

**СВЕДЕНИЯ об оппонентах и ведущей организации  
по диссертации Моора Владимира Владимировича**

**Карпун Наталья Николаевна** – доктор биологических наук  
Научная специальность – 06.01.07 Защита растений  
ФГБУН ФИЦ "Субтропический научный центр РАН" (г. Сочи),  
главный научный сотрудник отдела Защиты растений

Список публикаций:

1. Musolin D.L., Kirichenko N.I., **Карпун N.N.**, Aksenenko E.V., Golub V.B., Kerchev I.A., Mandelshtam M.Yu., Vasaitis R., Volkovitsh M.G., Zhuravleva E.N., Selikhovkin A.V. Invasive and Emerging Insect Pests in Forests and Urban Plantations of Russia: Origin, Pathways, Damage, and Management // *Forests*. – 2022. – Vol. 13. – № 4. – С.521.
2. Кулава Л.Д., Айба Л.Я., **Карпун Н.Н.**, Шошина Е.И., Михайлова Е.В. Шерстистая белокрылка в citrusовых агроценозах Абхазии и эффективность химических средств защиты растений против нее // *Садоводство и виноградарство*. – 2022. – № 4. – С. 48-55.
3. Михайлова Е.В., Пантия Г.Г., **Карпун Н.Н.**, Рындин А.В. Влияние регуляторов роста на повышение неспецифической устойчивости к плодовым гнилям и урожайность персика // *Садоводство и виноградарство*. – 2022. – № 5. – С. 54-59.
4. Кулешов А.С., Кулян Р.В., **Карпун Н.Н.** Оценка устойчивости редких таксонов рода *Citrus* к доминирующим вредителям в условиях влажных субтропиков России // *Субтропическое и декоративное садоводство*. – 2022. – № 82. – С. 180-194.
5. Кулава Л.Д., Айба Л.Я., **Карпун Н.Н.** Влияние коричнево-мраморного клопа *Halyomorpha halys* (Stal, 1855) на урожайность мандарина уншиу и эффективность инсектицидов против этого вредителя в условиях Абхазии // *Субтропическое и декоративное садоводство*. – 2021. – Вып. 76. – С. 116-125.
6. Кулава Л.Д., **Карпун Н.Н.**, Журавлева Е.Н., Айба Л.Я. Биологическая и хозяйственная эффективность оптимизированных схем защиты растений от вредителей плодов мандарина в Абхазии // *Садоводство и виноградарство*. – 2021. – № 5. – С. 36-43.
7. Камаев И.О., **Карпун Н.Н.** Новые сведения о паутиных клещах (Acari: Trombidiformes: Tetranychidae), населяющих декоративные растения Черноморского побережья Краснодарского края, Россия // *Кавказский энтомологический бюллетень*. – 2020. – Т. 16, № 2. – С. 295-298.
8. **Карпун Н.Н.** Особенности формирования фауны дендрофильных инвазионных вредителей во влажных субтропиках России в начале XXI века // *Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии*. – 2019. – Вып. 228. – С. 104-119.
9. **Карпун Н.Н.**, Проценко В.Е., Клемешова К.В. Формирование комплекса фитофагов в молодых насаждениях Имеретинской низменности (г. Сочи) // *Бюллетень главного ботанического сада*. – 2019. – № 1. – С. 50-58.

**Варфоломеева Елизавета Андреевна** – кандидат биологических наук  
Научная специальность – 06.01.07 - Защита растений  
Ботанический сад Петра Великого ФГБУН Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН,  
старший научный сотрудник.

Список публикаций:

1. Danilov L. G., Ivanova G. P., Kaplin V. G., **Varfolomeeva E. A.** Acaricidal activity of entomopathogenic nematode-symbiotic bacteria *Xenorhabdus bovienii* and *X. nematophila* against spider mite *Tetranychus urticae* // Паразитология. – 2023. – Том 57. – № 1. – С. 64-76.
2. Alexeeva N.B., Dorofeeva M.M., **Varfolomeeva E.A.**, Mironova L.N. The genus *Iris* (*Iridaceae*) in Russia: phytochemistry, biological activity and application in traditional medicine // Растительные ресурсы. – 2023. – Т. 59. – Вып. 1. – С. 3-29.
3. **Варфоломеева Е.А.**, Наумова Н.И. Использование биоагентов и биопрепаратов в защите оранжевых растений от вредителей в ботаническом саду Петра Великого // Бюллетень ЕНБС. – 2022. – Вып. 143. – С. 115-120.
4. Бондаренко-Борисова И.В., **Варфоломеева Е.А.**, Николаева А.В. Инфекционные болезни тропических и субтропических растений в оранжереях ботанического сада Петра Великого БИН РАН им. В.Л. Комарова и Донецкого ботанического сада в осенне-зимний период // Субтропическое и декоративное садоводство. – 2022. – № 83. – С. 181-197.
5. **Варфоломеева Е.А.**, Рейнвальд В.М. Фитосанитарный мониторинг болезней и исследования по повышению устойчивости травянистых пионов в Ботаническом саду Петра Великого // Субтропическое и декоративное садоводство. – 2021. – № 77. – С. 151-161.
6. Tkachenko K. G., **Varfolomeeva E. A.** Prospects for use the essential oils as repellents and/or insecticides // Tropical Journal of Natural Product Research. – 2021. – Vol. 11. – N 5. – P. 831-835.
7. Попов Д.А., **Варфоломеева Е.А.**, Белякова Н.А. Оптимизация применения фитосеидного клеща *Transeius montdorensis* на декоративных культурах // Защита растений. – 2021. – № 12. – С. 11-14.

**Сведения о ведущей организации**

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Министерство сельского хозяйства

Адрес: 196601, Россия, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, Петербургское шоссе, дом 2

Телефон организации: (812) 470-04-22

e-mail адрес: [agro@spbgau.ru](mailto:agro@spbgau.ru)

сайт: [spbgau.ru](http://spbgau.ru)

Основные публикации по профилю диссертации:

1. Анисимов А.И., Доброхотов С.А., Рогозева У.Б. Испытание микробиологических и растительных средств для защиты капусты от основных вредителей в органическом земледелии // Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 1(66). – С. 79-87.
2. Лепп Н.В., Красавина Л.П., Ходжаш А.А. Влияние различных видов корма на биологические показатели *Neoseiulus cucumeris* // Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 2 (67). – С. 66-72.

3. Анисимов А. И., Доброхотов С. А., Рогозева У. Б. Испытание биохимических препаратов для защиты капусты от основных вредителей в органическом земледелии // Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 3(68). – С. 49-63.
4. Семенова А.Г., Анисимова А.В., Ковалева О.Н. Устойчивость к вредным организмам современных сортов ячменя // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2021. – Т. 182. – № 4. – С. 108-116.
5. Dolzhenko T., Burkova L., Dolzhenko O., Laptiev A. Biorational insectoacaricides based on avermectins to protect grapes //International Scientific Conference “Biologization of the Intensification Processes in Horticulture and Viticulture” (BIOLOGIZATION 2021). International Scientific Conference. – 2021. – P. 04010.
6. Kolesnikov L.E, Solodyannikov M.D., Novikova I.I., Popova E.V., Priyatkin N.S., Zuev, Y.R. Kolesnikova E.V. The effectiveness of biopreparations in soft wheat cultivation and the quality assessment of the grain by the digital x-ray imaging//Agronomy Research. – 2020. – Vol. 18. – N 4. – P. 2436-2448.
7. Долженко Т.В., Макаренко В.И., Буркова Л.А. Методические аспекты биологической оценки инсектоакарицидов на цветочных культурах защищённого грунта // Овощи России. – 2019. – № 6 (50). – С. 105-108.
8. Сергеева О.В., Долженко Т. В. Биологическая эффективность Аверсектина С в отношении сосущих вредителей // Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. – 2018. – № 51. – С. 89-94.