

Общее собрание профессоров РАН
«ВКЛАД ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ НАУКИ В УСТОЙЧИВОСТЬ И РАЗВИТИЕ ОБЩЕСТВА:
перспективные направления исследований»
29 марта 2023 г.



Гибридный формат проведения: Ленинский пр. 32 (Президентский зал), ZOOM, YouTube-трансляция («Научная Россия»)

10.00 – 10.15	1. Открытие Общего собрания профессоров РАН. <ul style="list-style-type: none">• Приветственное слово (президент РАН академик Г.Я. Красников, вице-президент РАН академик С.Н. Калмыков)• Доклад Председателя КС профессора РАН А.А. Лутовинова о деятельности профессоров РАН в 2022 году
10.15 – 10.50	2. Выступление Президента РАН академика Г.Я. Красникова
10.50 – 11.30	3. Дискуссия
11.30 – 12.30	4. Обсуждение организационных вопросов
12.30 – 13.30	Перерыв (Обед)
13.30 – 16.45	5. Научная сессия профессоров РАН. <ul style="list-style-type: none">• 8 докладов (по 12 минут на доклад)• Перерыв (15 мин)• 7 докладов (по 12 минут на доклад)
16.45 – 17.00	6. Заключительное слово. Закрытие Общего собрания профессоров РАН.

Программа научной сессии профессоров РАН

13.30 – 13.42	Кучменко Татьяна Анатольевна	От запахов вокруг к запахам внутри: перспективы развития систем искусственного обоняния	ОХНМ
13.42 – 13.54	Машенцева Наталья Геннадьевна	Создание Биоресурсной коллекции промышленно-ценных микроорганизмов для биотрансформации сельскохозяйственного сырья <i>in situ</i>	ОСХН
13.54 – 14.06	Белов Павел Александрович	От метаматериалов к реальным метаустройствам на их основе	ОФН
14.06 – 14.18	Даренская Марина Александровна	Свободнорадикальное окисление: универсальный патофизиологический процесс	ОМедН
14.18 – 14.30	Лункин Роман Николаевич	Социальная трансформация современного общества: будущее европейского благосостояния	ОГПМО
14.30 – 14.42	Шишленин Максим Александрович	Электроакустический томограф: от модели до искусственного интеллекта	ОМН
14.42 – 14.54	Юров Иван Юрьевич	Генетическая нестабильность и патология: поиск причин геномной хаотизации	ОМедН
14.54 – 15.06	Сидоров Денис Николаевич	Моделирование и управление энергетическими сообществами в рамках четвертого энергоперехода	ОЭММПУ
15.06 – 15.21	ПЕРЕРЫВ (15 мин)		
15.21 – 15.33	Мещеряков Роман Валерьевич	Человек и робот - кто выживет?	ОНИТ
15.33 – 15.45	Попов Даниил Викторович	Гены, ассоциированные со старением, хроническим воспалением и снижением двигательной активности в скелетной мышце человека	ОФ РАН
15.45 – 15.57	Новиков Дмитрий Игоревич	Измерение химического потенциала Вселенной	ОФН
15.57 – 16.09	Калуев Алан Валерьевич	Создание новых моделей заболеваний мозга на zebrafish	ОМедН
16.09 – 16.21	Рачина Светлана Александровна	Бактериальные инфекции, антибиотики и COVID-19: время подводить итоги?	ОМедН
16.21 – 16.33	Новенко Елена Юрьевна	Ретроспективный анализ изменений растительности, климата и пожарных режимов в криолитозоне Средней Сибири в голоцене	ОНЗ
16.33 – 16.45	Баурова Наталья Ивановна	Применение полимерных композиционных материалов для обеспечения безопасной эксплуатации технических систем в условиях Арктики	ОЭММПУ