

Сведения о научном руководителе
по диссертации Джамбаева Мерея Тлеукановича
«Индикаторные свойства элементного состава компонентов экосистемы
территории влияния Семипалатинского испытательного полигона»
по специальности 03.02.08 – Экология (биология)
на соискание учёной степени кандидата биологических наук

Наименование организации, дата и номер приказа о назначении научным руководителем	Приказ по Томскому политехническому университету от 23.10.2015 № 8068/с
Фамилия, имя, отчество	Барановская Наталья Владимировна
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Учёная степень (с указанием шифра и наименования научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Доктор биологических наук, 03.02.08 – Экология (биология)
Учёное звание (по какой кафедре / по какой специальности)	Доцент по кафедре геоэкологии и геохимии
Основное место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	634050, Россия, г. Томск, пр. Ленина, 30; (3822) 60-63-33; rector@tpu.ru; http://www.tpu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	Отделение геологии
Должность	Профессор
Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Kim J. Integration of life cycle assessment and regional emission information in agricultural systems / J. Kim, A. Yalaltdinova, N. Sirina, N. Baranovskaya // Journal of the Science of Food and Agriculture. – 2015. – Vol. 95, is. 12. – P. 2544–2553. – DOI: 10.1002/jsfa.7149. (<i>Web of Science</i>).
2.	Наркович Д. В. Влияние техногенеза на формирование элементного состава волос детского населения / Д. В. Наркович, Н. В. Барановская , Е. В. Коваль, Н. П. Корогод // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2016. – Т. 327, № 8. – С. 116–128. <i>Web of Science</i> : Narkovich D. V. Influence of technogenesis on forming element composition of children's hair / D. V. Narkovich, N. V. Baranovskaya , E. V. Koval, N. P. Korogod // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University – Geo Assets Engineering. – 2016. – Vol. 327, is. 8. – P. 116–128.
3.	Перминова Т. А. Бром в почвах Томской области / Т. А. Перминова, Н. В. Барановская , Б. Ларатт, Л. В. Жорняк, А. Ф. Судыко // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2017. – Т. 328, № 2. – С. 36–45. <i>Web of Science</i> : Perminove T. A. Bromine in the soils of Tomsk region / T. A. Perminove, N. V. Baranovskaya , B. Laratte, L. V. Zhornyak, A. F. Sudyko // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University – Geo Assets Engineering. – 2017. – Vol. 328, is. 2. – P. 36–45.
4.	Джамбаев М. Т. Особенности элементного состава крови человека в условиях проживания на территориях с различной дозовой нагрузкой / М. Т. Джамбаев, Н. В. Барановская , А. В. Липихина // Самарский научный вестник. – 2018. – Т. 7, № 1 (22). – С. 31–37.

- | | |
|---|--|
| 5. | Евстафьева Е. В. Содержание тяжелых металлов в почвах селитебных территорий республики Крым / Е. В. Евстафьева, А. М. Богданова, Т. М. Минкина, С. Н. Сушкова, Н. В. Барановская , С. С. Манджиева, Е. М. Антоненко // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 10. – С. 19–29.
<i>Web of Science</i> : Evstafeva E. V. Heavy metals content in soils of residential territories of Crimea republic / E. V. Evstafeva, A. M. Bogdanova, T. M. Minkina, S. N. Sushkova, N. V. Baranovskaya , S. S. Mandzhieva, E. M. Antonenko // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University – Geo Assets Engineering. – 2018. – Vol. 329, is 10. – P. 19–29. |
| 6. | Джамбаев М. Т. Индивидуальные эффективные эквивалентные дозы облучения и элементный состав крови человека / М. Т. Джамбаев, Н. В. Барановская , А. В. Липихина // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2018. – Т. 20, № 2. – С. 167–174. – DOI: 10.24411/1990-5378-2018-00013. |
| 7. | Джамбаев М. Т. Индикаторы ядерного техногенеза на примере территории, прилегающей к бывшему Семипалатинскому испытательному полигону / М. Т. Джамбаев, Н. В. Барановская , А. В. Липихина, В. В. Боев, М. К. Райымкулова, З. С. Апсаликова, А. Ф. Судыко // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2019. – Т. 330, № 4. – С. 217–229. – DOI: 10.18799/24131830/2019/4/236.
<i>Web of Science</i> : Jambayev M. T. Indicators of nuclear technogenesis on the example of the territories adjacent to the former Semipalatinsk test site / M. T. Jambayev, N. V. Baranovskaya , A. V. Lipikhina, V. V. Boev, M. K. Raiymkulova, Z. S. Apsalikova, A. F. Sudyko // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University – Geo Assets Engineering. – 2019. – Vol. 330, is. 4. – P. 217–229. |
| 8. | Злобина А. Н. Радиоэкологическая опасность для населения в районах распространения высокорadioактивных гранитов / А. Н. Злобина, Л. П. Рихванов, Н. В. Барановская , И. М. Фархутдинов, Н. Ванг // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2019. – Т. 330, № 3. – С. 111–125. – DOI: 10.18799/24131830/2019/3/172.
<i>Web of Science</i> : Zlobina A. N. Radioecological hazard for the population living in the regions with high radioactive granites / A. N. Zlobina, L. P. Rikhvanov, N. V. Baranovskaya , I. M. Farkhutdinov, N. Wang // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University – Geo Assets Engineering. – 2019. – Vol. 330, is. 3. – P. 111–125. |
| Публикации научного руководителя в сборниках материалов конференций, представленных в изданиях, входящих в Web of Science или Scopus | |
| 9. | Rikhvanov L. P. Mineralogical and geochemical features of human body ash residue of spatially-localized technogenic system (Norilsk city) [Electronic resource] / L. P. Rikhvanov, M. A. Deriglazova, N. V. Baranovskaya , I. A. Matveenko / IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2016. – Vol. 43 : 20 th International Scientific Symposium of Students, Postgraduates and Young Scientists on Problems of Geology and Subsurface Development. Tomsk, Russia, April 04–08, 2016. – Article number 012039. – 6 p. – URL: https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/43/1/012039/pdf (access date: 17.05.2019). – DOI: 10.1088/1755-1315/43/1/012039. (<i>Web of Science</i>). |
| 10. | Narkovich D. Geochemical features of elemental composition of children's hair in the impact zone of tailing dumps (Komsomolsk and ursk tailings, Kemerovo oblast, Russia) / D. Narkovich, M. Anufrieva, N. Baranovskaya // International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management (SGEM). – 2017. – Vol. 17, is. 52 : 17th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM). Albena, Bulgaria, 29 June – 05 July, 2017. – P. 411–418. (<i>Scopus</i>). |

Научный руководитель

Н. В. Барановская

17.05.2019

Верно

Ученый секретарь Ученого совета НИИ

О. А. Ананьева

