




Программа конференции

«День ДНК – 2024»

(четверг, 25 апреля, Пушкино, конференц-зал ИТЭБ РАН)

Регистрация участников конференции: 9³⁰ – 10⁰⁰.

№	Докладчик	Тема доклада	Время
1	 Чуев Геннадий Николаевич	Международный День ДНК	10 ⁰⁰ – 10 ¹⁰
3	 Чемерис Алексей Викторович	История открытия ДНК	10 ¹⁰ – 10 ⁴⁰
4	 Сирота Николай Петрович	Анализ цифровых изображений ДНК-комет	10 ⁴⁰ – 11 ⁰⁰
Перерыв			11 ⁰⁰ – 11 ¹⁰
5	 Зарипов Михаил Махмудович	Запуск РНК-вирусов с ДНК-матрицы вектора	11 ¹⁰ – 11 ³⁰
6	 Гриневич Андрей Анатольевич	Траектории кинков в плазмиде рPF1 со встроенным фрагментом из генома <i>E.coli</i>	11 ³⁰ – 11 ⁵⁰
7	 Масулис Ирина Станиславовна	Транскриптомика на уровне единичной клетки. Возможности. Преимущества. Ограничения.	11 ⁵⁰ – 12 ¹⁰
Перерыв			12 ¹⁰ – 12 ²⁰
8	 Зырина Надежда Витальевна	Проблемы неспецифического синтеза и подходы к их решению при изотермической амплификации нуклеиновых кислот	12 ²⁰ – 12 ⁴⁰
9	 Колотова Анастасия Александровна	Сравнение транскриптомов пациентов с диагнозом ОМЛ подтипа М2 при наличии и отсутствии мутации FLT3-ITD	12 ⁴⁰ – 13 ⁰⁰
10	 Жданова Елизавета Сергеевна	Распределение таксонов кишечной микробиоты при использовании секвенирования длинных и коротких фрагментов	13 ⁰⁰ – 13 ²⁰
Обеденный перерыв			13 ²⁰ – 14 ³⁰
11	 Скалин Максим Дмитриевич	Современные подходы к определению биологического родства человека	14 ³⁰ – 14 ⁵⁰
12	 Гулидова Оксана Владимировна	Заместительная терапия или новые бренды «Сделано в России»	14 ⁵⁰ – 15 ¹⁰
13	 Кривошеев Дмитрий Михайлович	NGS для решения широкого спектра исследовательских задач	15 ¹⁰ – 15 ³⁰

Перерыв			15 ³⁰ – 15 ⁴⁰
14	 Богун Александр Геннадьевич	Мономолекулярное нанопоровое секвенирование в научных исследованиях и эпидемиологической работе.	15 ⁴⁰ – 16 ⁰⁰
15	 Ермаков Артём Михайлович	Разработка отечественного нанопорового секвенатора	16 ⁰⁰ – 16 ²⁰
16	 Алексеев Яков Игоревич	Отечественные технологии секвенирования ДНК. Успехи и перспективы	16 ²⁰ – 16 ⁴⁰
Завершение конференции			16 ⁴⁰ – 16 ⁵⁰