

## Сведения о ведущей организации

по диссертации Рыжикова Дмитрия Михайловича «Контроль зон произрастания борщевика Сосновского по спектральным характеристикам отраженных волн оптического диапазона», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.11.13 - Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий.

### Организация:

полное наименование организации: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Защиты Растений»

сокращенное наименование организации: ФГБНУ ВИЗР

ведомственная принадлежность: Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

### Контактные данные:

юридический адрес: 196608, Санкт-Петербург, г. Пушкин, ш. Подбельского, д. 3

телефон: (812) 470-43-84

факс: (812) 470-51-10

сайт: <http://vizrspb.ru>

e-mail: [info@vizr.spb.ru](mailto:info@vizr.spb.ru)

Руководитель: Ганнибал Филипп Борисович

Должность: врио директора института

Основные публикации работников организации по профилю оппонируемой диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет:

1. Афонин А.Н., Лунева Н.Н., Ли Ю.С., Коцарева Н.В. Эколого-географический анализ распространения и встречаемости борщевика Сосновского (*Heracleum sosnowskyi Manden*) в связи со степенью аридности территорий и его картирование для европейской территории России. Экология. 2017. № 1. С. 66–69;
2. Лунева Н.Н. Борщевик сосновского в России: современный статус и актуальность его скорейшего подавления. Вестник защиты растений. 2013. № 1. С. 29-43;

3. Лунева Н.Н., Г.Ю. Конечная, Т.Н. Смекалова, И.Г. Чухина. О статусе вида борщевик Сосновского *Heracleum sosnowskyi* Manden на территории РФ. Вестник защиты растений. 2018. № 3. С. 10-15;
4. Лунева Н.Н., Шумилов Ю.В., Ермоленко С.А., Савва А.П., Закота Т.Ю., Мысник Е.Н., Данилов Р.Ю. Герботологические исследования на основе наземного и дистанционного мониторинга возможности. В сборнике: Современные технологии и средства защиты растений - платформа для инновационного освоения в АПК России Материалы конференции. Организационный комитет: Павлюшин В.А., Лысов А.К.. 2018. С. 98-10;
5. Лысов А.К. «Методологические основы для решения задач по дискретному внесению пестицидов» Вестник защиты растений. 2018. 3. С. 5-9;
6. Лысов А.К., Корнилов Т.В. Исследования новых методов дистанционного мониторинга распространения вредных объектов для дифференцированного внесения средств защиты. В сборнике: Современные технологии и средства защиты растений - платформа для инновационного освоения в АПК России Материалы конференции. Организационный комитет: Павлюшин В.А., Лысов А.К.. 2018. С. 102-104;
7. Лысов А.К. Актуальные проблемы механизации технологических процессов защиты растений. Защита и карантин растений. 2014 №4 стр.66;
8. Лысов А.К., Федченко В.Г. XVIII International Plant Protection Congress 24-27 August 2015/ Berlin (Germany). «New approaches for remote reading the information on the heterogeneity of the distribution of weeds in the areas of the field for a application of plant protection products»;
9. Лысов А.К., Корнилов Т.В. Современные методы дистанционного мониторинга в защите растений для технологий точного земледелия. **БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ – ОСНОВА СТАБИЛИЗАЦИИ АГРОЭКОСИСТЕМ** Вып. 9; Материалы. Международной научно-практической конференции «Биологическая защита растений - основа стабилизации агроэкосистем» с молодежной стратегической сессией «Кадры, ресурсы, возможности, инновации» 20-22 сентября 2016 г. Краснодар 2016, С.88-92;
10. Лысов А.К. Новые технологии по дистанционному съему диагностической информации. Защита и карантин растений. 2016, №12 с.31-33.
11. Корнилов Т.В. Опрыскивающее оборудование БПЛА для дискретного внесения пестицидов. Защита и карантин растений. 2018. № 10. С. 39-41;

12. А.К. Лысов, А.А.Яковлев, Н.В. Бабич. В.Г. Дудко, Ю.Д. Воробьев «Геоинформационные технологии в защите растений» Международный Агропромышленный Конгресс «Повышение конкурентоспособности российской сельскохозяйственной продукции на внутренних и внешних рынках. СПб 2017,с.59-61;

13. Гричанов И.Я. Фитосанитарное обследование без обследователей нереализованные возможности В сборнике: Современные технологии и средства защиты растений - платформа для инновационного освоения в АПК России Материалы конференции. Организационный комитет: Павлюшин В.А., Лысов А.К.. 2018. С. 59-60

*«Не возражает выступить ведущей организацией по диссертации Рыжикова Дмитрия Михайловича»*

Врио директора института  
кандидат биологических наук



Ф.Б. Ганнибал

« 14 »

08 20 19 г.

