Портфолио преподавателя

Анастасия Михайловна Камионская

Ученая степень	кандидат биологических наук
Ученое звание	-
Должность	зам. директора по научной работе, в.н.с. лаборатории системной биологии растений
Эл. почта	akatio@biengi.ac.ru
Образование и повышение квалификации	высшее, РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева
Область научных интересов	Агробиотехнология, биобезопасность, генетичекая и клеточная инженерия растений, стресстолерантные растения, вертикальное земледелие
Премии и награды (при наличии)	Грант Президента РФ 2007-2008, Победитель конкурса преподавателей магистратуры Благотворительного Фонда В. Потанина 2014
Избранные публикации	1. Ya. B. Neskorodov, A. L. Rakitin, A. M. Kamionskaya, K. G. Skryabin. Developing phosphinothricin-resistant transgenic sunflower (*Helianthus annuus* L.) plants. Plant Cell, Tissue and Organ Culture. 2010 100:65–71. 2. A. V. Kanarskii, Z. A. Kanarskaya, D. Sh. Yagofarov, L. A. Wasserman, V. G. Vasil'ev, K. G. Skryabin, and A. M. Kamionskaya Study of Structural and Rheological Properties of Starch Isolated from Genetically Modified Potato Applied Biochemistry and Microbiology, 2011, Vol. 47, No. 9, pp. 827–832. 3. Виноградова С.В., Камионская А.М., Зиновкин Р.А., Аграновский А.А., Скрябин К.Г. Использование технологии экспрессии в растениях кДНК гена белка оболочки вируса желтухи свеклы для получения трансгенной устойчивости. // Доклады Академии Наук. 2012. Т. 443. №2. С. 240-242. 4. И.В. Яковлева, С.В. Виноградова, А. М. Камионская. Государственное регулирование оборота биотехнологической (ГМ) сельскохозяйственной продукции: анализ различных подходов в мировой практике // Экологическая генетика ТОМ XIII №2 2015. Стр 21-35. 5. Elena Porotikova, Uliana Dmitrenko, Vitalii Volodin, Yakov Volkov,

	Svetlana Gorislavets, Elena Stranishevskaya, Valentina Risovannaya, Anastasia Kamionskaya, and Dr. Svetlana Vinogradova Plant Disease, First Report of Grapevine virus A in Russian Grapevines. Plant Disease. 2016.http://dx.doi.org/10.1094/PDIS-06-16-0804-PDN) 6. First Report of Grapevine Rupestris stem pitting associated virus in Russia. U.D. Dmitrenko[a], E.V. Porotikova[a], S.M. Gorislavets[b], V.I. Risovannaya[b], Y.A. Volkov[b], E.P. Stranishevskaya [b], A.M. Kamionskaya[a], and S.V Vinogradova[a] http://dx.doi.org/10.1094/PDIS-06-16-0805-PDN 7. First report of bacterial leaf spot of grapevine (*Vitis vinifera L.*) caused by *Pseudomonas syringae* pv. *syringae* in Russia. E.V. Porotikova[1], E.E. Atapina[1], Y.A. Volkov[2], V.I. Risovannaya[2], E.P. Stranishevskaya [2], S.M. Gorislavets[2], A.M. Kamionskaya[1], and S.V Vinogradova[1] 2016. http://dx.doi.org/10.1094/PDIS-07-16-1040-PDN 8. Антимикробная активность эндогенных пептидов мха Physcomitrella patens Хазигалеева Р.А., Виноградова С.В., Петрова В.Л., Фесенко И.А., Арапиди Г.П., Камионская А.М., Говорун В.М., Иванов В.Т.Биоорганическая химия Том: 43Номер: 3 стр 250-256 , 2017
Преподаваемые дисциплины	Клеточная и генетическая инженерия растений; научное руководство программы аспирантуры профиля 03.01.06 Биотехнология (в том числе бионанотехнологии).
Общий стаж работы, лет	22
Стаж работы по специальности, лет	22