

### Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Лукашенко Сергея Николаевича  
на тему «Радиоэкологическое обоснование возвращения территорий  
Семипалатинского испытательного полигона в хозяйственное  
использование: фундаментальные и прикладные аспекты»  
представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук  
по специальности 03.01.01 — радиобиология

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	ФГБУН ИЭРиЖ УрО РАН	
Подразделение	Отдел континентальной радиоэкологии	
Почтовый индекс	620144	
Почтовый адрес организации	Екатеринбург, ул. 8 марта, 202.	
Телефон	Телефон: (343) 260-82-55, факс: (343)260-65-00	
Адрес электронной почты	common@ipae.uran.ru vera_zar@mail.ru	
Веб-сайт	www: <a href="http://ipae.uran.ru">http://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)		
1	Трапезников А.В., Трапезникова В.Н., Коржавин А.В.	Динамика радиоэкологического состояния пресноводных экосистем, подверженных многолетнему воздействию атомной электростанции в границах наблюдаемой зоны // Радиационная биология. Радиоэкология. 2015. том 55. № 3. С. 302–313.
2	Белых Е. С., Майстренко Т. А., Груздев Б. И., Вахрушева О. М., Канева А. В., Трапезников А. В., Зайнуллин В. Г.	Видовое разнообразие растительных сообществ на территориях, антропогенно загрязненных тяжелыми естественными радионуклидами // Экология. 2015. № 5. С. 354–360.
3	Михайловская Л.Н., Молчанова И.В., Нифонтова М.Г.	Радионуклиды глобальных выпадений в растениях наземных экосистем Уральского региона // Экология. 2015. №1. С. 9-15 [Mikhailovskaya L.N., Molchanova I.V., Nifontova M.G. Global fallout radionuclides in plants of terrestrial ecosystems of the Ural region // Russian J. of Ecology, 2015, Vol. 46, No. 1. Pp.7-13]
4	М. Ya. Chebotina, E. V. Polyakov, N. A. Khlebnikov, I. V. Volkov, and V. P. Guseva.	Accumulation of Chemical Elements by Living and Dead Plankton. //Russian Journal of Ecology, 2015, Vol. 46, No. 4, pp. 381–384.
5	Lydia Bondareva, Margarita Chebotina, Mikail Subbotin	The Interaction of Tritium with Some Types of Aquatic Plants of Aquatic Plants. //Jacobs Journal of Aquaculture and Research. 2015. 2(1):011. P. 1-7.

6	Трапезников А.В., Трапезникова В.Н., Коржавин А.В., Николкин В.Н.	Радиоэкологический мониторинг пресноводных экосистем. Том I. Екатеринбург: Изд-во «АкадемНаука», 2014. 496 с.
7	Молчанова И.В., Позолотина В.Н., Михайловская Л.Н., Тарасов О.В.	Оценка эффективности естественных процессов самоочищения и контрмер, использованных на ВУРСе в поставарийный период // Вопросы радиационной безопасности. 2013. S1. С. 53-58.
8	М.Я. Чеботина, О.А. Николин, А.И. Смагин	Тритий в снеговом покрове в зонах воздействия предприятий ядерно-топливного цикла на Урале. Водное хозяйство России. № 2. 2014. С. 102-113.
9	Molchanova I., Mikhaylovskaya L., Antonov K., Pozolotina V, Antonova E.	Current assessment of integrated content of long-lived radionuclides in soils of the head part of the East Ural Radioactive Trace// J. of Environmental Radioactivity, 2014.V.138. P. 238-248.
10	Molchanova I.V., Karavaeva E.N., Mikhailovskaya L.N.	Radioecological research on ecosystems of Beloyarsk NPP on the Ural . LAP LAMBERT Academic Publishing. 2013. 56p.
11	Чеботина М.Я., Николин О.А.	Миграция трития от предприятий ядерного технологического цикла в источники питьевого водоснабжения на Урале // Водное хозяйство России. № 4. 2013. С. 90-100.
12	I.V. Molchanova, L.N. Mikhailovskaya, V.N. Pozolotina, Y.I. Zhuravlev, Y.O. Timofeeva and M.L. Burdukovskii	Technogenic Pollution of Soil and Plant Cover in Southern Primorye // Russian Journal of Ecology/ 2013. Vol.44. No 5. Pp.371-374.
13	М.Я. Чеботина, О.А. Николин	Современные уровни концентраций трития в моче людей в зоне предприятий ядерно-топливного цикла // Доклады академии наук. 2012. том 447. № 6. С. 1-2.
14	Трапезников А.В., Трапезникова В.Н.	1. Пресноводная радиоэкология /Екатеринбург, Изд-во «АкадемНаука», 2012. 544с.

Директор ФГБУН ИЭРиЖ УРО РАН  
чл.-корр. РАН  
Богданов В.Д

« 14 » марта 2016 г.

