

**Программа Отчетной научной сессии  
Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН (ИБР РАН). Итоги 2025 года**

**24.02.2026 - ВТОРНИК - УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

№	Подразделение	Доклад-Докладчик	Время
1	<b>Лаборатория функциональной геномики</b>	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (5 мин) <i>Докладчик:</i> к.б.н., зав. лаб. <b>КОТОВ Алексей Александрович</b> «Регуляция генов рибосомных РНК со вставками транспозонов при тепловом шоке» (20 мин) <i>Докладчик:</i> к.б.н., с.н.с. <b>ШАЦКИХ Алексей Сергеевич</b> «Методы геометрической морфометрии в изучении адаптивной радиации рыб на примере усачей озера Тана (Эфиопия)» (15 мин) <i>Докладчик:</i> к.э.н., м.н.с. <b>ЯКОВЛЕВА Екатерина Юрьевна</b>	<b>11:00-11:40</b>
2	<b>Лаборатория клеточных и молекулярных основ гистогенеза</b>	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (30 мин) <i>Докладчик:</i> д.м.н., зав. лаб. <b>ЛЯДОВА Ирина Владимировна</b>	<b>11:50-12:30</b>
3	<b>Лаборатория биоинформатики и молекулярной генетики</b>	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (5 мин) «Методы анализа транскрибируемых регуляторных элементов в разрешении отдельных клеток» (20 мин) <i>Докладчик:</i> к.б.н., с.н.с. <b>САБИРОВ Марат Садекович</b> «Клеточные механизмы нарушения эмоционального обучения в идиопатической модели аутизма» (15 мин) <i>Докладчик:</i> аспирант 4-го года обучения, старший лаборант <b>ЧИКИНА Евгения Александровна</b>	<b>12:40-13:20</b>

**ПЕРЕРЫВ 13:20-14:00**

**24.02.2026 - ВТОРНИК - ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

4	<b>Лаборатория постнатального онтогенеза</b>	«Свободные хрящи в хвостовом плавнике <i>Danio rerio</i> (Danionidae, Teleostei)» (15 мин) <i>Докладчик:</i> к.б.н., н.с. <b>КАПИТАНОВА Дарья Викторовна</b> «Фенотипическое разнообразие и структура вида. Результаты работы лаборатории постнатального онтогенеза и Центра устойчивого развития и здоровья среды ИБР РАН» (20 мин) <i>Докладчик:</i> чл.-корр. РАН, зав. лаб. <b>ЗАХАРОВ Владимир Михайлович</b>	<b>14:00-14:40</b>
5	<b>Лаборатория эволюции генома и механизмов видообразования</b>	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (20 мин) <i>Докладчик:</i> к.б.н., зав. лаб. <b>БРАНДЛЕР Олег Владимирович</b> «Многоуровневая молекулярно-генетическая дифференциация популяций мышовки Штранда <i>Sicista strandi</i> (Rodentia, Dipodoidea)» (20 мин) <i>Докладчик:</i> к.б.н., в.н.с. <b>БОГДАНОВ Алексей Станиславович</b>	<b>14:50-15:30</b>
6	<b>Лаборатория эволюционной генетики развития</b>	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (20 мин) <i>Докладчик:</i> д.б.н., зав. лаб. <b>КУЛИКОВ Алексей Михайлович</b> «Генетика агрессивности на примере моноэтнической выборки» (10 мин) <i>Докладчик:</i> к.б.н., в.н.с. <b>ЛАЗЕБНЫЙ Олег Евгеньевич</b> «Эволюционная дивергенция видов рода <i>Falco</i> » (10 мин) <i>Докладчик:</i> ст. лаб. <b>РОЖКОВА Дарья Николаевна</b>	<b>15:40-16:10</b>

**ОБСУЖДЕНИЕ 16:20-17:00**

**Программа Отчетной научной сессии  
Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН (ИБР РАН). Итоги 2025 года**

**25.02.2026 - СРЕДА - УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

№	Подразделение	Доклад-Докладчик	Время
1	Лаборатория клеточной биологии	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (10 мин) Докладчик: чл.-корр. РАН, зав. лаб. <b>ВОРОТЕЛЯК Екатерина Андреевна</b> «Разработка технологии получения антифибротического препарата на основе секрета генетически модифицированных клеток эукариот» (10 мин) Докладчик: к.б.н., с.н.с. <b>КАЛАБУШЕВА Екатерина Павловна</b> «Модуляция Hippo сигнального пути в клетках легких в норме и при фиброзе» (10 мин) Докладчик: к.б.н., н.с. <b>ГОВОРОВА Ирина Александровна</b> «YAP и TAZ как мишени для коррекции патологических процессов в коже человека» (10 мин) Докладчик: аспирант 4-го года обучения, м.н.с. <b>ЧЕРКАШИНА Ольга Леонидовна</b>	11:00-11:40
2	Лаборатория эпигенетики развития	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (30 мин) Докладчик: д.б.н., зав. лаб. <b>КАЛМЫКОВА Алла Ивановна</b>	11:50-12:30
3	Центр коллективного пользования «Группа геномных технологий»	«Итоги научно-исследовательской работы ЦКП в 2025 году» (10 мин) «Лекарственное средство для терапии сахарного диабета второго типа на основе модифицированных E.coli, экспрессирующих инкретин GLP-1» (10 мин) Докладчик: к.м.н., рук. ЦКП <b>ГАСАНОВ Вагиф Алиевич</b> «Моделирование, синтез, очистка и исследование регенеративного потенциала рекомбинантных пептидов на основе инкретинов» (10 мин) Докладчик: старший лаборант <b>ЛИ Артур Анатольевич</b> «Создание генетических конструкций и штаммов-продуцентов для рекомбинантного синтеза факторов роста EGF и BMP-2» (10 мин) Докладчик: к.б.н., в.н.с. <b>ВОРОНЬКО Ольга Евгеньевна</b>	12:40-13:20

**ПЕРЕРЫВ 13:20-14:00**

**25.02.2026 - СРЕДА - ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

4	Лаборатория биохимии процессов онтогенеза	«Итоги научно-исследовательской работы ЦКП в 2025 году» (20 мин) Докладчик: д.б.н., зав. лаб. <b>ШАРОВА Наталья Петровна</b> «Репрограммирование развития репродуктивной системы самок крыс провоспалительными цитокинами ИЛ-6 и ИЛ-1β» (10 мин). Докладчик: к.б.н., н.с. <b>ИГНАТЮК Василина Михайловна</b> «Молекулярные особенности белков цитоскелета - основа пластичности губок (Porifera)» (10 мин). Докладчик: д.б.н., г.н.с. <b>ЛЮПИНА Юлия Вячеславовна</b>	14:00-14:40
5	Лаборатория физиологии рецепторов и сигнальных систем	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (30 мин) Докладчик: к.б.н., с.н.с. <b>АВДОНИН Петр Павлович</b>	14:50-15:30
6	Лаборатория нейробиологии развития	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (15 мин) Докладчик: д.б.н., зав. лаб. <b>ЗАХАРОВ Игорь Сергеевич</b> «Бежать в неизвестность: нейробиологические и репродуктивные механизмы адаптации к меняющимся условиям» (25 мин). Докладчик: проф. РАН, г.н.с. <b>ДЬЯКОНОВА Варвара Евгеньевна</b>	15:40-16:10

**ОБСУЖДЕНИЕ 16:20-17:00**

**Программа Отчетной научной сессии  
Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН (ИБР РАН). Итоги 2025 года**

**26.02.2026 - ЧЕТВЕРГ - УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

№	Подразделение	Доклад-Докладчик	Время
1	Лаборатория нервных и нейроэндокринных регуляций	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (10 мин - дистанционно) Докладчик: академик РАН, зав. лаб. <b>УГРЮМОВ Михаил Вениаминович</b> «Оценка экспрессии дофаминергического фенотипа пептидергическими нейронами супраоптического ядра у мышей при стрессе» (15 мин) Докладчик: к.б.н., с.н.с. <b>ПРОНИНА Татьяна Сергеевна</b> «Молекулярные механизмы нарушения аксонального транспорта и регуляции дофаминергических нейронов нигростриатной системы у мышей при моделировании болезни Паркинсона» (15 мин) Докладчик: к.б.н., с.н.с. <b>КОЛАЧЕВА Анна Алексеевна</b>	11:00-11:40
2	Лаборатория проблем регенерации	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (15 мин) Докладчик: к.б.н., зав. лаб. <b>МАРКИТАНТОВА Юлия Владимировна</b> «Многофакторность внеклеточного матрикса» (10 мин) Докладчик: к.м.н., с.н.с. <b>КУЗНЕЦОВА Алла Викторовна</b> «Группа эмбриофизиологии: итоги работы в 2025 году» (15 мин) Докладчик: к.б.н., с.н.с. <b>НИКИШИН Денис Александрович</b>	11:50-12:30
3	Лаборатория эволюционной биологии развития	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (10 мин) «Клетки сети семенника - удобная модель для изучения регуляции экспрессии Dmrt1, ключевого транскрипционного фактора, поддерживающего функциональную стабильность клеток Сертоли» (10 мин) Докладчик: к.б.н., с.н.с. <b>КУЛИБИН Андрей Юрьевич</b> «Исследование механизма формирования сети семенника методом химерных органных культур эмбриональных гонад» (10 мин) Докладчик: аспирант 4-го гола обучения, старший лаборант <b>МУН Валерий Владимирович</b>	12:40-13:20

**ПЕРЕРЫВ 13:20-14:00**

**26.02.2026 - ЧЕТВЕРГ - ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

4	Лаборатория генетических механизмов онтогенеза	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (10 мин) Докладчик: д.б.н., зав. лаб. <b>ЗАРАЙСКИЙ Андрей Георгиевич</b> «Появление и утрата генов в эволюции позвоночных как фактор преобразования механизмов развития» (30 мин) Докладчик: д.б.н., в.н.с. <b>БАЙРАМОВ Андрей Вячеславович</b>	14:00-14:40
5	Лаборатория сравнительной физиологии развития	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (10 мин) Докладчик: д.б.н., зав. лаб. <b>ВОРОНЕЖСКАЯ Елена Евгеньевна</b>	14:50-15:30
6	Лаборатория эволюции морфогенезов	«Итоги научно-исследовательской работы лаборатории в 2025 году» (5 мин) «Коллективная миграция клеток при бесполом размножении губок. Методические подходы и новые данные» (7 мин) Докладчик: д.б.н., зав. лаб. <b>КРАУС Юлия Александровна</b> «Новое направление работы лаборатории: репродуктивная биология, эмбриональное и личиночное развитие морских пауков» (12 мин) Докладчик: ст. лаборант <b>ПЕТРОВА Мария Алексеевна</b> «Регенерация губок: новые данные и перспективы исследований» (12 мин - дистанционно) Докладчик: д.б.н., в.н.с. <b>ЕРЕСКОВСКИЙ Александр Вадимович</b>	15:40-16:10

**ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ СЕССИИ - ОБСУЖДЕНИЕ 16:20-17:00**

**Программа Отчетной научной сессии ИБР РАН. Итоги 2025 года  
Научные доклады победителей Конкурса молодых ученых  
на лучшую опубликованную работу 2025 года**

**27.02.2026 - ПЯТНИЦА – УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

<b>№</b>	<b>Подразделение</b>	<b>Доклад-Докладчик</b>	<b>Время</b>
<b>1</b>	<b>Лаборатория проблем регенерации</b>	«От первичной культуры к стабильному фенотипу: характеристика и возможности применения иммортализованной линии клеток гранулезы яичника IMG-A1» (10 мин) <i>Докладчик:</i> к.б.н., н.с. <b>АЛЁШИНА Нина Максимовна</b>	<b>11:00-11:10</b>
<b>2</b>	<b>Лаборатория функциональной геномики</b>	«Запасной игрок. Как «лишние» гены способствуют эволюции» (10 мин) <i>Докладчик:</i> аспирант 2-го года обучения, старший лаборант <b>ДАВЫДОВА Елизавета Денисовна</b>	<b>11:20-11:30</b>
<b>3</b>	<b>Лаборатория биохимии процессов онтогенеза</b>	«Провоспалительные цитокины регулируют развитие репродуктивной системы в раннем онтогенезе» (10 мин) <i>Докладчик:</i> к.б.н., н.с. <b>ИГНАТЮК Василина Михайловна</b>	<b>11:40-11:50</b>
<b>4</b>	<b>Лаборатория клеточной биологии</b>	«Супер-Трег для лечения сахарного диабета 1 типа: новая перспективная технология» (10 мин) <i>Докладчик:</i> к.б.н., н.с. <b>МОРГУН Елена Игоревна</b>	<b>12:00-12:10</b>
<b>5</b>	<b>Лаборатория эпигенетики развития</b>	«Создание новой клеточной модели, позволяющей исследовать начальные этапы старения на уровне стволовых клеток» (10 мин) <i>Докладчик:</i> старший лаборант, соискатель <b>ОРЛОВА Евгения Алексеевна</b>	<b>12:20-12:30</b>
<b>6</b>	<b>Лаборатория клеточной биологии</b>	«Организация стволовых и прогениторных клеток в эпидермисе: изучение пролиферативного паттерна и траекторий дифференцировки в <i>in vivo</i> -модели кожи человека» (10 мин) <i>Докладчик:</i> аспирант 4-го года обучения, м.н.с. <b>ЧЕРКАШИНА Ольга Леонидовна</b>	<b>12:40-12:50</b>
<b>ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА - НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ 13:00-13:20</b>			