

Сведения о научном руководителе

по диссертации Атабековой Анастасии Константиновны «Функциональный анализ белков, кодируемых бинарным блоком транспортных генов фитовирусов»

Научный руководитель: Соловьев Андрей Геннадьевич

Ученая степень: доктор биологических наук

Ученое звание: профессор

Должность: заведующий отделом биохимии вирусов растений Научно-исследовательского института физико-химической биологии имени А.Н.Белозерского МГУ имени М.В. Ломоносова

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», Научно-исследовательский институт физико-химической биологии имени А.Н.Белозерского, Отдел биохимии вирусов растений

Адрес места работы: 119992, Москва, Ленинские горы, дом 1, стр. 40

Тел.: +7(495) 939-55-29

E-mail: solovyev@belozersky.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.5.3 – Молекулярная биология (биологические науки) за последние 5 лет:

1. Chergintsev D.A., Lezzhov A.A., Lazareva E.A., Atabekova A.K., Solovieva A.D., Morozov S.Y., **Solovyev A.G.** Shallot virus X p42 Protein Expressed in Concert with Virus Movement Proteins Is a Suppressor of Two Plant Antiviral Defense Mechanisms // *Plants*. 2025. Vol. 14. P. 2552.
2. Morozov S.Y., **Solovyev A.G.** Mechanisms of plant virus cell-to-cell transport: new lessons from complementation studies // *Frontiers in plant science*. 2024. Vol. 15. P. 1453464.
3. Atabekova A.K., Golyshev S.A., Lezzhov A.A., Skulachev B.I., Moiseenko A. V., Yastrebova D.M., Andrianova N. V., Solovyev I.D., Savitsky A.P., Morozov S.Y., **Solovyev A.G.** Fine Structure of Plasmodesmata-Associated Membrane Bodies Formed by Viral Movement Protein // *Plants*. 2023. Vol. 12. № 24. P. 4100.
4. Lezzhov A.A., Tolstyko E.A., Atabekova A.K., Chergintsev D.A., Morozov S.Y., **Solovyev A.G.** In-Plant Persistence and Systemic Transport of *Nicotiana benthamiana* Retrozyme RNA // *International journal of molecular sciences*. 2022. Vol. 23. № 22. P. 13890.
5. **Solovyev A.G.**, Atabekova A.K., Lezzhov A.A., Solovieva A.D., Chergintsev D.A., Morozov S.Y. Distinct Mechanisms of Endomembrane Reorganization Determine Dissimilar Transport Pathways in Plant RNA Viruses // *Plants*. 2022. Vol. 11. № 18.

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.015.4,
д.б.н. Т.В.Комарова

Подпись, печать