

Специальность:	<u>03.02.12 Микология</u>
Год	Выходные данные публикации/патента/проч. достижения
2014	
2015	<p>Статьи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Благовещенская Е. Ю., Попкова Е. Г. Развитие эндофитного мицелия внутри растения-хозяина // Современная микология в России, 2015. 5: 19–20. 2. Мажейка И. С., Буданова Е. В., Кудрявцева О. А., Штаер О. В., Камзолкина О. В. Количественные и полуколичественные методы оценки степени карбонилирования внутриклеточных белков у мицелиальных грибов // Современная микология в России, 2015. 4: 73–73. <p>Тезисы докладов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Антонова Л. Д. Базидиальные макромицеты Ботанического сада МГУ // XXII Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов-2015", 2015. М: МАКС Пресс. 2. Камзолкина О. В., Штаер О. В., Кудрявцева О. А., Соловченко А. Е., Поздняков Л. А., Буданова Е. В., Мухин В. А., Мажейка И. С. Стратегии роста грибов в условиях дефицита азота // Материалы Всероссийской конференции с международным участием Биоразнообразие и экология грибов и грибоподобных организмов Северной Евразии, 2015. 105–106. 3. Попкова Е. Г., Кокаева Л. Ю. Использование метода ПЦР для обнаружения грибов-эндофитов в растительном материале // Тезисы докладов III (XI) Международной Ботанической конференции молодых ученых в Санкт-Петербурге, 2015. 38-38.
2016	<p>Статьи:</p> <p>Благовещенская Е. Ю., Попкова Е. Г. Новые находки эндофитных грибов. Короткое сообщение // Вестник Московского университета. Серия 16: Биология, 2016. 2, 17–18. <i>Перевод:</i> Blagoveshchenskaya, E. Y., Popkova, E. G. New findigs of endophytic fungi: brief note // Moscow University Biological Sciences Bulletin, 2016. 71(2), 80–81.</p> <p>Тезисы докладов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kudryavtseva O., Mazheika I., Budanova E., Safina K., Bazykin G., Vakhrusheva O., Kondrashov A., and Kamzolkina O. Filamentous fungus <i>Podospora anserina</i> as a new model for laboratory evolution // EMBO Conference: Experimental Approaches to Evolution and Ecology using Yeast and other Model Systems, 2016. 97-97. 2. Антонова Л. Д. Базидиальные фитопатогенные макромицеты Ботанического сада МГУ имени М. В. Ломоносова и Главного ботанического сада им. Н. В. Цицина РАН: первые шаги в определении биоразнообразия // Мониторинг и биологические методы контроля вредителей и патогенов древесных растений: от теории к практике. Материалы Всероссийской конференции с международным участием. Москва, 18-22 апреля 2016 г., 2016. 19–20. 3. Кудрявцева О. А., Сафина К. Р., Вахрушева О. А., Базыкин Г. А., Мажейка И. С., Буданова Е. В., Кондрашов А. С., Камзолкина О. В. Изменчивость <i>Podospora anserina</i> в ходе эволюционного эксперимента // Сборник тезисов Всероссийской конференции "50 лет ВОГиС: успехи и перспективы", 2016. 198-198.

	<p>4. Мажейка И. С., Штаер О. В., Кудрявцева О. А., Буданова Е. В., Камзолкина О. В. Оценка биологического возраста мицелия грибов с помощью белковых маркеров. Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде // Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием и школы молодых ученых, 2016. 266–268.</p> <p>5. Попкова Е. Г. Влияние эндофита на развитие <i>Festuca gigantea</i> в условиях дефицита минерального питания // XXIII Международная конференция студентов, аспирантов и молодых учёных Ломоносов, 2016. 238–239.</p> <p>6. Попкова Е. Г. Эндофиты злаков: выделение и поддержание чистых культур // Биология, систематика и экология грибов и лишайников в природных экосистемах и агрофитоценозах : Материалы II Международной конференции, 2016. 185–190.</p> <p>7. Сафина К. Р., Вахрушева О. А., Базыкин Г. А., Мажейка И. С., Буданова Е. В., Камзолкина О. В., Кудрявцева О. А., Кондрашов А. С. Экспериментальная эволюция аскомицетного гриба <i>Podospora anserina</i> // Труды 40-й междисциплинарной школы-конференции "Информационные технологии и системы 2016", 2016. 296–297.</p>
2017	<p>Статьи:</p> <ol style="list-style-type: none"> Alexandrova A. V., Aldobaeva I. I., Kalashnikova K. A., Sidorova I. I. Diversity of cultivated microscopic fungi in the Vietnam forests and their role in the decomposition of the leaf litter // Journal of Tropical Science and Technology, 2017. 14: 67–75. Алдобаева И. И., Александрова А. В. Почвенные микромицеты различных растительных ассоциаций в предгорном тропическом лесу // Современная микология в России, 2017. 6: 182–184. Алдобаева И.И., Александрова А.В. Почвообитающие грибы Волго-Ахтубинской поймы // Микология и фитопатология, 2017. 51 (6), 319–327. Александрова, А. В., Алдобаева И. И. Почвенные грибы светлого диптерокарпового леса // Современная микология в России, 2017. 6: 184–186. Антонова Л. Д. Сравнительный анализ биоты базидиальных макромицетов ботанических садов Москвы и Санкт-Петербурга // Современная микология в России, 2017. 6: 117–118. Белосохов А. Ф., Белов Г. Л., Кутузова И. А., Кокаева Л. Ю., Еланский, С. Н. Встречаемость <i>Colletotrichum coccodes</i> в пораженных листьях картофеля и томата в России // Современная микология в России, 2017. 6: 16–18. Белосохов А. Ф., Белов Г. Л., Чудинова Е. М., Кокаева Л. Ю., Еланский, С. Н. Виды рода <i>Alternaria</i> и <i>Colletotrichum coccodes</i> в листьях картофеля и томата Европейской части России // Защита картофеля, 2017. 4: 7–12. Белосохов А. Ф., Кокаева Л. Ю., Еланский С. Н., Комаров А. Б. Новая технология хранения и реализации биологического материала грибов // Защита картофеля, 2017. 4: 33–37. Гмошинский В. И., Чудаев Д. А., Буданова Е. В., Ярмеева М. М. Список таксонов водорослей, грибов и миксомицетов. Отчет о работе студентов МГУ, 2016 // Летопись природы Кандалакшского заповедника за 2016 год (ежегодный отчет). 2017. 1(62): 8–17. Кудрявцева О. А., Мажейка И. С., Сафина К. Р., Вахрушева О. А., Базыкин Г. А., Буданова Е. В., Кондрашов А. С., Камзолкина О. В. Изменчивость <i>Podospora anserina</i> в условиях лабораторной эволюции // Современная микология в России, 2017. 6: 28–30. Мажейка И. С., Штаер О. В., Кудрявцева О. А., Буданова Е. В., Камзолкина О. В. Поиск эффективных маркеров грибного старения с иммунологическим выявлением // Современная микология в России, 2017. 6: 70–72.

	<p>12. Попкова Е.Г., Благовещенская Е.Ю. Алкалоиды грибов-эндофитов злаков и их влияние на травоядных животных // Микология и фитопатология, 2017. 51(1): 5–14.</p> <p>13. Попкова, Е. Г., Благовещенская, Е. Ю. Гипокрейнные грибы в коллекции кафедры микологии и альгологии МГУ // Современная микология в России, 2017. 6: 170–171.</p> <p>14. Хуснуллина А. И., Биланенко Е. Н., Комиссаров Н. С., Кураков А. В. Микроскопические грибы глубоководных илов Белого моря // Современная микология в России, 2017. 6: 300–300.</p> <p>Тезисы докладов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kudryavtseva O., Safina K., Mazheika I., Bazykin G., Budanova E., Vakhrusheva O., Kamzolkina O., and Kondrashov A. Filamentous fungus <i>Podospora anserina</i>: Morphological and genomic changes within five years of submerged cultivation // Journal of Microbial & Biochemical Technology. Proceedings of 4th World Congress and Expo on Applied Microbiology and 2th International Conference on Food Microbiology, 2017. 6: 48-48. 2. Safina K., Kudryavtseva O., Vakhrusheva O., Bazykin G., Mazheika I., Budanova E., Kamzolkina O., and Kondrashov A. Experiment on the long-term submerged cultivation of <i>Podospora anserina</i>: identification of acquired mutations // SMBE Abstract Book, 2017. 596-596. 3. Наумов Г. И., Боровкова А. Н., Лютова Л. В., Наумова Е. С. Генетически дивергентные внутривидовые популяции дрожжей <i>Saccharomyces</i> и <i>Kluveromyces</i> в статусе разновидностей: геномика, экология и биогеография // 1-ый Российский Микробиологический конгресс: сборник тезисов, 2017. 63–64. 4. Сафина К. Р., Вахрушева О. А., Базыкин Г. А., Мажейка И. С., Буданова Е. В., Камзолкина О. В., Кудрявцева О. А., Кондрашов А. С. Identification of genetic changes acquired by replicate lineages of <i>Podospora anserina</i> during long-term submerged cultivation // Сборник докладов 41-ой Междисциплинарной школы-конференции "Информационные технологии и системы", 2017.
2018	<p>Статьи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Belosokhov A. F., Belov G. L., Chudinova E. M., Kokaeva L. Y., Elansky S. N. <i>Alternaria</i> spp and <i>Colletotrichum coccodes</i> in potato leaves with early blight symptoms // PPO-Special Report, 2018. 18: 181–189. 2. Belov G. L., Belosokhov A. F., Kutuzova I. A., Statsyuk N. V., Chudinova E. M., Alexandrova A. V., Kokaeva L. Y., Elansky S. N. <i>Colletotrichum coccodes</i> in potato and tomato leaves in Russia // Journal of Plant Diseases and Protection, 2018. 125: 311–317. 3. Kokaeva L. Y., Belosokhov A. F., Doeva L. Y., Skolotneva E. S., Elansky S. N. Distribution of <i>Alternaria</i> species on blighted potato and tomato leaves in Russia // Journal of Plant Diseases and Protection, 2018. 125 (2): 205-212. 4. Алдобаева И. И., Александрова А. В. Почвообитающие микроскопические грибы светлого диптерокарпового леса (Национальный Парк Йок Дон, Вьетнам). Микология и фитопатология, 2018. 52(1): 22–29. 5. Александрова А. В., Алдобаева И. И., Калашникова К. А., Кузнецов А. Н. Влияние факторов окружающей среды на структуру комплексов почвообитающих микроскопических грибов Тропических лесов Вьетнама // Сибирский экологический журнал, 2018. 11(5): 545–558. <i>Перевод:</i> Alexandrova A. V., Aldobaeva I. I., Kalashnikova K. A., Kuznetsov A. N. Influence of environmental factors on the structure of soil microfungi of vietnamese tropical forests // Contemporary Problems of Ecology, 2018. 11(5): 472–483. 6. Хуснуллина А. И., Биланенко Е. Н., Кураков А. В. Микроскопические грибы донных грунтов Белого моря // Сибирский экологический

	<p>журнал, 2018. 11(5): 584–598. <i>Перевод</i>: Khusnullina, A. I., Bilanenko, E. N., Kurakov, A. V. Microscopic fungi of White Sea sediments // Contemporary Problems of Ecology, 2018. 11(5): 503–513.</p> <p>Тезисы докладов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Naumova E. S., Borovkova A. N., Shnyreva A. V., Naumov G. I. Comparative phylogenetics of alpha-glucosidases mal and IMA of yeast genera <i>Lachancea</i>, <i>Kluyveromyces</i> and <i>Saccharomyces</i> // Non-conventional Yeasts: from Basic to Application, 2018. 83-83. 2. Naumova E. S., Lyutova L. V., Shnyreva A. V., Naumov G. I. Comparative phylogenetics of beta-galactosidases lac of ascomycetous yeasts // XXXVII Annual meeting of the european culture collections' organisation (ECCO-2018), 2018. 60–61. 3. Popkova E. G., Blagoveshchenskaya E. Yu. Giant fescue endophytes in Russia // 10th International Symposium on Fungal Endophytes of Grasses. Book of abstracts, 2018. 72-72. 4. Алдобаева И. И., Александрова, А. В. Почвообитающие микромицеты в карстовом массиве // Материалы Всероссийской конференции с международным участием «Микология и альгология России. XX – XXI век: смена парадигм», 2018. 119–120. 5. Баранова А. А., Хуснуллина А. И., Садыкова В. С., Алферова В. А., Кураков, А. В. Антимикробный потенциал микромицетов донных грунтов Белого моря // Материалы Всероссийской конференции с международным участием «Микология и альгология России. XX – XXI век: смена парадигм», 2018. 122–123. 6. Кокаева Л. Ю., Ярмеева М. М., Побединская М. А., Белосохов А. Ф., Еланский, С. Н. Популяции фитопатогенного гриба <i>Rhizoctonia solani</i> J.G. Kühn на территории России // Материалы Всероссийской конференции с международным участием «Микология и альгология России. XX – XXI век: смена парадигм», 2018. 168–169. 7. Наумова Е. С., Боровкова А. Н., Шнырёва А. В., Наумов Г. И. Филогенетический анализ α-глюкозидаз mal и ima аскомицетовых дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i>, <i>Lachancea</i> и <i>Kluyveromyces</i> // Сборник материалов школы-конференции Генетика микроорганизмов: от геномики к биоэкономике, 2018. 48–48. 8. Наумова Е. С., Лютлова Л. В., Шнырёва А. В., Наумов Г. И. Филогенетический анализ бета-галактозидаз lac аскомицетовых дрожжей // Сборник материалов школы-конференции Генетика микроорганизмов: от геномики к биоэкономике, 2018. 47–47. 9. Наумова Е.С., Боровкова А.Н., Шнырёва А.В., Наумов Г.И. Филогенетический анализ α-глюкозидаз MAL и IMA аскомицетовых дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i>, <i>Lachancea</i> и <i>Kluyveromyces</i> // Сборник материалов школы-конференции Генетика микроорганизмов: от геномики к биоэкономике, 2018. 48–48. 10. Попкова Е.Г., Благовещенская Е.Ю. Морфологические и ультраструктурные особенности эндофитных грибов злаков // Материалы Всероссийской конференции с международным участием, «Микология и альгология России. XX – XXI век: смена парадигм», 2018. 203-204.
2019	<p>Статьи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Александров П. А., Александрова А. В., Антонов Е. А., Веселая М. И., Калечиц В. И., Ковбасюк И. Е., Лашенова Е. А., Маслаков О. Ю., Притчина Е. С., Хозяшева Е. С., Шахов, М. Н. Особенности регистрации спор грибов в воздушной среде с помощью счетчиков аэрозольных частиц // Биотехнология, 2019. 35(2): 71–79.

2. **Антонова Л. Д.**, Ткаченко О. Б. Два редких вида грибов, *Hericium coralloides* и *Polyporus umbellatus*, на территории Главного ботанического сада РАН // Бюллетень МОИП. Отдел биологический, 2019. 124(4): 29–33.
3. Наумов Г. И., **Боровкова А. Н.**, Шнырева А. В., Наумова, Е. С. Филогенетическое происхождение α -глюкозидаз MAL и IMA международной генетической линии *Saccharomyces cerevisiae* S288C // Микробиология, 2019. 88(1): 45–52. *Перевод*: Naumov G. I., Borovkova A. N., Shnyreva A. V., Naumova E. S. Phylogenetic origin of the MAL and IMA α -glucosidases of the international genetic line *Saccharomyces cerevisiae* S288C. Microbiology, 2019. 88(1): 39–45.
4. **Попкова Е. Г.**, Благовещенская Е. Ю. Колонизация различных органов *Festuca gigantea* (L.) Vill. эндифитными грибами // Бюллетень МОИП. Отдел биологический, 2019. 124(5): 65–69.
5. **Ручков Е. Р.**, Сурина Т. А. Особо опасные грибные болезни сои, имеющие значение для стран - импортеров отечественной продукции // Карантин растений. Наука и практика, 2019. 2(28): 38–43.
6. **Шухин Д. И.**, Кузнецова А. А. Бурая монилиозная гниль // Карантин растений. Наука и практика, 2019. 2(28): 44–47.

Тезисы докладов:

1. **Карелина Е. Д.** Сравнение видового состава эризифовых грибов в разных городах // Материалы Международного молодежного научного форума ЛОМОНОСОВ-2019. 2019. Электронный ресурс (DVD-ROM). ISBN 978-5-317-06100-5, Москва.
2. Кураков, А. В., **Комиссаров, Н. С.**, **Хуснуллина, А. И.** Экофизиологическая характеристика и выявление видов грибов – обитателей донных грунтов Белого моря // Материалы 2-го Российского Микробиологического Конгресса, 2019. 118–118.