



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. Дискуссии. 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 Наumenко 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. Дискуссии

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**

