



## Понедельник, 26 февраля 2024

- 11:00 – 14:00 Регистрация участников, обед
- 14:00 Торжественное открытие Школы
- 14:00 – 15:30 Ковальчук Михаил Валентинович
- 15:30 – 16:00 Перерыв. Общая фотография
- 16:00 – 17:00 Яцишина Екатерина Борисовна «Мумии Древнего Египта. Искусство бессмертия»
- 17:00 – 19:00 Ужин
- 19:00 – 23:00 Прием в честь открытия Школы

## Вторник, 27 февраля 2024

- 9:30 – 10:00 Благов Александр Евгеньевич «Возможности источников синхротронного излучения для исследования биологических объектов»
- 10:00 – 10:15 Евдокимова Елена Николаевна «Научные журналы «Издательского дома «Курчатов»»
- 10:15 – 11:00 Дьякова Юлия Алексеевна Название лекции уточняется
- 11:00 – 11:30 Перерыв. Кофе, чай
- 11:30 – 12:15 Говорун Вадим Маркович «Синтетическая биология»
- 12:15 – 13:00 Анонсы стендовых докладов (50 человек по 1 минуте)
- 13:00 – 15:00 Обед. Дискусии. Установка стендов
- 15:00 – 15:45 Рыбникова Елена Александровна «Молекулярные механизмы гипоксии»
- 16:00 – 16:15 Евдокимова Елена Николаевна Презентация Издательского дома «Курчатов»
- 16:15 – 18:00 Устные доклады молодёжной конференции
- 18:00 – 20:00 Ужин
- 20:00 – 22:30 Постерная сессия молодёжной конференции

## Среда, 28 февраля 2024

- 9:30 – 10:15 Усачев Константин Сергеевич «Кристаллизация рибосомы»
- 10:15 – 11:00 Науменко Владимир Сергеевич «Взаимодействия серотониновых рецепторов в механизмах регуляции функции ЦНС и поведения»
- 11:00 – 11:30 Перерыв. Кофе, чай
- 11:30 – 12:15 Гайнетдинов Рауль Радикович «Следовые амины и их рецепторы»
- 12:15 – 13:00 Анонсы стендовых докладов (50 человек по 1 минуте)
- 13:00 – 15:00 Обед. Дискусии
- 15:00 – 15:45 Букатин Антон Сергеевич «Микрофлюидика в современном приборостроении»
- 16:00 – 18:00 Устные доклады молодёжной конференции
- 18:00 – 20:00 Ужин
- 20:00 – 22:30 Постерная сессия молодёжной конференции

## Четверг, 29 февраля 2024

- 9:30 – 10:30 **Баранов Владислав Владиславович** «От медицинского бизнеса»  
**Бринкевич Станислав Дмитриевич** «название лекции уточняется»
- 10:30 – 11:00 **Знакомство с методикой:**  
**Соколов Алексей Викторович** «Как метод SPR отвечает на вопрос: to bind or not to bind?»
- 11:00 – 11:30 **Перерыв. Кофе, чай**
- 11:30 – 12:15 **Патрушев Максим Владимирович** «Генетический суверенитет»
- 12:15 – 13:00 **Просто о сложном**
- 13:00 – 15:00 **Обед. Дискуссии**
- 15:00 – 18:00 **Мастер-класс компании Синтол** «Секвенирование митохондриальной ДНК на примере ДНК криминалистики («Дело о трех богатырях и одном князе»)»
- 18:00 – 20:00 **Ужин**

## Пятница, 1 марта 2024

- 9:30 – 10:15 **Ульянов Сергей Владимирович** «3D-геном: изучение, понимание, редактирование»
- 10:15 – 11:00 **Милюхина Ирина Валентиновна** «Новое и неожиданное в ботулинотерапии»
- 11:00 – 11:30 **Перерыв. Кофе, чай**
- 11:30 – 13:00 **Знакомство с методикой:**  
**Алексеев Яков Игоревич** «Три поколения технологий секвенирования ДНК»  
**Комиссаров Андрей Борисович** «Ампликонное секвенирование вирусных геномов»
- 13:00 – 15:00 **Обед. Дискуссии**
- 15:00 – 17:45 **Круглый стол по генотерапии (вед. Сломинский Петр Андреевич, Пчелина Софья Николаевна). Участники: Глотов Андрей Сергеевич, Моисеев Иван Сергеевич, Смирнихина Светлана Анатольевна, Кадышев Виталий Викторович**
- 17:45 – 18:00 **Закрытие Школы, вручение дипломов**
- 18:00 – 20:00 **Ужин**
- 21:00 – 23:00 **Дискотека закрытия**

