

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ МИКОЛОГИИ
ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ



**СЪЕЗД
МИКОЛОГОВ
РОССИИ**

ПРОГРАММА

**ТРЕТЬЕГО СЪЕЗДА
МИКОЛОГОВ РОССИИ**

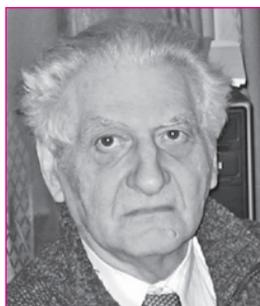
с международным участием

Место проведения: Москва
Центральный Дом Ученых
Российской Академии Наук

Дата: 10–12 октября 2012 г.



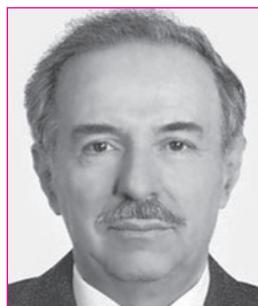
ПРИВЕТСТВИЕ



Ю.Т. Дьяков



А.Е. Коваленко



М.М. Левитин



Ю.В. Сергеев

Дорогие друзья!

От имени Общероссийской общественной организации «Национальная академия микологии» приглашаем Вас принять участие в работе Третьего Съезда микологов России.

Как Вы помните, Первый Съезд Микологов России состоялся 10 лет назад, в апреле 2002 г. На Втором Съезде было принято решение собраться вновь уже в 2012 г. Что мы успели сделать за это время?

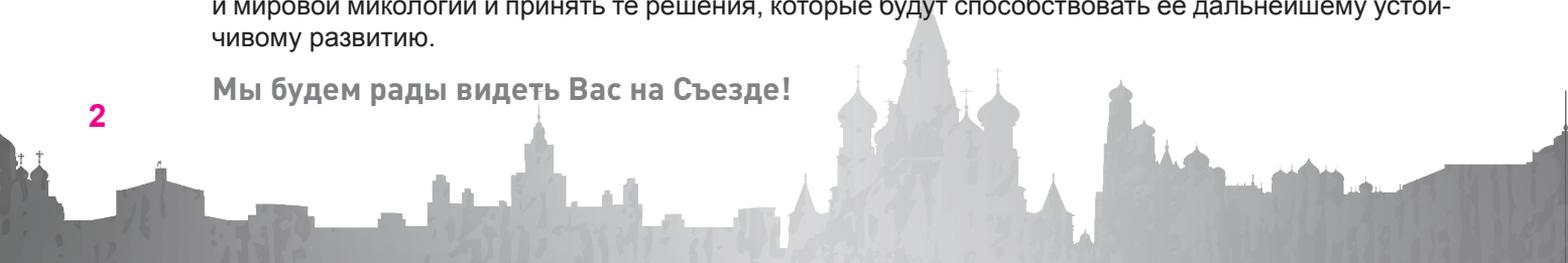
Академия провела пять всероссийских конгрессов, два междисциплинарных форума, несколько тематических сессий и заседаний, десятки видеоконференций и телемостов. Изданы 12 томов сборников научных трудов, серия монографий для специалистов и тематических журнальных выпусков. При нашей поддержке вышли в свет российские учебники и учебные пособия, работают программы дистанционного образования, микологические проблемы стали активнее освещаться в средствах массовой информации. Не останавливаясь на этом, нам надо идти дальше.

В России и СНГ продолжают микологические исследования, делаются открытия, создаются новые технологии. На этот Съезд наше микологическое сообщество направило более 700 научных трудов, около 400 докладов и постеров. Чтобы представить их все, нам едва хватило 3 дней, многие секционные заседания потребовали двойной повестки, а некоторые пришлось проводить в несколько дней. На 3 Съезде микологов будут проведены специальные заседания, посвященные памяти основоположников отечественной микологии, биологии, генетики и защиты растений А.А. Ячевского и Н.И. Вавилова. Академия впервые будет вручать свою высшую награду – памятную медаль имени А.А. Ячевского.

Новые представления, меняющиеся подходы к изучению грибов, открывающиеся перспективы молекулярной биологии и биотехнологий требуют обсуждения и совместного поиска адекватных решений. Наш Съезд, собравший более 2000 ученых и специалистов из 293 научных организаций России и СНГ, снова предоставляет площадку для открытого обмена опытом, свободной дискуссии по всему спектру проблем современной микологии. Мы всегда готовы поддержать и сделать достоянием широкой общественности открытия и инновации, созданные учеными России и дружественных стран.

За прошедшие годы мы лучше узнали друг друга. На Съездах рождаются новые научные содружества, дается старт совместным проектам, встречаются авторские и исследовательские коллективы. Пусть так будет и в этот раз! Вместе с вами мы сможем оценить перспективы Российской и мировой микологии и принять те решения, которые будут способствовать ее дальнейшему устойчивому развитию.

Мы будем рады видеть Вас на Съезде!





СОДЕРЖАНИЕ

Организаторы Съезда	4
Организационный комитет	6
Общая информация	6
Список научно-практических мероприятий	7
1 день работы Съезда. Среда, 10 октября 2012	9
День одним взглядом	10
Расписание заседаний	11
2 день работы Съезда. Четверг, 11 октября 2012	23
День одним взглядом	24
Расписание заседаний	25
3 день работы Съезда. Пятница, 12 октября 2012	51
День одним взглядом	52
Расписание заседаний	53
Постерная сессия	67
Европейская конфедерация медицинских микологов	79
Каталог спонсоров Съезда и участников Выставки	81
Национальная академия микологии	85
Информационная поддержка	87
Издательская программа академии микологии	88



**СЪЕЗД
МИКОЛОГОВ
РОССИИ**

ОРГАНИЗАТОР СЪЕЗДА

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ МИКОЛОГИИ

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

<http://www.mycology.ru>

При поддержке:

Российской академии наук

Российской академии медицинских наук

Российской академии естественных наук

Российской академии сельскохозяйственных наук

Русского ботанического общества

Международного общества медицинской и ветеринарной микологии

Европейской конфедерации медицинской микологии

Адрес организационного комитета:

Национальная академия микологии

Россия, 103104 Москва, Малая Бронная ул., д. 20, стр. 1

Телефоны: 8 (499) 685 1167

E-mail: 2012@mycology.ru

Интернет: <http://www.mycology.ru/congress>





ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Сопредседатели

Дьяков Юрий Таричанович

д.б.н., профессор, академик РАЕН
профессор кафедры микологии и альгологии МГУ имени М. В. Ломоносова

Коваленко Александр Елисеевич

д.б.н., профессор
заместитель директора Ботанического института имени В.М. Комарова РАН,
заведующий лабораторией систематики и географии грибов

Левитин Марк Михайлович

д.б.н., профессор, академик РАСХН
главный научный сотрудник Всероссийского научно-исследовательского
института защиты растений

Сергеев Юрий Валентинович

д.м.н., профессор, академик РАЕН
директор Института аллергологии и клинической иммунологии
президент Национальной академии микологии

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Белозерская Т.А.
Бондарцева М.А.
Воронина Е.Ю.
Еланский С.Н.
Караулов А.В.
Левитин М.М.
Марфенина О.Е.
Панин А.Н.
Сидорова И.И.
Тутельян В.А.
Шпигель Б.И.

Бибикова М.В.
Бурова С.А.
Гагкаева Т.Ю.
Журбенко М.П.
Клясова Г.А.
Липницкий А.В.
Мельник В.А.
Потекаев Н.Н.
Ткаченко О.Б.
Феофилова Е.П.

Биланенко Е.Н.
Васильева Н.В.
Гарибова Л.В.
Камзолкина О.В.
Кураков А.В.
Маноян М.Г.
Озерская С.М.
Сергеев А.Ю.
Толпышева Т.Ю.
Чернов И.Ю.

РУКОВОДИТЕЛИ СЕКЦИЙ И СИМПОЗИУМОВ

Александрова А.В.
Бутов Ю.С.
Дмитриева Н.В.
Иванов О.Л.
Климко Н.Н.
Кулько А.Б.
Липова Е.В.
Мокеева В.Л.
Мысякина И.С.
Прилепская В.Н.
Степанова Ж.В.
Халдин А.А.
Шляга И.В.

Баранцевич Е.П.
Гизингер О.А.
Дубенский В.В.
Каракотов С.Д.
Котрехова Л.П.
Кунельская Н.Л.
Лыкова С.Г.
Молочков В.А.
Наумов Г.И.
Прохоров В.П.
Тремасов М.Я.
Хренов А.В.
Щербо С.Н.

Баткаев Э.А.
Голубев В.И.
Дунаевский Я.Е.
Касихина Е.И.
Краснопольская Л.М.
Лещенко В.М.
Медведева Т.В.
Мусселиус С.Г.
Потекаев Н.С.
Русанов В.А.
Уша Б.В.
Чекунова Л.Н.

РАБОЧИЙ КОМИТЕТ

Братцева Е.В.
Прошанов С. Л.

Мурачева Е. В.
Сергеев Ю. Ю.

Паняева О.И.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Место проведения Съезда

10 и 11 октября: Центральный Дом Ученых Российской Академии Наук, ул. Пречистенка, д. 16

Проезд: станция метро «Кропоткинская», Троллейбусы 5, 15.

11 и 12 октября: Гостиничный комплекс «Молодежный», Дмитровское шоссе 27, к. 1.

Проезд: станция метро «Тимирязевская», Троллейбусы 47, 56, 78, автобусы 87, 206, 604.

Залы заседаний

Залы заседаний расположены на 1 (Голубой Зал), 2 (Большой и Зеленый Залы, Овальный Зал, Залы банкетов и презентаций) и 3 (Камерный Зал) этажах Дома Ученых. Пленарные заседания, мемориальные и сателлитные симпозиумы состоятся в Большом Зале. Заседания секций, симпозиумы и круглые столы будут проходить во всех залах. Залы заседаний ГК «Молодежный» располагаются на 2 этаже.

Открытие Съезда

Открытие Третьего Съезда Микологов России состоится 10 октября 2012 г. в 09.00 в Большом Зале Дома ученых.

Регистрация участников

Регистрация и участие в научной программе Съезда бесплатные. Регистрация будет проводиться 10, 11 и 12 октября во время работы Съезда. Только зарегистрированные участники смогут посещать заседания Съезда, выставку и другие мероприятия. Стол регистрации будет находиться в Холле (1 этаж). Предварительная регистрация осуществляется через Интернет-сайт Съезда.

Трансляция заседаний и видеозапись

Трансляция заседаний из Большого зала планируется во все дни работы Съезда. Интернет-вещание в реальном времени будет осуществляться через официальный сайт Съезда. Видеосъемка заседаний будет идти во всех залах, с последующей публикацией записей выступлений на сайте Академии.

Допуск в залы заседаний и идентификация

Зарегистрированным делегатам будет выдаваться особый именной знак (карточка).

Постерная сессия

Постерная сессия будет проводиться 10 и 12 октября в холле Дома Ученых (1 этаж) и в холле ГК «Молодежный» (2 этаж).

Материалы Съезда

Принятые и одобренные редакционной коллегией материалы Съезда опубликованы в третьем томе сборника «Современная микология в России», который можно будет приобрести во время работы Съезда.

Сертификат участника

Сертификаты участника выдаются зарегистрированным делегатам Съезда в столе регистрации.

Командировочные удостоверения

Чтобы отметить командировочное удостоверение, обращайтесь в стол Регистрации в Доме ученых.

Официальный интернет-сайт Съезда

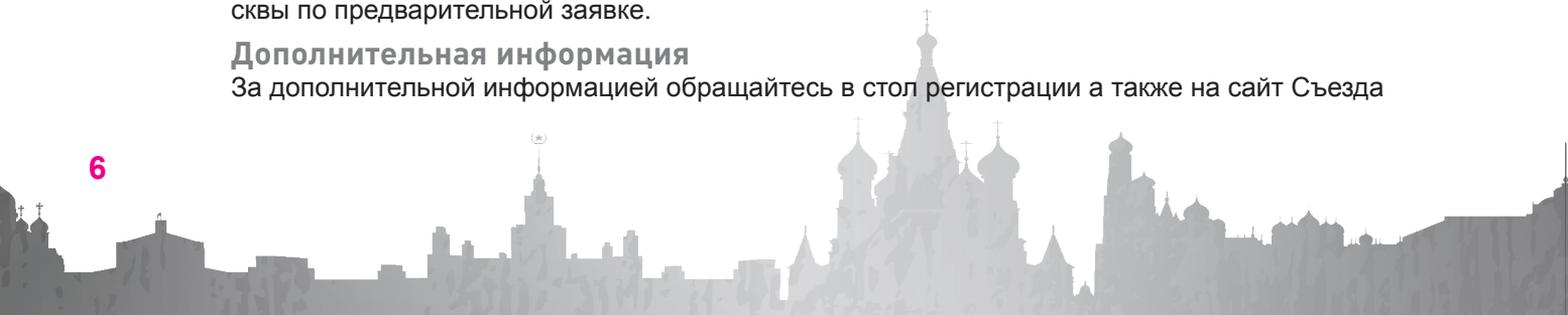
Интернет-сайт Съезда расположен по адресу: <http://www.mycology.ru/congress>

Проживание иногородних участников Съезда

Размещение иногородних делегатов Съезда и иностранных гостей проводится в гостиницах Москвы по предварительной заявке.

Дополнительная информация

За дополнительной информацией обращайтесь в стол регистрации а также на сайт Съезда



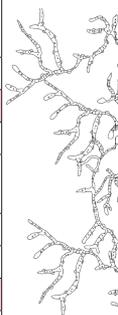


СПИСОК НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ

Название заседания	День	Время	Место	Зал
Открытие съезда	10/Среда	09.00–09.20	ЦДУ РАН	Большой
Пленарное заседание	10/Среда	09.20–09.55	ЦДУ РАН	Большой
Сессии академии микологии				
Вавиловский симпозиум	10/Среда	10.00–11.30	ЦДУ РАН	Большой
Сессия лауреатов медали имени А.А Ячевского	11/Четверг	09.00–11.00	ЦДУ РАН	Большой
Заседание Президиума Академии	12/Пятница	14.45–16.15	ГК Молодежный	Зал Б
Заключительное заседание	12/Пятница	16.30–18.00	ГК Молодежный	Большой
Секционные заседания				
Грибы-агенты биоповреждений	10/Среда	10.00–11.30	ЦДУ РАН	Голубой
Глубокие микозы	10/Среда	12.30–14.30	ЦДУ РАН	Камерный
Систематика и эволюция грибов	10/Среда	12.30–14.30	ЦДУ РАН	Голубой
Грибы и экология человека	10/Среда	12.30–14.30	ЦДУ РАН	Зеленый
Биология дрожжей	10/Среда	15.00–17.00	ЦДУ РАН	Голубой
Экология грибов-1. Межвидовые взаимодействия грибов. Взаимоотношения с микроорганизмами, растениями и животными	10/Среда	15.00–17.00	ЦДУ РАН	Зеленый
Экология грибов-2. Разнообразие грибов в природных экосистемах	12/Пятница	09.00–10.30	ГК Молодежный	Большой
Экология грибов-3. Разнообразие грибов в природных экосистемах (продолжение)	12/Пятница	10.45–12.15	ГК Молодежный	Большой
Экология грибов-4. Грибы в антропогенных местообитаниях	12/Пятница	13.00–14.30	ГК Молодежный	Большой
Экология грибов-5. Взаимодействия грибов с животными. Метод стабильных изотопов азота и углерода в исследованиях экологии грибов	12/Пятница	14.45–16.15	ГК Молодежный	Большой
Фунгициды-1. Фунгициды, биопестициды и защита растений	11/Четверг	11.15–12.15	ЦДУ РАН	Голубой
Фунгициды-2. Новые противогрибковые соединения	11/Четверг	12.30–13.30	ЦДУ РАН	Голубой
Грибы экстремальных местообитаний-1. Экстремофильные и экстремотолерантные грибы. Адаптация к стрессу	11/Четверг	11.15–12.15	ЦДУ РАН	Зеленый
Грибы экстремальных местообитаний-2. Грибы в условиях стресса среды обитания	11/Четверг	12.30–13.30	ЦДУ РАН	Зеленый
Токсигенные грибы и микотоксикозы	11/Четверг	13.45–15.15	ЦДУ РАН	Голубой
Флора и охрана грибов-1. Микобиота России	11/Четверг	13.45–15.15	ЦДУ РАН	Зеленый
Флора и охрана грибов -2. Охрана грибов	11/Четверг	15.30–17.00	ЦДУ РАН	Зеленый
Дерматомикология	11/Четверг	15.30–17.00	ЦДУ РАН	Камерный
Ветеринарная микология	11/Четверг	15.30–17.00	ЦДУ РАН	Голубой
Симбиоз грибов с растениями	12/Пятница	09.00–10.30	ГК Молодежный	Зал А1
Культивирование макромицетов в пищевых и медицинских целях	12/Пятница	09.00–10.30	ГК Молодежный	Зал А2



Коллекции и гербарии	12/Пятница	09.00–10.30	ГК Молодежный	Зал Б
Физиология и биохимия грибов	12/Пятница	10.45–12.15	ГК Молодежный	Зал А1
Фитопатогенные грибы-1. Молекулярная биология и диагностика	12/Пятница	10.45–12.15	ГК Молодежный	Зал А2
Фитопатогенные грибы-2. Видовой состав грибных фитопатогенов	12/Пятница	13.00–14.30	ГК Молодежный	Зал А2
Грибные биотехнологии-1. Перспективы	12/Пятница	10.45–12.15	ГК Молодежный	Зал Б
Грибные биотехнологии-2. Использование	12/Пятница	13.00–14.30	ГК Молодежный	Зал Б
Лихенизированные и лихенофильные грибы-1. Современные направления исследования лишайников	12/Пятница	13.00–14.30	ГК Молодежный	Зал А1
Лихенизированные и лихенофильные грибы-2. Разнообразие лишайников и лихенофильных грибов России	12/Пятница	14.45–16.15	ГК Молодежный	Зал А1
Лекарства из грибов	12/Пятница	14.45–16.15	ГК Молодежный	Зал А2
Симпозиумы				
Aspergillus и здоровье человека	10/Среда	15.00–17.00	ЦДУ РАН	Камерный
Современные подходы к диагностике и лечению инвазивных микозов	11/Четверг	09.00–11.00	ЦДУ РАН	Камерный
Микозы в оториноларингологии	11/Четверг	09.00–11.00	ЦДУ РАН	Голубой
Микозы слизистых оболочек	11/Четверг	13.45–15.15	ЦДУ РАН	Камерный
Круглые столы				
Онихомикозы в России	10/Среда	10.00–11.30	ЦДУ РАН	Камерный
Актиномикоз	10/Среда	10.00–11.30	ЦДУ РАН	Зеленый
Спорные вопросы борьбы с онихомикозом	11/Четверг	11.15–12.15	ЦДУ РАН	Большой
Новое в диагностике микозов	11/Четверг	12.30–13.30	ЦДУ РАН	Большой
Сателлитные симпозиумы				
Онихомикоз: старые вопросы – новые решения	10/Среда	12.30–14.30	ЦДУ РАН	Большой
Искусство наружной терапии микозов	10/Среда	15.00–17.00	ЦДУ РАН	Большой
Новые горизонты дерматомикологии	11/Четверг	13.45–15.15	ЦДУ РАН	Большой
Проблемы кандидоза	11/Четверг	15.30–17.00	ЦДУ РАН	Большой
Мастер-классы				
Чувствительность и устойчивость к антимикотикам	11/Четверг	11.15–12.15	ЦДУ РАН	Камерный
Грибковые инфекции и воспаление	11/Четверг	12.30–13.30	ЦДУ РАН	Камерный
Оптическая диагностика в дерматомикологии	12/Пятница	13.00–14.30	ГК Молодежный	Зал Д
Рабочие заседания				
Заседание издательского комитета	10/Среда	15.00–17.00	ЦДУ РАН	Презентаций
Заседание наградного комитета	11/Четверг	12.30–13.30	ЦДУ РАН	Презентаций
Объединенная сессия ЕСММ и ISHAM	12/Пятница	09.00–10.30	ГК Молодежный	Зал Д
Заседание комитета по информационным технологиям	12/Пятница	10.45–12.15	ГК Молодежный	Зал Д
Презентация 2 тома «Микологии сегодня»	11/Четверг	11.15–12.15	ЦДУ РАН	Презентаций
Пресс-конференция	10/Среда	12.30–14.30	ЦДУ РАН	Презентаций





**СЪЕЗД
МИКОЛОГОВ
РОССИИ**

Первый день работы съезда



10 октября 2012 г.
среда





ПРОГРАММА ОДНИМ ВЗГЛЯДОМ

СРЕДА, 10 октября 2012 г.
Центральный Дом Ученых РАН

Большой зал		Камерный зал	Голубой зал	Зеленый зал	Зал презентаций
09.00	Открытие Съезда				
09.20–9.55	Пленарное заседание Новое в систематике и номенклатуре грибов				
Перерыв					
10.00–11.30	Сессия Академии № 1 Вавиловский симпозиум	Круглый стол № 1 Онихомикозы в России	Секция №1 Грибы-агенты биоповреждений	Круглый стол № 2 Актиномикоз	
11.30–12.30	Постерная сессия № 1				
12.30–14.30	Сателлитный симпозиум № 1 При поддержке компании Sandoz	Секция № 2 Глубокие микозы	Секция № 3 Систематика и эволюция	Секция № 6 Экология грибов. Часть 1	Пресс-конференция
Перерыв					
15.00–17.00	Сателлитный симпозиум № 2 При поддержке компании Novartis	Симпозиум № 1 <i>Aspergillus</i> и здоровье человека	Секция № 5 Биология дрожжей	Секция № 4 Грибы и экология человека	Рабочее заседание № 1 Издательский комитет





Среда, 10 октября 9.00–9.20 2 этаж ЦДУ РАН Большой зал

Открытие Съезда

9.00 Вступительное слово
Приветствия и поздравления

Среда, 10 октября 9.20–10.00 2 этаж ЦДУ РАН Большой зал

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

9.20 Новое в систематике и номенклатуре грибов

Коваленко А.Е.
*Ботанический институт имени
В.Л. Комарова РАН, Санкт-
Петербурга*

Среда, 10 октября 10.00–11.30 2 этаж ЦДУ РАН Большой зал

Сессия Академии № 1

ВАВИЛОВСКИЙ СИМПОЗИУМ

Сопредседатели

Профессор **Дьяков Ю.Т.**
Академик РАСХН **Левитин М.М.**
Профессор **Наумов Г.И.**

10.00 Эволюционная генетика и селекция дрожжей-аскомицетов

Наумов Г.И.
*НИИ генетики и
селекции промышленных
микроорганизмов, Москва*

10.30 Н.И.Вавилов и А.А.Ячевский: история взаимоотношений

Левитин М.М.
*Всероссийский НИИ защиты
растений, Санкт-Петербурга*

11.00 Дискуссия



Среда, 10 октября

10.00-11.30

3 этаж ЦДУ РАН

Камерный зал

Круглый стол № 1

ОНИХОМИКОЗЫ В РОССИИ

Ведущие

Профессор **Баткаев Э.А.**
Профессор **Бутов Ю.С.**
Профессор **Иванов О.Л.**

10.00	Итраконазол в лечении онихомикозов	Матушевская Е.В. <i>ИПК ФМБА, Москва</i>
10.20	Комбинированная терапия онихомикозов в 2012 г.	Сергеев А.Ю. <i>1 МГМУ имени И.М. Сеченова Москва</i>
10.40	Эффективность и переносимость лечения онихомикоза по результатам многоцентрового исследования	Файзуллина Е.В. <i>Казанский государственный медицинский университет</i>
11.00	Системная терапия онихомикозов у разных категорий больных	Иванова Ю.А. <i>Алтайский государственный медицинский университет, Барнаул</i>
11.20	Дискуссия	





Среда, 10 октября

10.00-11.30

1 этаж ЦДУ РАН

Голубой зал

Секция № 1

ГРИБЫ-АГЕНТЫ БИОПОВРЕЖДЕНИЙ

Сопредседатели

К.б.н. **Мокеева В.Л.**

Профессор **Тремасов М.Я.**

К.б.н. **Чекунова Л.Н.**

10.00	Роль микромицетов в биоповреждении зданий	Тремасов М.Я. <i>Центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности, Казань</i>
10.20	Оценка микологической безопасности жилых и общественных помещений	Балюта А.А. <i>Институт микробиологии НАНБ, Минск</i>
10.40	Типичные грибные поражения новых деревянных сооружений	Горшина Е.С. <i>Сенежская научно- производственная лаборатория защиты древесины, Солнечногорск</i>
10.50	Оценка амилолитической активности микромицетов-деструкторов	Матросова Л.Е. <i>Центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности, Казань</i>
11.05	Антагонистическая активность <i>Stachybotrys chartarum</i> (Ehrenb.) S. Hughes	Суббота А.Г. <i>Институт микробиологии и вирусологии имени Д.К. Заболотного НАНУ, Киев</i>
11.15	Новый «керосиновый» гриб <i>Monascus floridanus</i>	Кривушина А.А. <i>ВНИИ авиационных материалов, Москва</i>



Среда, 10 октября

10.00–11.30

2 этаж ЦДУ РАН

Зеленый зал

Круглый стол № 2

ПРОБЛЕМЫ АКТИНОМИКОЗА

Ведущий

Профессор **Бурова С.А.**

10.00	История изучения актиномикоза	Бурова С.А. <i>Центр глубоких микозов, Москва</i>
10.15	Старое и новое в диагностике актиномикоза	Власюк Н.К. <i>ГКБ № 81, Москва</i>
10.30	Актиномикоз – специфическая хирургическая инфекция	Эмирасланов Ф.Л. <i>ГКБ № 81, Москва</i>
10.45	Перспективы в диагностике и лечении актиномикотических заболеваний слезоотводящих путей	Сидорова М.В. <i>НИИ глазных болезней РАМН, Москва</i>
11.00	Сравнительное изучение двух схем лечения вторичного актиномикоза подмышечных областей, развившегося на фоне хронического гнойного гидраденита	Федюкина М.Ю. <i>Центр глубоких микозов, Москва</i>
11.15	Дискуссия	

Среда, 10 октября

11.30–12.30

1 этаж ЦДУ РАН

Холл

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

Часть 1. Постеры 1–58

Список постеров представлен на стр. 67





Среда, 10 октября

12.30-14.30

2 этаж ЦДУ РАН

Большой зал

Сателлитный симпозиум № 1

ОНИХОМИКОЗ: СТАРЫЕ ВОПРОСЫ – НОВЫЕ РЕШЕНИЯ

При поддержке компании Sandoz

Сопредседатели

Профессор Лыкова С.Г.

Профессор Сергеев А.Ю.

12.30	Онихомикозы: к новым стандартам диагностики и лечения	Сергеев А.Ю. <i>1 МГМУ имени И.М. Сеченова, Москва</i>
13.00	Онихомикозы – ошибки и решения	Лыкова С.Г. <i>Новосибирский Государственный медицинский университет</i>
13.30	Онихомикозы – практика повседневного приема и профилактики	Устинов М.В. <i>ИПК ФМБА, Москва</i>
14.00	Скрытые формы микозов стоп и ногтей: диагностика и лечение	Горская Е.Н. <i>МЦ Даная, Москва</i>



Среда, 10 октября

12.30–14.30

3 этаж ЦДУ РАН

Камерный зал

Секция № 2

ГЛУБОКИЕ МИКОЗЫ

Сопредседатели

Профессор **Дмитриева Н.В.**
Профессор **Липницкий А.В.**
Профессор **Климко Н.Н.**

12.30	Особо опасные (эндемические) микозы – прошлое и настоящее	Липницкий А.В. <i>Волгоградский научно-исследовательский противочумный институт</i>
12.55	Зигомикоз: таксономия, эпидемиология, диагностика и лечение	Багирова Н.С. <i>РОНЦ имени Н.Н.Блохина РАМН, Москва</i>
13.15	Инвазивные микозы в многопрофильной больнице	Баранцевич Е.П. <i>Федеральный центр сердца, крови и эндокринологии имени В. А. Алмазова, Санкт-Петербург</i>
13.35	Варианты системных микозов в клинической практике	Бурова С.А. <i>Центр глубоких микозов, Москва</i>
14.55	Сравнение побочных эффектов современных антимикотиков	Петухова И.Е. <i>РОНЦ имени Н.Н.Блохина РАМН, Москва</i>
14.15	Новое в терапии глубоких микозов	Дмитриева Н.В. <i>РОНЦ имени Н.Н.Блохина РАМН, Москва</i>





Среда, 10 октября

12.30–14.30

1 этаж ЦДУ РАН

Голубой зал

Секция № 3

СИСТЕМАТИКА И ЭВОЛЮЦИЯ ГРИБОВ

Сопредседатели

Профессор **Коваленко А.Е.**

Профессор **Сидорова И.И.**

12.30	Филогения и систематика альтернариоидных гифомицетов	Ганнибал Ф.Б. <i>Всероссийский НИИ защиты растений, Санкт-Петербург</i>
12.50	Идентификация энтомопатогенных грибов методами RAPD-PCR, UP-PCR и секвенирования участков рибосомальной, митохондриальной ДНК и других генов	Митина Г.В. <i>Всероссийский НИИ защиты растений, Санкт-Петербург</i>
13.10	Молекулярная идентификация морских грибов	Коновалова О.П. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
13.30	Молекулярная и генетическая дифференциация аскомицетовых дрожжей <i>Zygowilliamsia Kudriavzev</i>	Наумова Е.С. <i>НИИ генетики и селекции промышленных микроорганизмов, Москва</i>
14.00	Номенклатура грибов XXI столетия: новые особенности таксономии плеоморфных грибов, перспективы развития типификации и проблемы эффективного обнародования	Андрианова Т.В. <i>Институт ботаники имени Н.Г. Холодного НАНУ, Киев</i>



Среда, 10 октября

12.30–14.30

2 этаж ЦДУ РАН

Зеленый зал

Секция № 4

ГРИБЫ И ЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА

Председатель

Профессор **Марфенина О.Е.**

12.30	Грибы в составе воздушной пыли в городской среде	Митрофанова Н.В. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, ВКМ ИБФМ РАН, Москва</i>
12.50	Грибные аллергены и поллютанты в жилых помещениях	Антропова А.Б. <i>НИИ вакцин и сывороток имени И.И. Мечникова» РАМН, Москва</i>
13.10	Функциональное разнообразие микроскопических грибов в почвах современных и средневековых урбоэкосистем	Иванова А.Е. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
13.30	Почвенные грибы техногенных ландшафтов на юге Приморского края	Егорова Л.Н. <i>Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток</i>
13.50	<i>Polyporus squamosus</i> как биоиндикатор загрязнения среды тяжёлыми металлами	Широких А.А. <i>Зональный НИИСХВ имени Н.В. Рудницкого, Киров</i>
14.10	Участие грибов в биодegradации микробных полиэфиров	Прудникова С.В. <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i>

Среда, 10 октября

12.30–14.30

2 этаж ЦДУ РАН

Зал презентаций

ПРЕСС-КОНФЕРЕНЦИЯ

На пресс-конференцию в формате брифинга приглашены представители федеральных, отраслевых и специализированных средств массовой информации для освещения работы Съезда и актуальных проблем современной микологии





Среда, 10 октября

15.00-17.00

2 этаж ЦДУ РАН

Большой зал

Сателлитный симпозиум № 2

ИСКУССТВО НАРУЖНОЙ ТЕРАПИИ МИКОЗОВ

При поддержке компании Novartis

Сопредседатели

К.м.н. **Котрехова Л.П.**
Профессор **Халдин А.А.**

15.00	Местные антимикотики: спектр применения и алгоритм выбора	Халдин А.А. <i>МЦ УДП РФ, Москва</i>
15.25	Диагностика и лечение дерматозов, вызванных грибами рода <i>Malassezia</i>	Котрехова Л.П. <i>СЗГМУ имени И.И. Мечникова, Санкт-Петербург</i>
15.50	Раннее выявление микозов и их профилактика	Цыкин А.А. <i>РНМУ имени Н.И.Пирогова, Москва</i>
16.15	Применение крема Ламизил при микозах стоп у женщин	Ольховская К.Б. <i>МГМСУ имени А.И. Евдокимова, Москва</i>
16.40	Современные наружные лекарственные формы тербинафина в терапии микозов волосистой кожи	Яковлев А.Б. <i>МОДВ имени А.И. Поспелова, Москва</i>



Среда, 10 октября

15.00–17.00

3 этаж ЦДУ РАН

Камерный зал

Симпозиум № 1

ASPERGILLUS И ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

Сопредседатели

К.б.н. **Кулько А.Б.**
Профессор **Лещенко В.М.**
Профессор **Марфенина О.Е.**

15.00	Новое в систематике рода <i>Aspergillus</i>	Иванушкина Н.Е. <i>ВКМ, Институт биохимии и физиологии микроорганизмов имени Г.К. Скрыбина РАН, Москва</i>
15.20	Грибы рода <i>Aspergillus</i> : распространение, экология, основные местообитания	Марфенина О.Е. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
15.40	Токсины грибов рода <i>Aspergillus</i> в биообъектах	Буркин А.А. <i>ВНИИ ветеринарной санитарии, гигиены и экологии РАСХН, Москва</i>
16.00	Возможности лечения аспергиллеза	Бурова С.А. <i>Центр глубоких микозов, Москва</i>
16.20	Презентация «Атласа условно-патогенных грибов рода <i>Aspergillus</i> »	Кулько А.Б. <i>МНПЦ борьбы с туберкулезом, Москва</i>
16.40	Дискуссия	





Среда, 10 октября

15.00–17.00

1 этаж ЦДУ РАН

Голубой зал

Секция № 5

БИОЛОГИЯ ДРОЖЖЕЙ

Сопредседатели

Член-корреспондент РАН **Чернов И.Ю.**

15.00	Митофагия у дрожжей	Звягильская Р.А. <i>Институт биохимии имени А.Н. Баха РАН, Москва</i>
15.20	Роль митохондрий и антиоксидантных систем клетки в дифференцировке пекарских дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Кнорре Д.А. <i>НИИ физико-химической биологии имени А.Н. Белозерского МГУ, Москва</i>
15.40	Антиоксидантная клеточная активность и неспецифическая проницаемость в митохондриях дрожжей	Дерябина Ю.И. <i>Институт биохимии имени А.Н. Баха РАН, Москва</i>
15.55	Альтернативная оксидаза дрожжей	Рогов А.Г. <i>Институт биохимии имени А.Н. Баха РАН, Москва</i>
16.15	Молекулярные механизмы адаптации дрожжей дефициту основных биогенных элементов	Самбук Е.В. <i>Санкт-Петербургский государственный университет</i>
16.30	Ответ на гипоксию аскомицетовых дрожжей	Тренделева Т.А. <i>Институт биохимии имени А.Н. Баха РАН, Москва</i>
16.45	Фитогормональная активность дрожжей	Стрелецкий Р.А. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>



Среда, 10 октября

15.00–17.00

2 этаж ЦДУ РАН

Зеленый зал

Секция № 6

ЭКОЛОГИЯ ГРИБОВ

Часть 1. Межвидовые взаимодействия грибов. Взаимоотношения с микроорганизмами, растениями и животными

Сопредседатели

Профессор **Кураков А.В.**

Профессор **Сидорова И.И.**

15.00	Биологически активные вещества в гифосфере агарикомицетов	Сидорова И.И. МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
15.25	Межвидовые взаимоотношения ксилобионтных грибов ели европейской (<i>Picea abies</i> (L.) Karst.)	Семенова Т.А. Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН, Москва
15.40	Проблемы использования грибов рода <i>Trichoderma</i> против почвенных фитопатогенов, связанные с недооценкой конкурентной активности сапротрофной микробиоты	Борисов Б.А. Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН, Москва
15.55	Естественная колонизация пней грибом <i>Phlebiopsis gigantea</i> (Fr.) Julich как фактор снижения вредоносности корневой губки (<i>Heterobasidion annosum</i> (Fr.) Bref.) в сосновых насаждениях	Волченкова Г.А. Белорусский государственный технологический университет, Минск
16.10	Получение индуцированных мутантов облигатно микотрофной люцерны хмелевидной с нарушениями развития арбускулярной микоризы	Юрков А.Л. ВНИИ сельскохозяйственной микробиологии РАСХН, Санкт-Петербург
16.30	Морфологические особенности экстраметриального мицелия некоторых представителей <i>Glomus</i> in vitro	Зинатулина Г.Г. ВНИИ сельскохозяйственной микробиологии РАСХН, Санкт-Петербург

Среда, 10 октября

15.00–17.00

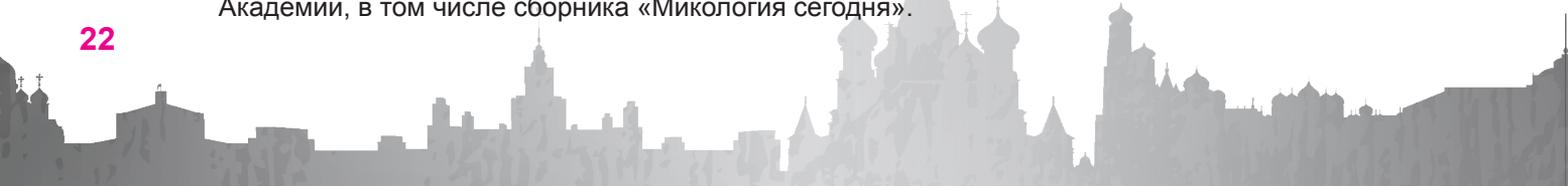
2 этаж ЦДУ РАН

Зал презентаций

Рабочее заседание 1

ЗАСЕДАНИЕ ИЗДАТЕЛЬСКОГО КОМИТЕТА

В работе комитета примут участие члены издательского комитета и Президиума Национальной академии микологии. На заседание приглашаются авторы готовящихся к публикации в 2013–2015 гг. научных работ по микологии. Будут обсуждаться планы издания следующих повременных изданий Академии, в том числе сборника «Микология сегодня».





**СЪЕЗД
МИКОЛОГОВ
РОССИИ**

Второй день работы съезда



**11 октября 2012 г.
четверг**





ПРОГРАММА ОДИНМ ВЗГЛЯДОМ

ЧЕТВЕРГ, 11 октября 2012 г.
Центральный Дом Ученых РАН

	Большой зал	Камерный зал	Голубой зал	Зеленый зал	Зал презентаций
9.00–11.00	Сессия Академии № 2 Сессия лауреатов медали А.А. Ячевского	Симпозиум № 2 Диагностика и лечение инвазивных микозов	Симпозиум № 3 Микозы в ЛОР-клинике		
11.15–12.15	Круглый стол № 3 Спорные вопросы в борьбе с онихомикозом При поддержке компании Galderma	Мастер-класс № 1 Чувствительность и устойчивость к антимикотикам При поддержке компании TREK Diagnostic Systems	Секция №7 Фунгициды, биопестициды и защита растений	Секция № 8 Грибы экстремальных местообитаний Часть 1	Презентация 2 тома «Микологии сегодня»
12.30–13.30	Круглый стол № 3 Новое в диагностике микозов	Мастер-класс № 2 Грибковые инфекции и воспаление При поддержке компании Bayer	Секция №7 Новые противогрибковые соединения	Секция № 8 Грибы экстремальных местообитаний Часть 2	Рабочее заседание № 2 Наградной комитет
Перерыв					
13.45–15.15	Сателлитный симпозиум № 3 Новые горизонты дерматомикологии При поддержке компании Dr Reddy's	Симпозиум № 4 Микозы слизистых оболочек	Секция № 9 Токсигенные грибы и микотоксикозы	Секция № 10 Микобиота России	
Перерыв					
15.30–17.00	Сателлитный симпозиум № 4 Проблемы кандидоза При поддержке компании Dr Reddy's	Секция № 11 Дерматомикология	Секция № 12 Ветеринарная микология	Секция № 10 Охрана грибов	





Четверг, 11 октября

9.00–11.00

2 этаж ЦДУ РАН

Большой зал

Сессия Академии № 2

СЕССИЯ ЛАУРЕАТОВ МЕДАЛИ А.А. Ячевского



Медаль А.А. Ячевского учреждена Национальной Академией Микологии по решению Второго Съезда микологов России. Она будет вручаться впервые в ознаменование наступающего в 2013 г. 150-летия со дня рождения знаменитого ученого-миколога Артура Артуровича Ячевского.

Учреждением медали Национальная Академия Микологии оказывает уважение и почтение Ячевскому Артуру Артуровичу (1863–1932) – выдающемуся российскому биологу, члену-корреспонденту Академии наук СССР (1923), профессору, основоположнику отечественной микологии и фитопатологии, одному из организаторов дела защиты растений в СССР.

Медалью А.А. Ячевского награждаются члены Академии, российские и зарубежные ученые за выдающиеся научные, научно-практические достижения в микологии, плодотворную деятельность в области образования и популяризации знаний о грибах, внесшие весомый вклад в деятельность Академии.

Решение о награждении Медалью принимается наградным комитетом Академии. Представление к награждению может производиться Президиумом и региональными отделениями Академии по ходатайству научных учреждений, ученых советов и общественных объединений.

Награждение Медалью происходит не более одного раза в год. Вручение медали производится в торжественной обстановке, как правило – на Съезде Микологов России. Медаль А.А. Ячевского является высшей наградой Национальной Академии Микологии. Награжденные медалью одновременно становятся Почетными членами Академии.

Решением наградного комитета за период 2008–2012 гг. медалью А.А. Ячевского имеют честь быть награжденными профессор Дьяков Ю.В., Академик РАСХН, профессор Левитин М.М., д.б.н. В.А. Мельник, профессор Сергеев Ю.В. и профессор Феофилова Е.П.



БИОГРАФИЯ ЛАУРЕАТА МЕДАЛИ А.А. ЯЧЕВСКОГО ЗА 2008 год



**Сергеев
Юрий
Валентинович**

Юрий Валентинович Сергеев – доктор медицинских наук, профессор, действительный член РАЕН, Заслуженный врач Российской Федерации, директор Института аллергологии и клинической иммунологии, Президент Национальной академии микологии.

Родился 9 октября 1950 г. в п. Симеиз (Крым). В 1977 г. окончил Первый московский медицинский институт имени И.М. Сеченова, в 1982 г. защитил кандидатскую, а в 1990 г. – докторскую диссертацию. С 1977 по 2011 г. работал в системе IV Главного управления Минздрава СССР, возглавляя дерматологическое отделение поликлиники № 1, а впоследствии как заместитель главного специалиста Главного медицинского управления УД Президента Российской Федерации. С 1991 г. совмещает практическую работу с преподавательской, сначала как ассистент кафедры кожных болезней Московской медицинской академии имени И.М. Сеченова, а с 2006 г. – как профессор кафедры дерматовенерологии и микологии Российской медицинской академии последипломного образования. С 2009 г. работает в составе экспертного совета Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки Российской Федерации (по терапевтическим наукам). В 1995 г. Ю.В. Сергеев основал Институт аллергологии и клинической иммунологии.

Ю.В. Сергеев – известный клиницист, владеющий многими современными методами исследования и лечения пациентов с тяжелыми кожными и аллергическими заболеваниями. Как опытный специалист, Ю.В. Сергеев привлекается к лечению видных государственных и политических деятелей нашей страны и зарубежных государств. Ю.В. Сергеев является автором и соавтором более 500 научных ра-

бот, в том числе более 40 монографий, руководств, справочников по кожным болезням, аллергологии, клинической иммунологии и медицинской микологии. Основные научные труды изложены им в оригинальных монографиях: «Онихомикозы – грибковые инфекции ногтей» (М., 1998) «Кандидоз, природа инфекции, механизмы агрессии и защиты, лабораторная диагностика, клиника и лечение» (М., 2001), «Грибковые инфекции. Руководство для врачей» (М., 2003 и 2008), «Фармакотерапия микозов» (М., 2003), «1000 формул клинической иммунологии» (М., 2003), «Новое в систематике и номенклатуре грибов» (М., 2003). Отдельные главы, написанные Ю.В. Сергеевым, входят практически в каждое из значительных изданий – монографий, справочников и руководств по дерматовенерологии, издаваемых на русском языке с 1983 г.

Как руководитель коллективных научных изданий, Ю.В. Сергеев проявил себя на посту главного редактора периодического сборника «Успехи медицинской микологии», он заместитель главного редактора международного журнала «Имунопатология, аллергология, инфектология» и соредатор периодического сборника «Микология сегодня». Ю.В. Сергеев входит в редакционные советы и коллегии ведущих отечественных журналов «Клиническая дерматология», «Российский журнал кожных и венерических болезней» и других профильных изданий. С 1995 г. возглавляет ученый совет Института аллергологии и клинической иммунологии, а с 1997 г. – работает в составе диссертационного совета ЦНИКВИ. Ю.В. Сергеев принимает активное участие в подготовке и работе крупных научных конференций и конгрессов. Он являлся председателем оргкомитета 1-го и 2-го съезда микологов России (2002 и 2008 гг.), пяти Всероссийских конгрессов по медицинской микологии (2003–2007 гг.), руководителем симпозиумов и сопредседателем секций и научных направлений различных национальных конгрессов. Постоянный участник





международных форумов по дерматологии, микологии, иммунологии и аллергологии. С именем Ю.В. Сергеева связаны разработка новых концепций, классификаций, описание новых возбудителей грибковых инфекций, новых терминов, подходов к диагностике и лечению наиболее распространенных кожных, грибковых, аллергических и опухолевых заболеваний.

Ю.В. Сергеев – автор основных научных трудов, монографий и руководств по медицинской микологии, изданных в России за последние 20 лет. Он является инициатором и организатором крупнейших в нашей стране эпидемиологических и этиологических исследований микозов, вдохновителем создания разработанных в России первых в мире эффективных ПЦР-зондов для определения главных возбудителей дерматофитии. Им разработаны схемы комбинированной терапии онихомикозов, предложена оригинальная классификация кандидоза (совместно с А.Ю. Сергеевым). Ю.В. Сергеев разработал методику применения аппликаций антимикотиков на слизистые полости рта, в частности при лечении кандидного глоссита и стоматита, описал новые клинические формы и возбудители онихомикоза, издал атлас возбудителей данной инфекции. В 2003 г. он совместно с В.М. Лещенко и А.Ю. Сергеевым, предложил программу борьбы с контагиозными и социально-значимыми грибковыми заболеваниями в России.

Под руководством Ю.В.Сергеева выполнено 6 докторских и 5 кандидатских диссертаций. Он является соавтором десятков учебно-методических пособий и руководств, изданных разными ведомствами от Минздрава СССР до современных общественных организаций.

Ю.В. Сергеев создал большую научно-практическую школу, разрабатывающую инновационные программы обучения дерматовенерологов. Одним из первых в отечественной дерматовенерологии он внедрил методы дистанционного обучения врачей с использованием интернет-технологий: от интернет-публикаций

и интерактивных обходов до видеоконференций и телемостов с многотысячными аудиториями.

По инициативе Ю.В. Сергеева создано общероссийское общественное объединение научных работников Национальная академия микологии, президентом которой он является. Как общественный деятель, Ю.В. Сергеев в разное время занимал посты заместителя председателя медико-биологического отделения Российской академии естественных наук, председателя российского врачебного сообщества Дерматоскопии и оптической диагностики, члена правления Российского общества дерматовенерологов и Российского общества иммунологов, члена совета директоров Национального альянса дерматологов и косметологов и других профессиональных общественных объединений.

Ю.В. Сергеев является почетным членом крупнейших общественных академий России и стран СНГ. Он действительный член Российской академии естественных наук, Российской академии медико-технических наук, Международной академии наук информационных процессов и технологий, член-корреспондент европейской академии «Контенант». Заслуги Ю.В. Сергеева отмечены государственными и общественными наградами. В 1998 г. ему присвоено звание Заслуженный врач Российской Федерации, в 2001 г. он удостоен Золотого почетного знака «Общественное признание» Национального фонда «Общественное признание» как высшей общественной награды России. Ему присуждена премия Правительства Российской Федерации 2009 г. в области образования. Ю.В. Сергеев награжден почетным знаком МЦ УД Президента РФ «За добросовестный труд», медалью «За заслуги в деле возрождения науки и экономики России», медалью «За практический вклад в укрепление здоровья нации», значком «Отличнику здравоохранения», медалью ММА им. И.М. Сеченова «За лучшую монографию года», другими наградами и знаками отличия.



БИОГРАФИЯ ЛАУРЕАТА МЕДАЛИ А.А. ЯЧЕВСКОГО ЗА 2009 год



**Дьяков
Юрий
Таричанович**

Ю.Т. Дьяков – заслуженный профессор Московского университета, Соросовский профессор, действительный член РАЕН (секция биологии и экологии), Заслуженный работник высшей школы, Вице-президент Национальной академии микологии и Регионального общества фитопатологов, член Общества генетиков и селекционеров, Председатель комиссии по грибным болезням растений РАСХН; член редколлегии журналов «Микология и фитопатология» РАН, Известия РАН (сер. биология), «Вестник Московского университета», член Совета по защите диссертаций в МГУ.

Родился 2 июня 1932 г. в Москве. После окончания Академии им. К.А. Тимирязева направлен в Таджикистан, где работал агрономом колхоза и главным агрономом МТС. В 1959 г. поступил и в 1962 г. окончил обучение в аспирантуре на каф. фитопатологии ТСХА (руководитель – академик ВАСХНИЛ М.С. Дунин).

В 1962–1963 гг. работал в институте картофельного хозяйства, где организовал и возглавил лабораторию вирусологии, в которой одним из первых в стране проводил работы по получению меристемных клонов картофеля.

В 1964 г. был приглашен на каф. низших растений (ныне – микологии и альгологии) Московского университета, где прошел путь от ассистента до заведующего кафедрой. Им подготовлены и прочитаны оригинальные курсы «Вирусы растений», «Генетика грибов», «Фитопатология», «Фитоиммунитет», «Низшие растения» и написаны соответствующие учебники,

которые используются в учебном процессе во многих общих и аграрных университетах. Читал курсы лекций в Воронежском, Ереванском, Пущинском университетах, Великолуцком схи. Под руководством Ю.Т. Дьякова защищено 37 кандидатских диссертаций по разным направлениям микологии и фитопатологии. Его аспиранты работают в России, бывших республиках СССР, странах дальнего зарубежья.

Ю.Т. Дьяков – научный консультант 6 докторских диссертаций, выполненных в МГУ, Омском Агроуниверситете и на Адлерской опытной станции ВИР.

Научные исследования Ю.Т. Дьякова проводятся в контакте с институтами РАН, РАСХН, РАМН, университетами и научно-исследовательскими группами США, Великобритании и Франции. Они направлены на изучение механизмов взаимоотношений растений с паразитами, резистентности фитопатогенных грибов к фунгицидам, структуры грибных популяций и факторов, влияющих на динамику генотипов (итоги обобщены в монографии «Популяционная биология грибов», 1998), цитологических и генетических основ селекции съедобных грибов.

На этих направлениях руководимым им коллективом исследователей получены новые для науки и практики данные, среди которых можно отметить:

- предложена гипотеза взаимной индукции, экспериментально подтвержденная за рубежом;
- впервые обнаружены гетерокариоз, парасексуальный процесс и вегетативная несовместимость у возбудителей фитофтороза и черной корневой гнили и исследована роль этих явлений в структуре популяций возбудителей важных болезней растений;
- выявлены интерстерильные группы (биологические виды) у трех морфологических видов базидиомицетов (ризиктонии, опенка и вешенки); знание которых важно для рационализа-





- ции защиты растений от ризиктониозов и поиска генетических ресурсов съедобных грибов;
- установлены циклические колебания агрессивности, вирулентности и резистентности к фунгицидам в жизненных циклах фитопатогенных грибов;
- обнаружены мобильные элементы в геноме фитотторы, играющие роль в ее нестабильности и циклических колебаниях;
- разработан новый метод анализа частот резистентных к фунгицидам клонов в популяциях грибов, вошедший в рекомендации РАСХН;
- разработан метод генетического анализа базидиомицетов без скрещиваний с помощью гаплоидных пеллетов, облегчающий изучения наследования хозяйственно важных признаков съедобных грибов;
- разработан метод накопления гомокариотических клонов у шампиньона, который значительно ускоряет процессы гибридизации в селекции шампиньона;
- впервые проведено кариотипирование шампиньона и установлены причины запрета на рекомбинацию при мейозе;
- обнаружен новый генетический центр культивируемого шампиньона в Пензенской области, отличающийся от западно-европейского центра наличием новых аллелей в двух RFLP-локусах и значительным разнообразием аллелей эстеразных локусов; создана коллекция диких штаммов для проведения гибридизации с европейскими сортами;
- проведена молекулярная паспортизация сортов и штаммов шампиньона и вешенки, выращиваемых отечественными грибоводами.

По разным вопросам микологии, фитопатологии и иммунитета растений лично и в соавторстве опубликовано около 400 работ, в том числе 17 монографий, учебников и учебных пособий. Среди них такие, как коллективная

монография «Генетические основы селекции растений на иммунитет». М. Наука, 1973, 231 с.; монографии «Вегетативная несовместимость у фитопатогенных грибов». М. МГУ. 1995. 160 с. и «Популяционная биология фитопатогенных грибов». М. Муравей, 1998, 377 с.; учебник для сельскохозяйственных техникумов «Общая фитопатология с основами иммунитета». М. Колос, 1976, 14 п.л.; учебное пособие «Фитопатогенные вирусы». Изд. МГУ, 1984, 128 с.; учебники для с-х ВУЗов «Общая и сельскохозяйственная фитопатология». М. Колос, 1984, 495 с. и «Иммунитет растений». М. КолосС, 2005, 187 с.; учебные пособия «Введение в генетику грибов». М. «Академия», 2005, 300с., «Ботаника. Водоросли и грибы». Т.1. 314 с. Т.2. 310 с. М. «Академия», 2006. «Общая и молекулярная фитопатология». М. Общество фитопатологов, 2001, 19 п.л., «Comprechernsive and Molecular Phytopathology» Elsevier, 2007, 483 с., «Фундаментальная фитопатология». М. URSS, 2012, 508 с.

Ю.Т. Дьяков уделяет большое внимание популяризации науки. Он постоянный автор журнала «Природа». Его научно-популярная книга «О болезнях растений» переведена в Польше.

Ю.Т. Дьяков участвовал в организации и проведении многочисленных российских и международных научных мероприятий. Он выступал с пленарными и секционными докладами на 1-м съезде микологов России, 1-м конгрессе медицинской микологии, съездах ВОГИС, 14 Международном генетическом конгрессе. Выступал с пленарными докладами на 1-м и 2-м съездах по защите растений в ВИЗР (Санкт-Петербург), читал пленарную лекцию на международном совещании по биологической защите растений в СКНИФе (Краснодар) и многочисленных других совещаниях и семинарах, организованных РАСХН и Минсельхоз.



БИОГРАФИЯ ЛАУРЕАТА МЕДАЛИ А.А. ЯЧЕВСКОГО ЗА 2010 год



**Левитин
Марк
Михайлович**

М.М. Левитин – доктор биологических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, академик РАСХН, председатель секции иммунитета растений при Отделении защиты растений, главный научный сотрудник Всероссийского института защиты растений Россельхозакадемии, член редакционной коллегии журналов «Микология и фитопатология», «Вестник защиты растений», «Агро XXI», сборника «Микология сегодня».

Родился 17 декабря 1937 г. в г. Семеновка, Черниговской области (Украина). В 1956–1961 гг. учился в Ленинградском сельскохозяйственном институте, по окончании института – старший научный сотрудник Дальневосточного НИИ сельского хозяйства (1961–1964), затем – аспирант (1965), научный сотрудник (1968), старший научный сотрудник (1972) и руководитель лаборатории микологии и фитопатологии (1986) Все-

союзного Института защиты растений (ВИЗР). С 2000 г. и по настоящее время – главный научный сотрудник ВИЗР РАСХН.

В 1968 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук в ВИЗР, докторскую диссертацию – в 1983 г. в МГУ имени М.В. Ломоносова. В 1988 г. присвоено ученое звание профессора, в 1993 г. М.М. Левитин стал членом-корреспондентом, а в 1999 г. – действительным членом Российской академии сельскохозяйственных наук.

К области научных интересов М.М. Левитина относятся генетика и популяционная биология фитопатогенных грибов: мутационная изменчивость, гетерокариоз и парасексуальный процесс, вегетативная совместимость, структура популяций, взаимоотношения в системе паразит-хозяин.

Объектами исследований при этом служат виды *Aureobasidium pullulans*, *Beauveria bassiana*, *Verticillium dahliae*, *Verticillium albo-atrum*, *Drechslera teres*, *Bipolaris sorokiniana*, виды *Fusarium* и *Alternaria*, фитопатогенные грибы на сорняках. М.М. Левитин осуществлял руководство и принимал непосредственное участие в работах по программе фундаментальных





и приоритетных прикладных исследований Россельхозакадемии, грантам РФФИ и МНТЦ, разрабатывал биотехнологию получения и применения биологических средств нового поколения (микогербицидов) в борьбе с сорной растительностью в посевах зерновых культур.

М.М. Левитин – автор и соавтор 230 научных работ, из них три монографии: «Борьба с главнейшими вредителями и болезнями сельскохозяйственных растений на Дальнем Востоке» (1965), «Генетика фитопато-генных грибов» (1972), «Генетические основы изменчивости фитопатогенных грибов» (1986), «Фито-санитарная диагностика в интегрированной защите растений» (1995).

Преподавание в области микологии включает курсы: «Иммунитет растений к болезням» (Ленинградский сельскохозяйственный институт, 1968–1979), курс «Генетика устойчивости растений к болезням» (Грузинский сельскохозяйственный институт, 1973), «Генетика фитопатогенных грибов» (Ереванский Госуниверситет, 1974), «Population biology of phytopathogenic fungi (Университет Турку, Финляндия, 2001).

С 1975 г. по настоящее время М.М. Левитиным подготовлено 15 кандидатов и 4 доктора

наук. Является заместителем председателя диссертационного Совета ВИЗР РАСХН и членом диссертационного совета Ботанического института имени В.Л. Комарова РАН.

Принимал активное участие в подготовке и работе Съездов микологов России, Всероссийских совещаний по иммунитету растений, Международных Конгрессов «Зерно и хлеб России», Вавиловского общества генетиков и селекционеров, научных семинаров и школ для молодых ученых.

В общественной работе М.М. Левитин проявил себя на постах председателя секции иммунитета растений при Отделении защиты растений Россельхозакадемии, заместителя председателя диссертационного Совета ВИЗР, председателя методической комиссии по фитопатологии ВИЗР, председателя секции агропромышленного комплекса и экспертного совета по присуждению научных премий при Губернаторе Ленинградской области, руководителя Отдела сельскохозяйственной микологии Национальной академии микологии. Является членом Русского ботанического общества, Вавиловского общества генетиков и селекционеров, Русского фитопатологического общества.



БИОГРАФИЯ ЛАУРЕАТА МЕДАЛИ А.А. ЯЧЕВСКОГО ЗА 2011 год



Феофилова

Елена

Петровна

Феофилова Е.П. – доктор биологических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, заведующая Лабораторией экспериментальной микологии Института микробиологии имени С.Н. Виноградского РАН (ИНМИ), член диссертационного совета по микологии МГУ имени М.В. Ломоносова, редколлегии журналов «Прикладная биохимия и микробиология» и «Микология и фитопатология», член Совета по защите диссертаций в МГУ имени М.В. Ломоносова.

Родилась 6 января 1933 г. в Москве. После окончания в 1955 г. Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова под руководством акад. В.Н. Шапошникова и проф. А.Я. Мантейфель защитила кандидатскую диссертацию, посвященную кефирным грибам (1959). Дальнейшей темой научных исследований Е.П. Феофиловой стала физиология и био-

химия микроорганизмов. С 1955 по 1959 г. работала в лаборатории академика С.Р. Мардашева в АН СССР, где прошла методическую школу в области биохимии и получила навыки работы с патогенными грибами. Дальнейший научный путь Е.П. Феофиловой связан с Институтом микробиологии РАН, где она работала под руководством В.Н. Шапошникова и проф. М.Н. Бехтеревой. В эти годы в сфере ее научных интересов находились изучение вторичных метаболитов микроорганизмов, в том числе и грибов. На основе большого экспериментального материала ею была создана оригинальная теория о биологической функции вторичных метаболитов микроорганизмов, опубликованная в ряде обзоров и вошедшая в докторскую диссертацию (1979).

В 1974 г. вышла первая книга Е.П. Феофиловой «Пигменты микроорганизмов» (М.: Наука, 1974), в основном посвященная пигментам каротиноидных грибов. Книга имела большое научное и прикладное значение. По заданию правительства СССР Е.П. Феофилова участвовала в пуске биотехнологических заводов по производству каротина в Свердловске, Верхнеднепровске и Краснодаре. С этого времени основными объектами исследований Елены Петровны и ее учеников становятся грибы. В результате





этой работы вышла еще одна книга – «Клеточная стенка грибов» (М.: Наука, 1983). В конце 1980-х годов Е.П. Феофилова возглавила вновь созданную в ИНМИ лабораторию экспериментальной микологии: первое научное подразделение в системе РАН, целенаправленно занимающееся новым направлением в изучении грибов, исследованием влияния стрессовых факторов на химический состав и физиолого-биохимические особенности грибной клетки.

Феофилова Е.П. является известным специалистом в области физиологии и биохимии микелиальных грибов. Под ее руководством в лаборатории успешно решаются такие ключевые проблемы микологии как цитодифференцировка, вторичный метаболизм, устойчивость к неблагоприятным воздействиям и роль клеточной стенки в этих процессах.

Более чем в 200 научных публикациях отражены результаты исследований Е.П. Феофиловой по биохимической адаптации липидного бислоя протекторных углеводов цитозоля грибов в ответ на неблагоприятные внешние воздействия и получены данные об особом состоянии грибной клетки в процессе онтогенетического анабиоза – состоянии «покоя».

Под руководством Е.П. Феофиловой достигнуты значительные успехи в области

грибной биотехнологии и фармакалогической микологии. В течение последних десяти лет были созданы два новых медицинских препарата, один из которых уже допущен в клиническую практику. Результатом инновационной деятельности лаборатории под руководством Е.П. Феофиловой стали более 10 патентов РФ за последние годы, в том числе по принципиально новым методам получения каротиноидов, грибных полиаминосахаридов, деацетилирования хитина. Осуществляет руководство крупными научными проектами, в том числе по грантам РФФИ и Президиума РАН.

Феофилова Е.П. является автором 265 научных работ, в том числе 2 монографий, 29 обзорных статей, 12 авторских свидетельств, 15 патентов.

Работая в тесном контакте с кафедрой микологии и альгологии МГУ, Е.П. Феофилова читает лекции о новых достижениях в области микологии, ведет курс по биотехнологии. Под ее руководством защищены 10 кандидатских и 2 докторские диссертации. Активно участвует в проведении Съездов микологов, междисциплинарных микологических конгрессов и форумов, выступая с пленарными докладами и руководя секциями по грибным биотехнологиям и лекарствам на их основе.



БИОГРАФИЯ ЛАУРЕАТА МЕДАЛИ А.А. ЯЧЕВСКОГО ЗА 2012 год



**Мельник
Вадим
Александрович**

В.А. Мельник родился 16.03.1937 г. в г. Даугавпилсе (Латвия). В 1955–1960 гг. обучался на лесохозяйственном факультете Ленинградской лесотехнической академии им. С.М. Кирова, получил диплом по специальности «инженер лесного хозяйства». С сентября 1960 г. по ноябрь 1962 г. работал во Мгинском лесхозе (Ленинградская обл.) в должности инженера по защите и охране леса, занимался (кроме борьбы с лесными пожарами) мероприятиями по профилактике болезней выращиваемых в лесных питомниках сеянцев сосны и ели, частично обследованием древостоев на зараженность наиболее вредоносными стволовыми и корневыми гнилями, грибными поражениями хвой сосны и ели, листьев березы, осины, других лесобразующих пород. В ноябре 1962 г. поступил в аспирантуру Ботанического института им. В.Л. Комарова (БИН). Выбор темы кандидатской диссертации «Несовершенные грибы (Fungi imperfecti) еловых, березовых и осиновых лесов центральной части Ленинградской области» в известной мере определялся некоторым опытом изучения болезней леса, уже приобретенным во время работы во Мгинском лесхозе, так и интересами лаборатории микологии Отдела споровых растений БИН, поскольку в то время специалистов по несовершенным грибам в этом научном подразделении не было, а необходимость в них была очевидной. Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности «ботаника» была защищена в феврале 1966 г., по-

сле чего В.А. Мельник был зачислен в состав лаборатории микологии БИНа. В последующие годы В. А. Мельник занимался изучением видов *Ascochyta* в полном объеме этого интересного в научном отношении и практически важного рода анаморфных грибов из класса *Coelomycetes*. В 1977 г. была издана книга «В.А. Мельник. Определитель грибов рода *Ascochyta* Lib.». Работа получила высокую оценку специалистов, в 2000 г. был издан перевод книги на английском языке «V.A. Mel'nik. Key to the fungi of the genus *Ascochyta* Lib. (*Coelomycetes*) // Mitteilungen aus der Biologische Bundesanstalt für Land- und Forstwirtschaft, Berlin-Dahlem. Heft. 379. Berlin. 2000. 182 p. (edited and translated by V.A. Mel'nik, U. Braun & G. Hagedorn)». Результаты изучения анаморфных грибов класса *Coelomycetes* обобщены в докторской диссертации «Целомицеты СССР», защищенной в 1986 г. Изучение анаморфных грибов России В.А. Мельником продолжается вплоть до настоящего времени. В 1992 г. вышла из печати книга «В.А. Мельник, И.С. Попушой. Несовершенные грибы на деревьях и кустарниках». В 1996 г. опубликована совместная с К.А. Пыстина сводка по микромицетам (дейтеромицеты и оомицеты) Нижнесвирского заповедника (Ленинградская область). В 1997 г. в «Трудах Ботанического института» (том 20) издана работа «U. Braun, V. A. Mel'nik. Cercosporoid fungi of Russia and adjacent countries.» В 1997 г. вышел том по гифомицетам семейства *Dematiaceae*, а в 2000 г. – по целомицетам. Материалами для подготовки указанных изданий и других публикаций послужили собственные сборы В.А. Мельника в Ленинградской, Новгородской и Псковской областях, Карелии, на Алтае и на Дальнем Востоке, учтены фонды крупнейших микологических гербариев России, литературные данные. Одновременно с исследованием грибов России проводилось изучение дейтеромицетов,





собранных В.А. Мельником в Австрии, Великобритании, Германии, Грузии, Канаде, Киргизии, Корее, Китае, Латвии, Литве, Туркмени, Турции, Узбекистане, Финляндии, Швеции и ЮАР. В.А. Мельнику представилась возможность исследовать микологические сборы российских специалистов в ряде зарубежных стран. Вышли 4 статьи серии «Несовершенные грибы тропических стран» о собранных в Китае, на Кубе, Мадагаскаре, Мальдивах, Маврикии, Сингапуре и Сейшелах дейтеромицетах, другие публикации. Образцы выявленных грибов депонированы в микологическом гербарии БИН РАН (LE). Образцы большого количества видов и родов анаморфных грибов ранее в этом гербарии отсутствовали, таким образом, фонды LE пополнились новыми материалами. Дублетные образцы изданы в 3 сериях зарубежных эксикатов грибов, а также в 4 выпусках издаваемых в БИН РАН эксикатов *Mycotheca Petropolitana*.

По материалам обработки собственных сборов В.А. Мельника и предоставленных ему микологами других учреждений образцов описаны 2 новых для науки рода (*Nagrajomycetes* из класса *Coelomycetes* и *Parasarcopodium* из класса *Hyphomycetes*) и 73 новых для науки вида из 42 родов гифомицетов и целомицетов, 3 родов аскомицетов и 1 рода базидиомицетов. Предложен ряд номенклатурных комбинаций. Выявлены образцы ряд видов, оказавшихся очень редкими или вторыми (после *locus classicus*) находками в мире. В.А. Мельник участвовал в работе 7-ого Международного микологического конгресса (August 1994, Vancouver), где был избран членом Исполнительного комитета (Executive Committee) Международной микологической ассоциации. В январе 2002 г. был участником 40-го съезда Общества фитопатологов Юж. Африки (Dikholo, Republic of South Africa). В апреле 2002 г. был участником 1-го съезда Национальной

академии микологов России, является вместе с С. М. Озерской руководителем секции «Коллекции и гербарии». В 2007 г. принимал участие в работе 15-го Съезда европейских микологов. В 2009–2010 гг. был соавтором д-ра К. Танака (K. Tanaka) в 3 постерных докладах на сессиях Микологического общества Японии.

В.А. Мельник – автор 203 научных публикаций, почти все они посвящены анаморфным грибам России и некоторых других стран, отдельным общим проблемам изучения этих грибов. В последние 3 года усиленно занимается анаморфными грибами Юж. Вьетнама, определяя эти грибы по сборам микологов БИН РАН и Московского университета в этой стране. Определено около 140 видов гифомицетов и целомицетов. По этим данным опубликованы 2 статьи серии «Анаморфные грибы Вьетнама» (Микология и фитопатология, 2011, том 45, вып. 4, с. 323–331; т а м ж е, 2012, том 46, вып. 4, с. 247–256). Выявлено 7 видов гифомицетов, оказавшихся новыми для науки. Их описания войдут в отдельную статью, подготавливаемую сейчас к печати. Образцы из Юж. Вьетнама инсерированы в микологический гербарий БИН РАН, ранее в его фондах было очень мало материалов, собранных в этой стране.

В.А. Мельник подготовил 3 аспиранта, успешно защитивших диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по специальности «микология». Постоянно консультирует аспирантов и молодых специалистов из различных регионов России. Находится в тесном научном сотрудничестве с ведущими микологами Австрии, Болгарии, Великобритании, Германии, Канады, Кореи, Китая, Литвы, Нидерландов, Новой Зеландии.

Являлся членом редколлегии журнала «Микология и фитопатология», сейчас входит в списки Associate editors журналов *Fungal Diversity*, *Mycologia Balcanica*, *Mycosphere*.



Четверг, 11 октября

9.00–11.00

2 этаж ЦДУ РАН

Большой зал

Сессия Академии № 2

СЕССИЯ ЛАУРЕАТОВ МЕДАЛИ А.А. ЯЧЕВСКОГО

Сопредседатели – члены Наградного комитета

Д.б.н. **Бибикова М.А.**
Профессор **Бурова С.А.**
Профессор **Коваленко А.Е.**
Профессор **Кураков А.В.**
К.б.н. **Озерская С.М.**

09.00	Грибы: индивидуумы, популяции, виды	Дьяков Ю.Т. <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
09.30	Современные представления о стрессе, биохимической адаптации и покое мицелиальных грибов	Феофилова Е.П. <i>Институт микробиологии имени С.Н. Виноградского РАН, Москва</i>
10.00	Анаморфные грибы в микобиоте России и перспективы их дальнейшего исследования	Мельник В. А. <i>Ботанический институт имени В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i>
10.30	Развитие научного наследия А.А. Ячевского в лаборатории микологии и фитопатологии ВИЗР	Левитин М.М. <i>Всероссийский НИИ защиты растений, Санкт-Петербург, Пушкин</i>





Четверг, 11 октября

9.00–11.00

3 этаж ЦДУ РАН

Камерный зал

Симпозиум № 2

**СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИЮ
ИНВАЗИВНЫХ МИКОЗОВ**

Председатель

Профессор **Клясова Г.А.**

09.00	Диагностика инвазивных микозов	Грачева А.Н. <i>Гематологический научный центр, Москва</i>
09.20	Кандидемия у иммунокомпрометированных больных	Блохина Е.В. <i>Гематологический научный центр, Москва</i>
09.40	Криптококкоз: клиника, диагностика и лечение	Ходунова Е.Е. <i>Гематологический научный центр, Москва</i>
10.10	Профилактика инвазивных микозов в группе высокого риска	Клясова Г.А. <i>Гематологический научный центр, Москва</i>

Четверг, 11 октября

9.00–11.00

1 этаж ЦДУ РАН

Голубой зал

Симпозиум № 3

МИКОЗЫ В ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ

Сопредседатели

Профессор **Кунельская Н.Л.**
Доцент **Шляга И.Д.**

09.00	Потенциально патогенные грибы – возбудители микозов ЛОР-органов	Оганесян Е.Х. <i>Ереванский государственный университет</i>
09.20	Эпидемиология грибковых заболеваний верхних дыхательных путей	Шляга И.Д. <i>Гомельский государственный медицинский университет</i>
09.40	Проблема борьбы с грибами у больных с голосовыми протезами	Новожилова Е.Н. <i>Городская онкологическая больница № 62, Москва</i>



Четверг, 11 октября

11.15–12.15

2 этаж ЦДУ РАН

Большой зал

Круглый стол № 3

СПОРНЫЕ ВОПРОСЫ БОРЬБЫ С ОНИХОМИКОЗОМ

При поддержке компании Galderma

Ведущие

К.м.н. **Котрехова Л.П.**
Проф. **Сергеев А.Ю.**

11.15

Новая стратегия эффективной диагностики, терапии и профилактики онихомикоза

Сергеев А.Ю.
Национальная академия микологии, Москва

11.40

Онихомикоз: нерешенные проблемы

Котрехова Л.П.
СЗГМУ имени И.И. Мечникова, Санкт-Петербург

12.05

Дискуссия



Четверг, 11 октября

11.15–12.15

3 этаж ЦДУ РАН

Камерный зал

Мастер-класс № 1

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ И УСТОЙЧИВОСТЬ К АНТИМИКОТИКАМ

При поддержке компании TREK Diagnostic Systems

Ведущий

Маркова А.А.

11.15

Современные методы определения чувствительности грибов к антимикотикам. Стандарты интерпретации EUCAST и CLSI в 2012 г.

Маркова А.А.
Гален, Москва

11.45

Метод серийных разведений Sensititre YeastOne

Mansfield M.
TREK Diagnostic Systems, Великобритания

12.05

Дискуссия





Четверг, 11 октября

11.15–12.15

1 этаж ЦДУ РАН

Голубой зал

Секция № 7

НОВЫЕ АНТИМИКОТИКИ, ФУНГИЦИДЫ И БИОПЕСТИЦИДЫ

Часть 1. Фунгициды, биопестициды и защита растений

Сопредседатели

К.б.н. **Еланский С.Н.**

Член-корреспондент РАСХН **Каракотов С.Д.**

11.15	Особенности скрининга энтомо- и нематопаразитических грибов для контроля численности вредителей растений	Леднев Г.Р. ВНИИ защиты растений РАСХН, Санкт-Петербург
11.30	Влияние пестицидов на образование ооспор оомицетом <i>Phytophthora infestans</i>	Мыца Е.Д. МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
11.45	Влияние биопрепарата спирулины (<i>Spirulina platensis</i> L.) на поражение картофеля вредоносным заболеванием альтернариозом в конце вегетации	Никифоров С.В. Российский Государственный Аграрный Заочный Университет, Балашиха
12.00	Бактерии рода <i>Pseudomonas</i> : углеродный цикл, защита и стимуляции растений	Горбунов О.П. Центр биологической защиты и стимуляции растений, Пущино

Четверг, 11 октября

11.15–12.15

2 этаж ЦДУ РАН

Зеленый зал

Секция № 8

ГРИБЫ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ МЕСТООБИТАНИЙ

Часть 1. Экстремофильные и экстремотолерантные грибы. Адаптация к стрессу

Сопредседатели

Профессор **Белозерская Т.А.**

К.б.н. **Биланенко Е.Н.**

11.15	Свойства грибов-экстремофилов, обуславливающие их адаптацию к действию факторов стресса	Белозерская Т.А. Институт биохимии имени А.Н.Баха РАН, Москва
11.30	Роль меланиновых пигментов в реализации радиоадаптивных свойств микроскопических грибов	Тугай Т.И. Институт микробиологии и вирусологии имени Д.К. Заболотного НАНУ, Киев
11.45	Алкалотолерантные грибы родов <i>Acremonium</i> и <i>Emericellopsis</i>	Георгиева М.Л. НИИ по изысканию новых антибиотиков имени Г.Ф. Гаузе РАМН, Москва
12.00	Экстремофильный штамм <i>Purpureocillium lilacinum</i>	Ребрикова Н.Л. НИИ реставрации, Москва



Четверг, 11 октября

12.30–13.30

2 этаж ЦДУ РАН

Большой зал

Круглый стол № 4

НОВОЕ В ДИАГНОСТИКЕ МИКОЗОВ

Ведущие

Д.м.н. **Баранцевич Е.П.**
Профессор **Липницкий А.В.**
Профессор **Щербо С.Н.**

12.30

Генодиагностика дерматомикозов в 2012 г.

Щербо С.Н.
*РНИМУ имени Н.И. Пирогова,
Москва*

12.45

Генетическое разнообразие штаммов возбудителей
особо опасных микозов

Ткаченко Г.А.
*Волгоградский научно-
исследовательский
противочумный институт*

13.00

Молекулярно-генетические методы в диагностике
оппортунистических микозов

Баранцевич Е.П.
*Санкт-Петербургский
государственный университет
имени И. П. Павлова*

13.15

Инновационные подходы в лабораторной
диагностике кандидозов и других дрожжевых
микозов

Кулько А.Б.
*МНПЦ борьбы с туберкулезом,
Москва*

Четверг, 11 октября

12.30–13.30

3 этаж ЦДУ РАН

Камерный зал

Мастер-класс № 2

ГРИБКОВЫЕ ИНФЕКЦИИ И ВОСПАЛЕНИЕ

При поддержке компании Bayer

Ведущий

К.м.н. **Котрехова Л.П.**

12.30

Совершенствую лечение поверхностных микозов

Котрехова Л.П.
*СЗГМУ имени И.И. Мечникова,
Санкт-Петербург*





Четверг, 11 октября

12.30–13.30

1 этаж ЦДУ РАН

Голубой зал

Секция № 7

НОВЫЕ АНТИМИКОТИКИ, ФУНГИЦИДЫ И БИОПЕСТИЦИДЫ

Часть 2. Новые противогрибковые соединения

Сопредседатели

Д.б.н. **Бибикова М.В.**

Д.б.н. **Голубев В.И.**

12.30	Разнообразие антифунгальных соединений, секретируемых базидиомицетными дрожжами	Кулаковская Е.В. <i>Институт Биохимии и Физиологии Микроорганизмов имени Г. К. Скрыбина РАН, Пущино</i>
12.45	Сравнение эффективности противогрибного действия трех биоцидов	Понизовская В.Б. <i>НИИ реставрации, Москва</i>
13.00	Защита архивных документов от микромицетов с использованием биоцида Metatin gt	Головина Т.А. <i>Челябинский государственный университет</i>
13.10	Исследование влияния наночастиц серебра на микромицеты-биодеструкторы	Гунина Т.В. <i>ВНИИ авиационных материалов, Москва</i>
13.20	Сравнение чувствительности микромицетов и стандартизованных тест-культур к модельному токсиканту	Терехова В.А. <i>Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН, Москва</i>



Четверг, 11 октября

12.30–13.30

2 этаж ЦДУ РАН

Зеленый зал

Секция № 8

ГРИБЫ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ МЕСТООБИТАНИЙ

Часть 2. Грибы в условиях стресса среды обитания

Председатель

К.б.н. **Биланенко Е.Н.**

12.30	Культивируемые и некультивируемые грибы многолетней мерзлоты	Кочкина Г.А. <i>ВКМ, Институт биохимии и физиологии микроорганизмов имени Г.К. Скрябина РАН, Москва</i>
12.45	Аэромикота арктических территорий	Кирцидели И.Ю. <i>Ботанический институт имени В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i>
13.00	Микромицеты в экосистемах Антарктики	Власов Д.Ю. <i>Санкт-Петербургский государственный университет</i>
13.15	Микромицеты карстовых пещер Абхазии	Борисов Б.А. <i>Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН, Москва</i>

Четверг, 11 октября

12.30–13.30

2 этаж ЦДУ РАН

Зал презентаций

Рабочее заседание № 2

ЗАСЕДАНИЕ НАГРАДНОГО КОМИТЕТА

В заседании примут участие члены наградного комитета (2008–2012 гг.), Президиума и руководители региональных отделений Национальной Академии Микологии.





Четверг, 11 октября

13.45–15.15

2 этаж ЦДУ РАН

Большой зал

Сателлитный симпозиум № 3

НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ ДЕРМАТОМИКОЛОГИИ

При поддержке компании Dr Reddy's

Сопредседатели

Доцент **Касихина Е.И.**
К.м.н. **Медведева Т.А.**
Профессор **Сергеев А.Ю.**

13.45	Системный подход к поверхностным микозам	Сергеев А.Ю. <i>1 МГМУ имени И.М. Сеченова</i>
14.00	Генерики тербинафина сегодня: мнение практикующего миколога	Касихина Е.И. <i>РМАПО, Москва</i>
14.20	Выбор в лечении микозов кожи, ногтей и волос: аллиламины или триазолы?	Медведева Т.В. <i>НИИ медицинской микологии имени П.Н. Кашкина, Санкт-Петербург</i>
14.40	Особенности течения и лечения микозов ногтей и стоп у геронтологических больных	Герасимчук Е.В. <i>ЦВКГ имени А. А. Вишневского Москва</i>
14.55	3 системных антимикотика: 20 лет спустя	Зубарева И.Ю. <i>Омская государственная медицинская академия</i>



Четверг, 11 октября

13.45–15.15

3 этаж ЦДУ РАН

Камерный зал

Симпозиум № 4

МИКОЗЫ СЛИЗИСТЫХ ОБОЛОЧЕК

Сопредседатели

Профессор **Липова Е.В.**
Профессор **Прилепская В.Н.**
Профессор **Молочков В.А.**

13.45	Кандидозный вульвовагинит у пациенток после повторных курсов антихеликобактерной терапии	Кравцов В.Ю. <i>Центр экстренной и радиационной медицины имени А.М. Никифорова МЧС, Санкт-Петербург</i>
14.00	Тактика использования новых антимикотиков в гинекологии	Бурова С.А. <i>Национальная академия микологии, Москва</i>
14.15	Новые возможности лечения вульвовагинального кандидоза	Махновец Е.Н. <i>Новосибирский государственный медицинский университет</i>
14.30	Изменение вирулентной активности штаммов <i>Candida albicans</i> в различных микробных ассоциациях	Лисовская С.А. <i>Казанский НИИ микробиологии и эпидемиологии</i>
14.45	Современные подходы к терапии вульвовагинального кандидоза. Всегда ли они рациональны?	Бибнева Т.Н. <i>НЦ акушерства, гинекологии и перинатологии имени В.И. Кулакова</i>
15.00	Противовирусный и антимикотический эффект фотодинамической терапии	Асланян К.О. <i>НЦАГ и П имени В.И. Кулакова, Москва</i>





Четверг, 11 октября

13.45–15.15

1 этаж ЦДУ РАН

Голубой зал

Секция № 9

ТОКСИГЕННЫЕ ГРИБЫ И МИКОТОКСИКОЗЫ

Сопредседатели

К.б.н. **Гагкаева Т.Ю.**
Профессор **Мусселиус С.Г.**
Академик РАН **Тутельян В.А.**

13.45	Успехи и проблемы формирования базы данных по санитарно-значимым микотоксинам в кормах	Кононенко Г.А. <i>ВНИИ ветеринарной санитарии, гигиены и экологии, Москва</i>
14.00	Количественное выявление грибов рода <i>Fusarium</i> в растительной ткани методом реал-тайм ПЦР	Гагкаева Т.Ю. <i>Всероссийский НИИ защиты растений, Санкт-Петербург</i>
14.15	Определение микотоксинов в пищевых продуктах методами иммуноанализа	Еремин С.А. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
14.30	Использование клеточных культур для скрининга антидотов при экспериментальном Т-2 токсикозе	Иванов А.А. <i>Центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности, Казань</i>
14.45	Сочетанные микотоксикозы	Семенов Э.И. <i>Центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности, Казань</i>
15.00	Содержание афлатоксина В1 в зерне, влияние его на всхожесть ячменя и первоначальный рост проростков	Скоробогатова Р.А. <i>Гродненский государственный университет имени Янки Купалы</i>



Четверг, 11 октября

13.45–15.15

2 этаж ЦДУ РАН

Зеленый зал

Секция № 10

ФЛОРА И ОХРАНА ГРИБОВ

Часть 1. Микобиота России

Сопредседатели

Профессор **Бондарцева М.А.**

Профессор **Прохоров В.П.**

13.45	Дискомицеты Камчатского края	Богачева А.В. <i>Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток</i>
14.00	Агарикоидные и гастероидные базидиомицеты дриадовых тундр Алтае-Саянской горной области (Южная Сибирь)	Горбунова И.А. <i>Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, Новосибирск</i>
14.15	Общая характеристика микобиоты лекарственных растений, распространенных в условиях Азербайджана	Мурадов П.З. <i>Институт микробиологии НАН Аз, Баку</i>
14.30	Афиллофоровые грибы Европейской части России	Коткова В.М. <i>Ботанический институт имени В.Л. Комарова РАН, Санкт- Петербург</i>
15.00	Афиллофороидные грибы урочища «Зеленая роща» (Кромской район, Орловская область)	Волобуев С.В. <i>Ботанический институт имени В.Л. Комарова РАН, Санкт- Петербург</i>





Четверг, 11 октября

15.30–17.00

2 этаж ЦДУ РАН

Большой зал

Сателлитный симпозиум № 4

ПРОБЛЕМЫ КАНДИДОЗА

При поддержке компании Dr Reddy's

Сопредседатели

Д.б.н. Гизингер О.А.

Профессор **Сергеев А.Ю.**

15.30	Медицина против молочницы: борьба продолжается	Сергеев А.Ю. <i>1 МГМУ имени И.М. Сеченова, Москва</i>
15.45	Состояние факторов локальной противомикробной защиты у женщин с кандидозом слизистых урогенитального тракта	Гизингер О.А. <i>Челябинская медицинская академия</i>
16.00	Обзор противогрибковых препаратов в лечении вагинального кандидоза	Касихина Е.И. <i>РМАПО, Москва</i>
16.20	Лечение рецидивирующих форм ВВК	Медведева Т.В. <i>НИИ медицинской микологии имени П.Н. Кашкина, Санкт-Петербург</i>
16.40	Противогрибковые препараты в гинекологии: выбирая между эффективностью и безопасностью	Семенов Э.И. <i>Зубарева И.Ю Омская государственная медицинская академия</i>



Четверг, 11 октября

15.30–17.00

3 этаж ЦДУ РАН

Камерный зал

Секция № 11

ДЕРМАТОМИКОЛОГИЯ

Сопредседатели

Профессор **Дубенский В.В.**
Член-корреспондент РАМН **Потекаев Н.С.**
Профессор **Степанова Ж.В.**

15.30	Медико-социальные и эпидемиологические аспекты дерматомикозов	Иванова М.А. <i>ЦНИИ информатизации и организации здравоохранения, Москва</i>
15.50	Распространенность дерматомикозов у жителей Алтайского края	Иванова Ю.А. <i>Алтайский государственный медицинский университет, Барнаул</i>
16.05	Обоснованная терапия микозов. Роль итраконазола	Дубенский В.В. <i>Тверская государственная медицинская академия</i>
16.20	Лечение поверхностных микозов	Малярчук А.П. <i>Институт усовершенствования врачей, МГУПП, Москва</i>
16.35	Генерализованный кандидоз в дерматологии	Степанова Ж.В. <i>Национальная академия микологии, Москва</i>





Четверг, 11 октября

15.30–17.00

1 этаж ЦДУ РАН

Голубой зал

Секция № 12

ВЕТЕРИНАРНАЯ МИКОЛОГИЯ

Сопредседатели

К.в.н. **Маноян М.А.**

Академик РАСХН **Панин А.В.**

Академик РАСХН **Уша Б.В.**

15.30	Опыт применения лекарственных грибов в ветеринарной практике	Юшкевич Т.В. <i>Центр фунготерапии И.Филипповой, Санкт-Петербург</i>
15.45	О диагностике микотоксикозов	Иванов А.В. <i>Центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности, Казань</i>
16.00	Стратегические задачи профилактики зооантропонозных дерматофитозов	Овчинников Р.С. <i>ВГНКИ, Москва</i>
16.20	Микологический анализ кормов Республики Татарстан	Семенов Э.И. <i>Центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности, Казань</i>
16.35	<i>Chrysosporium</i> -анаморфа <i>Nannizziopsis vriesii</i> (CANV) и другие возбудители микозов рептилий	Гайнуллина А.Г. <i>ВГНКИ, Москва</i>
16.50	Актинолизат: от медицины к ветеринарии	Афанасьева Н.Л. <i>ООО Актиния, Москва</i>



**СЪЕЗД
МИКОЛОГОВ
РОССИИ**

Четверг, 11 октября

15.30–17.00

2 этаж ЦДУ РАН

Зеленый зал

Секция № 10

ФЛОРА И ОХРАНА ГРИБОВ

Часть 2. Охрана грибов

Сопредседатели

Профессор **Бондарцева М.А.**

Профессор **Прохоров В.П.**

15.30	Мониторинг охраняемых грибов Пермского края	Переведенцева Л.Г. <i>Пермский государственный национальный исследовательский университет</i>
15.45	Редкие и охраняемые виды грибов Кемеровской области	Филиппова А.В. <i>Кемеровский государственный университет</i>
16.00	Редкие виды ксилотрофных базидиомицетов Пензенской области и проблема их сохранения	Ильина Г.В. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
16.15	Виды грибов, перспективные для включения во второе издание Красной книги Ростовской области	Русанов В.А. <i>Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону</i>
16.30	Мониторинг макромицетов, произрастающих на территории западной части Центрального Кавказа	Крапивина Е.А. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>



Четверг, 11 октября

19.00–22.00

2 этаж ГК «Молодежный»

Банкетный зал

ГАЛА-УЖИН

На торжественный ужин приглашены члены организационного комитета и руководители заседаний 3 Съезда микологов России. Желающие могут дополнительно приобрести билеты на ужин в столе регистрации Съезда. Автобусы отправятся от ЦДУ РАН к ГК «Молодежный» в 17.20.





**СЪЕЗД
МИКОЛОГОВ
РОССИИ**

Третий день работы съезда



**12 октября 2012 г.
пятница**





ПРОГРАММА ОДИНМ ВЗГЛЯДОМ

ПЯТНИЦА, 12 октября 2012 г.
ГК «Молодежный»

Большой зал		Зал А1	Зал А2	Зал Б	Зал Д
9.00–10.30	Секция № 6 Экология грибов. Часть 2	Секция № 13 Симбиоз грибов с растениями	Секция № 14 Культивирование макромицетов	Секция № 15 Коллекции грибов и гербарии	Рабочее заседание № 3 Объединенная сессия ЕСММ и ISHAM
Перерыв					
10.45–12.15	Секция № 6 Экология грибов. Часть 3	Секция № 16 Физиология и биохимия	Секция № 17 Фитопатогенные грибы. Часть 1	Секция № 18 Грибные биотехнологии. Часть 1	Рабочее заседание № 4 Комитет по информационным технологиям
12.15–13.00	Постерная сессия № 2				
Перерыв					
13.00–14.30	Секция № 6 Экология грибов. Часть 4	Секция № 20 Лихенизированные и лихенофильные. Часть 1	Секция № 17 Фитопатогенные грибы. Часть 2	Секция № 18 Грибные биотехнологии. Часть 2	Мастер-класс № 3 Оптическая диагностика
Перерыв					
14.45–16.15	Секция № 6 Экология грибов. Часть 5	Секция № 20 Лихенизированные и лихенофильные. Часть 2	Секция № 21 Лекарства из грибов	Сессия Академии № 3 Заседание Президиума	
Перерыв					
16.30–18.00	Сессия Академии № 4 Заключительное заседание. Принятие резолуции Съезда				





Пятница, 12 октября

9.00–10.30

2 этаж ГК «Молодежный»

Большой зал

Секция № 6

ЭКОЛОГИЯ ГРИБОВ

Часть 2. Разнообразие грибов в природных экосистемах

Сопредседатели

Профессор **Кураков А.В.**

Профессор **Сидорова И.И.**

09.00	Особенности географии афиллофороидных грибов	Бондарцева М.А. <i>Ботанический институт имени В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i>
09.20	Закономерности изменений долготно-секторальных комплексов клавариоидных грибов	Ширеев А.Г. <i>Институт экологии растений и животных УрО РАН, Екатеринбург</i>
09.35	Грибы в микроаэробных и анаэробных местообитаниях	Кураков А.В. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
09.55	Почвенные грибы равнинных и горных лесов южного Вьетнама	Калашникова К.А. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
10.10	Микромицеты озера Кисло-Сладкое - отделяющегося водоема Белого моря	Грум-Гржимайло О.А. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>

Пятница, 12 октября

9.00–10.30

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал А1

Секция № 14

СИМБИОЗ ГРИБОВ С РАСТЕНИЯМИ

Председатель

К.б.н. **Воронина Е.Ю.**

09.00	Грибы-эндифиты некоторых видов зеленых орхидных и грушанковых Московской области	Минеева Т.И. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, ВКМ ИБФМ РАН, Москва</i>
09.15	Ржавчинный гриб <i>Melampsorella caryophyllacearum</i> Schroet в эпифитном сообществе пихты сибирской (Красноярский край)	Сенашова В.А. <i>Институт леса имени В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>
09.30	Грибы, заселяющие корни <i>Geum urbanum</i> L.	Благовещенская Е.Ю. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
09.45	Флуоресцентная активность эктомикориз сосны обыкновенной	Сизоненко Т.А. <i>Институт биологии Коми научного центра УрО РАН, Сыктывкар</i>



Пятница, 12 октября

9.00–10.30

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал А2

Секция № 13

КУЛЬТИВИРОВАНИЕ МАКРОМИЦЕТОВ В ПИЩЕВЫХ И МЕДИЦИНСКИХ ЦЕЛЯХ

Сопредседатели

Профессор **Гарибова Л.В.**
Хренов А.В.

09.00	Грибная индустрия сегодня в России и за рубежом	Хренов А.В. <i>Школа Грибоводства, Москва</i>
09.20	Новое в интенсивной технологии культивирования шампиньонов	Тищенко А.Д. <i>Школа Грибоводства, Москва</i>
09.35	Новые виды культивируемых грибов, перспективные для культивирования в России	Кураков А.В. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
09.50	Интенсификация технологических процессов в культивировании вешенки	Матершев В.Г. <i>ООО Техник, Саратов</i>
10.05	Спецкурс «Культивирование макромицетов в пищевых и медицинских целях» на кафедре Микологии и Альгологии МГУ имени М.В. Ломоносова	Гарибова Л.В. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>





Пятница, 12 октября

9.00–10.30

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал Б

Секция № 15

КОЛЛЕКЦИИ ГРИБОВ И ГЕРБАРИИ

Сопредседатели

Д.б.н. **Мельник В.А.**
К.б.н. **Озерская С.М.**

09.00	Грибы в коллекциях культур мира	Озерская С.М. <i>Институт биохимии и физиологии микроорганизмов имени Г.К.Скрябина РАН, Москва</i>
09.20	Грибы в коллекции морских микроорганизмов	Пивкин М.В. <i>Тихоокеанский институт биоорганической химии имени Г.Б. Елякова ДВО РАН, Владивосток</i>
09.35	Коллекция культур базидиомицетов LE-BIN: методы сохранения и проблемы поддержания генофонда	Псурцева Н.В. <i>Ботанический институт имени В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i>
09.50	Микологический гербарий ВИЗР и его научно-историческое значение	Берестецкая Л.И. <i>ВНИИ защиты растений РАСХ, Санкт-Петербург</i>
10.05	Коллекция микроскопических грибов – деструкторов испытательной лаборатории грибостойкости	Суббота А.Г. <i>Институт микробиологии и вирусологии имени Д.К. Заболотного НАНУ, Киев</i>
10.20	Современные подходы к хранению биологических образцов	Дженин С.В. <i>СПЕКТРОНИКА, Москва</i>

Пятница, 12 октября

9.00–10.30

20 этаж ГК «Молодежный»

Зал Д

Рабочее заседание № 3

ОБЪЕДИНЕННАЯ СЕССИЯ ЧЛЕНОВ ЕСММ И ISHAM ПО РОССИИ И СНГ

На заседании будут рассмотрены актуальные вопросы международной научной и образовательной интеграции Национальной академии микологии с Европейской конфедерацией медицинских микологов и Международным обществом медицинской и ветеринарной микологии



Пятница, 12 октября

10.45–12.15

2 этаж ГК «Молодежный»

Большой зал

Секция № 6

ЭКОЛОГИЯ ГРИБОВ

Часть 3. Разнообразие грибов в природных экосистемах

Сопредседатели

Профессор **Кураков А.В.**

Профессор **Сидорова И.И.**

10.45	Грибные комплексы аквазёмов Северо-восточной части охотоморского шельфа (остров Сахалин)	Киричук Н.Н. <i>Тихоокеанский институт биоорганической химии имени Г.Б. Елякова ДВО РАН, Владивосток</i>
11.00	Широтная зональность вторичных морских грибов в Северо-западной части Тихого океана	Пивкин М.В. <i>Тихоокеанский институт биоорганической химии имени Г.Б. Елякова ДВО РАН, Владивосток</i>
11.15	Грибы дельты реки Лены	Михалева Л.Г. <i>Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск</i>
11.30	Распространение дереворазрушающих базидиальных грибов белой гнили семейства <i>Coziolaceae</i> в прикуринских тугайных лесах Азербайджана	Ганбаров Х.Г. <i>Бакинский Государственный Университет</i>
11.45	Микромицеты в целинных почвах подзоны средней тайги	Хабибуллина Ф.М. <i>Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар</i>
12.00	Микромицеты аллювиальных почв таежной зоны Европейского Северо-Востока	Лаптева Е.М. <i>Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар</i>





Пятница, 12 октября

10.45–12.15

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал А1

Секция № 16

ФИЗИОЛОГИЯ И БИОХИМИЯ ГРИБОВ

Сопредседатели

Профессор **Белозерская Т.А.**

Профессор **Дунаевский Я.Е.**

10.45	Метаболизм грибов рода <i>Penicillium</i>	Козловский А.Г. Институт биохимии и физиологии микроорганизмов РАН, Пущино
11.00	Влияние оксипроизводных полиненасыщенных жирных кислот на процессы онтогенеза <i>Neurospora crassa</i>	Гроза Н.В. МГУ тонких химических технологий имени М.В. Ломоносова, Москва
11.15	Участие цитоскелета и детергент-устойчивых мембран в процессе полярного роста гиф монокариона <i>Schizophyllum commune</i>	Логачёв А.А. Ботанический институт имени В.Л. Комарова РАН, Санкт- Петербург
11.30	Самоподавление прорастания спор <i>Cladosporium cicuterinum</i> , зависящее от активированного кислорода	Аверьянов А.А. ВНИИ фитопатологии, Большие Вяземы МО
11.45	Прооксидантная активность в культурах дереворазрушающих базидиомицетов	Капич А.А. Институт микробиологии НАНБ, Минск



Пятница, 12 октября

10.45–12.15

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал А2

Секция № 17

ФИТОПАТОГЕННЫЕ ГРИБЫ

Часть 1. Молекулярная биология и диагностика

Сопредседатели

Академик РАСХН **Левитин М.М.**
Д.б.н. Ткаченко О.Б.

10.45	Рекомбинационные перестройки в рибосомных IGS-спейсерах возбудителя стеблевой ржавчины злаков <i>Puccinia graminis Pers.</i> , опосредованные мобильными элементами, под воздействием теплового шока	Малеева Ю.В. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
11.00	Идентификация на основе SNP-маркеров биотипов <i>Plasmopara halstadii</i> , поражающей подсолнечник	Антонова Т.С. <i>ВНИИ масличных культур имени В.С. Пустовойта, Краснодар</i>
11.15	Молекулярная идентификация видового состава российских штаммов возбудителей альтернариоза картофеля и томата	Кокаева Л.Ю. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
11.30	Характеристика образцов яровой тритикале по внутренней зараженности грибами рода <i>Fusarium</i>	Осетрова Е.П. <i>РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Москва</i>
11.45	Российские особенности популяций возбудителя фитофтороза картофеля	Еланский С.Н. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>





Пятница, 12 октября

10.45–12.15

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал Б

Секция № 18

ГРИБНЫЕ БИОТЕХНОЛОГИИ

Часть 1. Перспективы грибных биотехнологий

Сопредседатели

Профессор **Бибикова М.В.**

Профессор **Феофилова Е.П.**

10.45	Широкие возможности использования грибных биотехнологий для получения биологически активных веществ	Краснопольская Л.М. <i>НИИ по изысканию новых антибиотиков имени Г.Ф. Гаузе РАМН, Москва</i>
11.00	Продукция гетерологичных белков в дрожжах <i>Pichia pastoris</i> : проблемы и перспективы	Падкина М.В. <i>Санкт-Петербургский государственный университет</i>
11.15	Характеристика комплекса жирных кислот, продуцируемых культурой <i>Lecanicillium sp16</i>	Бибикова М.В. <i>ВИОРИН, Москва</i>
11.30	Возможности использования фитопатогенных грибов в биотехнологии	Берестецкий А.О. <i>Всероссийский НИИ защиты растений, Санкт-Петербург</i>
11.50	Перспективы использования грибов рода <i>Cordyceps</i> для создания кормовых добавок	Пучкова Т.А. <i>Институт микробиологии НАНБ, Минск</i>
12.00	Лектины базидиальных ксилотрофных грибов: свойства, локализация, биологическая активность	Никитина В.Е. <i>Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, Саратов</i>



Пятница, 12 октября 10.45–12.15 20 этаж ГК «Молодежный» Зал Д

Рабочее заседание № 4

ЗАСЕДАНИЕ КОМИТЕТА ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

На заседании будут рассмотрены план развития сайта Национальной академии микологии, программ интерактивного дистанционного образования микологов, создания специализированных баз данных.

Пятница, 12 октября 12.15–13.00 2 этаж ГК «Молодежный» Холл

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

Часть 2. Постеры 59–122

Список постеров представлен на стр. 72

Пятница, 12 октября 13.00–14.30 2 этаж ГК «Молодежный» Большой зал

Секция № 6

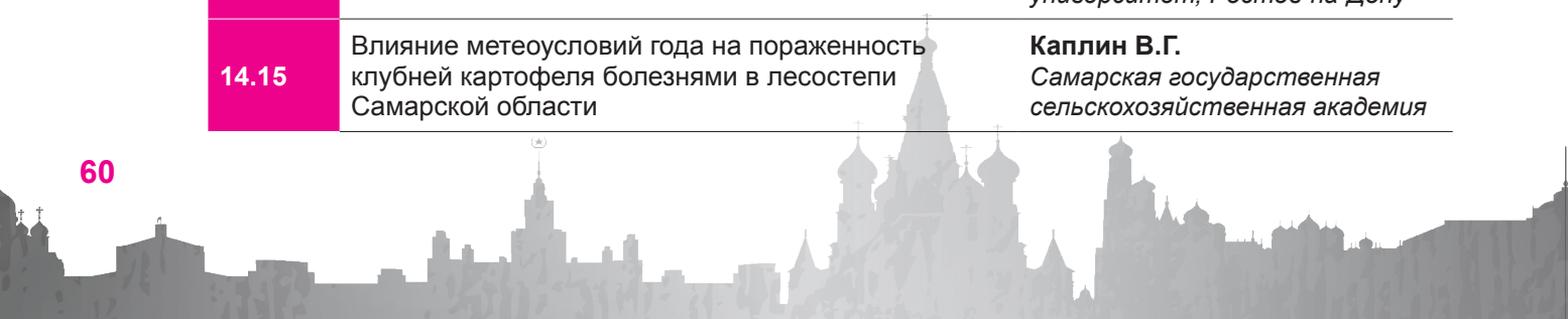
ЭКОЛОГИЯ ГРИБОВ

Часть 4. Грибы в антропогенных местообитаниях

Сопредседатели

К.б.н. **Александрова А.В.**
Доцент **Русанов В.А.**

13.00	Влияние пирогенного фактора на формирование микобиоты дубрав заповедников лесостепной зоны	Сарычева А.А. Заповедник «Галичья гора», Воронежский госуниверситет
13.15	Особенности биоразнообразия микромицетов в восстанавливающихся черноземах Западной Сибири	Коробова Л.Н. Новосибирский государственный аграрный университет
13.30	Изменение микобиоты тундровых почв в зоне воздействия породных отвалов шахты «Воркутинская»	Кузнецова Е.Г. Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар
13.45	Роль антропогенных факторов в пораженности сосны обыкновенной (<i>Pinus sylvestris</i>) корневыми и стволовыми гнилями	Колтунов Е.В. Ботанический сад УрО РАН, Екатеринбург
14.00	Эризифальные грибы Ростова-на-Дону и окрестностей	Русанов В.А. Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону
14.15	Влияние метеоусловий года на пораженность клубней картофеля болезнями в лесостепи Самарской области	Каплин В.Г. Самарская государственная сельскохозяйственная академия





Пятница, 12 октября

13.00–14.30

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал А1

Секция № 20

ЛИХЕНИЗИРОВАННЫЕ И ЛИХЕНОФИЛЬНЫЕ ГРИБЫ

Часть 1. Современные направления исследования лишайников

Сопредседатели

Д.б.н. Журбенко М.П.

Д.б.н. Толпышева Т.Ю.

13.00	Рост лишайников <i>Cladonia rangiferina</i> (L.) F. H. Wigg и <i>C. stygia</i> (Fr.) Ruoss в тундровых сообществах на севере Западной Сибири и Урала	Абдульманова С.Ю. Институт экологии растений и животных УрО РАН, Екатеринбург
13.15	Иммуноферментный анализ вторичных метаболитов в лишайниках	Буркин А.А. ВНИИ ветеринарной санитарии, гигиены и экологии РАСХН, Москва
13.30	Мировая карта экорегионов суши как основа типизации ареалов лишайников	Бязров Л. Г. Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН, Москва
13.45	Роль эпифитных лишайников в оценке атмосферного загрязнения	Отнюкова Т. Н. Институт леса, Красноярск
14.00	Реинтродукция лишайнизированных грибов на урбанизированных и нарушенных территориях как метод сохранения их биоразнообразия	Пчелкин А.В. Институт глобального климата и экологии РГМ и РАН, Москва
14.10	Эпилитные лишайники – индикаторы состояния прибрежной среды при загрязнении	Сонина А.В. Петрозаводский государственный университет
14.20	Онтогенетическая изменчивость и структура популяции <i>Nuroduntia physodes</i> (L.) Nyl. на разных форофитах	Суетина Ю. Г. Марийский государственный университет, Йошкар-Ола

Пятница, 12 октября

13.00–14.30

20 этаж ГК «Молодежный»

Зал Д

Мастер-класс № 3

ОПТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА В ДЕРМАТОМИКОЛОГИИ

При поддержке Общества дерматоскопии

Ведущий

К.м.н. Сергеев В.Ю.

13.00	Вооруженный глаз дерматолога: от лупы и лампы Вуда к машинному зрению и нейронным сетям	Сергеев В.Ю. Общество дерматоскопии и оптической диагностики кожи, Москва
13.20	Демонстрация системы РДС-1 (цифровой HD-видеодерматоскоп Сергеева)	



Пятница, 12 октября

13.00–14.30

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал А2

Секция № 17

ФИТОПАТОГЕННЫЕ ГРИБЫ

Часть 2. Видовой состав грибных фитопатогенов

Сопредседатели

Академик РАСХН **Левитин М.М.**
Д.б.н. **Ткаченко О.Б.**

13.00	Гибеллиноз озимой пшеницы	Жалиева Л.Д. <i>Краснодарский НИИ сельского хозяйства имени П.П.Лукьяненко</i>
13.25	Развитие грибных болезней на озимой пшенице в осенний период в лесостепи Среднего Поволжья	Каплин В.Г. <i>Самарская государственная сельскохозяйственная академия</i>
13.40	Грибы рода <i>Alternaria</i> Nees. на подсолнечнике	Ивебор М.В. <i>ВНИИ масличных культур имени В.С. Пустовойта, Краснодар</i>
14.00	Фитопатогенные грибы древесных растений в насаждениях городов Сибири	Томошевич М.А. <i>Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, Новосибирск</i>
14.15	Фитопатогенная микобиота почвы в свекловичном агроценозе	Стогниенко О.И. <i>ВНИИ сахарной свёклы имени А.Л. Мазлумова</i>





Пятница, 12 октября

13.00–14.30

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал Б

Секция № 18

ГРИБНЫЕ BIOTEХНОЛОГИИ

Часть 2. Использование грибных биотехнологий

Сопредседатели

Профессор **Бибикова М.В.**
Д.б.н. **Краснопольская Л.М.**

13.00	Функциональная матрица микромицетов и бактерий, управляющая гумификацией растительных остатков в почве	Свиридова О.В. ВНИИ сельскохозяйственной микробиологии РАСХН, Санкт-Петербург
13.15	Влияние органических кислот на ферментативную активность <i>Lentinus tigrinus</i>	Шутова В.В. МГУ имени Н.П. Огарева, Саранск
13.35	Биосинтез фумихиназолинов грибом <i>Penicillium thymicola</i>	Антипова Т.В. Институт биохимии и физиологии микроорганизмов РАН, Пущино
13.50	Восстановление соединений селена и золота лекарственным базидиомицетом <i>Lentinus edodes</i> и накопление наночастиц в мицелии	Ветчинкина Е.П. Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, Саратов
14.05	Интенсивные технологии культивирования съедобных и лекарственных грибов на основе систем искусственного освещения	Поединок Н.Л. Институт ботаники имени Н.Г. Холодного НАНУ, Киев
14.20	Получение препаратов целлюлаз из культуральной жидкости базидиомицетов	Древаль К.Г. Донецкий национальный университет



Пятница, 12 октября

14.45–16.15

2 этаж ГК «Молодежный»

Большой зал

Секция № 6

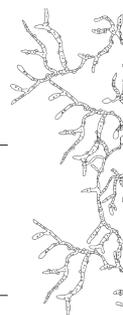
ЭКОЛОГИЯ ГРИБОВ

Часть 5. Взаимодействия грибов с животными

Сопредседатели

К.б.н. **Александрова А.В.**
Доцент **Русанов В.А.**

14.45	Факторы, усиливающие восприимчивость насекомых к энтомопатогенным анаморфным аскомицетам	Крюков В.Ю. <i>Институт систематики и экологии животных СО РАН, Новосибирск</i>
15.00	Механизмы резистентности <i>Galleria mellonella</i> к энтомопатогенному грибу <i>Beauveria bassiana</i> при направленной селекции	Ярославцева О.Н. <i>Институт систематики и экологии животных СО РАН, Новосибирск</i>
15.20	Фракционирование стабильных изотопов углерода и азота ($^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$ и $^{15}\text{N}/^{14}\text{N}$) В трофической цепи опад – грибы – коллемболы	Потапов А.М. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
15.35	Изотопный состав углерода и азота ($^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$ и $^{15}\text{N}/^{14}\text{N}$) в плодовых телах и мицелии микоризных и сапротрофных макромицетов	Томошевич М.А. <i>Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, Новосибирск</i>
15.50	Обсуждение докладов секции	





Пятница, 12 октября

14.45–16.15

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал А1

Секция № 20

ЛИХЕНИЗИРОВАННЫЕ И ЛИХЕНОФИЛЬНЫЕ ГРИБЫ

Часть 2. Разнообразие лишайников и лихенофильных грибов России

Сопредседатели

Д.б.н. **Журбенко М.П.**

Д.б.н. **Толпышева Т.Ю.**

14.45	Лихенологические исследования во Владимирской области	Жданов И.С. <i>Национальный парк «Лосиный остров», Москва</i>
14.55	Географический анализ лихенофильной микобиоты российской Арктики	Журбенко М.П. <i>Ботанический институт имени В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i>
15.10	Лишайники особо охраняемых природных территорий Рязанской области	Мучник Е.Э. <i>Институт лесоведения РАН, Успенское МО</i>
15.20	Лихенологические исследования на Соловецких островах	Пчелкина Т.А. <i>Московский педагогический государственный университет</i>
15.30	Лихенофлора Петрозаводска: изменение видового состава за последние 150 лет	Тарасова В.Н. <i>Петрозаводский государственный университет</i>
15.45	Макролишайники берез в окрестности Петропавловска-Камчатского	Толпышева Т.Ю. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
16.00	Лишайники в Красных книгах Самарской и Ульяновской областей	Шустов М.В. <i>Ульяновский государственный университет</i>
16.10	Лишайники в растительном покрове залива Шарапов Шар (полуостров Ямал).	Эктова С.Н. <i>Институт экологии растений и животных УрО РАН, Екатеринбург</i>



Пятница, 12 октября

14.45–16.15

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал А2

Секция № 21

ЛЕКАРСТВА ИЗ ГРИБОВ

Сопредседатели

Д.б.н. Краснопольская Л.М.

Д.б.н. Мысякина И.С.

14.45	Антиопухолевая активность метаболитов <i>Trichoderma asperellum</i> из древних захоронений	Тухбатова Р.И. Казанский (Приволжский) федеральный университет
14.55	Опыт применения препарата из биомассы мицелия гриба <i>Fusarium sambucinum</i> при лечении герпесвирусной инфекции грибу <i>Beauveria bassiana</i> при направленной селекции	Алимбарова Л.М. НИИ вирусологии имени Д.И. Ивановского, Москва
15.05	Противовирусные свойства высших базидиальных грибов	Псурцева Н.В. Ботанический институт имени В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург
15.25	Водные экстракты грибов <i>Agaricus bisporus</i> и <i>Phellinus linteus</i> индуцируют апоптоз в опухолевых клетках линии K562	Шнырева А.В. МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
15.40	Сравнение противоопухолевой активности фильтратов грибов <i>Aspergillus</i> , <i>Alternaria</i> и <i>Trichoderma</i> в 2d и 3d культурах опухолевых клеток	Свищевская Е.В. Институт биоорганической химии имени М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН, Москва
16.10	Гастропротекторные свойства некоторых видов лекарственных грибов	Билай В.Т. Институт ботаники имени Н.Г. Холодного НАНУ

Пятница, 12 октября

14.45–16.15

2 этаж ГК «Молодежный»

Зал Б

Сессия Академии № 3

ЗАСЕДАНИЕ ПРЕЗИДИУМА НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ МИКОЛОГИИ

Пятница, 12 октября

16.30–17.55

2 этаж ГК «Молодежный»

Большой зал

Сессия Академии № 4

ПРИНЯТИЕ РЕЗОЛЮЦИИ 3 СЪЕЗДА МИКОЛОГОВ РОССИИ

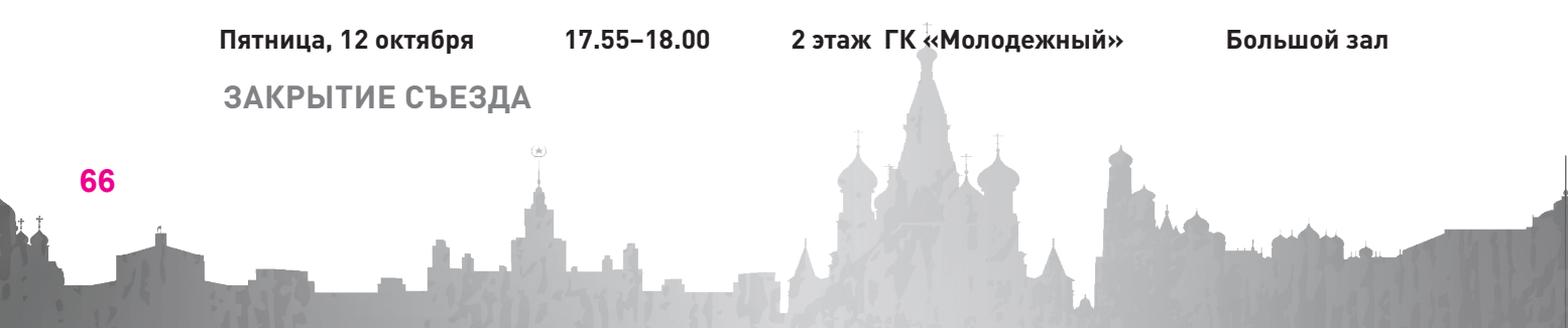
Пятница, 12 октября

17.55–18.00

2 этаж ГК «Молодежный»

Большой зал

ЗАКРЫТИЕ СЪЕЗДА



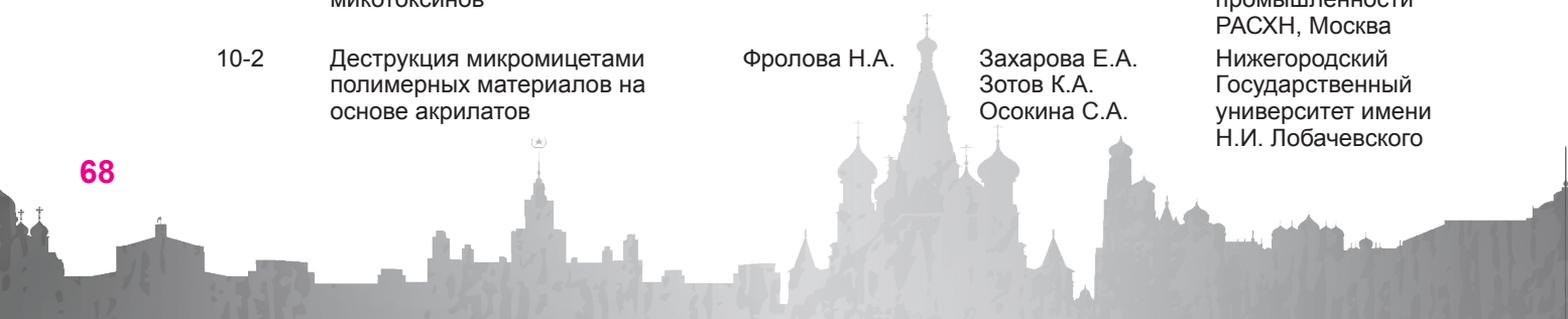
ПЕРЕЧЕНЬ ПОСТЕРНЫХ ДОКЛАДОВ

Постеры 1 дня постерной сессии (10 октября 2012 г., ЦДУ РАН)

Номер постера	Название доклада	Представляющий автор	Соавторы	Организация, город
1-1	Модекулярно-генетический анализ съедобных культивируемых грибов рода <i>Pleurotus</i>	Шнырева А.А.	Шнырева А.В.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
1-2	Фено- и генотипические различия штаммов анаморфных аскомицетов рода <i>Beauveria</i> Палеарктики	Митьковец П.В.	Токарев Ю.С. Ярославцева О.Н. Леднев Г.Р. Глулов В.В.	ВНИИ защиты растений РАСХН, Санкт-Петербург
2-1	Особенности ранних этапов развития возбудителя мучнистой росы и ответные реакции эпидермальных клеток пшеницы под действием окислительного стресса	Аветисян Г.А.	Аветисян Т.В.	Главный ботанический сад имени Н.В. Цицина РАН, Москва
2-2	Использование методов сканирующей электронной микроскопии для изучения мучнисторосяных грибов	Рябченко А.С.		Главный ботанический сад имени Н.В. Цицина РАН, Москва
2-3	Регуляция пола у грибов: генетические программы аллельных взаимодействий феромонов и их рецепторов	Шнырева А.В.	Шнырева А.А.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
2-4	Культурально-морфологические признаки штаммов <i>Trichoderma viride</i> Pers., выделенных из ризосферы некоторых лекарственных растений	Шегебаева А.А.	Нечай Н.Л. Рахимова Е.В. Алмагамбетов К.Х. Сармурзина З.С.	Республиканская коллекция микроорганизмов, Астана
2-5	Виды рода <i>Trichia</i> с крупносетчатыми спорами	Гмошинский В.И.		МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
2-6	Особенности жизненного цикла гриба <i>Quambalaria cyanescens</i> (de Hoog et gde Vries) de Beer, Vegerow et Bauer, изолированного с пыльцы березы	Штаер О.В.	Антропова А. Б. Биланенко Е.Н. Мокеева В.Л. Чекунова Л.Н. Камзолкина О.В.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
4-1	Функциональная асимметрия при клеточном делении <i>Saccharomyces cerevisiae</i> в условиях стресса	Сорокин М.И.	Кнорре Д.А. Северин Ф.Ф.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
4-2	Анаэробноз не индуцирует неспецифическую проницаемость митохондрий дрожжей <i>Yarrowia lipolytica</i>	Тренделева Т.А.	Звягильская Р.А.	Институт биохимии имени А.Н. Баха РАН, Москва
5-1	Новые находки агарикоидных и гастероидных грибов в Калининградской области	Володина А.А.	Дутняк К. Гришанова Ю. Н.	Балтийский федеральный университет имени И. Канта, Калининград
5-2	Афиллофороидные грибы Мордовского заповедника: история изучения и некоторые современные данные	Большаков С.Ю.		МГУ имени Н.П. Огарёва, Саранск



Номер постера	Название доклада	Представляющий автор	Соавторы	Организация, город
5-3	Миксомицеты ботанических садов г. Москвы	Матвеев А.В.	Гмошинский В.И.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
5-4	Морские микромицеты целлюлозосодержащих субстратов Юго-западного побережья Крымского полуострова (Черное море)	Копытина Н.И.		Одесский филиал института биологии южных морей НАНУ
5-5	Чужеродные виды фитопатогенных микромицетов в Беларуси	Поликсенова В.Д.	Храмцов А.К.	Белорусский государственный университет, Минск
5-6	Дереворазрушающие грибы в зеленых насаждениях МОУ "Гимназия № 37" г. Петрозаводска	Заводовский П.Г.	Чернышев А.Г. Чушков Т.А.	Петрозаводский государственный университет
5-7	Агарикоидные базидиомицеты лесопарковой зоны г. Перми	Шилкова Т.А.	Переведенцева Л.Г.	Пермский государственный педагогический университет
5-8	Зоопаразитические кордицепитоидные грибы Московской области	Борисов Б.А.	Александрова А.В.	Центр паразитологии Института проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН, Москва
5-9	Новые находки агарикоидных грибов в Калининградской области	Дутняк К.С.	Володина А.А.	Балтийский федеральный университет имени И. Канта, Калининград
8-1	Целлюлозолитические грибы в городских почвах	Потребич В.В.	Иванова А.Е.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
8-2	Некоторые находки макромицетов в коллекторных системах г.Киева	Сухомлин М.Н.	Мартыненко С.В.	Киевский национальный университет имени Тараса Шевченко
9-1	Агарикоидные и гастероидные макромицеты дюн Куршской косы	Володина А.А.		Балтийский федеральный университет имени И. Канта, Калининград
9-2	Микромицеты свежесвыпавшего снега	Благовещенская Е.Ю.	Штаер О.В.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
10-1	Микобиота зерна пивоваренного ячменя в процессе соложения и последующего хранения. Опасность накопления микотоксинов	Волкова Т.Н.		ВНИИ пивоваренной, безалкогольной и винодельческой промышленности РАСХН, Москва
10-2	Деструкция микромицетами полимерных материалов на основе акрилатов	Фролова Н.А.	Захарова Е.А. Зотов К.А. Осокина С.А.	Нижегородский Государственный университет имени Н.И. Лобачевского

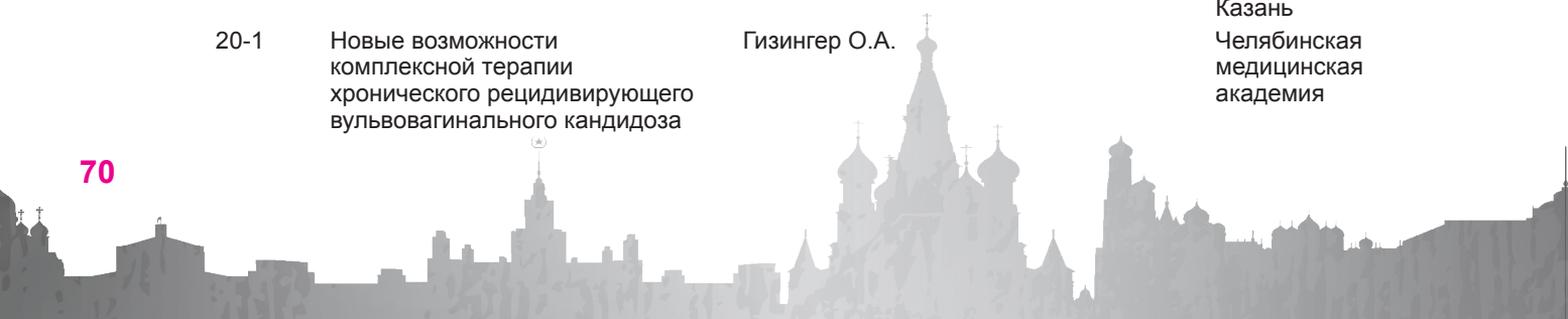




Номер постера	Название доклада	Представляющий автор	Соавторы	Организация, город
10-3	Стойкость современных строительных материалов к плесневому поражению	Балюта А.А.	Важинская И.С.	Институт микробиологии НАНБ, Минск
10-4	Использование композиционных материалов на основе торфа для профилактики плесневого поражения	Гончарова И.А.	Балюта А.А. Соколова Т.В. Томсон А.Э.	Институт микробиологии НАНБ, Минск
10-5	Проблемы защиты музейных объектов от дереворазрушающих грибов	Гончарова И.А.	Мицкевич А.Г. Гайдукова Г.В.	Институт микробиологии НАНБ, Минск
10-6	Микроорганизмы на борту Российского сегмента МКС, 10 лет мониторинга	Алехова Т.А.	Александрова А.В. Воробьева Е.В. Загустина Н.А. Захарчук Л.М. Татарина Н.Ю. Новожилова Т.Ю. Романов С.Ю.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
10-7	Микобиота воздуха книгохранилищ г. Еревана	Элоян И.М.	Элоян И.М. Оганесян Е.Х. Абрамян Дж.Г. Нанагюлян С.Г. Пароникян А.Е.	Ереванский Государственный Университет
14-1	Антифунгальная активность лектиносодержащих экстрактов разных органов <i>Allium ursinum</i> L	Дзюба О.И.	Элланская Н.Э.	Национальный ботанический сад НАНУ, Киев
14-2	Бактериальный штамм 14-3 <i>Pseudomonas</i> sp. – продуцент микробиопрепарата для защиты сои от фузариоза	Маслиенко Л.В.	Курилова Д.А.	ВНИИ масличных культур имени В.С. Пустовойта, Краснодар
14-3	Использование фосфатрастворяющих и фунгицидных свойств микроорганизмов для улучшения фосфорного питания и защиты зерновых культур от фузариоза колоса	Жиглецова С.К.	Старшов А.А. Коломбет Л.В. Дунайцев Клыккова М.В. Кондрашенко Т.Н. Антошина О.А. Гладышева О.В.	ГНЦ прикладной микробиологии и биотехнологии, Оболенск
14-4	Поиск штаммов микроорганизмов потенциально активных в отношении бактериальных и грибных патогенов сельскохозяйственных культур	Жиглецова С.К.	Клыккова М.В. Дунайцев И.А. Старшов А.А. Ларина Н.С. Кондрашенко Т.Н.	ГНЦ прикладной микробиологии и биотехнологии, Оболенск
14-5	Изучение возможности использования некоторых белковых и поликетидных метаболитов грибов и бактерий в качестве биопестицидов прямого и непрямого действия.	Щербакова Л.А.	Джавахи В.Г. Кромина К.А. Шумилина Д.В. Сёмина Ю.В. Карташов М.И.	ВНИИ фитопатологии РАСХН, Большие Вяземы
14-6	Мониторинг почвенных популяций при обработке грунта оранжереи БИН биопрепаратами Триходермин, Олерин	Веденяпина Е.Г.	Варфоломеева Е.А.	Ботанический институт имени В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург
14-7	Адаптивные реакции гриба <i>Trichoderma viride</i> на присутствие в среде пестицидов ТМТД и симазина	Колупаев А.В.	Широких А.А.	Вятский государственный гуманитарный университет, Киров



Номер постера	Название доклада	Представляющий автор	Соавторы	Организация, город
14-8	Биологическая эффективность препаратов для предпосевной обработки семян в защите от снежной плесени, корневой гнили и чувствительность изолятов грибов рода <i>Fusarium</i> к ним.	Ильюк А.Г.	Склименок Н.А.	Институт защиты растений, Прилуки
14-9	Стрептомицеты - перспективные продуценты биопестицидов	Белявская Л.А.	Копылов Е.П. Шаховнина Е.А. Козырицкая В.Е. Иутинская Г.А.	Институт микробиологии и вирусологии имени Д.К.Заболотного НАНУ, Киев, Украина
18-1	Загрязнение зерна фузариотоксинами в агроценозах озимой и яровой пшеницы различных климатических зон РФ	Жердев А.В.	Омельченко М.Д. Дзантиев Б.Б.	Институт биохимии имени А.Н. Баха РАН, Москва
18-2	Фузариотоксины зерновых кормов юга России	Солдатенко Н.А.	Фетисов Л.Н. Русанов В.А.	Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт РАСХН, Новочеркасск
18-3	Противоопухолевая активность микотоксинов, продуцируемых плесневыми грибами рода <i>Fusarium</i>	Мартынова Е.А.		Российская Медицинская Академия постдипломного образования, Москва
18-4	Влияние микотоксина фумонизина В1 на активацию и апоптоз тромбоцитов	Роткина А.С.	Мартынова Е.А. Вагида М.С.	НИИ общей патологии и патофизиологии РАМН, Москва
19-1	Изучение влияния источника углерода на рост и спорогенность грибов рода <i>Trichophyton</i>	Ентц-Хома О.О.	Ентц-Хома О.О.	Государственный научно-контрольный институт биотехнологии и штаммов микроорганизмов, Киев
19-2	Изучение адаптогенного действия полисахаридов веселки обыкновенной на лабораторных животных.	Юшкевич Т.В.	Филиппова И.А.	Центр фунготерапии Ирины Филипповой, Санкт-Петербург
19-3	Возможные биоагенты для предотвращения последствий агротехногенного загрязнения биотопов почв	Валиуллин Л.Р.	Тремасова А.М. Кузнецов С.А.	Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности, Казань
20-1	Новые возможности комплексной терапии хронического рецидивирующего вульвовагинального кандидоза	Гизингер О.А.		Челябинская медицинская академия



Номер постера	Название доклада	Представляющий автор	Соавторы	Организация, город
20-2	Генетическое разнообразие видового состава микроскопических грибов, выявленных в урогенитальном тракте женщин г. Новосибирска	Фоменко Н.В.	Иванов Михаил Константинович	Вектор-Бест, Новосибирск
20-3	Дифференциальная диагностика онихомикоза и псориазического поражения ногтей методом оптическая когерентная томография.	Незнахина М.С.	Петрова Г.А. Шливно И.Л. Гаранина О.Е. Зорькина М.В.	Нижегородская государственная медицинская академия
20-4	Диагностика и терапия <i>Malassezia</i> -ассоциированных заболеваний кожи	Адаскевич В.П.	Козловская В.В.	Витебский государственный медицинский университет
20-5	Роль грибковой микрофлоры при atopическом дерматите	Кандалова О.В.	Ключникова Д.Е.	Московский государственный медицинский стоматологический университет
20-6	Влияние антистафилококкового антибиотика батумина на этапы образования биопленок <i>Candida albicans</i>	Иванова Е.В.	Чуркина Л.Н. Авдеева Л.В. Перунова Н.Б.	Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза УрО РАН, Оренбург
20-7	Спонтанный и керамид-индуцированный апоптоз клеток, полученных при соскобе кожи больных псориазом	Кандалова О.В.	Мартынова Е.А.	Московский Государственный медицинский стоматологический университет
20-8	Изменение адгезивных свойств клинических штаммов <i>Candida albicans</i> при взаимодействии с пробиотическим штаммом <i>Lactobacillus fermentum</i>	Васильева Е.А.	Проценко А.В. Далин М.В. Анохина И.В. Сачивкина Н.П. Яшина Н.Я. Тоскин И.А. Кравцов Э.Г.	Российский университет дружбы народов, Москва
20-9	Применение нового пробиотика "Балис" для профилактики кандидозов при длительной антибиоткотерапии.	Васильева Е.А.	Анохина И.В. Далин М.В. Яшина Н.В. Кравцов Э.Г. Васильев А.С.	Российский университет дружбы народов, Москва
21-1	Частота выделения грибов рода <i>Candida</i> из мокроты при внебольничной пневмонии у военнослужащих	Латынина Т.И.	Гарасько Е.В.	Ивановская государственная медицинская академия
21-2	Принципы иммуноактивной терапии у больных с микозами	Борисов А.Г.	Савченко А.А. Смирнова С.В.	НИИ медицинских проблем Севера СО РАМН, Красноярск



Постеры 2 дня постерной сессии (12 октября 2012 г., ГК «Молодежный»)

Номер постера	Название доклада	Представляющий автор	Соавторы	Организация, город
3-1	Влияние тяжёлых металлов на рост гриба <i>Trametes versicolor</i> в мицелиальной культуре	Пушкарева Л.В.	Широких А.А. Широких И.Г.	Вятский государственный гуманитарный университет, Киров
3-2	Некоторые особенности синтеза фенолоксидаз у ксилотрофных макромицетов, распространенных в условиях Азербайджана	Мурадов П.З.	Рагимова М. Бунятова Л.Н. Алиев Ф.Т. Гасанова В.Я. Ахмедова Ф.	Институт микробиологии НАНАз, Баку
3-3	Исследование возможности участия экзооксидоредуктаз микроскопических грибов в биоутилизации ПВХ-содержащих полимеров	Григорьева Е.Н.	Касатова Е.С. Кряжев Д.В. Смирнова О.Н. Смирнов В.Ф.	Нижегородский Государственный Университет имени Н.И. Лобачевского
3-4	Влияние импульсного магнитного поля на метаболическую активность <i>Trichoderma viride</i>	Зотов К.А.	Фролова Н.А. Касатова Е.С. Кряжев Д.В. Смирнов В.Ф.	Нижегородский Государственный Университет имени Н.И. Лобачевского
3-5	Пептидазы и ингибиторы протеолитических ферментов, секретируемые энтомопатогенным грибом <i>Tolypodcladium cylindrosporium</i> W. Gams	Попова В.В.		МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
3-6	Морфологические и физиологические характеристики пенициллов – продуцентов вторичных метаболитов	Желифонова В.П.	Т.В. Антипова А. Г. Козловский	Институт биохимии и физиологии микроорганизмов РАН, Пущино
3-7	Поведение митохондрий в растущих верхушках гиф <i>Neurospora crassa</i>	Потапова Т.В.	Бойцова Л.Ю. Голышев С.А. Полинако А.В.	МГУ имени М.В. Ломоносова, НИИ физико-химической биологии имени А.Н. Белозерского, Москва
3-8	Влияние глюкозы на характер роста микроскопических грибов из разных экотопов	Егорова А.С.	Иванова А.Е. Гесслер Н.Н. Белозерская Т.А.	Институт биохимии имени А.Н. Баха РАН, Москва
3-9	Рост и образование органических кислот <i>Penicillium citrinum</i> на различных источниках углерода	Барина К.В.	Нгуен Х. В. Щипарёв С. М.	Санкт-Петербургский Государственный университет, Санкт-Петербург
3-10	Фитотоксические метаболиты гриба <i>Phoma</i> sp. N 19	Полуэктова Е.В.	Берестецкий А.О.	ВНИИ защиты растений РАСХН, Санкт-Петербург
3-11	Физиологические особенности грибов, обитающих на водорослях <i>Ascophyllum nodosum</i> и <i>Pelvetia canaliculata</i> в Белом и Баренцевом морях	Бубнова Е.Н.	Коновалова О. П.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
3-12	Значимость трофических и индуцирующих факторов для синтеза оксидаз базидиальными грибами в глубинной культуре	Горшина Е.С.		МГУ инженерной экологии, Москва



Номер постера	Название доклада	Представляющий автор	Соавторы	Организация, город
3-13	Протеолитические ферменты плодовых тел базидиомицетов	Ибрагимов Р.И.	Шпирная И.А. Цветков В.О. Мещерякова Е.С. Валиахметова К.И.	Башкирский государственный университет, Уфа
3-14	Влияние минерального питания на образование бетаиновых липидов у агарикоидных базидиомицетов	Сеник С.В.	Котлова Е.Р.	Ботанический институт имени В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург
3-15	Физиологические и биохимические аспекты деградации ПАУ лигнинолитическими грибами	Позднякова Н.Н.	Турковская О.В.	Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, Саратов
3-16	Способ культивирования экстраметриального мицелия и спор грибов арбускулярной микоризы в воде с использованием отсеченных микоризованных корней плектрантуса	Юрков А.П.	Зинатуллина Г.Г. Якоби Л.М.	ВНИИ защиты растений РАСХН, Санкт-Петербург
3-17	Активные формы кислорода и фоторецепция у <i>Neurospora crassa</i>	Дерябина Ю.И.	Исакова Е.П. Белозерская Т.А. Гесслер Н.Н.	Институт биохимии имени А.Н. Баха РАН, Москва
7-1	Почвенные микромицеты семенных посевов кормовых культур	Благовещенская Е.Ю.	Костенко Н.Ю. Разгуляева Н.В.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
7-2	Физиологическая адаптация микромицетов-деструкторов к влиянию высоко- и низкоинтенсивных электромагнитных излучений	Ичёткина А.А.	Кряжев Д.В. Смирнова О.Н. Захарова Е.А. Смирнов В.Ф.	Нижегородский государственный университет имени Н.И. Лобачевского
7-3	Функциональное и видовое разнообразие почвенных грибных сообществ в разных температурных условиях	Данилогорская А.А.	Марфенина О.Е. Тепеева А.Н.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
7-4	Физико-химические свойства и биологическая активность красной пигмента, экскретируемого штаммом гриба <i>Aspergillus flavus</i> , выделенным из воздушной среды Самарского метрополитена	Овчинникова Т.А.	Кленова Н.А. Гридяева В.В. Алтунина О.И.	Самарский государственный университет
7-5	Распределение микромицетов в почвах горы Бидуп (Южный Вьетнам)	Александрова А.В.	Калашникова К.А.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
7-6	Состав микроскопических грибов в лесной подстилке и ходах мелких млекопитающих и перенос их на шерсти	Шубина В.С.	Александров Д.Ю. Александрова А.В.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
7-7	Адаптация микроскопических грибов к хроническому облучению низкой интенсивности	Тугай А.В.	Тугай Т.И.	Институт микробиологии и вирусологии имени Д.К. Заболотного НАНУ, Киев



Номер постера	Название доклада	Представляющий автор	Соавторы	Организация, город
7-8	Культивирования <i>Ganoderma lucidum</i> в условиях Узбекистана	Хужамшукуров Н.А.		Ташкентский химико-технологический институт
11-1	Морфологические особенности экстраматриального мицелия некоторых представителей р. <i>Glomus</i> in vitro	Зинатуллина Г.Г.	Юрков А.П. Якоби Л.М.	ВНИИ сельскохозяйственной микробиологии РАСХН, Санкт-Петербург
11-2	Получение индуцированных мутантов облигатно микотрофной люцерны хмелевидной с нарушениями развития арбускулярной микоризы	Юрков А.П.	Зинатуллина Г.Г. Степанова Г.В. Якоби Л.М.	ВНИИ сельскохозяйственной микробиологии РАСХН, Санкт-Петербург
12-1	Градиентный анализ содержания мышьяка (As) в слоевищах эпифитного лишайника для установления воздействия металлургического завода на окружающую территорию	Бязров Л.Г.	Пельгунова Л.А.	Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН, Москва
12-2	Местообитания редчайших в России лишайников на Лагонакском нагорье (Кавказский заповедник) под угрозой уничтожения	Урбанавичюс Г.П.	Урбанавичене И.Н.	Институт проблем промышленной экологии Севера КНЦ РАН, Апатиты
12-3	Вертикальное распределение лишайников Верхоянской горной системы	Порядина Л.Н.		Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск
12-4	Лихенизированные грибы на хачкарах и стенах некоторых церквей Армении	Нанагюлян С.Г.	Шахазизян И.В. Степанян А.С.	Ереванский государственный университет
12-5	Конкурентные взаимоотношения эпилитных лишайников на о. Змеиный (Украина)	Назарчук Ю.С.		Одесский национальный университет имени И.И. Мечникова
12-6	Биоразнообразие лишайников Колымского флористического района (Якутия)	Порядина Л.Н.		Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск
13-1	Сигнальная регуляция устойчивости картофеля к фитофторозу	Сорокань А.В.	Максимов И.В.	Институт биохимии и генетики Уфимского научного центра РАН, Уфа
13-2	<i>Ramularia collo-cygni</i> – новый для России патоген ячменя	Афанасенко О.С.		ВНИИ защиты растений РАСХН, Санкт-Петербург, Пушкин
13-3	Динамика изменчивости российских популяций <i>Puccinia triticina</i> в 2001–2011 годах	Гулятьева Е.И.		ВНИИ защиты растений РАСХН, Санкт-Петербург-Пушкин



Номер постера	Название доклада	Представляющий автор	Соавторы	Организация, город
13-4	<i>Pyrenophora tritici-repentis</i> – опасный объект для зерновых в Украине	Бабаянц О.В.	Одностальченко Е.В.	Селекционно-генетический институт - Национальный центр семеноведения и сортоизучения, Одесса
13-5	<i>Crivellia papaveracea</i> и <i>Brachycladium papaveris</i> – возбудители «гельминтоспориоза» мака в России и Украине	Хлопунова Л.Б.	Гасич Е.Л. Ганнибал Ф.Б. Берестецкий А.О. Терлецкий В.М. Казарцев И.А. Бекашева Е.Н.	ВНИИ защиты растений РАСХН, Санкт-Петербург
13-6	Видовой состав микромицетов на <i>Heraclium sosnowskyi</i> в северо-западном регионе России и микромицеты, перспективные для его контроля	Хлопунова Л.Б.	Гасич Е.Л. Берестецкий А.О.	ВНИИ защиты растений РАСХН, Санкт-Петербург
13-7	Возбудитель ожога самшита <i>Calonectria pseudonaviculata</i> – первая находка в Абхазии	Хлопунова Л.Б.	Гасич Е. Л. Казарцев И. А. Ганнибал Ф. Б. Коваль А. Г. Шипилова Н. П. Овсянникова Е. И.	ВНИИ защиты растений РАСХН, Санкт-Петербург
13-8	Микобиота желудей дуба обыкновенного <i>Quercus robur</i> L. киевского полесья	Белоус В.М.	Волощук Н.М.	Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев
13-9	Диагностика возбудителей рода <i>Phytophthora</i> методом ПЦР «в реальном времени»	Копина М.Б.	Сурина Т.А. Мазурин Е.С.	Всероссийский центр карантина растений
13-10	Влияние предобработки семян растений жасмоновой кислотой на индуцирование защитных реакций в растениях пшеницы при развитии септориоза	Веселова С.В.	Юсупова Ю.К. Максимов И.В.	Институт биохимии и генетики Уфимский научный центр Российской академии наук, Уфа
13-11	Устойчивость сортов ярового ячменя к каменной головне (<i>Ustilago hordei</i>) в лесостепи Самарской области	Акимов И.Е.		Самарская ГСХА, Усть-Кинельский
13-12	Микробиота подсолнечника в России	Якуткин В.И.		ВНИИ защиты растений РАСХН, Санкт-Петербург
13-13	Физиологическая специализация <i>Plasmopara halstedii</i> и проблема её изучения в России	Якуткин В.И.		ВНИИ защиты растений РАСХН, Санкт-Петербург
13-14	Влияние заражения <i>Phytophthora infestans</i> на активность гидролаз в клубнях картофеля	Шпирная И.А.	Цветков В.О. Ибрагимов Р.И.	Башкирский государственный университет, Уфа



Номер постера	Название доклада	Представляющий автор	Соавторы	Организация, город
13-15	Депрессия численности возбудителя стеблевой ржавчины злаков <i>Puccinia graminis pers.</i> В 2010–2011гг. Под воздействием теплового шока в средней полосе России	Волкова В.Т.	Малеева Ю.В.	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
13-16	Экзопротеиназы, секретлируемые изолятами гриба <i>Alternaria solani</i> , поражающего листья томатов и картофеля	Кудрявцева Н.Н.	Гвоздева Е.Л. Софьин А.В. Побединская М.А. Еланский С.Н. Валуева Т.А	Институт биохимии имени А.Н. Баха РАН, Москва
13-17	Разработка методов анализа популяций фитопатогенного гриба <i>Septoria tritici</i> на основе молекулярно-генетических исследований.	Кабдулова М.Г.	Мустафина М.А.	ВНИИ фитопатологии РАСХН, Большие Вяземы
13-18	Фитопатогенные грибы на <i>Aesculus hippocastanum L.</i> в городских насаждениях юго-востока Украины	Бондаренко-Борисова И.В.		Донецкий ботанический сад НАНУ
15-1	Инновационные сорта лечебных грибов	Бабаянц О.В.		Селекционно-генетический институт – Национальный центр семеноведения и сортоизучения, Одесса
15-2	Использование стимуляторов роста в процессе культивирования высших базидиомицетов	Кузнецова О.В.	Василенко О.Ю.	Институт ботаники имени Н. Г. Холодного НАНУ, Киев
16-1	Целлюлазная активность изолята рода <i>Trichoderma</i> при культивировании на послеспиртовой барде	Морозова Ю.А.	Алимова Ф.К. Скворцов Е.В.	Казанский (Приволжский) федеральный университет
16-2	Создание новой биологической добавки на основе мицеллиальных грибов	Салохина О.Э.	Громовых Т.И.	Московский Государственный Университет Пищевых Производств
16-3	Особенности технологии Вешенки обыкновенной с применением метода агробактериальной трансформации	Смирнова Ю.В.	Лавлинский А.В. Попов В.Н. Богдаев А.Г.	Воронежский государственный университет
16-4	Метод получения биомассы <i>Phallus impudicus</i> в закрытых системах	Бабаянц О.В.	Залогина-Кыркелан М.А.	Селекционно-генетический институт – Национальный центр семеноведения и сортоизучения, Одесса



Номер постера	Название доклада	Представляющий автор	Соавторы	Организация, город
16-5	Получение и биологическая характеристика экстрактов гриба <i>Ascochyta tussilaginis</i> – возбудителя пятнистости листьев осота полевого	Берестецкий А.О.	Полуэктова Е.В.	Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений, Санкт-Петербург
16-6	Новая технология получения микопротеина на основе <i>Fusarium sambucinum</i>	Неманова Е.О.	Горшина Е.С.	Московский государственный университет инженерной экологии
16-7	Влияние нанорастворов металлов на активность каталазы фитопатогенных грибов <i>Botrytis cinerea</i> и <i>Alternaria tenuis</i>	Гончар Е.Н.	Мельничук М.Д. Тугай Т.И. Тугай А.В. Лопатько К.Г. Гончар Е.Н. Афтадиянц Е.Г. Патыка Н.В.	Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев
16-8	Продуценты целлюлозолитических ферментов	Тоймбаева Д.Б.	Нечай Н.Л.	Казахский научно-исследовательский институт переработки сельскохозяйственной продукции», Астана
17-1	Технология получения биологически активной субстанции из <i>Phallus impudicus</i> и её применение для конструирования биопрепаратов с противоопухолевыми и антиоксидантными свойствами	Разин А.Н.		НПО БИОЛЮКС, Санкт-Петербург
17-2	Биологические эффекты полисахаридной фракции базидиомицета весёлка обыкновенная	Филиппова И.А.		Центр фунготерапии Ирины Филипповой, Санкт-Петербург



**СЪЕЗД
МИКОЛОГОВ
РОССИИ**

ДЛЯ ЗАМЕТОК

