

### Сведения о ведущей организации

#### Институт экологии растений и животных УрО РАН

по диссертации КАЗАКОВОЙ Елизаветы Александровны «Анализ генетической структуры и антиоксидантного статуса хронически облучаемых популяций сосны обыкновенной», по специальности 03.01.01 - радиобиология, представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт экологии растений и животных Уральского отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ИЭРиЖ УрО РАН
ФИО, должность, уч. степень/звание лица, утвердившего отзыв ведущей организации	ВРИО директора Института экологии растений и животных УрО РАН, д.б.н., Головатин Михаил Григорьевич
Почтовый индекс и адрес организации	620144 8 Марта ул., д. 202, Екатеринбург
Телефон организации	Тел., факс: (343) 210-29-53; факс: (343) 266-64-82
Адрес электронной почты организации	E-mail: common@ipae.uran.ru;
Сайт организации	<a href="https://ipae.uran.ru/">https://ipae.uran.ru/</a>

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
№п/п	Название публикации
1	Elina M. Karimullina & Lyudmila N. Mikhailovskaya & Elena V. Antonova & Vera N. Pozolotina Radionuclide uptake and dose assessment of 14 herbaceous species from the east-Ural radioactive trace area using the ERICA Tool // Environmental Science and Pollution Research, 2018, <a href="https://doi.org/10.1007/s11356-018-1544-y">https://doi.org/10.1007/s11356-018-1544-y</a>
2	Шималина Н.С., Орехова Н.А., Позолотина В.Н. Особенности про- и антиоксидантных систем <i>Plantago major</i> , длительное время произрастающего в зоне радиоактивного загрязнения // Экология. 2018. № 5. С. 333-341.
3	Mikhailovskaya L.N., Pozolotina V.N., Antonova E.V. Accumulation of <sup>90</sup> Sr by plants of different taxonomic groups from the soils at the East Ural Radioactive Trace // Behavior of Strontium in Plants and the Environment / Eds Dr. D.K. Gupta and Prof. (Dr.) C. Walther. The Springer, Netherlands, 2018. P. 61-73.
4	Pozolotina V.N., Antonova E.V. Temporal variability of the quality of <i>Taraxacum officinale</i> seed progeny from the East-Ural Radioactive Trace: is there an interaction between low level radiation and weather conditions? // International Journal of Radiation Biology. 2017. <a href="http://dx.doi.org/10.1080/09553002.2016.1254835">http://dx.doi.org/10.1080/09553002.2016.1254835</a>
5	Mikhailovskaya L.N., Molchanova I.V., Pozolotina V.N., Zhuravlev Yu.N., Timofeeva Ya.O., Burdukovsky M.L. Radioactive contamination of the soil-plant cover at certain locations of Primorsky Krai, Sakhalin Island and Kamchatka Peninsula: Assessment of the Fukushima fallout // J. of Environm. Radioact. 2017. Vol. 172. P. 1-9. <a href="https://doi.org/10.1016/j.jenvrad.2017.02.006">https://doi.org/10.1016/j.jenvrad.2017.02.006</a>
6	Шималина Н.С., Позолотина В.Н., Орехова Н.А., Антонова Е.В. Оценка

