



Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Научно-исследовательский институт гриппа имени А.А. Смородинцева»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ПРОЕКТ

**IV ШКОЛА
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**
**«Школа диагностического
мастерства: от теории к точному
диагнозу»**

19–21 СЕНТЯБРЯ 2025 ГОДА

ПРОГРАММА

ТУРИСТИЧЕСКАЯ БАЗА «ЛОСЕВО ПАРК»

ПАРТНЕРЫ МЕРОПРИЯТИЯ:



Биолабмикс



Решения для КЛД и Науки



19 СЕНТЯБРЯ 2025 ГОДА

08:30 – 09:00

СБОР УЧАСТНИКОВ
Метро «Парнас»

09:00 – 10:30

Трансфер в ЛОСЕВО ПАРК

10:30 – 11:30

Заселение в номера

11:30 – 11:40

Открытие Школы молодых ученых

11:40 – 19:00

ДЕНЬ 1. Иммунохроматография и экспресс-тесты

11:40 – 12:20

Лекция 1

Диагностика инфекционных болезней: история и современный этап

12:20 – 13:00

Лекция 2

Основы ИФА И ИХА. Амосова Ирина Викторовна, в.н.с. лаборатории клеточных культур, к.б.н.

13:00 – 14:30

ОБЕД в столовой ЛОСЕВО ПАРК

14:30 – 15:10

Лекция 3

Быстрые тесты в эпоху молекулярной биологии. Григорий Пономарев – к.м.н., медицинский директор ООО «Рapid Био» (Санкт-Петербург)

15:10 – 15:50

Лекция 4

ИХА: наука за одной полоской
Герман Хунтеев – к.м.н., директор по науке ООО «Рapid Био» (Москва)

15:50 – 16:20

КОФЕ-БРЕЙК

16:20 – 17:00

Лекция 5

От идеи до результата: как создаются быстрые тесты
Владислав Иванов – руководитель отдела разработки ИХА тест-систем ООО «Рapid Био» (Москва)

17:00 – 19:00

Тест-драйв. Мастер-класс от компании Rapid Био по разработке быстрых тестов

ОКОНЧАНИЕ ЛЕКЦИОННОГО ДНЯ

19:00 – 21:00

УЖИН на берегу р. Вуокса

20 СЕНТЯБРЯ 2025 ГОДА

9:00 – 10:00

ЗАВТРАК

10:00 – 19:00

ДЕНЬ 2. Молекулярная биология и секвенирование

10:00 – 10:40

Лекция 1

Основы ПЦР. Мария Михайловна Писарева, в.н.с. лаборатории молекулярной вирусологии *НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева*, к.б.н.

10:40 – 11:20

Лекция 2

Разнообразие видов ПЦР-диагностики и их практическое применение для решения современных клинических задач. Анастасия Лисок, Руководитель лаборатории ПЦР, ГК Алкор Био

11:20 – 11:40

ПЕРЕРЫВ

11:40 – 12:20

Лекция 3

Основы секвенирования. Секвенирование по Сенгеру. Секвенирование NGS. Фадеев Артем Викторович, с.н.с. лаборатории молекулярной вирусологии НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева

12:20 – 13:00

Лекция 4

Секвенирование II поколения. Современные секвенаторы Siquip Biotechnology". Джафаров Маис, ИЛС

13:00 – 13:15

Лекция 5

О вакцинопрофилактике, ООО «ФОРТ»

13:15 – 14:30

ОБЕД в столовой ЛОСЕВО ПАРК

14:30 – 15:10

Лекция 6

Большие выборки – редкие находки: сколько надо тестировать, чтобы не упустить важное. НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева

15:10 – 15:50

Лекция 7

Обзорная презентация по каталогу продукции Биолабмикс. Виноградов Дмитрий Игоревич, руководитель отдела продаж Биолабмикс

15:50 – 16:20

ПЕРЕРЫВ

16:20 – 17:00

Лекция 8

Лекция по LAMP от директора по производству Биолабмикс, к.х.н., Тамковича Николая Вячеславовича

17:00 – 19:00

Твоя первая LAMP-ПЦР: мастер-класс от компании Биолабмикс

ОКОНЧАНИЕ ЛЕКЦИОННОГО ДНЯ

19:30 – 21:00

УЖИН на берегу р. Вуокса

21:00 – 23:00

ВИКТОРИНА

21 СЕНТЯБРЯ 2025 ГОДА

9:00 – 10:00

ЗАВТРАК, выезд из номеров (до 12-00)

ДЕНЬ 3. Инновации в диагностике

11:00 – 11:40

Лекция 1

Медицина: развитие через роботизацию и многофакторный анализ. Дмитрий Андреев, в.н.с. лаборатории НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева

11:40 – 12:20

Лекция 2

Тема уточняется

12:20 – 13:00

Лекция 3

Лаборатории будущего. Денисов Дмитрий Геннадьевич, медицинский директор ООО «Хеликс»

13:00 – 13:20

ЗАКРЫТИЕ ШКОЛЫ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

13:30

Свободный выезд в Санкт-Петербург