

Международная конференция
Наука и образование для целей биобезопасности

6 – 9 октября, 2008 года

ПРОГРАММА

Общая информация

Организаторы

- Исследовательский центр «БиоРесурсы и экология»
- Институт биохимии и физиологии микроорганизмов им Г.К. Скрыбина РАН
- Пущинский государственный университет
- Научно-исследовательский центр токсикологии и гигиенической регламентации биопрепаратов Министерства здравоохранения РФ
- Всероссийский научно-исследовательский институт биологической защиты растений Российской академии сельскохозяйственных наук

Спонсоры

- Международный научно-технический центр (МНТЦ)
- Институт биохимии и физиологии микроорганизмов им Г.К. Скрыбина РАН
- Пущинский государственный университет

Информационная поддержка

- Министерство образования и науки РФ
- Всероссийский институт научной и технической информации (ВИНИТИ)
- Открытый каталог научных конференций “Конференции.RU”
- ОАО “Биохиммаш”
- Журнал «Нано- и микросистемная техника»
- Интернет-портал интеллектуальной молодежи
- “Science and Technology of Russia”
- Американская промышленная коалиция (USIC)
- Компания “Abercade consulting”
- Программа Биопромышленная инициатива Госдепартамента США
- Пущинское информационное агентство

Место проведения конференции (см. карту в приложении)

Все заседания будут проходить в Институте биохимии и физиологии микроорганизмов им Г.К. Скрыбина РАН, (здание ИБФМ РАН находится в 10 минутах ходьбы от гостиницы «Пушино»).

Вход в Конференц-зал на первом и втором этажах из холла ИБФМ РАН.

Стендовая сессия – холл второго этажа ИБФМ РАН.

Регистрация и стол информации в холле второго этажа ИБФМ РАН.

Доступ к электронной почте в комнате 212 - второй этаж ИБФМ РАН (см. указатели).

Питание

Перерывы на кофе - на втором этаже ИБФМ РАН в малом-конференц-зале.
Бизнес-ленчи в ресторане «Тропикана» (2 минуты от здания ИБФМ РАН).

Прием 7 октября - в ресторане «Трактир Русь»

Ужин 8 октября – в ресторане «Пушино»

Фуршет 9 октября – в ресторане «Джулия»

Понедельник, 6 октября

День заезда

17:00 – 20:00 Регистрация участников

17:00 – 20:00 Оформление стендов

17:00 – 20:00 Оформление выставочных материалов

Вторник, 7 октября

9:00 Регистрация участников

10:00

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Со-председатели Боронин А.М. и Дмитриева В.А.

Приветственные выступления

10:40

СЕССИЯ 1

Со-председатели Боровик Р.В. и Северин Е.С.

Наталья Ивановна КАЛИНИНА, д.м.н, проф., главный научный сотрудник ИМЭМО, помощник Председателя Правительства РФ (в отставке)

«Биобезопасность в контексте Конвенции о запрещении биологического оружия»

Боровик Роман Владимирович, Научно-исследовательский центр токсикологии и гигиенической регламентации биопрепаратов (Минздрав РФ), директор, д.в.н., профессор

«Изменение представлений о биологической опасности и новых угрозах в биологических войнах и при биотерроризме»

Северин Евгений Сергеевич, Всероссийский научный центр молекулярной диагностики и лечения, Генеральный директор, член-корр. РАН, профессор

«Научные основы проблем биобезопасности»

Надыкта Владимир Дмитриевич, Всероссийский научно-исследовательский институт биологической защиты растений (РАСХН), директор, д.т.н., профессор, академик РАСХН

«Агро- и фитотерроризм. Общие понятия и превентивные меры противодействия»

12:00 Перерыв на кофе

12:20

СЕССИЯ 2

Со-председатели Добрица В.П. и Иванов А.В.

Возняк Максим Владимирович, ООО «ИЛ Тест-Пушино», руководитель лаборатории
*«Микотоксины как важный фактор продовольственной безопасности.
Проблемы аналитики в России»*

Иванов Аркадий Васильевич, Федеральное государственное учреждение «Федеральный Центр токсикологической и радиационной безопасности животных», директор, д.б.н., профессор

*«Совершенствование концептуальных основ биологической защиты
в федеральных центрах»*

Добрица Валерий Павлович, ФГУП «ГосНИИ Особо чистых препаратов», директор, д.м.н., профессор

*«Исследования ФГУП «ГосНИИ ОЧБ» ФМБА России в области
биобезопасности»*

Чепурнов Александр Алексеевич, Институт клинической иммунологии СО РАМН, старший научный сотрудник, д.б.н.

*«Возможно ли изготовление в бытовых условиях препаратов для актов биотерроризма?
Выявление маркеров»*

14: 00 Перерыв на обед

15:00

СЕССИЯ 3

Со-председатели Иваницкий Г.Р. и Пименов Е. В.

Иваницкий Генрих Романович, Институт теоретической и экспериментальной биофизики РАН, директор, чл.-корр. РАН, профессор, д.ф.-м.н.

«Использование нанотехнологий в биомедицине»

Мурашев Аркадий Николаевич, Филиал Института биоорганической химии РАН, зав.отделом, к.б.н.

*«Проблемы международной гармонизации стандартов оценки
биобезопасности наноматериалов»*

Пименов Евгений Васильевич, Вятский государственный университет, ректор, генерал-майор в отставке, д.м.н., профессор

*«Методы аэриобиологии в изучении влияния наночастиц природного и
искусственного происхождения на биологические объекты»*

Сафатов Александр Сергеевич, ФГУН «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор» Роспотребнадзора, заведующий отделом, к.ф.-м.н

*«Метод оценки потенциальной опасности для человека жизнеспособных
бактерий в атмосферных аэрозолях»*

Наголкин Александр Владимирович, НПО ПОТОК, Генеральный директор

«Биобезопасность и технологии обезвреживания воздуха»

16:20 Перерыв на кофе

16:40

СЕССИЯ 4

Со-председатели Кроули Дэвид и Деволдер Камилла

Презентация «Международной on-line школы по биобезопасности»

Деволдер Камилла, АФГИР (Вашингтон), США

Дэвид Кроули, Калифорнийский университет (Риверсайд), США

Дмитриева Вера Алексеевна Исследовательский центр «БиоРесурсы и экология», директор

17:10

10- минутный перерыв

17:20

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СЕССИИ 5 и 6 :

СЕССИЯ 5 (в большом конференц-зале)

Со-председатели Ильичева Т.Н. и Мельник Н. В.

Ильичева Татьяна Николаевна, ФГУН «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор» Роспотребнадзора, *ведущий научный сотрудник, к.б.н.*

«Мониторинг высокопатогенного вируса гриппа птиц А/Н5N1 в России»

Лозовой Дмитрий Анатольевич, ОАО «Покровский завод биопрепаратов», Директор по производству, к.б.н.

«Грипп птиц. Проблемы охраны здоровья птиц и людей; безопасность производства новых вакцин против гриппа птиц»

Дубовой Валерий Павлович, Всероссийский НИИ фитопатологии Россельхозакадемии, *Заместитель директора института, к.б.н.*

«Совершенствование системы физзащиты и биобезопасности

биоматериала во Всероссийском НИИ фитопатологии Россельхозакадемии»

Мельник Николай Васильевич, ОАО «Институт биотехнологий ветеринарной медицины», заместитель Генерального директора, д.в.т., профессор

«Проблемы безопасности ввоза и эксплуатации племенного крупного рогатого скота в условиях хозяйств Российской Федерации»

17:20

СЕССИЯ 6 (в малом конференц-зале)

Со-председатели Нетесов С.В. и Павлова Л. А.

Павлова Людмила Анатольевна, Московская медицинская академия им. И.М.Сеченова, зав. лаборатории биологически активных соединений этого института, к.ф.н.

*«Биобезопасность в системе медицинского образования:
требование времени или дань моде?»*

Нетесов Сергей Викторович, Новосибирский государственный университет, проректор по научной работе, д.б.н., профессор, член-корр. РАН

*«Разработка магистерской программы
«Биотехнология и биологическая нанотехнология», включающей биобезопасность,
биоохрану и биоэтику, в Новосибирском государственном университете»*

Ремнев Юрий Владимирович, Некоммерческое партнерство «Центр новых медицинских технологий» ТЭМП», заместитель исполнительного директора, к.б.н.

*«Международная консультативная группа по вопросам биобезопасности и защиты:
опыт международного сотрудничества»*

Победимская Диана Дмитриевна, Некоммерческое партнерство «Центр новых медицинских технологий» ТЭМП», директор научных программ, к.б.н.

*«Разработка и реализация образовательной программы
«Основы биологической безопасности: принципы и практика»*

18: 40 Отъезд на прием в «Трактире Русь» (г. Серпухов) от здания ИБФМ

19:00 Прием

Среда 8 октября

10:00

СЕССИЯ 7

Со-председатели Чепурнов А. А. и Верховский О.А.

Чепурнов Александр Алексеевич, Институт клинической иммунологии СО РАМН, старший научный сотрудник, д.б.н.

«Полевая экспресс диагностика особо опасных патогенов на примере вируса Эбола».

Верховский Олег Анатольевич, АНО "Научно-исследовательский институт диагностики и профилактики болезней человека и животных", Президент, д.б.н., профессор

*"Особо опасные инфекции животных (блютанг, африканская чума свиней):
проблемы диагностики и эпизоотологического мониторинга"*

Шепеляковская Анна Олеговна, Филиал института биоорганической химии им. М.М.Шемякина и Ю.А.Овчинникова РАН, старший научный сотрудник, к.б.н.

«Моноклональные антитела для диагностики вирусных и бактериальных патогенов (Rabies virus, Yersinia pestis, Clostridium botulinum, Staphylococcus aureus)»

Хасаева Фатимат Машировна, МГУ им. Ломоносова, старший научный сотрудник, к.б.н.

«Микробиологическая деструкция пиридина и его производных штаммом Arthrobacter sp.КМ-4»

11:40 Перерыв на кофе

12:00 СЕССИЯ 8

Со-председатели Антонов С.Ф. и Красильников И. В.

Антонов Сергей Федорович, ФГУП «ГосНИИ Особо чистых препаратов», начальник лаборатории к.х.н.

«Биосовместимые материалы, содержащие нанокластеры серебра для лечения ожогов и трофических язв: исследования безопасности и биоактивности»

Красильников Игорь Викторович, ФГУП «Научно-производственное объединение "Микроген"» Минздрав РФ, руководитель Управления науки и инновационного развития, академик РАЕН, д.б.н.

«Вопросы безопасности разработки и производства иммунобиологических препаратов».

Зимин Андрей Антонович, Институт биохимии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрыбина РАН, ст.н.с., к.б.н.

"Вопросы биобезопасности в фаговой и пробиотической терапий"

Мещеряков Александр Юрьевич, Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, с.н.с., к.т.н.

«К вопросу биологической безопасности воздуха на объектах с искусственной средой обитания»

14: 00 Перерыв на обед

15:00 СЕССИЯ 9

Со-председатели Боронин А.М. и Туманова А.Л.

Стрелков Владимир Денисович, Всероссийский НИИ биологической защиты растений (РАСХН), заведующий лабораторией, д. х.н.

«Возможность снижения негативного действия и последствий гербицидов на культурные растения. Некондиционные пестициды. Экологические проблемы и способы утилизации»

Грязнева Татьяна Николаевна, НИИ биоцидов и нанобиотехнологий, Центр инновационных технологий в ветеринарии, Руководитель, профессор, д.б.н.

**«Перспективные инновационные проекты, обеспечивающие
биобезопасность сельскохозяйственной продукции»**

Гаврилов Владимир Андреевич, НИИ биоцидов и нанобиотехнологий, *заведующий Отделом биотехнологии, профессор, д.в.н.*

**«Биологическая опасность сибиреязвенных скотомогильников
и перспективы решения проблемы»**

Свиридов Алексей Владимирович, Институт биохимии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрыбина РАН

**«Ремедиация загрязненных органофосфонатами почв с помощью
микробных биопрепаратов»**

Туманова Анна Леоновна, РУДН, НИЦ «Экологии и здоровья человека», Руководитель, академик РАЕН, профессор, д.м.н.

**«Информационно-аналитический центр психо-физиологических исследований
в г. Сочи на базе СФРУДН НИЦ «Экологии и здоровья человека».
Актуальность и перспективы организации»**

Аракелян Карина Петровна, Генеральный директор "KARIAN HOLDING INVESTMENT LTD", президент Кипрской Женской Ассоциации "CLC", член Координационного совета при посольстве РФ на Кипре

«Здоровая семья – здоровое будущее. Перспективы международных программ».

17:00 Перерыв на кофе

17:10 СЕССИЯ 10 СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ (Холл 2-го этажа)

19:30 Прием

Четверг 9 октября

10:00 СЕССИЯ 11

Со-председатели Боронин А.М. и Дмитриева В.А.

**«Круглый стол»
Обсуждение «Резолюции конференции»**

Закрытие Конференции

13:00 Фуршет

