



XIII РОССИЙСКИЙ ФОРУМ БИОТЕХНОЛОГИЙ OPENBIO

22 - 25 сентября | наукоград Кольцово

22.09 - 25.09

НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

22.09- 25.09

БИЗНЕС-ФОРУМ

22.09 - 25.09

ОТРАСЛЕВАЯ ВЫСТАВКА

22.09 - 25.09

МАСТЕР-КЛАССЫ И
ЭКСПУРСИИ

08:30 Регистрация участников

09:00 Открытие XIII Площадки открытых коммуникаций OpenBio

Конференц-зал №1 «Большой»

Зал №2 «Зеленый мох»

СИМПОЗИУМ «ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ВИРУСОЛОГИЯ»

РАБОТА СЕКЦИИ «БИОМЕДИЦИНА»

10:00 - 11:40

Сессия 1. Виром России и биология вирусов: от полевых проб до прогнозирования болезни X
Сессия 2. Инженерия биологических систем: модели вирусных инфекций человека с использованием животных и клеток

11:40 - 11:55 Кофе-брейк

11:55 - 14:30

Сессия 3. Новые поколения противовирусных препаратов и профилактических средств: от скрининга кандидатов до валидации эффективности
Сессия 4. Инновации в биопроцессе и регуляторные вызовы в производстве противовирусных препаратов

14:30-15:00 Перерыв

14:40 - 15:00 Мастер-класс (1 этаж)

15:00 - 16:40

Сессия 5. Эволюция вирусов в цифровую эпоху: NGS, биоинформатика и искусственный интеллект для прогнозирования пандемий

16:40 - 17:00 Кофе-брейк

17:00 - 18:30

Сессия 6. Структурная вирусология в около атомном разрешении: электронная микроскопия, синхротронное излучение

09:40 Регистрация участников секции «Биомедицина»

10:00 - 11:00 Установочная лекция

Даниленко Валерий Николаевич, д.б.н., профессор
«Нейропсихические заболевания - вызовы двадцать первого века: концепция и алгоритмы создания мультитаргетных микробиом - направленных биотерапевтических препаратов»

11:00 - 11:15 Экспертный доклад

11:15 - 11:30 Доклады участников секции «Биомедицина»

11:30 - 11:45 Кофе-брейк

11:45 - 12:20 Доклады участников секции «Биомедицина»

12:20 - 12:30 Экспертный доклад

12:30 - 14:30 Доклады участников секции «Биомедицина»

14:30-15:00 Перерыв

14:40 - 15:00 Мастер-класс (1 этаж)

15:00 - 16:25 Доклады участников секции «Биомедицина»

16:25 - 16:35 Экспертный доклад

16:35 - 16:40 Подведение итогов секции «Биомедицина»

16:40 - 17:00 Кофе-брейк

17:00-18:30
Круглый стол

КАРЬЕРА В НАУКЕ VS КАРЬЕРА В ИНДУСТРИИ: КАК УДЕРЖАТЬ МОЛОДЫХ БИОЛОГОВ И ВРАЧЕЙ В ПРОФЕССИИ

9:00-18:00
Open space
2 этаж

ОТРАСЛЕВАЯ
ВЫСТАВКА
КОМПАНИЙ

23

сентября

OPENBIO-2026

НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ | БИЗНЕС-ФОРУМ | ВЫСТАВКА

Конференц-зал №1 «Большой»

Наукоград Кольцово, ул. Технопарковая, 8, ЦКП Биотехнопарка

Зал №2 «Зеленый мох»

09:30 - 11:00

Экспертная дискуссия 1

мРНК ВАКЦИНЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

11:00 - 11:20 Кофе-брейк

11:20 - 13:00

Экспертная дискуссия 2

мРНК ВАКЦИНЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

13:00 - 13:30 Перерыв

13:10 Мастер-класс

13:30 - 16:30

Экспертная дискуссия 1

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

16:30 - 15:50 Кофе-брейк

16:50 - 18:00

Экспертная дискуссия 2

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

09:00 - 11:00

Экспертная сессия

КАРТА ДЕФИЦИТА: КАКИЕ РЕАГЕНТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ
ДО СИХ ПОР КРИТИЧЕСКИ НЕДОСТУПНЫ

11:00 - 11:20 Кофе-брейк

11:20 - 13:00

Экспертная сессия

ТЕХНОЛОГИИ И ПРОДУКТЫ ОТЕЧЕСТВЕННОГО И
МЕЖДУНАРОДНОГО БИОТЕХА: ЧТО ДОСТУПНО ДЛЯ
РОССИЙСКОГО РЫНКА ПРЯМО СЕЙЧАС

13:00 - 13:30 Перерыв

13:10 Мастер-класс

13:30 - 15:30

Экспертная дискуссия

ИНВЕСТИЦИИ В LIFESCIENCE

15:30 - 15:50 Кофе-брейк

15:50 - 17:40

Экспертная дискуссия

БИОБАНКИНГ

9:00-18:00

Open space
2 этажОТРАСЛЕВАЯ
ВЫСТАВКА
КОМПАНИЙ

Конференц-зал №1 «Большой»

Зал №2 «Зеленый мох»

РАБОТА СЕКЦИИ «МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ»

09:00 Регистрация участников секции «Молекулярная биология»
09:20 - 10:20 Установочная лекция
Лебедев Игорь Николаевич, д.б.н., член-корр. РАН «Архитектура и пластичность генома: от молекулярных основ к диагностике и профилактике геномной патологии»
10:20 - 10:35 Экспертный доклад
10:35 - 11:00 Доклады секции «Молекулярная биология»
11:00 - 11:20 Кофе-брейк
11:20 - 12:10 Доклады секции «Молекулярная биология»
12:10 - 12:20 Экспертный доклад
12:20 - 13:00 Доклады участников секции «Молекулярная биология»
13:00 - 13:30 Перерыв
13:30 - 14:00 Установочная лекция
14:00 - 14:25 Доклады секции «Молекулярная биология»
14:25 - 14:35 Экспертный доклад
14:35 - 15:40 Доклады секции «Молекулярная биология»
15:40 - 16:00 Кофе-брейк
16:00 - 16:40 Доклады секции «Молекулярная биология»
16:40 - 16:50 Доклад партнера
16:50 - 17:00 Подведение итогов секции «Молекулярная биология»

РАБОТА СЕКЦИИ «ВИРУСОЛОГИЯ»

09:00 Регистрация участников секции «Вирусология»
09:20 - 10:20 Установочная лекция
Щелкунов Сергей Николаевич, д.б.н., профессор, академик «Осповирусы: враги и друзья»
10:20 - 10:35 Экспертный доклад
10:35 - 11:00 Доклады участников секции «Вирусология»
11:00 - 11:20 Кофе-брейк
11:20 - 12:10 Доклады участников секции «Вирусология»
12:10 - 12:20 Экспертный доклад
12:20 - 12:55 Доклады участников секции «Вирусология»
12:55 - 13:00 Подведение итогов секции «Вирусология»
13:00 - 13:30 Перерыв
РАБОТА СЕКЦИИ «БИОФИЗИКА»
13:30 - 14:30 Установочная лекция
Борисевич София Станиславовна, д.х.н. «Молекулярное моделирование вирусных белков»
14:30 - 14:45 Экспертный доклад
14:45 - 15:40 Доклады участников секции «Биофизика»
15:40 - 16:00 Кофе-брейк
16:00 - 16:40 Доклады участников секции «Биофизика»
16:40 - 16:50 Доклад партнера
16:50 - 17:00 Подведение итогов секции «Биофизика»

9:00-18:00
Open space
2 этаж

ОТРАСЛЕВАЯ
ВЫСТАВКА
КОМПАНИЙ

25

сентября

OPENBIO-2026

НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ | БИЗНЕС-ФОРУМ | ВЫСТАВКА

Наукоград Кольцово, ул. Технопарковая, 8, ЦКП Биотехнопарка

Конференц-зал №1 «Большой»

РАБОТА СЕКЦИИ «БИОТЕХНОЛОГИЯ»

8:40 Регистрация участников секции «Биотехнология»

09:00 - 10:00 Установочная лекция

Фёдоров Алексей Николаевич, д.б.н.

«Микроорганизмы-биофабрики: от геной инженерии к инженерной биологии»

10:00 - 10:15 Экспертный доклад

10:15 - 11:00 Доклады участников секции «Биотехнология»

11:00 - 11:20 Кофе-брейк

11:20 - 12:00 Доклады участников секции «Биотехнология»

12:00 - 12:10 Экспертный доклад

12:10 - 13:55 Доклады участников секции «Биотехнология»

13:55 - 14:00 Подведение итогов секции «Биотехнология»

14:00 - 14:30 Перерыв

14:30 - 16:30

Экспертная сессия 1

ВЫЗОВЫ ВНЕДРЕНИЯ ПРИКЛАДНЫХ ИИ-РЕШЕНИЙ
ДЛЯ ЦИФРОВОЙ МЕДИЦИНЫ.
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ.

16:30 - 16:50 Кофе-брейк

16:50 - 18:10

Экспертная сессия 2

ВЫЗОВЫ ВНЕДРЕНИЯ ПРИКЛАДНЫХ ИИ-РЕШЕНИЙ
ДЛЯ ЦИФРОВОЙ МЕДИЦИНЫ.
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ.

Зал №2 «Зеленый мох»

РАБОТА СЕКЦИИ «БИОИНФОРМАТИКА»

8:40 Регистрация участников секции «Биоинформатика»

09:00 - 10:00 Установочная лекция

Пономаренко Елена Александровна, д.б.н., чл.-корр. РАН

«Биомедицинская химия в эпоху данных: вычислительный дизайн лекарств и предиктивная диагностика»

10:00 - 10:15 Экспертный доклад

10:15 - 11:00 Доклады участников секции «Биоинформатика»

11:00 - 11:20 Кофе-брейк

11:20 - 12:00 Доклады участников секции «Биоинформатика»

12:00 - 12:10 Экспертный доклад

12:10 - 13:55 Доклады участников секции «Биоинформатика»

13:55 - 14:00 Подведение итогов секции «Биоинформатика»

14:00 - 14:30 Перерыв

14:30 - 16:30

Круглый стол

ЗАЩИЩЕННАЯ НАУКА - МАСШТАБИРУЕМЫЙ БИЗНЕС

16:30 - 16:50 Кофе-брейк

16:50-18:10

Экспертная сессия

ПРОМЫШЛЕННЫЕ БИОТЕХНОЛОГИИ И АГРОБИО

9:00-18:00
Open space
2 этажОТРАСЛЕВАЯ
ВЫСТАВКА
КОМПАНИЙ

18:15 Церемония торжественного закрытия XIII Площадки открытых коммуникаций OpenBio (атриум, 1 этаж)

Награждение победителей научной конференции

Прием мэра наукограда Кольцово в честь завершения работы OpenBio-2026

Фуршет