



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**