

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ МИКОЛОГИИ
ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

ПРОГРАММА



Третьего Международного
Микологического Форума

Москва

**Центральный Дом ученых
Российской академии наук**

14–15 апреля 2015 г.

Список научных мероприятий Форума

Название заседания	День	Время	Зал ЦДУ /место
Пленарные заседания			
Открытие Форума	Вторник/14	09:00-09:30	Большой зал
Пленарное заседание 1	Вторник/14	09:30-10:30	Большой зал
Пленарное заседание 2	Вторник/14	19:45-20:00	Большой зал
Секционные заседания			
S01. Генетика и геносистематика	Вторник/14	10:30-12:00	Голубой зал
S02. Фунгициды и биопестициды	Вторник/14	11:15-12:45	Камерный зал
S03. Грибы и экология человека	Вторник/14	11:15-12:45	Зеленый зал
S04. Фитопатология-1. Видовой состав и изменчивость фитопатогенных грибов	Вторник/14	13:00-14:30	Камерный зал
S05. Фитопатология-2. Молекулярные механизмы взаимодействий грибов с растениями	Вторник/14	14:45-16:15	Камерный зал
S06. Биология дрожжей	Вторник/14	14:45-16:15	Зеленый зал
S07. Биотехнология-1	Вторник/14	16:30-18:00	Камерный зал
S08. Грибы как агенты биоповреждений	Вторник/14	16:30-18:00	Зеленый зал
S09. Биотехнология-2	Вторник/14	18:15-19:45	Камерный зал
S10. Микотоксикология	Вторник/14	18:15-19:45	Зеленый зал
S11. Коллекции и охрана грибов	Среда/15	09:00-10:45	ВКМ ИБФМ РАН
S12. Грибы в антропогенных экосистемах	Среда/15	09:30-11:00	Зеленый зал
S13. Лихенизированные и лихенофильные грибы. 1	Среда/15	11:15-12:15	Зеленый зал
S14. Биологическое разнообразие грибов	Среда/15	12:30-14:00	Голубой зал
S15. Морфология, физиология и биохимия грибов	Среда/15	12:30-14:00	Зеленый зал
S16. Биологическое разнообразие грибов	Среда/15	14:15-15:30	Голубой зал
S17. Лихенизированные и лихенофильные грибы. 2	Среда/15	14:15-15:30	Зеленый зал
S18. Паразитизм и симбиоз. Взаимодействие грибов с бактериями, растениями и насекомыми	Среда/15	15:45-17:00	Голубой зал
S19. Грибы экстремальных местообитаний	Среда/15	15:45-17:00	Зеленый зал
Симпозиумы			
СИ1. Инвазивные микозы	Вторник/14	09:30-11:00	Камерный зал
СИ2. Кандидоз как общемедицинская проблема	Вторник/14	09:30-11:00	Зеленый зал
СИ3. Проблема актиномикоза.	Вторник/14	13:00-14:30	Зеленый зал
СИ4. Дерматомикозы.	Вторник/14	17:15-19:00	Большой зал
Сателлитные симпозиумы			
СА1. Что изменилось в лечении микозов стоп и онихомикозов?	Вторник/14	11:15-13:15	Большой зал
СА2. Дерматомикозы: актуальные вопросы диагностики и лечения	Вторник/14	15:30-17:00	Большой зал
СА3. Массовые микозы: борьба продолжается	Вторник/14	17:15-19:00	Большой зал
Мастер-классы			
M1. Искусство лечения онихомикозов	Вторник/14	19:00-19:45	Большой зал
M2. Лаборатория мицелиальных грибов	Среда/15	10:20-11:00	ИБФМ РАН
M3. Лаборатория медицинской микологии	Среда/15	12:00-15:00	ГемНЦ МЗ РФ
Рабочие заседания			
P1. Издательский комитет и редколлегия	Вторник/14	12:30-14:00	Голубой зал
P2. Наградной комитет	Вторник/14	14:30-16:00	Голубой зал
P1. Совещание по международной интеграции.	Вторник/14	16:15-17:00	Голубой зал

Расписание заседаний Форума на вторник, 14 апреля 2015 г.

Все заседания Форума в среду, 14 апреля 2015 г., будут проходить в Центральном Доме Ученых РАН (ЦДУ), в 4 залах.

Время	ЦДУ РАН			
	Большой Зал	Камерный Зал	Голубой Зал	Зеленый Зал
09:00	Церемония открытия			
09:15				
09:30	Пленарное Заседание 1	09:30-11:00 Симпозиум 1 Инвазивные микозы	10:30-12:00 Секция 1 Генетика грибов	09:30-11:00 Симпозиум 2 Кандидоз
09:45				
10:00				
10:15				
10:30				
10:45				
11:00	Перерыв	Перерыв		Перерыв
11:15	11:15-13:15 Сателлитный симпозиум 1	11:15-12:45 Секция 2 Фунгициды		11:15-12:45 Секция 3 Экология человека
11:30				
11:45				
12:00				
12:15				
12:30				
12:45	Перерыв			Перерыв
13:00	Перерыв	13:00-14:30 Секция 4 Фитопатология 1		13:00-14:30 Симпозиум 4 Актиномикоз
13:15				
13:30				
13:45				
14:00				
14:15				
14:30	Перерыв			Перерыв
14:45	13:45-15:15 Сателлитный симпозиум 2	14:45-16:15 Секция 5 Фитопатология 2		14:45-16:15 Секция 6 Биология дрожжей
15:00				
15:15				
15:30				
15:45				
16:00				
16:15	Перерыв			Перерыв
16:30	15:30-17:00 Сателлитный симпозиум 3	16:30-18:00 Секция 7 Биотехнология 1		16:30-18:00 Секция 8 Биодеструкторы
16:45				
17:00				
17:15				
17:30				
17:45				
18:00	Перерыв			Перерыв
18:15	17:15-19:00 Симпозиум 4 Дерматомикозы	18:15-19:45 Секция 9 Биотехнология 2		18:15-19:45 Секция 10 Микотоксины
18:30				
18:45				
19:00				
19:15				
19:30				
19:45	Перерыв			
20:00	19:45-20:00 Пленарное заседание 2			
20:00-21:00 Фуршет				

Открытие Форума.

ЦЕРЕМОНИЯ ВРУЧЕНИЯ НАГРАД
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ МИКОЛОГИИ.

Лауреаты медали "За заслуги в медицинской микологии" 2015 г.



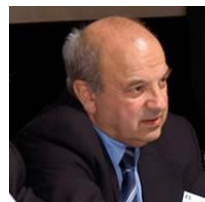
член-корр. РАН
Караулов А.В.



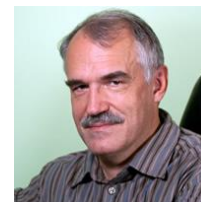
профессор
Лыкова С.Г.



академик РАН
Панин А.Н.



академик РАН
Тутельян В.А.



профессор
Щербо С.Н.

ЦДУ. Большой зал. 09:30-11:00

Пленарное заседание 1

ПЛЕНАРНЫЕ ЛЕКЦИИ

Сопредседатели:

профессор Дьяков Ю.Т.,
академик РАН Левитин М.М.,
профессор Феофилова Е.П.

09:30	Общее и различное в противогрибковом иммунитете человека, животных и растений	Дьяков Ю.Т. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
10:00	Изменения климата и их последствия для болезней растений, экологической и продовольственной безопасности России	Левитин М.М. <i>ВНИИ защиты растений, Санкт-Петербург</i>
10:30	Новые грибные биотехнологии и энергобезопасность в XXI веке	Феофилова Е.П. <i>Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского РАН, Москва</i>

Симпозиум 1**ОПОРТУНИСТИЧЕСКИЕ И ИНВАЗИВНЫЕ МИКОЗЫ**

Сопредседатели:

профессор Бурова С.А.,
профессор Клясова Г.А.,
профессор Липницкий А.В.

09:30	Особенности иммунного ответа и разработка вакцин при инвазивных микозах	Липницкий А.В. <i>Волгоградский НИПЧИ Роспотребнадзора</i>
09:45	Современные аспекты микозов в клинике ВИЧ-инфекции	Бессараб Т.П. <i>НППЦ борьбы со СПИД ДЗМ, Москва</i>
10:00	Инвазивный кандидоз в многопрофильном стационаре. Что изменилось в XXI веке?	Клясова Г.А. <i>Гематологический Научный Центр МЗ РФ, Москва</i>
10:20	Эпидемиологические аспекты инвазивных микозов, вызванных грибами рода <i>Aspergillus</i>	Мартынова А.В. <i>ДВФУ, Владивосток</i>
10:35	Инвазивные микозы у пациентов с хроническим гепатитом С и циррозом печени	Говорова Д.В. <i>Институт эпидемиологии и инфекционных болезней им. Л.В. Громашевского НАНУ, Киев</i>
10:45	Микотические поражения ЛОР-органов грибами рода <i>Aspergillus</i>	Матевосян Р.Э. <i>Ереванский государственный университет</i>

Симпозиум 2**КАНДИДОЗ КАК ОБЩЕМЕДИЦИНСКАЯ ПРОБЛЕМА**

Сопредседатели:

профессор Липова Е.В.,
 профессор Гизингер О.А.

09:30	Рецидивы и реинфекции урогенитального кандидоза	Липова Е.В. УНМЦ Управления делами Президента РФ
09:45	Оценка способности формирования биопленок клиническими штаммами <i>Candida albicans</i>	Лисовская С.А. Казанский НИИ эпидемиологии и микробиологии Роспотребнадзора
10:00	Антимикотическая чувствительность грибов рода <i>Candida</i> , выделенных у беременных женщин	Батырбаева Д.Ж. Казахский национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова, Алма-Ата
10:15	Кандидный баланопостит	Чекмарев А.С. УНМЦ Управления делами Президента РФ
10:30	Дрожжевые грибы у ВИЧ-инфицированных больных туберкулезом	Кулько А.Б. НППЦ борьбы с туберкулезом ДЗМ, Москва
10:40	Изменение патогенных свойств <i>Candida spp.</i> под действием микотоксинов	Мартынова Е.А. РОНЦ им. Н.Н. Блохина, Москва
10: 05	Бактериальные лизаты в комплексной терапии кандидозов слизистой ротовой полости	Гизингер О.А. Южно-Уральский медицинский университет, Челябинск

Секционное заседание 1**ГЕНЕТИКА И ГЕНОСИСТЕМАТИКА ГРИБОВ**

Сопредседатели:

д.б.н. Шнырева А.В.,

д.б.н. Колтовая Н.А.,

профессор Щербо С.Н.

10:30	Эволюция программ полового развития у грибов: от биполярного гетероталлизма к тетраполярному и псевдогомталлизму	Шнырева А.В. <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, Москва</i>
10:45	Стабильность генома: генетические и эпигенетические факторы	Колтовая Н.А. <i>Объединенный институт ядерных исследований, Дубна</i>
11:00	Персонализированная медицина, генодиагностика и метагеномика в микологии	Щербо С.Н. <i>РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва</i>
11:15	Мультилокусное генотипирование штаммов энтомопатогенных грибов рода <i>Lecanicillium</i>	Митина Г.В. <i>ВИЗР, Санкт-Петербург</i>
11:30	Популяционная геномика и молекулярная систематика <i>Geomyces raphanogum</i>	Василенко О.В. <i>ИБФМ им. Г.К.Скрябина РАН, Пуццо</i>
11:45	Изучение российской коллекции возбудителей фузариоза зерна с помощью мультилокусного филогенетического анализа	Стахеев А.А. <i>ИБХ им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН, Москва</i>

Сателлитный симпозиум 1**ЧТО ИЗМЕНИЛОСЬ В ЛЕЧЕНИИ МИКОЗОВ СТОП И ОНИХОМИКОЗОВ?***При поддержке компании Sandoz*

Сопредседатели:

профессор Лыкова С.Г.

профессор Сергеев А.Ю.

11:15	Приветствия. Вступительное слово	
11:25	Возможна ли стандартизация лечения микозов сегодня?	Сергеев А.Ю. <i>1 МГМУ имени И.М. Сеченова, Москва</i>
11:50	Достижения и неудачи в терапии онихомикозов – что говорят исследования	Бурова С.А. <i>Национальная академия микологии, Москва</i>
12:15	Рациональный выбор терапии микозов кожи и ее придатков – в поисках лучшего	Матушевская Е.В. <i>ИПК ФМБА России, Москва</i>
12:40	Дифференциальная диагностика микозов: проводим клинические разборы	Лыкова С.Г. <i>Новосибирский ГМУ</i>
13:06	Дискуссия. Заключительное слово	

Секционное заседание 2**ФУНГИЦИДЫ И БИОПЕСТИЦИДЫ**

Сопредседатели:

д.б.н. Еланский С.Н.

к.б.н. Гагкаева Т.Ю.

11:15	Тритерпеновый сапонин таурозид из плюща крымского как перспективное антифунгальное средство	Кирсанова М.А. <i>Крымский государственный медицинский университет им. С.И. Георгиевского, Симферополь</i>
11:30	Новые фунгициды в защите картофеля	Кузнецова М.А. <i>ВНИИ фитопатологии, Большие Вяземы Моск. обл.</i>
11:45	Эффективность химических фунгицидов в отношении возбудителей грибных инфекций клубней картофеля	Кутузова И.А. <i>МГУ им. М.В.Ломоносова, Москва</i>
12:00	Влияние композиций фунгицидных протравителей и обработки почвы на комплекс возбудителей корнееда и продуктивность сахарной свеклы	Стогниенко О.И. <i>ВНИИ сахарной свеклы и сахара им. А.Л. Мазлумова, Рамонь, Воронежск. обл.</i>
12:10	Разработка нового биофунгицида для защиты озимой пшеницы от фитопатогенных грибов рода <i>Fusarium</i>	Хомяк А.И. <i>ВНИИ биологической защиты растений, Краснодар</i>
12:20	Новый класс химических соединений с антифунгальной активностью на основе производных 3-(<i>n</i> -аминоарил)малеимида	Тренин А.С. <i>НИИ по изысканию новых антибиотиков имени Г.Ф.Гаузе, Москва</i>
12:30	Использование микробиологических фунгицидов для повышения устойчивости земляники к ботритиозу	Скрипникова Е.В. <i>Мичуринский государственный аграрный университет</i>

Секционное заседание 3**ГРИБЫ И ЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Сопредседатели:

профессор Марфенина О.Е.

профессор Сергеева И.Г.

11:15	Сенсибилизация к плесневым грибам у пациентов с атопическим дерматитом	Сергеева И.Г. <i>Новосибирский государственный университет</i>
11:30	Видовой состав и общая характеристика аэромикобиоты жилых зданий Баку	Алиев И.А. <i>Институт Микробиологии НАНАз, Баку</i>
11:45	Микобиота пыли жилых помещений г. Хабаровска	Егорова Л.Н. <i>Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток</i>
12:00	Грибные споры в приземных слоях воздуха (на примере Москвы)	Колосова Е.Д. <i>МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва</i>
12:10	Экологические факторы, увеличивающие присутствие потенциально патогенных грибов в почвах умеренных широт	Данилогорская А.А. <i>МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва</i>
12:20	Целлюлозолитические грибные сообщества при использовании рекультивационных смесей в городских почвах	Николаева В.В. <i>Тульская межобластная ветеринарная лаборатория</i>
12:30	Микобиота воздуха помещения закрытого бассейна с дельфинами афалинами	Копытина Н.И. <i>Национальная Академия Микологии, Одесса</i>

Секционное заседание 4**ФИТОПАТОЛОГИЯ.****Заседание 1. Видовой состав и изменчивость фитопатогенных грибов**

Сопредседатели:

профессор Дьяков Ю.Т.

академик РАН Левитин М.М.

13:00	Изменение видового состава возбудителей листовых болезней ячменя в России и Белоруссии	Афанасенко О.С. <i>ВИЗР, Санкт-Петербург</i>
13:15	Видовое и внутривидовое разнообразие фитопатогенов озимых колосовых культур на юге России	Волкова Г.В., <i>ВНИИБЗР, Краснодар</i>
13:30	Эпифитотии корневых гнилей древесных пород – основная причина массового усыхания хвойных лесов Сибири и дальнего востока	Павлов И.Н. <i>Институт леса СО РАН, Красноярск</i>
13:45	Влияние трутовых грибов на категории фитосанитарного состояния насаждений в условиях мегаполиса	Смирнов А.Н., <i>ТСХА, Москва</i>
14:00	Структура северокавказской и северозападной популяций <i>Pyrenophora tritici-repentis</i> по микросателлитным ДНК маркерам	Мироненко Н.В. <i>ВИЗР, Санкт-Петербург</i>
14:15	Биологическая активность грибов филлосферы травянистых растений	Берестецкий А.О. <i>ВИЗР, Санкт-Петербург</i>
14:30	Развитие эндофитного мицелия внутри растения-хозяина	Благовещенская Е.Ю. <i>МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва</i>

Симпозиум 4**ПРОБЛЕМА АКТИНОМИКОЗА**

Председатель
профессор Бурова С.А.

13:00	Абдоминальный актиномикоз-клиника, лечение и причины поздней диагностики	Бурова С.А. <i>Центр глубоких микозов, Москва</i>
13:30	Актиномикоз слёзоотводящих путей - редкая локализация, эффективное лечение	Сидорова М.В. <i>Центр глубоких микозов, Москва</i>
13:50	Актиномикоз челюстно-лицевой области - старая проблема, новые пути решения	Федюкина М.Ю. <i>Центр глубоких микозов, Москва</i>
14:10	Мицетома стопы и кисти на территории РФ	Эмирасланов Ф.Л <i>Центр глубоких микозов, Москва</i>

Сателлитный симпозиум 2**ДЕРМАТОМИКОЗЫ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ***При поддержке компании Glenmark*

Сопредседатели:

профессор Львов А.Н.

профессор Матушевская Е.В.

15:30	Микозы и антимикотики: клинические преимущества сертаконазола	Львов А.Н. <i>МНПЦ Дерматовенерологии и косметологии ДЗМ, Москва</i>
16:00	Современные методы терапии дерматозов, осложненных вторичной инфекцией	Матушевская Е.В. <i>ИПК ФМБА России, Москва</i>
16:30	Опыт применения современных противогрибковых препаратов	Устинов М.В. <i>ИПК ФМБА России, Москва</i>

Секционное заседание 5**ФИТОПАТОЛОГИЯ**

Заседание 2.

Молекулярные механизмы взаимодействий фитопатогенных грибов с растениями**Сопредседатели:**

профессор Дьяков Ю.Т.

академик РАН Левитин М.М.

14:45	Роль сигнальных молекул в регуляции защитного ответа растений на инфицирование фитопатогенными грибами различной трофности	Яруллина Л.Г., <i>Институт биохимии и генетики Уфимского научного центра РАН</i>
15:00	Секретируемые пептидазы и ингибиторы пептидаз фитопатогенного гриба <i>Fusarium anguioides</i>	Лавренова В.Н., <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
15:15	Выявление микобиоты листьев пасленовых молекулярными методами	Кокаева Л.Ю. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
15:30	Возбудители снежных плесеней и контроль их численности биологическим методом	Ткаченко О.Б., <i>Главный Ботанический Сад РАН, Москва</i>
15:45	Возможность повышения эффективности биоконтроля фитопатогенных грибов, инфицирующих растения при пониженных температурах, с помощью психрофильных антагонистов	Щербакова Л.А., <i>ВНИИ Фитопатологии, Москва</i>
16:00	Изучение влияния устойчивости сорта картофеля на агрессивность изолятов <i>Phytophthora infestans</i> (Mont.) De Bary	Кузнецова М.А., <i>ВНИИ Фитопатологии, Москва</i>

Секционное заседание 7

БИОЛОГИЯ ДРОЖЖЕЙ

Председатель:

член-корреспондент РАН Чернов И.Ю.

14:45	Адаптационный потенциал дрожжей <i>Yarrowia lipolytica</i>	Аринбасарова А.Ю. ИБФМ РАН им. Г.К.Скрябина
14:55	Додецилтрифенилфосфоний ингибирует множественную лекарственную устойчивость дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Кнорре Д.А. НИИ ФХБ имени А.Н. Белозерского МГУ, Москва
15:15	Фитогормональная активность дрожжей	Стрелецкий Р.А. МГУ им. М.В. Ломносова, Москва
15:25	Гибель клеток дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i> при длительном аресте клеточного цикла: роль митохондрий	Сорокин М.И. НИИ ФХБ имени А.Н. Белозерского МГУ, Москва
15:45	<i>Komagataella kurtzmanii</i> Naumov et al. – биологический вид дрожжей	Мещерякова Е.В. ГНИИ генетики и селекции промышленных микроорганизмов, Москва
16:00	Влияние дрожжей <i>Rhodotorula spp.</i> на иммунную систему мышей	Мартынова Е.А. РОИЦ им. Н.Н.Блохина, Москва

Сателлитный симпозиум 3**МАССОВЫЕ МИКОЗЫ: БОРЬБА ПРОДОЛЖАЕТСЯ***При поддержке компании Dr. Reddy's*

Сопредседатели:

профессор Сергеев А.Ю.

доцент Яковлев А.Б.

14:45	Новые технологии борьбы с дерматофитией	Сергеев А.Ю. <i>1 МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва</i>
15:00	Системная и топическая терапия микозов в детской практике	Касихина Е.И. <i>УНМЦ Управления делами Президента РФ</i>
15:15	Безопасность терапии распространенных и осложненных микозов у пациентов старшего возраста	Сергеева И.Г. <i>Новосибирский государственный университет</i>
15:30	Бинарный подход к терапии микозов кожи и её придатков	Яковлев А.Б. <i>УНМЦ Управления делами Президента РФ</i>

Секционное заседание 8**БИОТЕХНОЛОГИЯ. ЧАСТЬ 1**

Сопредседатели:

профессор Феофилова Е.А.

профессор Бибикина М.В.

16:30	Биодизельное топливо на основе липидов мицелиальных грибов – биотехнологические подходы и перспективы	Ивашечкин А.А. <i>Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского РАН, Москва</i>
16:45	Инновационная косметика – получение косметических средств с высокой антиоксидантной активностью на основе биологически активных веществ мицелиальных грибов	Феофилова Е.П. <i>Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского РАН, Москва</i>
17:00	Изучение состава клеточных стенок мицелиальных грибов как инновационный подход в биотехнологических производствах	Бокарева Д.А. <i>Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского РАН, Москва</i>
17:15	Биотехнологические аспекты процесса ступенчатой конверсии лигноцеллюлозного субстрата грибами различных трофических групп	Ильина Г.В. <i>Пензенская государственная сельскохозяйственная академия</i>
17:30	Использование различных питательных субстратов в интенсивной технологии культивирования <i>Ganoderma lucidum</i>	Гарибова Л.В. <i>МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва</i>
17:45	<i>Pleurotus eringii</i> (Basidiomycota) – макромицет, перспективный для технологий пищевого и медицинского назначения	Завьялова Л.А. <i>Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского РАН, Москва</i>

Секционное заседание 9**ГРИБЫ КАК АГЕНТЫ БИОПОВРЕЖДЕНИЙ**

Сопредседатели:

К.б.н. Мокеева В.Л.

профессор Тремасов М.Я.

К.б.н. Чекунова Л.Н.

16:30	Грибы-деструкторы археологической древесины	Тухбатова Р.И. <i>Приволжский Федеральный университет, Казань</i>
16:45	Древесные остатки как фактор формирования микобиоты современных и средневековых городских почв	Иванова А.Е. <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i>
17:00	Экстремально ксерофильные грибы, обнаруженные в музейных фондах	Ребрикова Н.Л. <i>ГосНИИ реставрации, Москва</i>
17:15	Колонизация грибами рода <i>Aspergillus</i> текстильных материалов с наноструктурным металлическим покрытием	Арашкова А.А. <i>Институт микробиологии НАНБ, Минск</i>
17:30	Микобиота поверхности конструктивных элементов в помещениях различного назначения	Смирнов А.Н. <i>РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, Москва</i>
17:45	Биоразрушение полимерных композиций полиэтилен-полигидроксибутират микромицетами почвы	Подзорова М.В. <i>Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова, Москва</i>

Симпозиум 3**ДЕРМАТОМИКОЗЫ В РОССИИ И ЕВРАЗИИ**

Сопредседатели

профессор Баткаев Э.А.
профессор Соколова Т.В.
профессор Файзуллина Е.В.

17:15	Клинико-микробиологическое и эпидемиологическое исследование микозов гладкой кожи и ногтей	Файзуллина Е.В. <i>Казанский государственный медицинский университет</i>
17:30	Клинико-лабораторная характеристика микозов стоп в Казахстане	Акышбаева К.С. <i>Казахский Национальный медицинский университет им.С.Д.Асфендиярова, Алма-Ата</i>
17:45	Роль <i>Malassezia spp.</i> в патогенезе себорейного дерматита волосистой части головы	Альбанова В.И. <i>Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва</i>
18:00	Смешанные инфекции в ежедневной практике дерматовенеролога	Силина Л.В. <i>Курский государственный медицинский университет</i>
18:15	Результаты многоцентрового исследования микозов стоп в России	Малярчук Т.А. <i>МИУВ МГУПП, Москва</i>
18:30	Отечественные кератолитики в комплексной терапии онихомикозов	Карпова А.В. <i>НИЦ «Ретиноиды», Москва</i>

Секционное заседание 10

БИОТЕХНОЛОГИЯ. ЧАСТЬ 2.

Сопредседатели

профессор Феофилова Е.А.

профессор Бибикова М.В.

18:15	Выделение перспективных видов и штаммов базидиальных грибов из биоразнообразия Сибири	Теплякова Т.В. <i>ГНЦ вирусологии и биотехнологии Вектор, Кольцово</i>
18:30	Получение высокоактивного целлюлазного ферментного препарата	Немашкалов В.А. <i>ИБФМ РАН им. Г.К. Скрыбина, Пушино</i>
18:45	Микромицеты как источник антиоксидантов	Бибикова М.В. <i>ВИОРИН, Москва</i>
19:00	Получение биодизельного топлива с использованием клеток грибов для прямой конверсии в качестве биокатализаторов	Альмяшева Н. Р. <i>РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, Москва</i>
19:10	Перспективы использования базидиальных грибов для прямой конверсии лигноцеллюлозного сырья в биоэтанол	Кожевникова Е. Ю. <i>РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, Москва</i>
19:25	Синтетические олигосахаридные лиганды, родственные микополисахаридам – основа для создания специфичных микодиагностикомов нового поколения	Нифантьев Н.Э. <i>Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского, Москва</i>
19:35	Лигнолитическая активность при твердофазном культивировании на растительных субстратах	Павлов И.Н. <i>Институт леса СО РАН, Красноярск</i>
19:45	Синтез наночастиц золота, серебра, селена, кремния и германия лекарственными базидиомицетами разных систематических групп	Ветчинкина Е.П. <i>Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, Саратов</i>

Секционное заседание 11**МИКОТОКСИКОЛОГИЯ**

Сопредседатели:

Профессор **Тремасов М.Я.**К.б.н. **Гагкаева Т.Ю.**

18:15	Проблемы фузариозов сельскохозяйственных культур в Узбекистане и их роль в микотоксикозах пищевых продуктов	Шеримбетов А.Г. <i>Институт генетики и экспериментальной биологии растений АНРУз, Ташкент</i>
18:30	Микофеноловая кислота: распространение в биологических объектах	Кононенко Г.П. <i>ВНИИ ветеринарной санитарии, гигиены и экологии, Москва</i>
18:45	Распространенность альтернариола в биологических объектах	Буркин А.А. <i>ВНИИ ветеринарной санитарии, гигиены и экологии, Москва</i>
19:00	Сочетанное воздействие фузариотоксинов: Т-2 токсина, дезоксиниваленола и зеараленона	Семенов Э.И. <i>ФЦ токсикологической, радиационной и биологической безопасности, Казань</i>
19:15	Разработка новых форматов экспрессного иммуноанализа для контроля содержания микотоксинов	Урусов А.Е. <i>Институт биохимии имени А.Н. Баха РАН, Москва</i>
19:30	Разработка методики иммуноферментного анализа для определения фумонизинов в продуктах питания	Шанин И.А. <i>МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва</i>

Мастер-класс 1

При поддержке компаний Верофарм и Тимсон

СОВРЕМЕННОЕ ИСКУССТВО ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКИ ОНИХОМИКОЗОВ

Ведущий:

ассистент Устинов Михаил Владимирович

В первой части мастер-класса будут представлены авторские методики и представления в лечении онихомикозов, которые на основе сформированного им алгоритма позволяют просто и надежно решать многие проблемные вопросы и трудности, возникающие при терапии грибковых поражений ногтей. Вторая часть будет посвящена вопросам профилактики реинфекций и рецидивов грибковых инфекций стоп с акцентом на практический быт и повседневную деятельность лиц, проходящих лечение, переболевших и членов их семей.

Пленарное заседание 2.

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ.
ПРИНЯТИЕ РЕЗОЛЮЦИИ ФОРУМА.

ЦДУ.

20:00-21:00

ФУРШЕТ

Расписание заседаний Форума на 15 апреля 2015 г.

В среду, 15 апреля 2015 г., заседания Форума будут происходить как в Центральном Доме Ученых РАН (ЦДУ) – секционные заседания 13-18, так и в лабораториях Всероссийской коллекции микроорганизмов (секция 11 и мастер-класс 1) и Гематологического научного центра (мастер-класс 2).

Время	ЦДУ РАН		ИБФМ РАН	ГНЦ
	Голубой Зал	Зеленый Зал		
09:00			09:00-10:20 Секция 11 Коллекции и охрана 10:20-11:00 Мастер-класс 1 ВКМ	
09:15				
09:30		09:30-11:00		
09:45		Секция 12		
10:00		Экология-1		
10:15		Антропогенные		
10:30		экосистемы		
10:45				
11:00		Перерыв		
11:15		11:15-12:15		
11:30		Секция 13	Мастер-класс 2 ГНЦ Лаборатория медицинской микологии	
11:45		Лишайники-1		
12:00				
12:15		Перерыв		
12:30				
12:45	12:30-14:00	12:30-14:00		
13:00	Секция 14	Секция 15		
13:15	Экология-2	Морфология		
13:30	Биоразнообразие	и биохимия		
13:45				
14:00	Перерыв	Перерыв		
14:15	14:15-15:30			
14:30	Секция 16	14:15-15:30		
14:45	Экология-3	Секция 17		
15:00	Биоразнообразие	Лишайники-2		
15:15				
15:30	Перерыв	Перерыв		
15:45	15:45-17:00	15:45-17:00		
16:00	Секция 18	Секция 19		
16:15	Паразитизм	Экстремофилы		
16:30	и симбиоз			
17:00				

ИБФМ РАН. Всероссийская коллекция грибов. 09:15-11:00**Секционное заседание 11.
КОЛЛЕКЦИИ И ОХРАНА ГРИБОВ**

Сопредседатели

д.б.н. Озерская С.М.

д.б.н. Коваленко А.Е.

профессор Прохоров В.П.

09:15	Виды рода <i>Hymenoscyphus</i> Gray на Дальнем Востоке	Богачева А.В. <i>Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток</i>
09:30	Микологическая коллекция гербария Института ботаники и фитоинтродукции (АА) республики Казахстан	Нам Г.А. <i>Институт ботаники и фитоинтродукции, Алма-Ата</i>
09:40	Коллекции грибов как часть инфраструктуры фундаментальной и прикладной микологии	Озерская С.М. <i>ИБФМ РАН им. Г.К.Скрябина, Пушино</i>
09:55	Лекарственные макромицеты в коллекциях культур как надежные биоресурсы для научного и практического использования	Псурцева Н.В. <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт- Петербург</i>
10:05	Проблемы развития, сохранения и прикладного использования фонда Всероссийской коллекции микроорганизмов на примере рода <i>Aspergillus</i>	Иванушкина Н.Е. <i>Всероссийская коллекция микроорганизмов, Москва</i>

ИБФМ РАН. Всероссийская коллекция грибов

Мастер-класс 2.

ЛАБОРАТОРИЯ МИЦЕЛИАЛЬНЫХ ГРИБОВ.

Ведущая: д.б.н. Озерская С.М.

Посетив Всероссийскую коллекцию микроорганизмов, Вы сможете познакомиться с работой лицензированной микологической лаборатории, оборудование которой соответствует международным стандартам в области биобезопасности.

Для участия в работе секции 11 и мастер-класса 2 необходима отдельная регистрация с указанием Фамилии, Имени и Отчества в столе регистрации Форума в среду, 14 марта не позднее 15:00.

Сбор зарегистрированных участников на проходной ИОГЕН РАН 15 марта в 09:00.

Секционное заседание 12**ЭКОЛОГИЯ ГРИБОВ****Заседание 1. Грибы в антропогенных экосистемах**

Сопредседатели

профессор Кураков А.В.

профессор Сидорова И.И.

доцент Воронина Е.Ю.

09:30	Биологическая аккумуляция токсичных элементов и радионуклидов агарикомицетами	Иванов А.И. <i>Пензенская государственная сельскохозяйственная академия</i>
09:45	Накопление свинца, меди и цинка базидиомицетами разных эколого-трофических групп в парках г. Кирова	Попыванов Д.В. <i>Вятский государственный гуманитарный университет, Киров</i>
10:00	Исследование эктомикориз светлохвойных видов произрастающих в условиях промышленного загрязнения городских экосистем	Зайцев Г.А. <i>Уфимский институт биологии РАН</i>
10:15	Эколого-биологическая характеристика микоризообразования светлохвойных видов в условиях промышленного загрязнения	Мухаметова Г.М. <i>Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы, Уфа</i>
10:30	Связывание ионов тяжелых металлов мицелием плесневых грибов	Гончарова И.А. <i>Институт микробиологии НАНБ, Минск</i>
10:45	Изменение почвенной микобиоты при демулационной сукцессии тундровой агроэкосистемы	Ковалева В.А. <i>Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар</i>

Секционное заседание 13.**ЛИХЕНИЗИРОВАННЫЕ И ЛИХЕНОФИЛЬНЫЕ ГРИБЫ****Заседание 1**

Сопредседатели

д. б. н. Журбенко Михаил Петрович

д. б. н. Толпышева Татьяна Юрьевна

11:15	Участие лишайников в формировании биологических почвенных корок	Бязров Л. Г. <i>Институт проблем эволюции и экологии РАН, Москва</i>
11:30	Видовой состав и эколого-географические особенности распределения лишайников в зонах широколиственных лесов и лесостепи на севере Среднерусской возвышенности.	Гудовичева А. В. <i>Государственный военно-исторический и природный музей-заповедник «Куликово поле», Тула</i>
11:45	Опыт исследования лихенофильной микобиоты Кавказа: новые виды	Журбенко М. П. <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i>
12:00	К изучению лихенобиоты долины р. Проня (Рязанская область)	Мучник Е. Э. <i>Институт лесоведения РАН, Успенское Моск. обл.</i>

Мастер-класс 3.

ЛАБОРАТОРИЯ МЕДИЦИНСКОЙ МИКОЛОГИИ

Ведущая: профессор Клясова Г.А.

Мастер-класс проводится в Федеральном Государственном бюджетном учреждении «Гематологический научный центр Министерства Здравоохранения Российской Федерации.»

При посещении лаборатории вы ознакомитесь с современным оборудованием – это автоматические анализаторы для гемокультур и определения чувствительности, MALDI-TOF масс-спектрометрия, аппараты для определения антигенов грибов, оборудование для определения концентрации препаратов в крови.

Для участия в работе мастер-класса 3 необходима отдельная регистрация по электронной почте (заявка на адрес 2015@mycology.ru) с указанием Фамилии, Имени и Отчества, или в столе регистрации Форума в первый день его работы (среда, 14 марта) не позднее 15:00.

Секционное заседание 14.**ЭКОЛОГИЯ ГРИБОВ.****Заседание 2. Биологическое разнообразие грибов**

Сопредседатели

профессор Кураков А.В.

профессор Сидорова И.И.

доцент Воронина Е.Ю.

12:30	Функциональные особенности дереворазрушающих грибов в эволюционной динамике формирования лесов	Стороженко В.Г. <i>Институт лесоведения РАН, Москва</i>
12:45	Современные проблемы систематики и таксономии микроспоридий <i>Microsporiidia Balbiani</i> 1882 (<i>Opisthoconta: Opisthosporida</i>)	Токарев Ю.С. <i>ВНИИ защиты растений, Санкт-Петербург</i>
13:00	Гастероидные базидиомицеты рода <i>Lycoperdon</i> : систематика, видовое разнообразие в России	Ребриев Ю.А. <i>Институт аридных зон ЮНЦ РАН, Ростов- на-Дону</i>
13:15	Состояние двух ценопопуляций <i>Phallus impudicus</i> L. в Новокузнецком районе Кемеровской области	Филиппова А.В. <i>Кемеровский государственный университет</i>
13:30	Первые сведения о почвенной микобиоте Национального парка "Удэгейская легенда" (Приморский край)	Егорова Л.Н. <i>Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток</i>
13:45	Первые гидромикологические сведения по Печоро-Илычскому заповеднику	Воронин Л.В. <i>Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского</i>

Секционное заседание 15.**МОРФОЛОГИЯ, ФИЗИОЛОГИЯ И БИОХИМИЯ ГРИБОВ**

Сопредседатели

профессор Дьяков Ю.Т.

профессор Белозерская Т.А.

12:30	Особенности физиологии и биохимии грибов, выделенных из пермафроста	Козловский А.Г. <i>ИБФМ РАН, Пущино</i>
12:45	Ответ термофильных грибов на тепловой шок.	Терешина В.М. <i>Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского РАН, Москва</i>
13:00	Кратковременное освещение спор <i>Magnaporthe oryzae</i> повышает их устойчивость к окислительному стрессу и агрессивность	Аверьянов А.А. <i>ВНИИ фитопатологии, Большие Вяземы</i>
13:15	Гидроксильированные производные ненасыщенных жирных кислот – ауторегуляторы развития грибов	Белозерская Т.А. <i>ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН, Москва</i>
13:25	Полифосфатазы дрожжей: свойства, роль в клетке, перспективы практического использования.	Кулаковская Т.В. <i>ИБФМ РАН, Пущино</i>
13:40	Изменение ультраструктуры клеточной стенки и динамики транскрипционной активности генов литических ферментов в процессе морфогенеза макромицетов	Ветчинкина Е.П. <i>Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, Саратов</i>
13:50	Разнообразие и ферментативная активность грибов, выделенных из различных источников	Мурадов П.З. <i>Институт Микробиологии, Баку</i>

Секционное заседание 16.**ЭКОЛОГИЯ ГРИБОВ.****Заседание 3. Биологическое разнообразие грибов**

Сопредседатели

профессор Кураков А.В.

профессор Сидорова И.И.

доцент Воронина Е.Ю.

14:15	Выявление ксилотрофных афиллофороидных грибов на основе молекулярных маркеров в различных типах природных местообитаний Орловской области	Волбуев С.В. <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i>
14:25	Афиллофороидные грибы Лено-Амгинского междуречья (Центральная Якутия)	Михалева Л.Г. <i>Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск</i>
14:35	Состав микромицетов в корневой зоне сорных растений в посевах яровой пшеницы	Осетрова Е.П. <i>Марийский НИИСХ, Руэм</i>
14:45	Эндифитные грибы <i>Clematis Korsh.</i>	Жебрак И.С. <i>Гродненский ГУ им. Я. Купалы</i>
15:00	Дискомицеты дальневосточных дубняков	Богачева А.В. <i>Биолого-почвенный ин-т ДВО РАН, Владивосток</i>

Секционное заседание 17.**ЛИХЕНИЗИРОВАННЫЕ И ЛИХЕНОФИЛЬНЫЕ ГРИБЫ****Заседание 2**

Сопредседатели:

д. б. н. Журбенко Михаил Петрович

д. б. н. Толпышева Татьяна Юрьевна

14:15	Лихенологические исследования в музее-заповеднике «Коломенское»	Пчелкин А. В. <i>Институт глобального климата и экологии, Москва</i>
14:30	Эпигейные лишайники болот природного парка "Нумто" (ХМАО-ЮГРА)	Толпышева Т. Ю. <i>МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва</i>
14:45	Экологические стратегии эпилитных прибрежных лишайников	Сонина А. В. <i>Петрозаводский государственный университет, Петрозаводск</i>
15:00	Предложения в Красную книгу России: лишайники <i>Lasallia pensylvanica</i> (Hoffm.) Llano, <i>Lecanora crustacea</i> (Savicz) Zahlbr. и <i>Aspicilia transbaicalica</i> Охнер	Шустов М. В. <i>Главный ботанический сад им. Н. В. Цицина РАН, Москва</i>
15:15	Сравнительный анализ накопления тяжелых металлов лишайниками в экстремальных условиях существования	Лянгузова И. В. <i>Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i>

Секционное заседание 18.

ПАРАЗИТИЗМ И СИМБИОЗ.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ГРИБОВ С БАКТЕРИЯМИ, РАСТЕНИЯМИ И НАСЕКОМЫМИ

Председатель:

профессор Сидорова И.И.

15:45	Микробиота гифосферы агарикомицетов с разным трофическим статусом	Сидорова И.И. <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, Москва</i>
16:00	Об интересном феномене целенаправленного поиска и переноса конидий некоторых энтомопаразитических анаморфных аскомицетов личинками златоглазки <i>Pseudomallada prasinus</i>	Борисов Б.А. <i>Центр паразитологии Института проблем экологии и эволюции РАН, Москва</i>
16:15	Взаимоотношения ржавчинного гриба <i>Coleosporium tussilaginis</i> (Pers.) Kleb. с личинками галлиц-мицетофагов <i>Mycodiplosis ruscinae</i> (Pritchard, 1948).	Малеева Ю.В. <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, Москва</i>
16:30	Грибы-гломеромицеты «проложили путь» симбиотическим бактериям-азотфиксаторам в ткани растений?	Штарк О.Ю. <i>ВНИИ сельскохозяйственной микробиологии, Санкт-Петербург</i>
16:45	Микобиота и антифунгальная активность <i>Laurus nobilis</i> L. и <i>Acorus calamus</i> L.	Бахшалиева К.Ф. <i>Институт микробиологии НАНАЗ, Баку</i>

Секционное заседание 19.**ГРИБЫ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ МЕСТООБИТАНИЙ**

Сопредседатели:

профессор Кураков А.В.

доцент Воронина Е.Ю.

15:45	Особенности взаимодействия грибов с каменистым субстратом в природе и эксперименте	Власов Д.Ю. Санкт-Петербургский государственный университет
16:00	Комплексы микроскопических грибов в почвах и грунтах архипелага Земля Франца-Иосифа (ЗФИ)	Кирцидели И.Ю. <i>БИН им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i>
16:15	Особенности метаболизма грибов многолетней мерзлоты	Кочкина Г.А. <i>ИБФМ РАН, Пущино</i>
16:30	Влияние условий открытого космоса на жизнеспособность микромицетов	Понизовская В.Б. <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, Москва</i>
16:45	Алкалотолерантные микромицеты в слабокислых и околонеutralных почвах	Бондаренко С.А. <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, Москва</i>

Заккрытие Форума