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности **1.6.6. – Гидрогеология**

1	Полное наименование и сокращенное наименование	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» ТПУ
2	Место нахождения	г. Томск
3	Почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии);	Россия, 634050, Томская область, г. Томск, пр. Ленина, 30 +7 (3822) 60-63-33 tpu@tpu.ru http://tpu.ru
4	Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).	1. Safonov A. V., Boguslavsky A. E., Gaskova O. L., Boldyrev K. A., Naymushina (Shvartseva) O. S., Khvashchevskaya A. A., Popova N. M. Biogeochemical modelling of uranium immobilization and aquifer remediation strategies near nppw sludge storage facilities // Applied Sciences. - 2021 - Vol. 11 - №. 6, Article number 2875. - p. 1-25. 2. Pasechnik E. Y., Guseva N. V., Savichev O. G., Lgotin V. A., Balobanenko A. A., Domarenko V. A., Vladimirova (Smyshlyayeva) O. N. Микроэлементный состав подземных вод верхней гидрогеодинамической зоны в бассейне верхней Оби как фактор формирования их эколого - геохимического состояния = Trace elements composition of underground waters of the upper hydrogeodynamic zone in the basin of upper ob as a factor of formation of their ecological-geochemical condition // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов = Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. - 2020 - Т. 331 - №. 4. -С. 54-63. 3. Владимирова О. Н., Савичев О. Г. Взаимосвязи между речными и подземными водами в нижнем течении реки Томь (Томская область, Российская Федерация)// Геоэкология. Инженерная геология, гидрогеология, геокриология. - 2021 - №. 4. - С. 41-52. 4. Пасечник Е. Ю., Савичев О. Г., Домаренко В. А., Владимирова (Смышляева) О. Н. Редкоземельные элементы в поверхностных

	и подземных водах верхней гидрогеодинамической зоны в бассейне Верхней и Средней Оби (Западная Сибирь)// Известия Иркутского государственного университета. Серия Науки о Земле. - 2020 - Т. 32. - С. 113-127. 5. Zlobina A. N., Farkhutdinov I. M., Carvalho F. P., Vang N., Korotchenko (Vasilchenko) T. V, Baranovskaya N. V., Farkhutdinov A. M. Impact of Environmental Radiation on the Incidence of Cancer and Birth Defects in Regions with High Natural Radioactivity // International Journal of Environmental Research and Public Health. - 2022 - Vol. 19 - № 14, Article number 8643. - p. 1-20. 6. Bratec T., Kirchhubel N., Baranovskaya N. V., Laratte B., Jolliet O., Rikhvanov L.P., Fantke P. Towards integrating toxicity characterization into environmental studies: case study of bromine in soils // Environmental Science and Pollution Research. - 2019 - Vol. 26 - №. 19. - p. 19814-19827. 7. Антоненко М. В., Беспала Е. В., Мышкин В. Ф., Павлюк А. О., Котляревский С. Г., Захарова Е. В., Волкова А. Г., Беспала Ю. Р. О возможности использования глиносодержащих барьерных материалов для локализации последствий радиационных аварий (на примере АЭС «Фукусима-дайити») = Possibility of using clay-based barrier materials for localizing the consequences of radiations accidents (for example, the Fukushima Daiichi NPP) // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов = Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. - 2021 - Т. 332 - №. 8. - С. 74-86.
--	--