

Сведения о ведущей организации по диссертации

Жмудь Елены Викторовны «Активность ингибиторов трипсина у представителей родов *Hedysarum* L. и *Astragalus* L. (Fabaceae Lindl.) в Южной Сибири» по специальности 03.02.01 – «Ботаника» на соискание ученой степени доктора биологических наук

Наименование ведущей организации	ФГБУН Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина Российской академии наук
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	127276, г. Москва, Ботаническая улица, дом 4. Веб-сайт: http://www.gbsad.ru Тел.: 8-499-977-84-18 E-mail: demidov_gbsad@mail.ru

Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации

1. Shelepova, O. Chemical composition of the essential oils of the chemotypes *Menhta spicata* L. / O. Shelepova // NVEO (Natural Volatiles & Essential Oils), 2015. – V. 2. Is. 3. – P. 110.
2. Воронкова, Т.В. Половая структура и семенная продуктивность *Mentha canadensis* L. из природной флоры Приморского края России / Т.В. Воронкова, О.В. Шелепова, В.В. Кондратьева, Г.Ф. Бидюкова // Изв. РАН. Сер. биол. – 2014, № 5. – С. 469-473.
3. Новожилова, О.А. Биохимическая специализация и эволюция в трибе *Triticeae* Dum. (Poaceae) / О.А. Новожилова, Л.П. Арефьева, Ю.М. Барабашева, Е.В. Мишанова, В.Ф. Семихов // Успехи современной биологии. – 2014. – Т.134, № 2. – С.169-180.
4. Шелепова, О.В. О взаимосвязи выхода и состава эфирного масла и уровня салициловой кислоты у растений мяты на разных этапах онтогенеза / О.В. Шелепова, В.В. Кондратьева, Т.В. Воронкова, Л.С. Олехнович // Известия РАН. Сер. Биологическая. – 2013, №3. – С. 309-314.
5. Бабоша, А.В. Концентрационные эффекты действия салициловой кислоты и зеатина на рост корня и гипокоты проростков томатов и рапса / А.В. Бабоша, Г.И. Комарова // Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского. – 2013, № 4(1). – С. 145-152.
6. Шелепова, О.В. Изменение состава эфирного масла и уровня салициловой кислоты у растений *Mentha × piperita* L. в онтогенезе (вторичные метаболиты в онтогенезе мяты) / О.В. Шелепова, В.В. Кондратьева, Т.В. Воронкова, Л.С. Олехнович // Известия Самарского научного центра РАН. – 2013. – Т.15, №3(5). – С.1541-1516.
7. Бабоша, А.В. Особенности концентрационной зависимости действия зеатина на восприимчивость растений пшеницы к возбудителю мучнистой росы / А.В. Бабоша // Известия РАН. Сер. биол. – 2012, № 6. – С. 1-9.
8. Бабоша, А.В. Зависимость иммуномодулирующих свойств природных и синтетических цитокининов от их концентрации в патосистеме пшеница – возбудитель мучнистой росы / А.В. Бабоша // Микология и фитопатология. – 2011. – Т.45, №6. – С. 556-562.
9. Tkacheva, E.V. Variability of morphometric characteristics of *Galega orientalis* Lam. in some populations of natural and secondary ranges / E.V. Tkacheva, Yu. K. Vinogradova, I.V. Pavlova // Russian Journal of Biological Invasions. – 2011. – Vol. 2, № 4. – P. 268-272.
10. Vinogradova, Yu.K. About Flowering Biology of Alien Species: *Lupinus polyphyllus* Lindl. / Yu.K. Vinogradova, E.V. Tkacheva, S.R. Mayorov // Russian Journal of Biological Invasions. – 2012. – Vol.3, N.3. – С.163-171.
11. Vinogradova, Yu.K. On flowering patterns of alien species: 2. *Robinia pseudoacacia*, *R. × ambigua*, and *R. neomexicana* / Yu.K. Vinogradova, E.V. Tkacheva, J. Brindza, S.R. Mayorov, R. Ostrowsky // Russian Journal of Biological Invasions. – 2013. – Vol.4, N.2. – С.74-86.
12. Виноградова, Ю.К. Инвазионные виды растений семейства Бобовых (Люпин, Галега, Робиния, Аморфа, Карагана) / Ю.К. Виноградова, А.Г. Куклина, Е.В. Ткачева. – М., АБФ, 2014. – 304 с.+48с. цв.вкл.