Организатор

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

При поддержке

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРОГРАММА

VII Национальный Конгресс по РЕГЕНЕРАТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ

19-20 ноября 2026





Дорогие коллеги!

Уважаемые участники и гости Конгресса!

Рад приветствовать вас в стенах Московского университета. За долгие годы проведения ваш Конгресс по праву стал главной площадкой для обсуждения актуальных вопросов и определения векторов развития регенеративной медицины в России.

Медицинское образование и наука в МГУ имеют богатейшую историю. Сегодня в Университете сформирован современный и мощный биомедицинский кластер, идет активное объединение ученых различных факультетов и институтов. Особую гордость вызывает то, что созданный первым в стране Центр регенеративной медицины МНОИ МГУ в этом году отмечает свое десятилетие.

За эти годы высокая научная и трансляционная активность коллектива Центра позволила ему стать одним из ключевых исполнителей мероприятий по созданию клеточных и тканеинженерных продуктов в рамках федерального проекта «Медицинская наука для человека». Созданная в Центре научно-производственная площадка обеспечила уникальную возможность трансляции новейших технологий от фундаментальной науки до практики, позволила привлечь внимание ведущих производителей высокотехнологичных лекарственных препаратов и биомедицинских клеточных продуктов.

Одним из ключевых достижений ученых Центра стал полный цикл исследований, увенчавшийся созданием первого в классе препарата на основе секретома стволовых клеток человека, который в настоящее время успешно исследуется в клинике. Кроме того, с 2025 года в МНОИ МГУ реализуется масштабный проект в рамках ФНТП по развитию генетических технологий, посвященный созданию платформенного решения для генной терапии с целью стимуляции регенерации тканей человека.

Фундаментальная подготовка кадров — наш традиционный приоритет. С 2021 года на Факультете фундаментальной медицины успешно реализуется первая в стране магистерская программа «Регенеративная биомедицина», а также ряд уникальных программ повышения квалификации.

Научная программа нынешнего Конгресса охватывает широкий спектр критически важных вопросов: от фундаментальных аспектов регенерации и репарации организма до использования современных генетических технологий для управления этими процессами и обеспечения здорового, активного долголетия. Также будут затронуты вопросы производства и контроля качества продуктов для регенеративной медицины. Уверен, что представленная дискуссионная площадка с участием представителей министерств, ведомств и индустрии станет важным инструментом для обсуждения перспектив развития отрасли.

Этот Конгресс безусловно ключевое событие для всей отрасли. Он позволит Московскому университету упрочить свои лидерские позиции в регенеративной биомедицине, продемонстрировать российским и международным партнерам весь свой научный потенциал. И, что не менее важно, даст мощный импульс многим молодым специалистам, которым предстоит продолжать развитие этого направления в будущие десятилетия.

Желаю вам плодотворной работы, ярких научных открытий и реализации самых смелых идей!

Ректор Московского университета,
академик РАН В.А. Садовничий

Глубокоуважаемые коллеги, дорогие друзья!



Я рад приветствовать Вас на VII Национальном конгрессе по регенеративной медицине, который уже в четвертый раз проходит в стенах Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

Национальный конгресс по регенеративной медицине традиционно является самым масштабным научным мероприятием отрасли. Высочайший уровень Конгресса поддерживается с момента его основания, а интерес к нему продолжает расти, привлекая ученых, врачей, представителей индустрии и государственных органов, считающих его ключевой научной и дискуссионной площадкой, на которой определяется вектор развития и будущее регенеративной медицины в нашей стране и за ее пределами.

В настоящее время в России сложились новые условия для внедрения методов регенеративной медицины — в особенности продуктов для клеточной и генной терапии. Некоторые из них еще недавно были связаны с существенными этическими и регуляторными ограничениями, а сейчас становятся флагманскими технологиями новой медицинской науки. В значительной степени это связано с усилиями органов государственной власти, которые активно внедряют нормативные и правовые основы для регулирования применения продуктов регенеративной биомедицины. Значительные успехи российских исследователей получают поддержку научных фондов и министерств, а трансляционные проекты поддерживаются госкорпорациями и фармацевтическим сектором экономики, что позволяет переходить от разработки к внедрению.

Существенные прорывы, в т.ч. по внедрению отечественных разработок, произошли в области генной терапии моногенных орфанных заболеваний, которые долгое время рассматривались как неизлечимые и сложно поддающиеся ремиссии состояния. Внедрение генотерапевтических препаратов отечественных и зарубежных производителей принципиально меняет прогноз для таких пациентов, а раннее начало лечения позволяет добиваться стойкого излечения и продления их жизни. Также значительный прогресс обеспечивают и решения в новых областях регенеративной медицины — тканевой инженерии, омиксных технологиях для поиска мишеней и персонализированной терапии. Большие практические успехи достигнуты в области иммунотерапии и с применением регенеративных методов на основе биоматериалов, секретома клеток человека и донорских тканей.

Научная программа традиционно будет включать как пленарные лекции выдающихся ученых, которые представят мировоззренческие доклады по самым актуальным проблемам регенеративной биомедицины, так и тематические симпозиумы. Значительное внимание на симпозиумах Конгресса будет уделено применению современных генетических технологий для моделирования и выяснения причин тяжелых заболеваний человека, а также поиска потенциальных терапевтических мишеней для регенеративной медицины и создания новых эффективных инструментов управления процессами обновления и регенерации органов и тканей.

Важно подчеркнуть, что профессиональное сообщество исследователей и разработчиков уже обладает научно-техническим заделом в области создания продуктов для регенеративной медицины. Поэтому внедрение методов регенеративной медицины в практику — вопрос времени и диалога между заинтересованными сторонами — учеными, организаторами здравоохранения, индустрией и профессиональными объединениями врачей. Обсуждение всех аспектов этого взаимодействия будет в фокусе внимания на Конгрессе. Желаю удачи всем участникам Конгресса!

Президент Конгресса
Президент Общества регенеративной медицины академик В.А. Ткачук

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНГРЕССА

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

РУКОВОДСТВО КОНГРЕССА

Садовничий Виктор Антонович
Председатель Организационного комитета — Ректор Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова

Ткачук Всеволод Арсеньевич
Президент и Председатель Программного комитета Конгресса — Декан факультета фундаментальной медицины МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова, Президент Общества регенеративной медицины

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Астрелина Татьяна Алексеевна	ФГБУ ГНЦ РФ Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна ФМБА
Басок Юлия Борисовна	ФГБУ «НМИЦ трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Минздрава России
Белоусов Всеволод Вадимович	Федеральный центр мозга и нейротехнологий ФМБА России
Воронцова Мария Владимировна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Воротеляк Екатерина Андреевна	ФГБУН «Институт биологии развития имени Н.К. Кольцова» РАН
Гусев Олег Александрович	ООО "Лифт Центр"
Деев Роман Вадимович	НИИ морфологии человека имени академика А.П. Авцына
Еремин Илья Игоревич	ГНЦ РФ — ФГБНУ «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»
Ефименко Анастасия Юрьевна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Косенко Валентина Владимировна	ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России
Лагарькова Мария Андреевна	ФГБУ ФНКЦ физико-химической медицины имени Ю.М. Лопухина ФМБА России
Масчан Михаил Александрович	ФГБУ «НМИЦ детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева» Минздрава России
Парфёнова Елена Викторовна	ФГБУ «НМИЦ кардиологии имени академика Е.И. Чазова» Минздрава России
Томилин Алексей Николаевич	ФГБУН Институт цитологии РАН

ПРЕЗИДИУМ

Бойцов Сергей Анатольевич	ФГБУ «НМИЦ кардиологии имени академика Е.И. Чазова» Минздрава России
Васильев Андрей Валентинович	ФГБУН «Институт биологии развития имени Н.К. Кольцова» РАН
Готье Сергей Владимирович	ФГБУ "НМИЦ трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова" Минздрава России
Дедов Иван Иванович	ГНЦ РФ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России
Драпкина Оксана Михайловна	ФГБУ «НМИЦ терапии и профилактической медицины» Минздрава России
Каприн Андрей Дмитриевич	ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России

ПРЕЗИДИУМ	
Котенко Константин Валентинович	ГНЦ РФ — ФГБНУ «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»
Лукьянов Сергей Анатольевич	Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова
Наточин Юрий Викторович	Российская академия наук
Пирадов Михаил Александрович	ФГБНУ Российский центр неврологии и нейронаук
Румянцев Александр Григорьевич	ФГБУ «НМИЦ детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева» Минздрава России
Скворцова Вероника Игоревна	Федеральное медико-биологического агентство
Сухих Геннадий Тихонович	ФГБУ "НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова" Минздрава России
Чехонин Владимир Павлович	ГНЦ РФ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России
Чойнзонов Евгений Лхамацыренович	НИИ онкологии Томского НИМЦ
Шляхто Евгений Владимирович	ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ	
Акопян Жанна Алексеевна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Дергилев Константин Владимирович	ФГБУ «НМИЦ кардиологии имени академика Е.И. Чазова» Минздрава России
Ердяков Алексей Константинович	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Ким Ольга Михайловна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Кулебякин Константин Юрьевич	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Макаревич Павел Игоревич	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Рубина Ксения Андреевна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Стафеев Юрий Сергеевич	ФГБУ «НМИЦ кардиологии имени академика Е.И. Чазова» Минздрава России
Сударикова Анастасия Владимировна	ФГБУН Институт цитологии РАН
Хотин Михаил Георгиевич	ФГБУН Институт цитологии РАН
Тарасова Елена Владимировна	Ответственный секретарь оргкомитета Конгресса МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова

МОЛОДЕЖНЫЙ ОРГКОМИТЕТ	
Зимакова Екатерина Игоревна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Бирюкова Виктория Николаевна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Бутузова Дарья Андреевна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Волошин Никита Сергеевич	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Ганеева Ирина Алексеевна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Дьячкова Ульяна Денисовна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Смирнова Анастасия Сергеевна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Толстолужинская Анастасия Евгеньевна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
У Тим	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова
Чемерис Ангелина Сергеевна	МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Место проведения VII Национального конгресса по регенеративной медицине

Факультет фундаментальной медицины МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова Россия, Москва, Ломоносовский корпус МГУ, Ломоносовский проспект д. 27, к. 1



АУДИТОРИИ ФАКУЛЬТЕТА ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ МНОИ МГУ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА

Актовый зал «Ломоносовский» (2 этаж)

В-1 (1 и 2 этаж, сектор В)

В-2 (1 этаж, сектор В)

В-3 (1 этаж, сектор В)

В-4 (2 этаж, сектор В)

РЕГИСТРАЦИЯ

Регистрация участников VII Национального Конгресса по регенеративной медицине будет проходить 19–20 ноября 2026 года в холле второго этажа Ломоносовского корпуса МГУ имени М.В. Ломоносова.

Часы работы стойки регистрации:

19 ноября 2026 года с 08:00 до 18:00

20 ноября 2026 года с 08:00 до 16:00

ОТКРЫТИЕ КОНГРЕССА

Торжественное открытие Конгресса состоится 19 ноября 2026 года в 10:00 в актовом зале Ломоносовского корпуса МГУ имени М.В. Ломоносова.

ВРЕМЕННОЙ РЕГЛАМЕНТ

Пленарная лекция — 40 минут. Доклады на научных симпозиумах проходят согласно временному регламенту, указанному в программе Конгресса.

Докладчикам необходимо заранее сдать свои презентации ответственному представителю оргкомитета Конгресса в зале, где будет проходить научный симпозиум не позднее, чем за 20 минут до начала симпозиума.

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

Постерная сессия состоится в холле 2 этажа Ломоносовского корпуса МГУ имени М.В. Ломоносова. Все постеры должны быть вывешены согласно программе Конгресса. Просим Вас разместить постер до начала постерной сессии и забрать его, когда сессия закончится: организаторы не смогут гарантировать сохранность оставленных постеров. Обращаем внимание участников Конгресса, которые будут представлять свои работы в виде постерных докладов: по крайней мере, один из авторов должен присутствовать во время презентации постера для возможности обсуждения материала. Крепежный материал для постеров можно будет получить на стойке регистрации во время проведения Конгресса.

СЕРТИФИКАТЫ ОБ УЧАСТИИ

Сертификаты будут размещены в личном кабинете участника после проведения Конгресса.

КОМАНДИРОВОЧНЫЕ УДОСТОВЕРЕНИЯ

Участники могут отметить командировочные удостоверения на стойке регистрации.

СХЕМА ПЛОЩАДКИ ПЕРВОГО ЭТАЖА

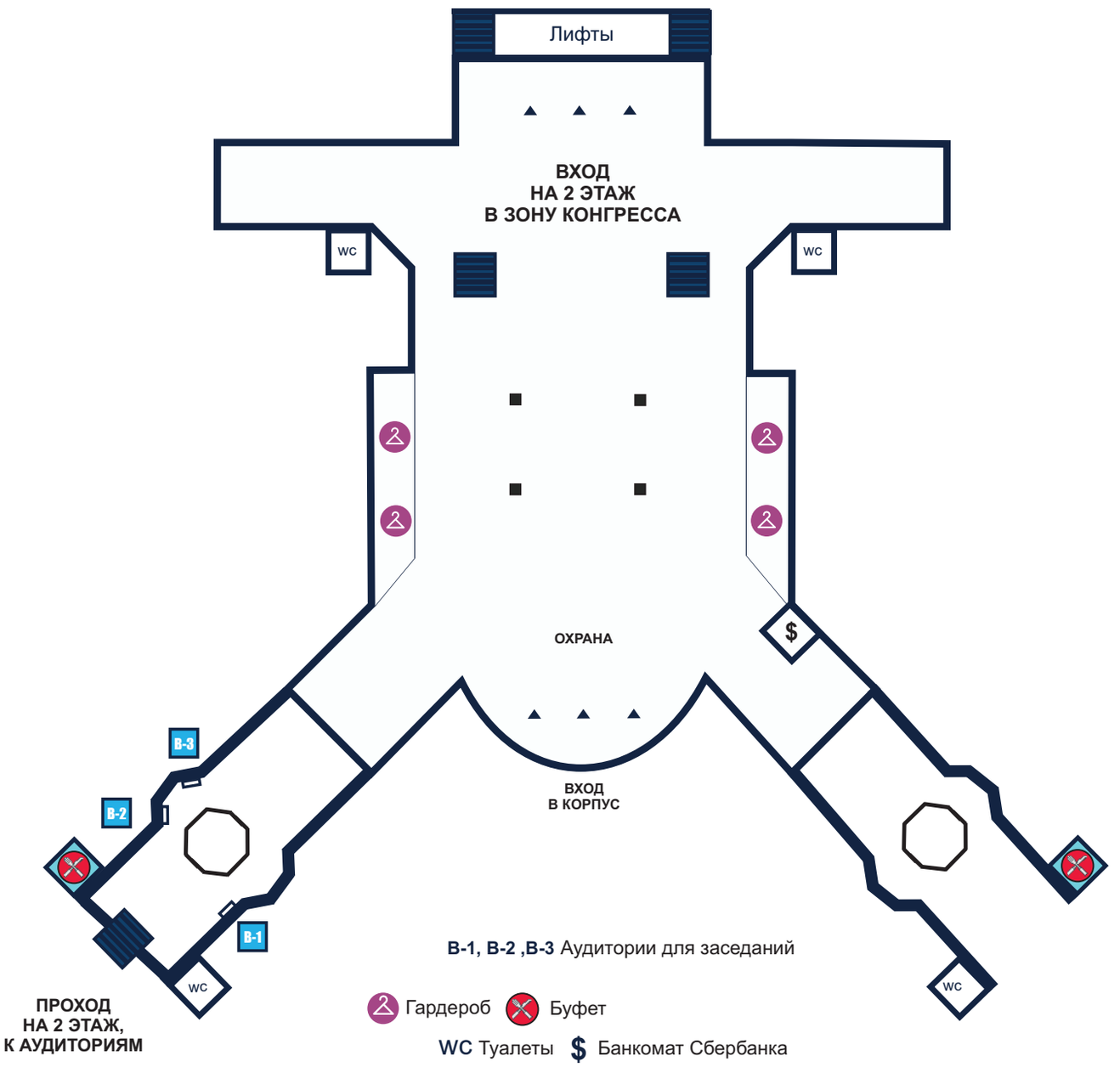
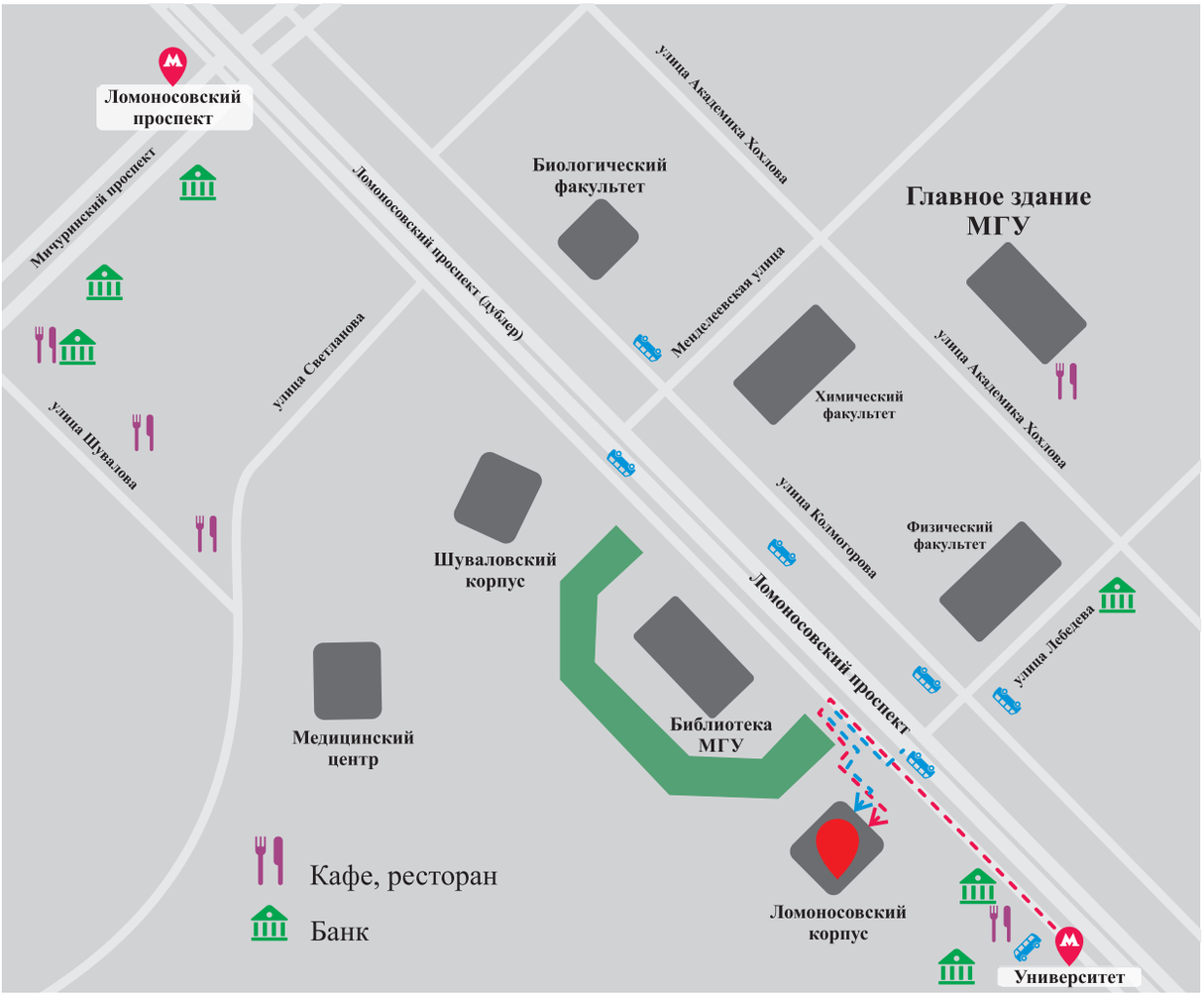


СХЕМА ПЛОЩАДКИ ВТОРОГО ЭТАЖА



ПЛАН МЕСТНОСТИ



Факультет фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова
Ломоносовский корпус МГУ
Ломоносовский проспект д. 27, к.1

СХЕМА ПРОЕЗДА ДО МЕСТА ПРОВЕДЕНИЯ

ЛОМОНОСОВСКИЙ КОРПУС

От метро пешком (красные стрелки):

От метро «Университет» (выход около последнего вагона «из центра») идти в сторону библиотеки МГУ по Ломоносовскому проспекту мимо жилого комплекса Доминион около 10 минут. После светофора на улице Лебедева слева за забором здание с колоннами – Ломоносовский корпус.

Наземным общественным транспортом (синие стрелки):

До остановки «улица Лебедева»:

- Автобусы №№ 103, 67, 130, 487, 845, 111, 113, 187, 260, 447, 470, 1, 572, 661
- Троллейбусы №№34, 34к, 49, 4

При необходимости (зависит от остановки) перейти на дублёр Ломоносовского проспекта, оставив за спиной главное здание МГУ. Идти в сторону библиотеки МГУ (от метро Университет) мимо светофора. Слева за забором здание с колоннами – Ломоносовский корпус.

На автомобиле:

Заезд на небольшую городскую парковку перед Ломоносовским корпусом возможен с дублёра Ломоносвского проспекта от Мичуринского проспекта сразу после библиотеки МГУ до(!) светофора на улице Лебедева.

ПРОГРАММА КОНГРЕССА

<table>
<tr><th colspan="6">19 ноября 2026 года, четверг
Ломоносовский корпус МГУ</th></tr>
<tr><td>08:00-10:00</td><td colspan="5">Регистрация (продолжается в течение всего дня)</td></tr>
<tr><td>10:00-10:20</td><td colspan="5">Торжественное открытие Конгресса</td></tr>
<tr><td>10:20-12:00</td><td colspan="5"><u>ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ 1</u>
Актовый зал «Ломоносовский»
Председатели: Скворцова Вероника Игоревна, Шляхто Евгений Владимирович, Парфенова Елена Викторовна</td></tr>
<tr><td>10:20-11:00</td><td colspan="5">Лекция-открытие
Ткачук Всеволод Арсеньевич, МГУ имени М.В. Ломоносова</td></tr>
<tr><td>11:00-12:00</td><td colspan="5">ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ
Регуляторные требования и механизмы поддержки разработки продуктов для регенеративной медицины
Модератор — Воронцова Мария Владимировна, МГУ имени М.В. Ломоносова</td></tr>
<tr><td>12:00-13:00</td><td colspan="5">Перерыв, постерная сессия 1</td></tr>
<tr><td rowspan="2">13:00-14:30</td><td colspan="5"><u>Параллельные симпозиумы (ПС)</u></td></tr>
<tr><td>ПС1
ауд. В2</td><td>ПС2
Актовый зал «Ломоносовский»</td><td>ПС3
ауд. В3</td><td>ПС4
ауд. В1</td><td>ПС5
ауд. В4</td></tr>
<tr><td>Ранние дифференцировочные решения в определении клеточной судьбы
(Малашичева Анна Борисовна, Тюрин-Кузьмин Петр Алексеевич, Воротеляк Екатерина Андреевна)</td><td>Генная терапия в современной биомедицине
(Макаревич Павел Игоревич, Парфенова Елена Викторовна)</td><td>Перепрограммируя возраст: генетика и физиология долголетия
(Бородкина Александра Васильевна, Ефименко Анастасия Юрьевна)</td><td>Плюрипотентные стволовые клетки: создание моделей заболеваний человека, механизмы самообновления и дифференцировки
(Лагарькова Мария Андреевна, Томилин Алексей Николаевич)</td><td>Гармонизация подходов к фармацевтической разработке инновационных биологических лекарственных препаратов
(Косенко Валентина Владимировна, Абрамович Римма Александровна, Акопян Жанна Алексеевна)</td></tr>
<tr><td>14:30-15:00</td><td colspan="5">Перерыв, постерная сессия 1</td></tr>
<tr><td rowspan="2">15:00-16:30</td><td colspan="5"><u>Параллельные симпозиумы (ПС)</u></td></tr>
<tr><td>ПС6
ауд. В2</td><td>ПС7
Актовый зал «Ломоносовский»</td><td>ПС8
Мемориальный симпозиум памяти Л.Б. Буравковой
ауд. В1</td><td>ПС9
ауд. В4</td><td>ПС10
ауд. В3</td></tr>
<tr><td>Межклеточные взаимодействия в микроокружении стволовых клеток
(Воронцова Мария Владимировна, Калинина Наталия Игоревна, Григорьева Ольга Александровна)</td><td>Животные и клеточные модели в регенеративной медицине и биологии
(Гусев Олег Александрович, Попов Владимир Сергеевич, Макаревич Павел Игоревич, Хотин Михаил Георгиевич)</td><td>Ниши стволовых и прогениторных клеток: механизмы адаптации к повреждению и действию экстремальных факторов
(Андреева Елена Ромуальдовна, Юшков Борис Германович, Ефименко Анастасия Юрьевна)</td><td>Жировая ткань в регенеративной хирургии
(Еремин Илья Игоревич, Васильев Вячеслав Сергеевич)</td><td>Синтетические нейротехнологии
(Билан Дмитрий Сергеевич, Подгорный Олег Владимирович, Баклаушев Владимир Павлович)</td></tr>
<tr><td>16:30-17:00</td><td colspan="5">Перерыв, постерная сессия 1</td></tr>
</table>

ПРОГРАММА КОНГРЕССА

19 ноября 2026 года, четверг Ломоносовский корпус МГУ	
17:00-19:00	**ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ 2** **Актовый зал «Ломоносовский»** **Председатели: Томилин Алексей Николаевич, Ткачук Всеволод Арсеньевич**
17:00-17:40	**Регенеративная медицина в неврологии: опыт, тренды и перспективы** Карагяур Максим Николаевич, МГУ имени М.В. Ломоносова
17:40-18:20	**Межорганная сигнализация в регенерации печени: от иммунных клеток до метаболических путей** Ельчанинов Андрей Владимирович, РНЦХ имени академика Б.В. Петровского
18:20-19:00	**Как индуцированная плюрипотентность изменила биологию и медицину** Лагарькова Мария Андреевна, ФНКЦ ФХМ им. Ю.М.Лопухина ФМБА России

20 ноября 2026 года, пятница					
08:00-09:00	**Регистрация и выдача пакета Участника (продолжается в течение всего дня)**				
09:00-11:00	**ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ 3** **Актовый зал «Ломоносовский»** **Председатели: Белоусов Всеволод Вадимович, Томилин Алексей Николаевич**				
09:00-09:40	**Стволовые клетки: от фундаментальной биологии к моделированию заболеваний и регенеративной медицине** Томилин Алексей Николаевич, ИНЦ РАН				
09:40-10:20	**От тандема науки и клиники к тандему технологий в биомедицине** Воронцова Мария Владимировна, МГУ имени М.В. Ломоносова				
10:20-11:00	**Термогенетические нейроинтерфейсы: на пути из лаборатории к пациенту** Белоусов Всеволод Вадимович, ФЦМН ФМБА России				
11:00-11:30	***Перерыв, постерная сессия 2***				
11:30-13:00	**Параллельные симпозиумы (ПС)**				
	ПС11 *ауд. В2*	**ПС12** *Актовый зал «Ломоносовский»*	**ПС13** *ауд. В1*	**ПС14** *ауд. В3*	**ПС15** *ауд. В4*
	Физиология процессов морфогенеза и регенерации *(Рубина Ксения Андреевна, Семина Екатерина Владимировна)*	**Фиброз и регенерация тканей: от расшифровки механизмов к патогенетическим терапевтическим подходам** *(Басалова Наталия Андреевна, Парфенова Елена Викторовна)*	**Тканевая инженерия: scaffold-based и scaffold-free подходы в регенеративной медицине и трансплантологии** *(Готье Сергей Владимирович, Басок Юлия Борисовна)*	**Регенеративная медицина в клинической практике** *(Астрелина Татьяна Алексеевна, Осипов Андреян Николаевич)*	**Исследование морфогенеза в эпоху омиксных технологий** *(Ельчанинов Андрей Владимирович, Деев Роман Вадимович)*
13:00-14:00	***Перерыв, постерная сессия 2***				
14:00-15:30	**ПАНЕЛЬНАЯ СЕССИЯ** **Опыт вузовской науки в регенеративной медицине** (Глыбочко Петр Витальевич, Ткачук Всеволод Арсеньевич) **Актовый зал «Ломоносовский»**				
15:30-16:00	***Перерыв, постерная сессия 2***				
16:00-17:00	**Выступление победителей Конкурса молодых ученых** **Актовый зал «Ломоносовский»**				
17:00-17:30	**Торжественное закрытие Конгресса**				

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СИМПОЗИУМЫ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ СИМПОЗИУМ 1 **Аудитория B2** **(13:00-14:30)**		
Ранние дифференцировочные решения в определении клеточной судьбы		
Председатель и со-председатели: Малашичева Анна Борисовна, Тюрин-Кузьмин Петр Алексеевич, Воротеляк Екатерина Андреевна		
15 мин	**Приветственное слово**	
20 мин	**Малашичева Анна Борисовна,** ИНЦ РАН	Межклеточные взаимодействия в индукции остеогенной дифференцировки
15 мин	**Тюрин-Кузьмин Петр Алексеевич**, МГУ имени М.В. Ломоносова	Инициированное состояние МСК как ключевой этап выбора направления дифференцировки мультипотентной клетки
15 мин	**Говорова Ирина Александровна**, ИБР имени Н.К. Кольцова РАН	Влияние модуляции Hippo сигналинга на эпителио-мезенхимные взаимодействия в органоидах легких мыши в норме и при фиброзе
15 мин	**Еремичев Роман Юрьевич**, МГУ имени М.В. Ломоносова	В поиске детерминант регенерации: сравнительный анализ репаративных программ
10 мин	**Усачев Владимир Александрович,** МГУ имени М.В. Ломоносова	Молекулярные механизмы ПТГ-зависимой дифференцировки МСК

Параллельный симпозиум 2 **Актовый зал "Ломоносовский"** **(13:00-14:30)**		
Генная терапия в современной биомедицине		
Председатель и со-председатели: Макаревич Павел Игоревич, Парфенова Елена Викторовна		
20 мин	**Ризванов Альберт Анатольевич,** КФУ	AAV-опосредованная платформа для стимулирования нейрорегенерации и нейропротекции
20 мин	**Путляева Лидия Викторовна**, МГУ имени М.В. Ломоносова	Генетически кодируемые сенсоры эпигенетических меток как платформа для неинвазивной оценки и контроля качества клеточных продуктов в регенеративной медицине
15 мин	**Есмагамбетов Ильяс Булатович,** НИЦЭМ имени Н.Ф. Гамалеи Минздрава России	Эффективность rAAV-опосредованной двух векторной системы доставки гена FVIII для терапии гемофилии А
15 мин	**Павлова Галина Валериевна,** ИВНД и НФ РАН	Перепрограммирование опухолевых клеток глиомы — как основа регенеративных процессов
10 мин	**Долгодворова Алерия Альбертовна,** НМИЦ кардиологии имени академика Е.И. Чазова	Гиперэкспрессия HGF в клеточных пластах на основе мезенхимных стромальных клеток обеспечивает аутофагия-зависимую цитопротекцию эпикарда
10 мин	**Валентини София Марковна,** ФЦМН ФМБА России	Нейроиндукторные эффекты AAV-опосредованной доставки BDNF и NT3 и перспективы её сочетания с подавлением экспрессии TrkB-T1

Параллельный симпозиум 3 **Аудитория B3** **(13:00-14:30)**		
Перепрограммируя возраст: генетика и физиология долголетия		
Председатель и со-председатели: Бородкина Александра Васильевна, Ефименко Анастасия Юрьевна		
20 мин	**Бородкина Александра Васильевна**, ИНЦ РАН	Возраст-ассоциированные изменения эндометриальной стромы и подходы к их коррекции
20 мин	**Демидов Олег Николаевич**, НТЦ Сириус	Сенесценция и прочие химеры старения
15 мин	**Хохлов Александр Николаевич**, МГУ имени М.В. Ломоносова	Регенерация, клеточная пролиферация, старение: поиск адекватной клеточной модели для изучения взаимосвязи
15 мин	**Зубкова Екатерина Сергеевна**, НМИЦ кардиологии имени академика Е.И. Чазова	Мезенхимальные стромальные клетки на пересечении иммунитета, старения и регенерации

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СИМПОЗИУМЫ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Параллельный симпозиум 3 **Аудитория В3** **(13:00-14:30)**		
10 мин	**Меньшиков Михаил Юрьевич**, НМИЦ кардиологии имени академика Е.И. Чазова	Клеточный стресс и сенесценция: сигнальные пути и терапевтические мишени
10 мин	**Виговский Максим Александрович**, МГУ имени М.В. Ломоносова	Профибротическое микроокружение индуцирует обратимое старение мезенхимных стромальных клеток человека, сопровождающееся эпигенетическим перепрограммированием и временной утратой антифибротического потенциала
10 мин	**Маклакова Ирина Юрьевна**, УГМУ Минздрава России	Роль фукоксантина в замедлении возрастной инволюции

Параллельный симпозиум 4 **Аудитория В1** **(13:00-14:30)**		
Плюрипотентные стволовые клетки: создание моделей заболеваний человека, механизмы самообновления и дифференцировки		
Председатель и со-председатели: Лагарькова Мария Андреевна, Томилин Алексей Николаевич		
20 мин	**Бахмет Евгений Игоревич,** ИНЦ РАН	Роль транскрипционного фактора Nanog в энтодермальной дифференцировке плюрипотентных стволовых клеток мыши
20 мин	**Загайнова Елена Вадимовна,** ФНКЦ ФХМ имени Ю.М. Лопухина ФМБА России, ПИМУ Минздрава России	Снижение иммуногенности и стабилизация препарата «ИПСК-бета клетки в капсуле»
15 мин	**Лядова Ирина Владимировна,** ИБР имени Н.К. Кольцова РАН	Платформа на основе ИПСК для получения и направленного редактирования гемопоэтических клеток
14 мин	**Захарова Ирина Сергеевна,** АО «НИИТФА»	Подходы к созданию клеточных продуктов на основе гипоиммуногенных индуцированных плюрипотентных стволовых клеток человека
7 мин	**Макеева Владлена Сергеевна,** ФИЦ ИЦиГ СО РАН	Анализ эффектов ингибирования PARP1 на стабильность ДНК в нейрональных производных ИПСК пациентов с болезнью Хантингтона, полученных путем наивной конверсии в среде HENSM
7 мин	**Кастуева Эллина Алановна**, ФНКЦ ФХМ имени Ю.М. Лопухина ФМБА России, МГУ имени М.В. Ломоносова	Изучение роли активирующих рецепторов в иммунном ответе NK-клеток на кардиальные производные ИПСК
7 мин	**Антонов Даниил Олегович,** НМИЦ эндокринологии имени академика И.И. Дедова Минздрава России	Оценка структурных изменений генома ИПСК при последовательном редактировании генов B2M, CIITA и PVR

Параллельный симпозиум 5 **Аудитория В4** **(13:00-14:30)**		
Гармонизация подходов к фармацевтической разработке инновационных биологических лекарственных препаратов		
Председатель и со-председатели: Косенко Валентина Владимировна, Абрамович Римма Александровна, Акопян Жанна Алексеевна		
20 мин	**Косенко Валентина Владимировна,** НЦЭСМП Минздрава России	Тренды в фармацевтике: реальность и перспективы
15 мин	**Мельникова Екатерина Валерьевна**, НЦЭСМП Минздрава России	Экспертные подходы к оценке инновационных биологических лекарственных препаратов
15 мин	**Елагина Ирина Антониевна**, ИМЦЭУАОСМП Росздравнадзора	Качество и технология в фармацевтическом производстве: как нарушения приводят к браку
10 мин	**Казюлькин Виталий Викторович**, ООО «Герофарм»	Единый цифровой контур управления качеством фармацевтического предприятия. Непрерывный мониторинг показателей KPI's системы качества предприятия
10 мин	**Абрамович Римма Александровна**, **Акопян Жанна Алексеевна**, МГУ имени М.В. Ломоносова	Платформенные решения для разработки инновационных лекарственных препаратов: от фундаментальной науки к прикладной технологии
10 мин	**Мурашев Аркадий Николаевич,** ИБХ РАН	Роль регуляторных доклинических исследований в создании инновационных лекарственных средств

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СИМПОЗИУМЫ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Параллельный симпозиум 6 **Аудитория В2** **(15:00-16:30)**		
Межклеточные взаимодействия в микроокружении стволовых клеток		
Председатель и со-председатели: Воронцова Мария Владимировна, Калинина Наталия Игоревна, Григорьева Ольга Александровна		
20 мин	**Воронцова Мария Владимировна,** МГУ имени М.В. Ломоносова	Участие паракринных сигналов в обновлении и регенерации костной ткани: потенциал для практического применения
20 мин	**Григорьева Ольга Александровна,** МГУ имени М.В. Ломоносова	Роль тканеспецифичных межклеточных взаимодействий в развитии фиброза легких
15 мин	**Мнацаканян Анна Олеговна,** МГУ имени М.В. Ломоносова	Механизмы участия мезенхимных стромальных клеток в восстановлении функции ниши сперматогониальных стволовых клеток в модели доксирубицин-индуцируемого старения
15 мин	**Матвеева Диана Константиновна,** ИМБП РАН	Интегративная оценка транскриптома, фенотипа и функциональной активности стромальных и эндотелиальных клеток в модели ниши: роль внеклеточного матрикса при гипоксии и клеточном старении
10 мин	**Смажило Кира Юрьевна,** МГУ имени М.В. Ломоносова	Паракринная передача проостеогенного эффекта паратиреоидного гормона в культуре МСК жировой ткани: протеомный и функциональный анализ секретома
10 мин	**Федоровский Александр Платонович,** МГУ имени М.В. Ломоносова	Концепция BRILLIANT регенерации костной ткани

Параллельный симпозиум 7 **Актовый зал "Ломоносовский"** **(15:00-16:30)**		
Животные и клеточные модели в регенеративной медицине и биологии		
Председатель и со-председатели: Гусев Олег Александрович, Попов Владимир Сергеевич, Макаревич Павел Игоревич, Хотин Михаил Георгиевич		
15 мин	**Попов Владимир Сергеевич,** МГУ имени М.В. Ломоносова	Регенерация и дедифференцировка у Acomys — эволюционный трейд-офф?
15 мин	**Стафеев Юрий Сергеевич,** НМИЦ кардиологии имени академика Е.И. Чазова	Эволюция моделей метаболических патологий и их верификация для мелких лабораторных животных
15 мин	**Тычинин Дмитрий Игоревич,** Научный центр LIFT	Молекулярная хронология регенерации: как данные snRNA-seq определяют окна для терапевтического вмешательства
15 мин	**Александрушкина Наталья Андреевна,** МГУ имени М.В. Ломоносова	Стромальный ответ и пластичность клеток при восстановлении слизистой оболочки пищевода крысы без формирования зрелого рубца
10 мин	**Мазукина Елизавета Владимировна,** НПО «Дом Фармации»	Карликовые свиньи как тест-система в регенеративной медицине
10 мин	**Домбровская Юлия Андреевна,** **Енукашвили Натэлла Иосифовна,** СЗГМУ имени И.И. Мечникова	Трехмерная обтурация корневых каналов постоянного зуба биотехнологическим клеточносодержащим материалом: пилотное исследование in vivo
10 мин	**Бирюкова Виктория Николаевна**, МГУ имени М.В. Ломоносова	Тканевые и клеточные особенности восстановления лёгких без фиброза в модели высокорегенерирующих грызунов Acomys

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СИМПОЗИУМЫ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Параллельный симпозиум 8 Аудитория В1 (15:00-16:30)		
Мемориальный симпозиум памяти Л.Б. Буравковой Ниши стволовых и прогениторных клеток: механизмы адаптации к повреждению и действию экстремальных факторов		
Председатель и со-председатели: Андреева Елена Ромуальдовна, Юшков Борис Германович, Ефименко Анастасия Юрьевна		
10 мин	**Андреева Елена Ромуальдовна**, ИМБП РАН	Памяти Людмилы Борисовны Буравковой: исследователя, наставника, человека
15 мин	**Юшков Борис Германович**, Институт иммунологии и физиологии УрО РАН	Роль микроокружения стволовых клеток в механизмах адаптации организма к действию экстремальных факторов и в патологии
12 мин	**Ратушный Андрей Юрьевич**, ИМБП РАН	Регулирование ангиогенеза сенесцентными МСК: прямое сокультивирование, секретом и внеклеточный матрикс
12 мин	**Килина Екатерина Алексеевна**, Институт иммунологии и физиологии УрО РАН	Характеристика первичной культуры перитубулярных миодных клеток при воздействии повышенной температуры
12 мин	**Маркина Елена Александровна**, ИМБП РАН	Особенности восстановления стромальных и гемопоэтических прогениторов костного мозга после воздействия факторов космического полета: роль ниши и межклеточных взаимодействий
12 мин	**Тырина Екатерина Андреевна,** ИМБП РАН	Нетрин-1 как модулятор сенесцентного фенотипа в МСК пупочного канатика при генотоксическом стрессе
10 мин	**Сафонова Елена Ильясовна**, ИМБП РАН	Особенности стресс-индуцированного старения мультипотентных мезенхимальных стромальных клеток человека из ткани пупочного канатика
12 мин	**Хлусов Игорь Альбертович,** СибГМУ Минздрава России	Ниша стволовых клеток: в поисках консенсуса экспертов

Параллельный симпозиум 9 Аудитория В4 (15:00-16:30)		
Жировая ткань в регенеративной хирургии		
Председатель и со-председатели: Еремин Илья Игоревич, Васильев Вячеслав Сергеевич		
20 мин	**Еремин Илья Игоревич**, РНЦХ имени академика Б.В. Петровского	Биологические свойства жировой ткани
20 мин	**Васильев Вячеслав Сергеевич**, АО «Институт пластической хирургии и косметологии»	Биоматериалы на основе жировой ткани. Что изменилось за последние 5 лет
10 мин	**Рябков Максим Георгиевич,** ПИМУ Минздрава России	Возможности визуализации регенераторных эффектов инъекционной аутотрансплантации жировой ткани
10 мин	**Григорьев Тимофей Евгеньевич,** Курчатовский институт	Гидрогели, наполненные пористыми полимерными микрочастицами, как перспективные носители для биоматериалов на основе жировой ткани
10 мин	**Казанцев Илья Борисович,** Томская областная клиническая больница	Биоинженерные свойства жировой ткани
10 мин	**Агарёва Маргарита Юрьевна,** НМИЦ кардиологии имени академика Е.И. Чазова	Адипоциты, полученные из мезенхимальных стволовых клеток жировой ткани пациентов, обладают сниженным липогенным потенциалом спустя 5 лет после бариатрической операции
10 мин	**Наделяева Ирина Ивановна**, РНЦХ имени академика Б.В. Петровского	Нормативно-правовое регулирование клинического применения биоматериалов на основе жировой ткани в Российской Федерации

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СИМПОЗИУМЫ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Параллельный симпозиум 10 **Аудитория B3** **(15:00-16:30)**		
Синтетические нейротехнологии		
Председатель и со-председатели: **Билан Дмитрий Сергеевич, Подгорный Олег Владимирович, Баклаушев Владимир Павлович**		
20 мин	**Билан Дмитрий Сергеевич,** ИБХ РАН, ФЦМН ФМБА России	Генетически кодируемые инструменты для исследований механизмов патологии нервной системы
15 мин	**Подгорный Олег Владимирович,** ИБХ РАН, ФЦМН ФМБА России	Хемогенетическая модель болезни Паркинсона
12 мин	**Носов Георгий Андреевич,** ФЦМН ФМБА России, РНИМУ имени Н.И. Пирогова	Платформы индуцированного синаптогенеза: от иллюзии к результатам
12 мин	**Баклаушев Владимир Павлович**, ФЦМН ФМБА России, ИМБ РАН	Прямое пронейрональное репрограммирование in situ — от очарования к критической оценке
10 мин	**Шкарубо Алексей Николаевич,** НМИЦ нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко	Экспериментальная реконструкция зрительного нерва аутотрансплантатом
10 мин	**Астахова Ольга Геннадьевна,** ФЦМН ФМБА России	Когда доставка определяет эффективность: новые подходы к применению BDNF
10 мин	**Шкап Матвей Олегович,** ФЦМН ФМБА России	Возможности нейромодуляции при терапии спинальной травмы

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СИМПОЗИУМЫ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Параллельный симпозиум 11 **Аудитория В2** **(11:30-13:00)**		
Физиология процессов морфогенеза и регенерации		
Председатель и со-председатели: Рубина Ксения Андреевна, Семина Екатерина Владимировна		
20 мин	**Рубина Ксения Андреевна**, МГУ имени М.В. Ломоносова	Т-кадгерин — Регулятор процессов морфогенеза жировой ткани
20 мин	**Калинина Наталья Игоревна**, МГУ имени М.В. Ломоносова	Межклеточные взаимодействия, необходимые для полноценной регенерации концевой фаланги пальца
20 мин	**Семина Екатерина Владимировна,** ИБП ФГБНУ РНЦПЗ	Морфогенетические отпечатки психических расстройств
15 мин	**Дячук Вячеслав Алексеевич,** ННЦМБ ДВО РАН	Мультипотентные предшественники шванновских клеток: роль в развитии и регенерации тканей и органов
10 мин	**Смирнова Анастасия Сергеевна,** МГУ имени М.В. Ломоносова	Локализация и клеточная судьба PTHrP-экспрессирующих клеток в модели блеомицин-индуцированного фиброза легких
10 мин	**Русакова Светлана Эдуардовна,** Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова	Пространственно-временная структура регенерационного гистогенеза

Параллельный симпозиум 12 **Актовый зал "Ломоносовский"** **(11:30-13:00)**		
Фиброз и регенерация тканей: от расшифровки механизмов к патогенетическим терапевтическим подходам		
Председатель и со-председатели: Басалова Наталия Андреевна, Парфенова Елена Викторовна		
20 мин	**Басалова Наталия Андреевна**, МГУ имени М.В. Ломоносова	Белок активации фибробластов (FAPa) регулирует функции активированных стромальных клеток при развитии патологического фиброза
20 мин	**Дергилев Константин Владимирович**, НМИЦ кардиологии имени академика Е.И. Чазова	Вклад аутофагии в механизмы развития сердечного фиброза
15 мин	**Родимова Светлана Алексеевна,** ПИМУ Минздрава России	МикроРНК-200a для терапии патологических состояний и стимуляции регенерации печени
15 мин	**Зенкова Марина Аркадьевна,** **Сенькова Александра Васильевна**, ИХБФМ СО РАН	Механизмы ремоделирования дыхательных путей и фиброза легких при профессиональной ХОБЛ (клинико-экспериментальное исследование)
15 мин	**Дьячкова Ульяна Денисовна**, МГУ имени М.В. Ломоносова	Механизмы регуляции фиброза и активации макрофагального звена хронического воспаления при повреждении

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СИМПОЗИУМЫ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Параллельный симпозиум 13 **Аудитория В1** **(11:30-13:00)**		
Тканевая инженерия: scaffold-based и scaffold-free подходы в регенеративной медицине и трансплантологии		
Председатель и со-председатели: Готье Сергей Владимирович, Басок Юлия Борисовна		
15 мин	**Басок Юлия Борисовна,** НМИЦ ТИО имени академика В.И. Шумакова Минздрава России	Тканеинженерные подходы к повышению эффективности трансплантации островков Лангерганса
15 мин	**Кудан Елизавета Валерьевна**, НИТУ МИСИС	Три стратегии биофабрикации хрящевых имплантатов: от синтетического каркаса к гибридной биопечати
15 мин	**Антонова Лариса Валерьевна,** НИИ КПССЗ	Биомиметические поверхности с противомикробными пептидами для нужд регенеративной медицины
15 мин	**Кривенко Светлана Ивановна**, ГУ МНПЦ хирургии, трансплантологии и гематологии	Опыт применения мезенхимальных стромальных клеток при трансплантации органов
10 мин	**Григорьев Алексей Михайлович**, НМИЦ ТИО имени академика В.И. Шумакова Минздрава России	Криоструктураты на основе децеллюляризованных тканей как платформа для тканевой инженерии
10 мин	**Егорихина Марфа Николаевна**, ПИМУ Минздрава России	Тканеинженерный конструкт для восстановления раневых дефектов кожи: доклинические исследования in vitro и in vivo
10 мин	**Сергеева Наталья Сергеевна,** МНИОИ имени П.А. Герцена	Оптимизация свойств Ca-P костных цементов за счёт допирования их магнием

Параллельный симпозиум 14 **Аудитория В3** **(11:30-13:00)**		
Регенеративная медицина в клинической практике		
Председатель и со-председатели: Астрелина Татьяна Алексеевна, Осипов Андреян Николаевич		
10 мин	**Астрелина Татьяна Алексеевна**, Центр биомедицинских и аддитивных технологий ГНЦ ФМБЦ имени А.И. Бурназяна ФМБА России	Применение технологий регенеративной медицины в клинической практике
20 мин	**Воротеляк Екатерина Андреевна,** ИБР имени Н.К. Кольцова РАН	Разработка и внедрение технологий регенеративной медицины для восстановления кожного покрова
20 мин	**Потапнев Михаил Петрович,** РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Развитие клеточной терапии в Республике Беларусь. Достижения и перспективы
10 мин	**Кашина Александра Викторовна,** ПИМУ Минздрава России	Аутотрансплантация островков Лангерганса при хроническом панкреатите и новообразованиях поджелудочной железы: клинические и экспериментальные аспекты
10 мин	**Юсубалиева Гаухар Маратовна,** ФЦМН ФМБА России	Нейроиммунный альянс: новая эра в терапии глиобластомы
10 мин	**Умников Алексей Сергеевич,** ГНЦ ФМБЦ имени А.И. Бурназяна ФМБА России	Сравнительный анализ эффективности применения биоматериалов для лечения пострадавших с пограничными и глубокими термическими поражениями кожного покрова
10 мин	**Семенов Максим Сергеевич,** ГНЦ ФМБЦ имени А.И. Бурназяна ФМБА России	Возможности применения амниотической мембраны «АМНИОН» взгляд нейрохирурга. Опыт ФМБЦ им А.И. Бурназяна

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СИМПОЗИУМЫ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Параллельный симпозиум 15 **Аудитория В4** **(11:30-13:00)**		
Исследование морфогенеза в эпоху омиксных технологий		
Председатель и со-председатели: Ельчанинов Андрей Владимирович, Деев Роман Вадимович		
20 мин	**Билялов Айрат Ильдарович**, Научный центр LIFT, РНЦХ имени академика Б.В. Петровского	Омиксные методы как инструмент анализа гистогенеза и тканевой организации
15 мин	**Ганцова Елена Александровна,** РНЦХ имени академика Б.В. Петровского	Сингл-селл транскриптом регенерирующей печени иглистой мыши (Acomys cahirinus)
15 мин	**Лимаев Игорь Сергеевич,** РНЦХ имени академика Б.В. Петровского	Транскриптомно-морфологические корреляции в гистогенезе скелетной мышечной ткани в условиях дефицита белка дисферлина
10 мин	**Слепов Юрий Константинович,** РНЦХ имени академика Б.В. Петровского	Характеристика транскриптома скелетной мышечной ткани после высокоэнергетического повреждения: период посттравматической регенерации
10 мин	**Копылов Евгений Дмитриевич,** РНЦХ имени академика Б.В. Петровского	Омиксные данные при моделировании остеогенеза in vitro в норме и при патологии рецептора активина 1 типа
10 мин	**Хандохин Михаил Михайлович,** МГУ имени М.В. Ломоносова	Сравнение репаративных программ выделяет восстановление эндотелия роговицы как ключевую детерминанту регенерации после щелочного ожога глаза
10 мин	**Шитиков Александр Дмитриевич,** ИБХ РАН	Ген хемокина CCL34 — утраченный регулятор регенерации позвоночных

ПАНЕЛЬНАЯ СЕССИЯ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА

Панельная сессия **Актовый зал Ломоносовский** **(14:00-15:30)**	
Опыт вузовской науки в регенеративной медицине	
Председатель и со-председатели: Глыбочко Петр Витальевич, Ткачук Всеволод Арсеньевич	
Ткачук Всеволод Арсеньевич, МГУ имени М.В. Ломоносова	Приветственное слово
Глыбочко Петр Витальевич, Сеченовский университет	Приветственное слово
Макаревич Павел Игоревич, Ефименко Анастасия Юрьевна, Кулебякин Константин Юрьевич, МГУ имени М.В. Ломоносова	Фундаментальные исследования и разработка платформенных решений для регенеративной биомедицины
Бикмулина Полина Юрьевна, Сеченовский университет	Отрасль клеточных и генетических технологий в биоэкономике: от фундаментальных исследований к продуктовым результатам
Калинина Наталья Игоревна, МГУ имени М.В. Ломоносова	Регенеративная медицина — опыт формирования специальности
Антошин Артем Анатольевич, Сеченовский университет	Новые кадры для биоэкономики: регенеративные технологии в системе подготовки врача

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
Регуляция дифференцировки, клеточная пластичность и баланс обновления клеток **Механизмы регуляции дифференцировки клеток и клеточная пластичность**		
1	Антипова Ольга Михайловна	Антипова О.М., Чуб А.С., Иванов Б.М., Павлова С.А., Арутюнян А.М., Павлова Г.В., Копылов А.М. ДНК G-КВАДРУПЛЕКС BI-(AID-I-T) ДЕЙСТВУЕТ НА КЛЕТКИ ГЛИОМ ЧЕРЕЗ ВНУТРИКЛЕТОЧНУЮ МИШЕНЬ PARP1
2	Ахметшина Алина Алексеевна	Ахметшина А.А., Степанова И.И., Степанов А.А., Золкин А.Г., Гладышев Н.С. Н.С., Тихонова Н.Б. ВИЗУАЛИЗАЦИЯ СЕРИНОВЫХ ПРОТЕАЗ НЕЙТРОФИЛОВ В МАЗКАХ КРОВИ С ПОМОЩЬЮ ОРИГИНАЛЬНЫХ МЫШИНЫХ МОНОКЛОНАЛЬНЫХ АНТИТЕЛ
3	Ахременков Александр Вадимович	Ахременков А.В., Черкашина О.Л., Аболин Д.С., Калабушева Е.П., Воротеляк Е.А. РОЛЬ АКТИВАЦИИ YAP/TAZ В РЕГУЛЯЦИИ ТРАНСКРИПЦИИ, ОПОСРЕДОВАННОЙ КОМПЛЕКСАМИ BRD4/MEDIATOR И MMB
4	Басович Любовь Сергеевна	Басович Л.С., Маслаков Г.П., Сердюкова Д.А., Малашичева А.Б. ЭНДОТЕЛИАЛЬНАЯ NOTCH-ЗАВИСИМАЯ РЕГУЛЯЦИЯ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ КАЛЬЦИФИКАЦИИ АОРТАЛЬНОГО КЛАПАНА
5	Бахчинян Елизавета	Бахчинян Е., Зиновьева А.А., Усачев В.А., Волошин Н.С., Чечехин В.И., Каменков С.С., Чечехина Е.С., Кулебякин К.Ю. ИЗМЕНЕНИЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВОЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА МУЛЬТИПОТЕНТНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК ЖЕНЩИН В ПРЕ- И ПОСТМЕНОПАУЗЕ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ СТЕРОИДНЫХ ГОРМОНОВ
6	Волошина Елизавета Дмитриевна	Волошина Е.Д., Волошин Н.С., Путляева Л.В., Кулебякин К.Ю. МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ПРОДУКЦИИ АДИПОНЕКТИНА ЖИРОВОЙ ТКАНЬЮ
7	Гашимова Диана Рустамовна	Гашимова Д.Р., Басович Л.С., Моисеева О.М., Малашичева А.Б., Докшин П.М. ЭКСПРЕССИЯ ГЕНОВ NOTCH3, CCN2 И ACTA2 В МОНОКУЛЬТУРАХ И ПРИ СОКУЛЬТИВИРОВАНИИ ЛЕГОЧНЫХ ФИБРОБЛАСТОВ И ЭНДОТЕЛИАЛЬНЫХ КЛЕТОК ПУПОЧНОЙ ВЕНЫ ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ СТИМУЛЯЦИИ TGF-B
8	Дзитоева Светлана Григорьевна	Дзитоева С.Г., Кокаев Г.С., Ислаев А.А., Кокаев Р.И. НОКДАУН ГЕНА HLF СПОСОБСТВУЕТ СНИЖЕНИЮ НАКОПЛЕНИЯ ЛИПИДОВ В КУЛЬТУРЕ КЛЕТОК BALB/3T3(A31)
9	Зиновьева Анна Александровна	Зиновьева А.А., Бахчинян Е., Чечехина Е.С., Волошин Н.С., Чечехин В.И., Каменков С.С., Кулебякин К.Ю. РАЗНОНАПРАВЛЕННОЕ ВЛИЯНИЕ 17B-ЭСТРАДИОЛА НА МСК ИЗ РАЗЛИЧНЫХ ЖИРОВЫХ ДЕПО
10	Кобылянская Виктория	Кобылянская В., Рогачева Д.А., Кузьменко Е.В., Ржанова Л.А, Пермякова А.А., Рябинин А.А., Воротеляк Е.А., Моргун Е.И. РЕГЕНЕРАЦИЯ КОЖНЫХ РАН У IL33-НОКАУТНЫХ МЫШЕЙ
11	Ковальская Ксения Вячеславовна	Ковальская К.В., Голубева А.А., Баскаев К.К., Сусова О.Ю., Лупатов А.Ю., Ярыгин К.Н., Холоденко И.В. АПОПТОТИЧЕСКИЕ ТЕЛЬЦА ГЛИОБЛАСТОМЫ КАК РЕГУЛЯТОРЫ СТРОМАЛЬНЫХ И ИММУННЫХ КЛЕТОК ОПУХОЛЕВОГО МИКРООКРУЖЕНИЯ
12	Кожевникова Екатерина Олеговна	Кожевникова Е.О., Калиш С.В., Лямина Н.П., Лямина С.В. КЛЕТОЧНОЕ СТАРЕНИЕ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК И ПОЛЯРИЗАЦИЯ МАКРОФАГОВ ЖИРОВОЙ ТКАНИ ПРИ РАЗНОЙ СТЕПЕНИ ОЖИРЕНИЯ: БИОМАРКЕРЫ И МИШЕНИ РЕГЕНЕРАТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ
13	Кузьменко Екатерина Васильевна	Кузьменко Е.В., Ржанова Л.А., Пермякова А.А., Стариннов З.Р., Воротеляк Е.А., Моргун Е.И. ТРАНСКРИПТОМНЫЙ АНАЛИЗ СТАБИЛЬНОСТИ ИНДУЦИРОВАННЫХ РЕГУЛЯТОРНЫХ Т-КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ КУЛЬТИВИРОВАНИИ И КРИОКОНСЕРВАЦИИ
14	Маркин Александр Михайлович	Маркин А.М., Хованцева У.С., Киселева Д.Г., Гладышева Н.П., Гладышев Н.С., Брешенков Д.Г., Маркина Ю.В., Чарчян Э.Р. РОЛЬ ФЕНОТИПИЧЕСКОЙ ПЛАСТИЧНОСТИ СОСУДИСТЫХ ГЛАДКОМЫШЕЧНЫХ КЛЕТОК В ПАТОГЕНЕЗЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ
15	Моргун Елена Игоревна	Моргун Е.И., Ржанова Л.А., Кузьменко Е.В., Рябинин А.А., Пермякова А.А., Стариннов З.Р., Воротеляк Е.А. УСТОЙЧИВОСТЬ ИНДУЦИРОВАННЫХ РЕГУЛЯТОРНЫХ Т КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА ПРИ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОМ КУЛЬТИВИРОВАНИИ И КРИОХРАНЕНИИ
16	Ржанова Любовь Александровна	Ржанова Л.А., Кузьменко Е.В., Воротеляк Е.А. Е.А., Моргун Е.И. ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОСТИ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ И КРИОХРАНЕНИЯ НА СУПРЕССИВНУЮ АКТИВНОСТЬ ИНДУЦИРОВАННЫХ Т-РЕГУЛЯТОРНЫХ КЛЕТОК
17	Румянцева Светлана Михайловна	Румянцева С.М., Гайдамака А.О., Чикина Е.А., Воротеляк Е.А. YAP/TAZ-СИГНАЛИНГ КАК РЕГУЛЯТОР КЛЕТОЧНОГО СТРЕССА ПРИ ДЕЦИДУАЛИЗАЦИИ СТРОМЫ ЭНДОМЕТРИЯ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
18	Слесарева Тамара Александровна	Слесарева Т.А. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ОСТЕОГЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ЭПИКАРДИАЛЬНОЙ ЖИРОВОЙ ТКАНИ ПРИ КОРОНАРОГЕННОЙ И НЕКОРОНАРОГЕННОЙ ПАТОЛОГИИ СЕРДЦА И УПРАВЛЕНИЕ ИХ ОСТЕОГЕННОЙ АКТИВНОСТЬЮ МЕТФОРМИНОМ
19	Смирнова Дарья Владимировна	Смирнова Д.В., Караман И.А., Мигунова М.А., Малашичева А.Б. МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ РЕГУЛЯЦИИ ОСТЕОГЕННОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ: РОЛЬ МЕХАНИЧЕСКИХ И МЕЖКЛЕТОЧНЫХ ФАКТОРОВ
20	Степанова Арина Владимировна	Степанова А.В., Говорова И.А., Воротеляк Е.А. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА РАЗЛИЧНЫХ СТРАТЕГИЙ МОДУЛЯЦИИ ФЕНОТИПА ФИБРОБЛАСТОВ ЛЕГКИХ МЫШИ И ЧЕЛОВЕКА IN VITRO
21	Хованцева Ульяна Сергеевна	Хованцева У.С., Киселева Д.Г., Чередниченко В.Р., Зиганшин Р.Х., Брешенков Д.Г., Чарчян Э.Р., Маркин А.М. СИСТЕМА КОМПЛЕМЕНТА И ФЕНОТИПИЧЕСКАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ ГЛАДКОМЫШЕЧНЫХ КЛЕТОК В ПАТОГЕНЕЗЕ АТЕРОСКЛЕРОЗА
22	Щебетина Мария Владимировна	Щебетина М.В., Усачёв В.А., Кулебякин К.Ю., Воронцова М.В. ВЛИЯНИЕ IP_3-ЗАВИСИМОГО КАЛЬЦИЕВОГО СИГНАЛИНГА НА ПТГ-ИНДУЦИРОВАННЫЙ ОТВЕТ МСК.
23	Ярошенко Максим Алексеевич	Ярошенко М.А., Бутвин И.И., Чечехин В.И., Тюрин-Кузьмин П.А. ИНИЦИИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ МЕЗЕНХИМНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК: КЛЮЧЕВОЙ ЭТАП ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАПРАВЛЕНИЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ
Развитие организма и специализация клеточных типов		
24	Кривова Юлия Сергеевна	Кривова Ю.С., Прощина А.Е., Годовалова О.С., Харламова А.С., Савельев С.В. ФЕНОТИПЫ БЕТА- И АЛЬФА-КЛЕТОК В ПЕРИОД ПРЕНАТАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ЧЕЛОВЕКА
25	Рубцов Дмитрий Евгеньевич	Рубцов Д.Е., Коробейников В.Ю., Юсина П.М., Денисов Е.В., Пантелеев А.А. ХАРАКТЕР ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ ГЛИКОЛИЗА В РАЗВИВАЮЩЕМСЯ ЭПИДЕРМИСЕ МЫШИ ПРИ УСЛОВНОМ НОКАУТЕ HIF1A
Регуляция баланса между клеточной гибелью и образованием новых клеток		
26	Артемьева Ксения Александровна	Артемьева К.А., Степанова И.И., Пономаренко Е.А. ИЗМЕНЕНИЯ ЭКСПРЕССИИ ФАКТОРА ПЛЮРИПОТЕНТНОСТИ OCT-4 И ИНТЕНСИВНОСТИ АПОПТОЗА В МАТКЕ ПРИ СПОНТАННОМ И ПРЕЭКЛАМПСИЯ-АССОЦИИРОВАННОМ НЕВЫНАШИВАНИИ БЕРЕМЕННОСТИ
27	Демьяненко Светлана Викторовна	Демьяненко С.В. РОЛЬ ПОСТТРАНСЛЯЦИОННЫХ МОДИФИКАЦИЙ ФАКТОРОВ ТРАНСКРИПЦИИ C-MYC И FOXO В РЕАЛИЗАЦИИ ИМИ ПРОГРАММ РЕГЕНЕРАЦИИ И ДЕГЕНЕРАЦИИ НЕРВНЫХ КЛЕТОК
28	Клабуков Илья Дмитриевич	Клабуков И.Д., Потиевский М.Б., Траспов А.А., Шаталов П.А., Шегай П.В., Каприн А.Д. ГЕНЫ-ОНКОСУПРЕССОРЫ КАК РЕГУЛЯТОРЫ ПРЕДЕЛОВ РЕГЕНЕРАЦИИ: БАЛАНС МЕЖДУ РЕПАРАЦИЕЙ ТКАНЕЙ И ПРОТИВООПУХОЛЕВОЙ ЗАЩИТОЙ
29	Мамедова Айгун Рахиб кызы	Мамедова А.Р., Смольянинова Л.В., Скрябин Б.В., Иоутси В.А., Семенова М.Л., Шилова А.А., Попов В.С., Копеина Г.С., Животовский Б.Д. КАСПАЗА-2 КАК РЕГУЛЯТОР СТЕРОИДОГЕНЕЗА И ГОРМОНАЛЬНОГО ГОМЕОСТАЗА У МЫШЕЙ
30	Первушин Николай Викторович	Первушин Н.В., Просандеева Е.С., Бадлаева А.С., Шипунова В.О., Маслова О.В., Нилов Д.К., Япрынцева М.А., Копеина Г.С., Животовский Б.Д. ПРИОБРЕТЕННАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК К АНТАГОНИСТУ MDM2 RG7388: МЕХАНИЗМЫ И ПРЕОДОЛЕНИЕ
31	Смольянинова Лариса Викторовна	Смольянинова Л.В., Мамедова А.Р., Шилова А.А., Попов В.С., Аверина А.А., Приймак А.В., Чесноков М.С., Брагина Е.Е., Скрябин Б.В., Копеина Г.С., Животовский Б.Д. НАРУШЕНИЯ ТРАНСПОРТА ООЦИТОВ ПОСЛЕ ОВУЛЯЦИИ У КАСПАЗА-2 НОКАУТНЫХ САМОК

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
Стволовые клетки, их ниши, репрограммирование и тканеспецифичные популяции		
Ниша стволовой клетки		
32	Liang Yingying	Liang Y., Mnatsakanyan A.O., Basalova N.A., Sagaradze G.D., Nagibin N.V., Popov V.S., Efimenko A.Y. INTERSTITIAL REMODELING IN DOXORUBUCINE-INDUCED TESTICULAR INJURY
33	Нагибин Николай Викторович	Нагибин Н.В., Мнацаканян А.О., Басалова Н.А., Сагарадзе Г.Д., Liang Yingying, Попов В.С., Ефименко А.Ю. МЕЗЕНХИМНЫЕ СТРОМАЛЬНЫЕ КЛЕТКИ МОДУЛИРУЮТ СЕНЕСЦЕНТНОЕ СОСТОЯНИЕ КЛЕТОК ЛЕЙДИГА В МОДЕЛИ ДОКСОРУБИЦИН-ИНДУЦИРУЕМОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ IN VITRO
34	Антонов Кирилл Николаевич	Черкашенко В.Н., Антонов К.Н., Мехтиев А.Р. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ НИШИ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК
Эмбриональные стволовые клетки		
35	Александрова Полина Николаевна	Александрова П.Н., Бахмет Е.И. РОЛЬ OCT4 В РЕГУЛЯЦИИ WNT-ИНДУЦИРОВАННОЙ МЕЗОЭНДОДЕРМАЛЬНОЙ СПЕЦИФИКАЦИИ ЭМБРИОНАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК МЫШИ
36	Василин Владислав Владимирович	Василин В.В., Зиновьева А.С., Гордеев М.Н., Петренко Е.Е., Аксёнов Н.Д., Томилин А.Н., Бахмет Е.И. NANOG В РЕГУЛЯЦИИ МЕЗОЭНТОДЕРМАЛЬНОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ ЭМБРИОНАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК МЫШИ
37	Передня Дарья Алексеевна	Передня Д.А, Галиакберова А.А, Дашинимаев Э.Б CDX2-ОПОСРЕДОВАННАЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВКА МЫШИНЫХ ЭМБРИОНАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК В ТРОФОБЛАСТНОМ НАПРАВЛЕНИИ
38	Поденкова Ульяна Игоревна	Поденкова У.И., Кригер Д.В., Томилин А.Н., Цимоха А.С. НОКАУТ ГЕНА СУБЪЕДИНИЦЫ ИММУНОПРОТЕАСОМЫ LMP7 НЕ ВЛИЯЕТ НА ВОСПРИИМЧИВОСТЬ ЭМБРИОНАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК МЫШИ К ВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ
39	Скворцова Елена Вячеславовна	Скворцова Е.В., Назаров И.Б., Старкова Т.Ю., Томилин А.Н., Синенко С.А. ГЕТЕРОГЕННОСТЬ УРОВНЕЙ СУБЪЕДИНИЦ КОМПЛЕКСА I ДЫХАТЕЛЬНОЙ ЦЕПИ МИТОХОНДРИЙ В РАЗЛИЧНЫХ КЛЕТОЧНЫХ ЛИНИЯХ: ЗАВИСИМОСТЬ ОТ РЕДОКС-СОСТОЯНИЯ КЛЕТКИ
40	Старкова Татьяна Юрьевна	Старкова Т.Ю., Аксенов Н.Д., Боголюбов Д.С., Синенко С.А., Томилин А.Н. РОЛЬ АРХИТЕКТУРНО-РЕГУЛЯТОРНЫХ БЕЛКОВ ХРОМАТИНА HMGB СЕМЕЙСТВА В МЕТАБОЛИЗМЕ ЭСК МЫШИ
41	Цимоха Анна Сергеевна	Цимоха А.С., Кригер Д.В., Максимов А.Д., Кузьмин А.А., Аксенов Н.Д., Томилин А.Н. ВЛИЯНИЕ PA28AB НА ПРОЛИФЕРАТИВНЫЕ СВОЙСТВА ЭМБРИОНАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК МЫШИ
Репрограммирование и индуцированная плюрипотентность		
42	Галиакберова Аделя Альбертовна	Галиакберова А.А., Абдельнаби М.А.К., Дашинимаев Э.Б. ГЕНЕРАЦИЯ НЕЙРОНОВ ИЗ ИНДУЦИРОВАННЫХ ПЛЮРИПОТЕНТНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ САМОКОМПЛЕМЕНТАРНЫХ АДЕНОАССОЦИИРОВАННЫХ ВИРУСНЫХ ВЕКТОРОВ
43	Красковская Нина Александровна	Красковская Н.А., Малыгина А.В., Кольцова А.М., Михайлова Н.А. ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОТОКОЛА ХИМИЧЕСКОГО РЕПРОГРАММИРОВАНИЯ СОМАТИЧЕСКИХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА В ИНДУЦИРОВАННЫЕ НЕЙРОНЫ
44	Кригер Дарья Владимировна	Кригер Д.В., Цимоха А.С. СОЗДАНИЕ МОДЕЛИ РЕПРОГРАММИРОВАНИЯ СОМАТИЧЕСКИХ КЛЕТОК С ЭНДОГЕННОЙ ДОКСИЦИКЛИН-ИНДУЦИРУЕМОЙ ЭКСПРЕССИЕЙ ФАКТОРОВ ЯМАНАКИ
45	Осинникова Мария Николаевна	Осинникова М.Н., Панферов Е.В., Иванов Р.А., Минская Е.С. ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ОЦЕНКА НОВЫХ 2A-ПЕПТИДОВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПОЛИЦИСТРОННЫХ КАССЕТ С ФАКТОРАМИ ПЛЮРИПОТЕНТНОСТИ
46	Рябинин Андрей Александрович	Рябинин А.А., Никиточкина С.Ю., Воротеляк Е.А. ВЛИЯНИЕ ИНГИБИТОРОВ ДЕАЦЕТИЛАЗ ГИСТОНОВ, ВАЛЬПРОЕВОЙ КИСЛОТЫ И БУТИРАТА НАТРИЯ, НА СОСТОЯНИЕ И ПОТЕНЦИАЛ К ДИФФЕРЕНЦИРОВКЕ ИНДУЦИРОВАННЫХ ПЛЮРИПОТЕНТНЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
Тканеспецифичные стволовые клетки		
47	Горбатовская Евгения Евгеньевна	Горбатовская Е.Е., Слесарева Т.А., Груздева О.В. МОДУЛЯЦИЯ АДИПОГЕННОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК КАК ПОДХОД К ТЕРАПИИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ
48	Кулинич Светлана Степановна	Кулинич С.С., Зафранская М.М., Гаин Ю.М. ГЕТЕРОГЕННОСТЬ ЭКСПРЕССИИ CD90 В КУЛЬТУРЕ МИОГЕННЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ПОПЕРЕЧНОПОЛОСАТОЙ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ ЧЕЛОВЕКА
49	Парфенова Полина Сергеевна	Парфенова П.С., Красковская Н.А., Репкин Е.А., Михайлова Н.А. БОЛЕЗНЬ ХАНТИНГТОНА ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЦНС: СЕКРЕТОМ ДЕРМАЛЬНЫХ ФИБРОБЛАСТОВ СПОСОБСТВУЕТ РЕМОДЕЛИРОВАНИЮ ВНЕКЛЕТОЧНОГО МАТРИКСА И УСКОРЯЕТ МИГРАЦИЮ КЛЕТОК
Мезенхимные стромальные клетки		
50	Бондаренко Наталья Анатольевна	Бондаренко Н.А., Байдина В.Д., Суровцева М.А., Ким И.И., Слажнева Н.А., Остапец С.В., Дровосеков М.Н., Наумов А.А., Марченко Е.С., Ковалёва М.А., Повещенко О.В. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ИЗ ЖИРОВЫХ КОМКОВ БИША И КОСТНОГО МОЗГА НА СЕТЧАТЫХ ИМПЛАНТАХ ИЗ НИТИНОЛА
51	Горностаева Александра Николаевна	Горностаева А.Н., Матвеева Д.К., Андреева Е.Р. ИММУНОМОДУЛИРУЮЩИЕ СВОЙСТВА ВНЕКЛЕТОЧНОГО МАТРИКСА МУЛЬТИПОТЕНТНЫХ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК ПРИ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНОМ ПРАЙМИРОВАНИИ
52	Дзюмина Ника Николаевна	Дзюмина Н.Н., Котов М.А., Харченко М.В., Каменцева Р.С., Корнилова Е.С. СЕКРЕЦИЯ ЛИГАНДА РЕЦЕПТОРА ЭФР АМФИРЕГУЛИНА ЭНДОМЕТРИАЛЬНЫМИ МСК ЧЕЛОВЕКА
53	Ибрагим Нур без	Ибрагим Н., Кондратьев Н.В., Артюхов А.С., Дашинимаев Э.Б. РЕПРОГРАММИРОВАНИЕ МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ЧЕЛОВЕКА В ИНСУЛИН-ПРОДУЦИРУЮЩИЕ КЛЕТКИ
54	Иващенко Дарья Владимировна	Иващенко Д.В., Мангушева В.А., Сысоева В.Ю., Еремичев Р.Ю., Никитина Т.В., Щербакова Л.Н., Макаревич П.И., Младова Е.С., Панина О.Б. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКСПРЕССИИ ЭСТРОГЕНОВОГО РЕЦЕПТОРА АЛЬФА И ГЕНА ESR1 В МЕЗЕНХИМНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТКАХ ЭНДОМЕТРИЯ У ФЕРТИЛЬНЫХ ЖЕНЩИН И У ЖЕНЩИН С БЕСПЛОДИЕМ.
55	Каменков Семён Сергеевич	Каменков С.С., Шлыков М.А., Бодунова Д.А., Максимов Е.Г., Попов Д.В., Борзых А.А., Кулебякин К.Ю., Ефименко А.Ю., Чечехин В.И., Чечехина Е.С. ЯДЕРНАЯ ЛОКАЛИЗАЦИЯ PTEN СОПРЯЖЕНА С ИЗМЕНЕНИЕМ ИНСУЛИН-ЗАВИСИМОГО ОТВЕТА МСК
56	Каширина Дарья Николаевна	Каширина Д.Н., Мухутдинов А.Р., Ларина И.М., Ратушный А.Ю. ВЛИЯНИЕ НЕТРИНА-1 НА СЕКРЕТОМ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК В УСЛОВИЯХ СТРЕСС-ИНДУЦИРОВАННОЙ СЕНЕСЦЕНЦИИ
57	Косарева Регина Сергеевна	Косарева Р.С., Калинин А.Ю., Кустарева С.М., Бондарев А.Д., Сулягина В.П., Тюрин-Кузьмин П.А. СИГНАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ КОММИТИРОВАНИЯ ПОСТНАТАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА В РАЗЛИЧНЫЕ СУБТИПЫ АДИПОЦИТОВ
58	Краснова Ольга Александровна	Краснова О.А., Бородий В.Д., Сопова Ю.В., Неганова И.Э. ФАРМАКОГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ЛИПОФИЛЬНЫХ В-БЛОКАТОРОВ ПРИ ОСТЕОПОРОЗЕ: РОЛЬ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ADRB2
59	Логинова Вероника Александровна	Логинова В.А., Чечехина Е.С., Дзреян В.А., Климович П.С. ВЛИЯНИЕ КОМПОНЕНТОВ УРОКИНАЗНОЙ СИСТЕМЫ НА БАЗАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ МАРКЕРОВ SASP В МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТКАХ
60	Примакова Евгения Алексеевна	Примакова Е.А., Юркина Е.Г., Назарова Е.А., Романова И.А., Сымanович А.А., Жук Е.А., Смольникова В.В., Дедюля Н.И., Кривенко С.И. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ДЕКСАМЕТАЗОНА НА МСК-ОПОСРЕДОВАННУЮ ИММУНОМОДУЛЯЦИЮ ПРИ ПРАЙМИРОВАНИИ IN VITRO

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
61	Пуха Елизавета Юрьевна	Пуха Е.Ю., Круглов Д.Н., Грудинин Н.В., Богданов В.К., Кирсанова Л.А., Никольская А.О., Саломатина Л.А., Пономарева А,С., Басок Ю.Б. МЕЗЕНХИМАЛЬНЫЕ СТРОМАЛЬНЫЕ КЛЕТКИ ЖИРОВОЙ ТКАНИ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ИШЕМИЧЕСКИ-РЕПЕРФУЗИОННОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ ПОЧКИ У КРЫС
62	Росса Вероника Андреевна	Росса В.А., Агарёва М.Ю., Вознесенская А.А., Шестакова Е.А., Синеокая М.С., Парфёнова Е.В., Шестакова М.В., Стафеев Ю.С. МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ АДИПОЦИТОВ, ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫХ ИЗ МСК ЖИРОВОЙ ТКАНИ, ПРИ РЕМИССИИ И РЕЦИДИВЕ СД2Т: АНАЛИЗ БЕЛКОВЫХ МАРКЕРОВ
63	Сербина Олеся Олеговна	Сербина О.О., Киселева Е.В., Васецкий Е.С. МСК КАК МЕДИАТОРЫ ПАТОЛОГИЧЕСКОГО РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ ПРИ ЛЛПМД
64	Страндстрем Елена Борисовна	Страндстрем Е.Б., Кузнецова В.С., Русанов Ф.С., Недорубова И.А., Бухарова Т.Б., Бабиченко И.И., Копецкий И.С., Васильев А.В. ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ МУЛЬТИПОТЕНТНЫХ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА IN VITRO ПОД ДЕЙСТВИЕМ АНТИСЕПТИКОВ И АБРАЗИВОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПЕРИИМПЛАНТИТА
65	Цыпилева Алина Сергеевна	Цыпилева А.С., Шатрова А.Н., Буненков Н.С., Смирнова А.Г., Моисеев И.С., Малашичева А.Б., Докшин П.М. МОДЕЛИРОВАНИЕ СТАРЕЮЩЕЙ НИШИ КОСТНОГО МОЗГА НА ОСНОВЕ БЛЕОМИЦИН-ИНДУЦИРОВАННОЙ СЕНЕСЦЕНЦИИ ПЕРВИЧНОЙ КУЛЬТУРЫ МСК
66	Чибирова Тамара Тамерлановна	Чибирова Т.Т., Кокаев Р.И., Скупневский С.В., Ислаев А.А., Кокаев Г.С. ЭФФЕКТЫ КОМБИНАЦИИ СЕРОТОНИНА И МОНОНУКЛЕАРНЫХ КЛЕТОК ПУПОВИННО ПЛАЦЕНТАРНОЙ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА В ЗАЖИВЛЕНИИ РАН КОЖИ И В КУЛЬТУРАХ ДЕРМАЛЬНЫХ КЛЕТОК
67	Юрканова Мария Дмитриевна	Юрканова М.Д., Ключерев Т.О., Власова И.И., Кошелева Н.В., Тимашев П.С. ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА К ФЕРРОПТОЗУ И ПОДХОДЫ К ЕГО ИНГИБИРОВАНИЮ
68	Якимова Дарья Сергеевна	Якимова Д.С., Кузьминых М.А., Кошелева Н.В., Тимашев П.С. ОПТИМИЗАЦИЯ УСЛОВИЙ ПОЛУЧЕНИЯ КОНДИЦИОНИРОВАННОЙ СРЕДЫ МЕЗЕНХИМНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ВАРТОНОВА СТУДНЯ
69	Ярская Мария Сергеевна	Ярская М.С., Тюрин-Кузьмин П.А. МАЛЫЕ РЕГУЛЯТОРНЫЕ СУБПОПУЛЯЦИИ МУЛЬТИПОТЕНТНЫХ МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК УЧАСТВУЮТ В РЕГУЛЯЦИИ ГОРМОНАЛЬНОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ДРУГИХ КЛЕТОК
Гемопоэтические стволовые клетки		
70	Козлова Мария Николаевна	Козлова М.Н., Земсков В.М., Демидова В.С., Алексеев А.А. МНОГОПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ГЕМОПОЭТИЧЕСКИХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕГЕНЕРАТОРНОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРИ ОЖОГАХ
71	Сергеева Анна Михайловна	Сергеева А.М. НЕГАТИВНОЕ ВЛИЯНИЕ МУТАЦИЙ В ГЕНЕ KRAS НА БСВ ПАЦИЕНТОВ С МНОЖЕСТВЕННОЙ МИЕЛОМОЙ ПОСЛЕ АУТО-ТГСК
Опухолевые стволовые клетки		
72	Дзариева Фатима Мухарбековна	Дзариева Ф.М., Павлова Г.В. НОВЫЙ ДНК-АПТАМЕР GOL1 ПЕРЕКЛЮЧАЕТ ТРАНСКРИПТОМНУЮ ПРОГРАММУ КЛЕТОК ГЛИОБЛАСТОМЫ С ПРОЛИФЕРАЦИИ НА НЕЙРОГЕННУЮ ДИФФЕРЕНЦИРОВКУ
73	Колесникова Варвара Анатольевна	Колесникова В.А., Павлова Г.В. МОДИФИКАЦИЯ КОМБИНАЦИИ GQICOMBI ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЕЁ ЭФФЕКТИВНОСТИ В ОТНОШЕНИИ КЛЕТОК ГЛИОБЛАСТОМЫ ЧЕЛОВЕКА
74	Павлова Полина Александровна	Павлова П.А., Додина М.В., Кузькокова П.А., Иванов Р.А., Минская Е.С. ОЦЕНКА ЭКСПРЕССИИ ФАКТОРОВ ПЛЮРИПОТЕНТНОСТИ И CDK8/19 В КЛЕТОЧНЫХ ЛИНИЯХ РАКА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ С РАЗЛИЧНЫМИ УРОВНЯМИ РЕЗИСТЕНТНОСТИ К АНДРОГЕН-ДЕПРИВАЦИОННОЙ ТЕРАПИИ
75	Пугачева Ева Сергеевна	Пугачева Е.С., Брюховецкий И.С. ВЛИЯНИЕ ВАКЦИНАЦИИ ЛИЗАТОМ ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК НА МИКРООКРУЖЕНИЕ ГЛИОМЫ С6 В УСЛОВИЯХ АНДРОГЕНОЙ ДЕПРИВАЦИИ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
Старение, регенеративный потенциал и генетико-эпигенетическая регуляция обновления **Нарушение регенеративного потенциала тканей при старении и патологических состояниях**		
76	Остронкова Елизавета Максимовна	Александрова А.Д., Антропова И.П., Остронкова Е.М, Волокитина Е.А., Кутепов С.М, Труфаненко Р.А. ВЛИЯНИЕ НПВП С РАЗЛИЧНОЙ СЕЛЕКТИВНОСТЬЮ К ЦИКЛООКСИГЕНАЗЕ ТРОМБОЦИТОВ НА РЕПАРАТИВНЫЙ ОСТЕОГЕНЕЗ
77	Алексеева Равиля Исмаиловна	Алексеева Р.И., Шарафетдинов Х.Х., Пилипенко В.В., Плотникова О.А. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВОСПАЛЕНИЯ И НОВОГО АНТРОПОМЕТРИЧЕСКОГО ПОКАЗАТЕЛЯ У ПАЦИЕНТОВ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА
78	Белова Юлия Игоревна	Белова Ю.И., Решетняк В.С., Кондратенко А.А., Зинченко Ю.С., Зубарева Т.С., Дробинцева А.О. ЭКСПРЕССИЯ МАРКЕРОВ КЛЕТОЧНОГО СТАРЕНИЯ, МИТОФАГИИ И РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ ВНЕКЛЕТОЧНОГО МАТРИКСА ПРИ СТАРЕНИИ ЛЕГКИХ И ИДИОПАТИЧЕСКОМ ЛЕГОЧНОМ ФИБРОЗЕ
79	Бутикова Екатерина Алексеевна	Бутикова Е.А., Суровцева М.А., Сотникова М.А., Ким И.И., Бондаренко Н.А., Шелестов Ф.Н., Попик В.М., Басов Н.В., Трунов А.Н., Черных В.В., Повещенко О.В. ИНДУКЦИЯ ПРОФИБРОТИЧЕСКОГО ФЕНОТИПА В СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТКАХ РОГОВИЦЫ ЧЕЛОВЕКА ПОД ДЕЙСТВИЕМ ТЕРАГЕРЦОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ
80	Волошин Никита Сергеевич	Волошин Н.С., Калинина Н.И., Волошина Е.Д., Зиновьева А.А., Бахчинян Е., Сысоева В.Ю., Чечехина Е.С., Щербакова Л.Н., Бугеренко А.Е., Кулебякин К.Ю. МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ АДИПОНЕКТИНОВОГО И ЛЕПТИНОВОГО ФЕНОТИПА АДИПОЦИТОВ
81	Гурьев Никита Андреевич	Гурьев Н.А., Иванова Ю.С., Пуговкина Н.А., Люблинская О.Г. ФЕРМЕНТАТИВНЫЕ МЕХАНИЗМЫ АНТИОКСИДАНТНОЙ ЗАЩИТЫ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ ОКИСЛИТЕЛЬНОГО СТРЕССА РАЗНОЙ ИНТЕНСИВНОСТИ
82	Дзампаева Жанна Валерьевна	Дзампаева Ж.В., Савельев Р.В., Скупневский С.В., Фарниева Ж.Г. МИТОХОНДРИАЛЬНО-ОПОСРЕДОВАННЫЕ МЕХАНИЗМЫ ЦИТОПРОТЕКТОРНОГО ДЕЙСТВИЯ МОНОНУКЛЕАРНЫХ КЛЕТОК ПУПОВИННО-ПЛАЦЕНТАРНОЙ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА ПРИ ОКИСЛИТЕЛЬНОМ ПОВРЕЖДЕНИИ ЭНДОТЕЛИЯ IN VITRO
83	Дорофеева Алена Игоревна	Дорофеева А.И., Шипунова И.Н., Вартикян А.А., Лучкин А.В., Фидарова З.Т., Абрамова А.В., Падерина А.С., Покровская О.С., Кузьмина Л.А., Двирнык В.Н., Гальцева И.В., Мамонов В.Е., Михайлова Е.А. МУЛЬТИПОТЕНТНЫЕ МЕЗЕНХИМНЫЕ СТРОМАЛЬНЫЕ КЛЕТКИ ИЗ ЗОНЫ ОСТЕОНЕКРОЗА СОХРАНЯЮТ СПОСОБНОСТЬ К ПРОЛИФЕРАЦИИ И ОБЛАДАЮТ ПОВЫШЕНЫМ ОСТЕОГЕННЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ ПРИ АПЛАСТИЧЕСКОЙ АНЕМИИ
84	Звонова Татьяна Денисовна	Звонова Т.Д., Слащева В.В., Сорочану И., Яковлев И.А., Деев Р.В. РЕПАРАТИВНАЯ РЕГЕНЕРАЦИЯ СКЕЛЕТНОЙ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ ПОСЛЕ НОВОКАИН-ИНДУЦИРОВАННОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ В МОДЕЛИ FKRP-АССОЦИИРОВАННОЙ МИОПАТИИ
85	Калиш Сергей Валерьевич	Калиш С.В., Кожевникова Е.О., Лямина С.В. СЕНЕСЦЕНТНОЕ МИКРООКРУЖЕНИЕ КАК МОДУЛЯТОР АКТИВНОСТИ АНТИГЕНПРЕЗЕНТИРУЮЩЕГО АППАРАТА МАКРОФАГОВ IN VITRO
86	Калюжная Юлия Николаевна	Калюжная Ю.Н. НЕЙРОПРОТЕКТОРНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ИНГИБИТОРОВ HDAC ПРИ ОДИНОЧНОЙ И ПОВТОРНОЙ ТРАНЗИТОРНОЙ ИШЕМИЧЕСКОЙ АТАКЕ У МЫШЕЙ
87	Караман Ирина Александровна	Караман И.А., Смирнова Д.В., Малашичева А.Б. ИЕРАРХИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СИГНАЛЬНЫХ ПУТЕЙ TGF-B, NOTCH И ТРАНСКРИПЦИОННОГО ФАКТОРА RUNX2 ПРИ РАЗВИТИИ ФИБРОЗА
88	Кокаев Ромеш Иванович	Кокаев Р.И., Ислаев А.А., Кокаев С.Г., Кулумбегова М.В. АНТИРОСТОВОЕ ДЕЙСТВИЕ AGE'S В КУЛЬТУРЕ ФИБРОБЛАСТОВ КОЖИ И ЭФФЕКТЫ КОМПЛЕКСНЫХ ФИТОАДАПТОГЕНОВ, СВЯЗЬ С ЭКСПРЕССИЕЙ ГЕНОВ CCND1 И PTEN
89	Куницына Анастасия Евгеньевна	Куницына А.Е., Хайтин А.М. ИЗУЧЕНИЕ РАБОТЫ NA+/CA2+ ОБМЕННИКА NCLX В СЕНЕСЦЕНТНЫХ НЕРВНЫХ КЛЕТКАХ
90	Мельникова Екатерина Андреевна	Мельникова Е.А., Макарова О.В., Силантьева Д.Д., Сентябрева А.В., Косырева А.М. ПОЛОВЫЕ РАЗЛИЧИЯ ДИНАМИКИ И ВЫРАЖЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ФИБРОЗА МИОКАРДА ПРИ АУТОИММУННОМ МИОКАРДИТЕ У МЫШЕЙ BALB/C

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
91	Низяева Наталья Викторовна	Низяева Н.В., Сухачева Т.В., Фокина Т.В., Артемьева К.А. СРАВНИТЕЛЬНАЯ МОРФОЛОГИЯ ФИБРОБЛАСТОПОДОБНЫХ КЛЕТОК МАТКИ ПРИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕРЕМЕННОСТИ И ПРЕЭКЛАМПСИИ
92	Панова Анастасия Романовна	Панова А.Р., Каменков С.С., Арбатский М.С., Попов Д.В., Борзых А.А., Чечехин В.И., Кулебякин К.Ю., Ефименко А.Ю., Чечехина Е.С. ФОСФОЛИПАЗА А2 ГРУППЫ IIA В СОСТАВЕ ВНЕКЛЕТОЧНЫХ ВЕЗИКУЛ СЕНЕСЦЕНТНЫХ КЛЕТОК КАК МЕДИАТОР ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ОТВЕТА И НАРУШЕНИЯ АДИПОГЕННОЙ ДИФФФЕРЕНЦИРОВКИ МСК У ЛЮДЕЙ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА
93	Прокопьева Татьяна Николаевна	Прокопьева Т.Н. КОМПЛЕКС MTOR И РЕГЕНЕРАТОРНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ФИБРОБЛАСТОВ ДЕРМЫ ЧЕЛОВЕКА
94	Родина Алла Валерьевна	Родина А.В., Высоцкая О.В., Жирник А.С., Смирнова О.Д., Москалева Е.Ю. МЕХАНИЗМЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ОТДАЛЕННЫХ ПОСТРАДИАЦИОННЫХ НАРУШЕНИЙ В ГОЛОВНОМ МОЗГЕ МЫШЕЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ РАЗНЫХ ИНГИБИТОРОВ РЕЦЕПТОРА КОЛОНИЕСТИМУЛИРУЮЩЕГО ФАКТОРА 1
95	Садовская Александра Вячеславовна	Садовская А.В., Петинати Н.А., Дризе Н.И., Доманицкая М.В., Падерина А.С., Покровская О.С., Кузьмина Л.А., Обухова Т.Н., Двирнык В.Н., Кохно А.В., Паровичникова Е.Н. ДИСБАЛАНС ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЦИТОКИНОВ И ВЛИЯНИЕ СЫВОРОТКИ КРОВИ НА РОСТ МСК ПРИ РАЗНЫХ ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИХ ВАРИАНТАХ МИЕЛОДИСПЛАСТИЧЕСКОГО СИНДРОМА
96	Сентябрева Александра Владиславовна	Сентябрева А.В., Лямцев А.С., Герасимов А.Д., Косырева А.М. ПОЛОВЫЕ РАЗЛИЧИЯ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ И МОЛЕКУЛЯРНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В ГИППОКАМПЕ 12-МЕСЯЧНЫХ КРЫС ПОСЛЕ ПРЕНАТАЛЬНОЙ АКТИВАЦИИ МАТЕРИНСКОГО ИММУНИТЕТА
97	Слажнева Наталья Александровна	Слажнева Н.А., Байдина В.Д., Обанина Н.А., Бондаренко Н.А. ВЛИЯНИЕ ОЖИРЕНИЯ И ОСТЕОПОРОЗА НА ЭКСПРЕССИЮ ГЕНОВ КОСТНОЙ ТКАНИ В МОДЕЛИ IN VIVO
98	Слаутина Ольга Сергеевна	Слаутина О.С., Петерс Г.С., Пантелеев А.А. ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ВОЛОСА ПРИ АНДРОГЕНЕТИЧЕСКОЙ АЛОПЕЦИИ И ТЕЛОГЕНОВОМ ВЫПАДЕНИИ МЕТОДОМ МАЛОУГЛОВОГО РЕНТГЕНОВСКОГО РАССЕЯНИЯ
99	Усатых Андрей Алексеевич	Усатых А.А. РАЗВИТИЕ СЕНЕСЦЕНЦИИ СОПРОВОЖДАЕТСЯ СНИЖЕНИЕМ ТИОРЕДОКСИН-ЗАВИСИМОЙ АКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ ТИОЛ-ДИСУЛЬФИДНОГО ОБМЕНА В МЕЗЕНХИМНЫХ СТВОЛОВЫХ/СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТКАХ ЧЕЛОВЕКА
100	Федорина Алёна Игоревна	Федорина А.И. ВКЛАД МАРКЕРОВ MMP9 И TIMP1 В ПАТОЛОГИЧЕСКИЙ ПОРТРЕТ ХОНДРАЛЬНОГО ИНФЛАМЭЙДЖИНГА НА ПЕРВИЧНОЙ КУЛЬТУРЕ ХОНДРОЦИТОВ ЧЕЛОВЕКА
101	Чередниченко Вадим Романович	Чередниченко В.Р., Киселева Д.Г., Хованцева У.С., Фотин Д.П., Зиганшин Р.Х., Маркин А.М. МНОГОЯДЕРНЫЕ ЭНДОТЕЛИАЛЬНЫЕ КЛЕТКИ: ОСЛАБЛЕНИЕ НЕГАТИВНОЙ РЕГУЛЯЦИИ NF-KB КАК МЕХАНИЗМ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ФЕНОТИПА
102	Чистоедов Вячеслав Михайлович	Чистоедов В.М., Белова Ю.И., Зубарева Т.С. РЕЦЕПТОРНЫЙ ПРОФИЛЬ КЛЕТОК БРОНХОАЛЬВЕОЛЯРНОГО ЛАВАЖА ПРИ ИДИОПАТИЧЕСКОМ ЛЕГОЧНОМ ФИБРОЗЕ
103	Шорников Александр Иванович	Шорников А.И. СУБИНВОЛЮЦИЯ И РЕГЕНЕРАЦИЯ ЭНДОМЕТРИЯ В ПОСЛЕРОДОВОМ ПЕРИОДЕ
Обновление и регенерация органов и тканей как залог активного долголетия		
104	Брюховецкий Игорь Степанович	Самушия Я.Г., Косьянова АА., Брюховецкий И.С. ВЛИЯНИЕ НАНОЦЕРЕБРОЛИЗИНА НА ФУНКЦИОНАЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ МИКРОГЛИИ В УСЛОВИЯХ ДЕПРИВАЦИИ СНА НА МОДЕЛИ CHIP-АССОЦИИРОВАННОГО ИНФЛАМЭЙДЖИНГА
Генетическая и эпигенетическая регуляция процессов обновления и регенерации тканей		
105	Бабаева Мария Николаевна	Артемьева К.А., Бабаева М.Н., Алексанкин А.П., Пономаренко Е.А. ИЗУЧЕНИЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА АЛЬФА-ЛИПОЕВОЙ КИСЛОТЫ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ПРЕЭКЛАМПСИИ НА ОСНОВЕ ПРОФИЛИРОВАНИЯ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ В МАТКЕ И ПЛАЦЕНТЕ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
106	Десятова Мария Анатольевна	Десятова М.А., Макеев О.Г., Коротков А.В. ХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ СДВИГИ В АРХИТЕКТУРЕ IL-4/IL-13 И РЕЦЕПТОРОВ: РАСХОЖДЕНИЕ В ЭКСПРЕССИИ ЛЕЙКОЦИТОВ И ПРОТЕОМИКЕ ПЛАЗМЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩЕЕ РАЗВИТИЕ КОЖНОЙ ПАТОЛОГИИ
107	Диалектова Елизавета Фёдоровна	Диалектова Е.Ф., Кулебякин К.Ю., Путляева Л.В. СОЗДАНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИ КОДИРУЕМОГО СЕНСОРА ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ H3K4ME1 В МСК
108	Ивлева Марианна Игоревна	Ивлева М.И., Володькова Е.А., Плеханова О.С., Ткачук В.А., Семина Е.В., Климович П.С. РОЛЬ МИКРОРНК PLAUR-MIR1-5P, ЗАКОДИРОВАННОЙ В ГЕНЕ УРОКИНАЗНОГО РЕЦЕПТОРА UPAR, В ПРОЛИФЕРАЦИИ ЭНДОТЕЛИАЛЬНЫХ КЛЕТОК
109	Мартусевич Андрей Кимович	Мартусевич А.К., Бардахчиева Л.В., Иванова Д.В., Чернышева А.Д., Морозова Е.С., Николаева С.Ю. ГАЗОМЕДИАТОР-АССОЦИИРОВАННЫЕ ПОДХОДЫ К УПРАВЛЕНИЮ РЕГЕНЕРАТИВНЫМИ ПРОЦЕССАМИ
110	Толстолужинская Анастасия Евгеньевна	Толстолужинская А.Е., Карагяур М.Н., Виговский М.А., Бирюкова В.Н., Шилова А.А., Попов В.С., Басалова Н.А., Ефименко А.Ю. УПРАВЛЕНИЕ ДИФФЕРЕНЦИРОВКОЙ ФИБРОЗ-АССОЦИИРОВАННЫХ КЛЕТОК ЧЕРЕЗ МОДУЛЯЦИЮ СОСТАВА МИКРОРНК ВО ВНЕКЛЕТОЧНЫХ ВЕЗИКУЛАХ МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК
Модели, 3D-системы, имиджинг и методы искусственного интеллекта **Животные модели для регенеративной медицины**		
111	Акманова Амина Руслан кызы	Акманова А.Р., Ризванов А.А., Мухамедшина Я.О. ХАРАКТЕРИСТИКА И ВАЛИДАЦИЯ ТРАНСГЕННОЙ МОДЕЛИ МУКОПОЛИСАХАРИДОЗА I ТИПА
112	Ильясова Наталья Александровна	Ильясова Н.А., Иванов М.Э., Апросин Ю.Д., Силачев Д.Н., Капцов А.В. ПЛАНИМЕТРИЧЕСКАЯ ДИНАМИКА КОЖНЫХ РАН У КРЫС ПРИ МЕСТНОМ ПРИМЕНЕНИИ МНОГОКОМПОНЕНТНОЙ ПЕРФТОРУГЛЕРОДНОЙ ЭМУЛЬСИИ
113	Ким Евгений Сергеевич	Ким Е.С., Гайнуллин И.И., Футин Э.В., Караманян О.В., Бекмухамедова Э.Э., Сафин А.И., Федосеенков Т.В., Ким С.С., Равилов Б.А., Маркосян В.А., Исламов Р.Р. ГЕННО-КЛЕТОЧНАЯ ТЕРАПИЯ ОСТРОГО ИНФАРКТА МИОКАРДА: РАЗРАБОТКА И ВАЛИДАЦИЯ МОДЕЛИ ИШЕМИИ МИОКАРДА НА КРУПНЫХ ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ
114	Кучербаева Алла Григорьевна	Кучербаева А.Г., Мун В.В., Васильева А.А., Егорова Т.В. ВЛИЯНИЕ ГЕОМЕТРИИ КАМЕРЫ EX OVO НА МОРФОГЕНЕЗ СОСУДИСТОЙ СЕТИ AREA VASCULOSA
115	Салафутдинов Ильнур Ильдусович	Мартынова Е.В., Мухамедьяров М.А., Кабве Э., Хайбуллина С.Ф., Ризванов А.А., Архипова С.С., Салафутдинов И.И. НАРУШЕНИЕ РЕГЕНЕРАТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ НЕРВНОЙ ТКАНИ ПРИ ПРОГРЕССИРОВАНИИ БОКОВОГО АМИОТРОФИЧЕСКОГО СКЛЕРОЗА НА МОДЕЛИ МЫШЕЙ SOD1-G93A
116	Мензоров Алексей ГАвриилович	Мензоров А.Г., Андриянов В.С., Соколова О.А., Доме А.С., Решетников В.В. ПОЛУЧЕНИЕ ИПСК МЫШИ С ГЕНЕТИЧЕСКОЙ МОДИФИКАЦИЕЙ ГЕНА F9 ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ТЕРАПИИ ГЕМОФИЛИИ В
117	Мурашова Лада Александровна	Мурашова Л.А., Дячук В.А. МОДЕЛЬ МЕХАНИЧЕСКОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ СТВОЛА МОЗГА У ЛИЧИНОК DANIO RERIO КАК ВОЗМОЖНОЙ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕЙРОРЕГЕНЕРАЦИИ
118	Панкратова Мария Дмитриевна	Панкратова М.Д., Аболин Д.С., Роговая О.С., Воротеляк Е.А., Калабушева Е.П. РЕГЕНЕРАТИВНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ КЛЕТОЧНОГО СЕКРЕТОМА НА МОДЕЛИ АЛОПЕЦИИ IN VIVO
119	Перепеченов Степан Сергеевич	Перепеченов С.С., Титова А.А., Перепеченова К.С., Быданов А.С., Шигапова Л.Х., Филатов Н.С, Билялов А.И., Шагимарданова Е.И., Киясов А.П., Гусев О.А. ДИНАМИКА ВОСПАЛЕНИЯ, РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ ТКАНИ И МИОГЕНЕЗА ПРИ ИШЕМИИ СКЕЛЕТНОЙ МЫШЦЫ ACOMYS CAHIRINUS
120	Перепеченова Ксения Сергеевна	Перепеченова К.С., Тухтарова С.Ш., Перепеченов С.С., Титова А.А., Гусев О.А., Киясов А.П. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЕПАРАТИВНОГО И ФИБРОГЕННОГО ОТВЕТА ПЕЧЕНИ У ACOMYS CAHIRINUS И MUS MUSCULUS ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ИНТОКСИКАЦИИ ЧЕТЫРЁХХЛОРИСТЫМ УГЛЕРОДОМ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
121	Покидько Виктория Юрьевна	Покидько В.Ю., Карсунцева Е.К., Воронова А.Д., Шишкина В.С., Фурса Г.А., Мухина А.И., Чадин А.В., Степанова О.В., Чехонин В.П. МОДЕЛИРОВАНИЕ И ВАЛИДАЦИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА
122	Попова Нелли Рустамовна	Попова Н.Р., Аникина В.А., Замятина Е.А., Теплова П.О., Попов А.Л. СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТОПИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ НАНОЧАСТИЦ ОКСИДА ЦЕРИЯ И СУЛЬФАДИАЗИНА СЕРЕБРА ПРИ РАДИАЦИОННОМ ПОВРЕЖДЕНИИ КОЖИ
123	Филатов Александр Васильевич	Сухова М.М., Бязрова М.Г., Гусева П.П., Митин А.Н., Филатов А.В. РЕГЕНЕРАЦИЯ КОМПОНЕНТОВ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ЧЕЛОВЕКА НА МОДЕЛИ ИММУНОДЕФИЦИТНЫХ МЫШЕЙ
124	Хакимов Альберт Рузилевич	Хакимов А.Р., Лебедева А.И., Мусина Л.А. КРЫСЫ ЛИНИИ DAT-KO КАК ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ДЕГЕНЕРАЦИИ СЕТЧАТКИ
125	Чепелева Елена Васильевна	Чепелева Е.В., Докучаева А.А., Вавер А.А., Владимиров С.В., Бородин В.П., Козырь К.В., Бадоян А.Г., Баранов А.А., Махмудов М.А., Крестьянинов О.В. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА БИОСОВМЕСТИМОСТИ ЭМБОЛИЗИРУЮЩИХ СПИРАЛЕЙ С РАЗЛИЧНЫМИ ПОЛИМЕРНЫМИ ВОЛОКНАМИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ НА КРЫСАХ
Клеточные и биоинженерные модели в регенеративной медицине		
126	Александер-Синклер Эльга Игоревна	Александер-Синклер Э.И., Полянина А.О., Соловьёв Д.А., Лапина Е.С., Блинова М.И. КЛЕТОЧНЫЕ КУЛЬТУРЫ В РЕГЕНЕРАТИВНЫХ СТРАТЕГИЯХ ПРИ ПОМУТНЕНИЯХ РОГОВИЦЫ И ХРУСТАЛИКА
127	Алипер Глеб Миронович	Алипер Г.М., Сентябрева А.В., Алексеева А.И., Косырева А.М. ЭФФЕКТЫ НИЗКИХ КОНЦЕНТРАЦИЙ БИСФЕНОЛА А НА КЛЕТКИ МИКРОГЛИИ ЛИНИИ BV-2
128	Балезина Екатерина Александровна	Балезина Е.А. ЭКСПАНСИЯ GAA-ПОВТОРОВ ИЗМЕНЯЕТ СПЛАЙСИНГ ГЕНА FGF14 В ГАМКЕРГИЧЕСКИХ НЕЙРОНАХ
129	Божокин Михаил Сергеевич	Божокин М.С., Божкоса С.А., Михайлова Е.Р., Петюкевич В.П., Хотин М.Г. АКТИВАЦИЯ ГЕНОВ SOX9 И TGFB3 ПРИ ПОМОЩИ ТРАНСДУКЦИИ — РАЗРАБОТКА ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ ГИАЛИНОВОГО ХРЯЩА
130	Болдова Анна Евгеньевна	Болдова А.Е., Усатова В.С., Иваненко А.В., Берестовой М.А., Белоусов В.В СОЗДАНИЕ РЕПОРТЕРНОЙ ЛИНИИ ИПСК С ГЕНЕТИЧЕСКИ КОДИРУЕМЫМ КАЛЬЦИЕВЫМ СЕНСОРОМ ДЛЯ НЕЙРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ IN VITRO
131	Водякова Марина Андреевна	Водякова М.А., Демина П.Н., Зацарный Н.Н. ОСОБЕННОСТИ ИССЛЕДОВАНИЯ КЛЕТОЧНЫХ ЛИНИЙ В УСЛОВИЯХ КОСМИЧЕСКОГО ПОЛЕТА
132	Воложинская Александра Андреевна	Воложинская А.А., Курносенко Е.С., Говорова И.А., Воротеляк Е.А. ИЗМЕНЕНИЕ КЛЕТОЧНОГО СОСТАВА КУЛЬТИВИРУЕМЫХ ТОНКИХ СРЕЗОВ ЛЕГКИХ МЫШИ ПРИ МОДУЛЯЦИИ HIPPO/YAP СИГНАЛИНГА В НОРМЕ И ПРИ ФИБРОЗЕ
133	Григорьева Елена Викторовна	Григорьева Е.В., Подвысоцкая В.С., Павлова С.В., Ахмерова В.И., Сафонова А.А., Никитин Е.Р., Зинченко А.Д., Медведев С.П., Закиян С.М. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ВАРИАНТА C.1087G>T (P.GLY363CYS) ГЕНА LGR4 НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ДОФАМИНЕРГИЧЕСКИХ НЕЙРОНАЛЬНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ПАЦИЕНТ-СПЕЦИФИЧНЫХ ИПСК
134	Суббот Анастасия Михайловна	Емец Е.В., Крахмалева Д.А., Кривулина Д.А., Токарева В.В., Панова А.Д., Суббот А.М. ОЦЕНКА АНТИФИБРОТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ЦИКЛОСПОРИНА А НА КЛЕТОЧНЫХ МОДЕЛЯХ РОГОВИЧНОГО ФИБРОЗА
135	Котляров Станислав Николаевич	Котляров С.Н., Котлярова А.А., Искрина А.Н. МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ ДИСФУНКЦИЯ-АССОЦИИРОВАННОЙ БОЛЕЗНИ ПЕЧЕНИ НА ОСНОВЕ КЛЕТОЧНОЙ ЛИНИИ HEPG2
136	Момотюк Екатерина Дмитриевна	Момотюк Е.Д., Чжан Д., Ибрагим Н., Баклаушев В.П., Дашинимаев Э.Б. АСТРО-ГЛИАЛЬНАЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВКА НЕЙРАЛЬНЫХ ПРОГЕНИТОРНЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА ЛИНИИ DRNPC
137	Неганова Ирина Эриковна	Неганова И НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ В ДИАГНОСТИКЕ И МОДЕЛИРОВАНИИ ОСТЕОПОРОЗА: ОТ ГЕНЕТИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ К ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНЕ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
138	Орлова Евгения Алексеевна	Орлова Е.А., Щукина А.А., Калмыкова А.И. УНИКАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ПРЕЖДЕВРЕМЕННОГО СТАРЕНИЯ НА ОСНОВЕ КЛЕТОК ПАЦИЕНТА С СИНДРОМОМ ВИДЕМАНА-РАУТЕНШТРАУХА
139	Пристяжнюк Инна Евгеньевна	Пристяжнюк И.Е., Вольф Е.Р., Смирнов А.В., Першина Е.Г., Киселева Е.В., Морозова К.Н. ПОТЕРЯ VPS13B ВЫЗЫВАЕТ КЛЕТОЧНЫЙ СТРЕСС, ЗАДЕРЖКУ ДЕЛЕНИЯ И ФОРМИРОВАНИЕ ФИБРИЛЯРНЫХ ТЕЛЕЦ В КЛЕТКАХ PHOENIX
140	Шевченко Влада Александровна	Шевченко В.А., Шевченко А.И., Воловиков Е.А., Бобровский П.А., Богомякова М.Е., Богомазова А.Н., Парфенов В.А., Лазарев В.Н., Лагарькова М.А., Захарова И.С. СОЗДАНИЕ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ГИПОИММУНОГЕННЫХ ИПСК
3D-модели: сфероиды, органоиды, искусственные ткани		
141	Букатин Антон Сергеевич	Букатин А.С., Плешаков П.С., Тюшкевич А.А., Белоусова Д.А., Шмаков С.В., Филатов Н.А. МИКРОФЛЮИДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СИНТЕЗА ТРЕХМЕРНЫХ КЛЕТОЧНЫХ СТРУКТУР В КАПЛЯХ ЭМУЛЬСИИ И ГИДРОГЕЛЕВЫХ МИКРОЧАСТИЦАХ
142	Гуреенков Александр Дмитриевич	Гуреенков А.Д., Сысоева В.Ю., Рубина К.А. ИЗУЧЕНИЕ РОЛИ Т-КАДГЕРИНА В АДИПОГЕННОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКЕ НА МОДЕЛИ ОРГАНОИДОВ ЖИРОВОЙ ТКАНИ ЧЕЛОВЕКА
143	Жукова Оксана Анатольевна	Жукова О.А., Будилина А.А., Колесов В.В., Горбачев И.А., Кузнецова И.Е., Зыков К.А., Баклаушев В.П. МОДЕЛИРОВАНИЕ ХОЛОДОВОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЕМАТО-АЛЬВЕОЛЯРНОГО БАРЬЕРА IN VITRO С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИСТЕМЫ «ЛЁГКОЕ-НА-ЧИПЕ» И ПРОГРАММИРУЕМОГО ТЕРМОКОНТРОЛЛЕРА НА ОСНОВЕ ЭЛЕМЕНТА ПЕЛЬТЬЕ
144	Кардош Анна Вадимовна	Кардош А.В., Бикмулина П.Ю., Голубчиков Д.О., Цибульников С.В., Шпичка А.И., Тимашев П.С. РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ «КОЖА-НА-ЧИПЕ» НА ОСНОВЕ КЛЕТОЧНЫХ СФЕРОИДОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ МИКРОБИОМНОГО КОМПОНЕНТА
145	Ковалев Алексей Вячеславович	Ковалев А.В., Усанова А.П., Балхиева Л.Х., Кузнецова С.М., Миронов В.А. НАРУЖНЫЙ IN VIVO БИОРЕАКТОР: РАЗМЕЩЕНИЕ ОСТЕОГЕННЫХ КЛЕТОЧНЫХ СФЕРОИДОВ НА САЛЬНИКОВОМ ЛОСКУТЕ ВНЕ ТЕЛА ЖИВОТНОГО КАК ПЛАТФОРМА ДЛЯ ЭТАПНОЙ БИОПЕЧАТИ IN SITU
146	Комарова Дарья Ивановна	Комарова Д.И., Юрканова М.Д., Власова И.И., Кошелева Н.В., Тимашев П.С. КЛЕТОЧНАЯ МОДЕЛЬ ВИТИЛИГО С РЕГУЛИРУЕМОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ К ОКИСЛИТЕЛЬНОМУ СТРЕССУ
147	Меркулов Марк Васильевич	Меркулов М.В., Астрелина Т.А., Брунчуков В.А., Сучкова Ю.Б., Михадаркина О.Г., Серова О.Ф. 4D-БИОПЕЧАТЬ КОМБИНИРОВАННЫМИ БИОЧЕРНИЛАМИ С МЕЗЕНХИМАЛЬНЫМИ СТРОМАЛЬНЫМИ КЛЕТКАМИ ЧЕЛОВЕКА.
148	Никиточкина Софья Юрьевна	Никиточкина С.Ю., Рябинин А.А., Говорова И.А., Воротеляк Е.А. ПОЛУЧЕНИЕ ВАСКУЛЯРИЗИРОВАННЫХ ЛЕГОЧНЫХ ОРГАНОИДОВ ИЗ ИНДУЦИРОВАННЫХ ПЛЮРИПОТЕНТНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА
149	Плешаков Павел Сергеевич	Плешаков П.С., Тюшкевич А.А., Букатин А.С. МИКРОФЛЮИДНЫЙ СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ МОНОДИСПЕРСНЫХ ПОЛЫХ АГАРОЗНЫХ КАПСУЛ В КАЧЕСТВЕ МИКРОРЕАКТОРОВ ДЛЯ РОСТА КЛЕТОЧНЫХ СФЕРОИДОВ
150	Посыпанова Галина Ароновна	Посыпанова Г.А., Ратушняк М.Г., Насонова Е.А., Шипилова Е.А., Шапошникова Д.А., Жирник А.С. ОПТИМИЗАЦИЯ УСЛОВИЙ ДЛИТЕЛЬНОГО КУЛЬТИВИРОВАНИЯ НЕЙРАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК
151	Руднева Зулейха Мансуровна	Руднева З.М., Чубинский-Надеждин В.И., Сударикова А.В., Шорохова М.А., Князева В.Ю. ИССЛЕДОВАНИЕ И МОДУЛЯЦИЯ АКТИВНОСТИ ИОННЫХ КАНАЛОВ В СФЕРОИДАХ МЕЗЕНХИМНЫХ СТВОЛОВЫХ/СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК ЭНДОМЕТРИЯ ЧЕЛОВЕКА
152	Соколова Анастасия Владимировна	Соколова А.В., Шкорубская О.А., Нащекина Ю.А., Домнина А.П. ДИФФЕРЕНЦИРОВКА МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ/СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА В ГЛАДКОМЫШЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ ПРИ КУЛЬТИВИРОВАНИИ НА ЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ МАТРИЦЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ
153	Шустова Валерия Геннадьевна	Шустова В.Г., Мокиенко О.А., Степанова Д.И., Черемных А.И., Луговой М.Е. РАЗРАБОТКА КОМПОЗИТНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ ПЛАСТИКИ ТВЁРДОЙ МОЗГОВОЙ ОБОЛОЧКИ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
Анализ изображений и массивов данных имиджинга		
154	Крупенина Василиса Федоровна	Крупенина В.Ф., Григаревичюс К.Р., Агеева Т.В., Богачев М.И., Мухамедшина Я.О. КОРРЕЛЯЦИОННО-СЕТЕВОЙ АНАЛИЗ МЕЖДОМЕННЫХ СВЯЗЕЙ В ОЦЕНКЕ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ХОДЬБЫ ПОСЛЕ ТРАВМЫ СПИННОГО МОЗГА
155	Пожаров Арсений Сергеевич	Пожаров А.С., Свистунов И.М., Курицын Д.И., Румянцева Т.А. АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СЕГМЕНТАЦИЯ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ ИЗОБРАЖЕНИЙ АСТРОЦИТОВ: ОЦЕНКА РЕАКТИВНОГО АСТРОГЛИОЗА В БЕЛОМ ВЕЩЕСТВЕ МОЗЖЕЧКА ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ НИЗКОДОЗОВОМ ОБЛУЧЕНИИ (25 СГР)
156	У Тим Сяньбаович	У Т.С., Кулебякин К.Ю., Путляева Л.В. ПОВЫШЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ МЕТОДА LIVEMIEL ДЛЯ РАННЕГО ОБНАРУЖЕНИЯ ДИВЕРГЕНЦИИ РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ H3K9ME3 ПРИ АДИПОГЕННОЙ И ОСТЕОГЕННОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКАХ
157	Шевякова Полина Алексеевна	Шевякова П.А., Волошин Н.С., Путляева Л.А., Кулебякин К.Ю. АВТОМАТИЧЕСКОЕ РАЗДЕЛЕНИЕ КЛЕТОК ПО АКТИВНОСТИ ПРОТЕИНКИНАЗЫ А НА ИЗОБРАЖЕНИЯХ БИОСЕНСОРА PKA SPARK
Конвергенция генетических технологий и методов на основе искусственного интеллекта		
158	Мурашко Антон Вячеславович	Мурашко А.В., Жукова Д.Р., Хренков С.А., Тобольченко Е.А., Максимов М.А., Шпичка А.И., Тимашев П.С. ПЛАТФОРМА ДЛЯ ФРАКЦИОНИРОВАНИЯ СПЕРМЫ: АКТИВНАЯ МИКРОФЛЮИДНАЯ ЛИНИЯ ПОД УПРАВЛЕНИЕМ АЛГОРИТМОВ МАШИННОГО И ГЛУБОКОГО ОБУЧЕНИЯ
Редактирование генома, векторы и генная терапия **Технологии редактирования генома (CRISPR, TALEN, ZFN)**		
159	Зуева Александра Сергеевна	Зуева А.С., Шевченко А.И., Медведев С.П., Шевченко В.А., Закиян С.М., Захарова И.С. СОЗДАНИЕ ИЗОГЕННЫХ ИПСК С КОРРЕКЦИЕЙ МУТАЦИЙ В ГЕНЕ LDLR ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ СЕМЕЙНОЙ ГИПЕРХОЛЕСТЕРИНЕМИИ
Генетические технологии в регенеративной медицине		
160	Mohammad Rita	Mohammad R., Beloglazova I.B., Ratner E.I, Stafeev I.S., Parfyonova Ye.V. ENGINEERED CIRCRNA CONSTRUCTS AS MICRORNA SPONGES TO PROMOTE HUMAN ADSC DIFFERENTIATION TOWARD THERMOGENIC BEIGE ADIPOCYTES
161	Исаева Мария Олеговна	Абаленихина Ю.В., Котлярова М.С., Санкин А.В., Мыльников П.Ю., Зацаринная Е.А., Щулькин А.В., Исаева М.О., Гончаренко А.В., Якушева Е.Н. СОЗДАНИЕ КЛЕТОЧНОЙ ЛИНИИ HEK293-OCT2, ГИПЕРЭКСПРЕССИРУЮЩЕЙ ТРАНСПОРТЕР ОРГАНИЧЕСКИХ КАТИОНОВ 2 (OCT2)
162	Аболин Данила Сергеевич	Аболин Д.С., Ахременков А.В., Роговая О.С., Калабушева Е.П., Воротеляк Е.А. РОЛЬ YAP1 И TAZ В ФОРМИРОВАНИИ ПУЛА МИОФИБРОБЛАСТОВ ДЕРМЫ ЧЕЛОВЕКА
Генная терапия		
163	Клещетников Александр Владиславович	Клещетников А.В., Герасименко А.И. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ТРАНСДУКЦИИ КЛЕТОК ГОЛОВНОГО И СПИННОГО МОЗГА МЫШЕЙ ЛИНИИ CD-1 ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБАХ ВВЕДЕНИЯ АДЕНОАССОЦИИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
164	Пресняков Евгений Валерьевич	Пресняков Е.В., Далгатов М.Г., Бозо И.Я., Деев Р.В. МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ КОСТНОЙ ПЛАСТИКИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ОРДИНАРНОГО И ГЕН-АКТИВИРОВАННЫХ КОСТНОЗАМЕЩАЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ
Генная терапия: вирусные векторы		
165	Червякова Ярослава Всеволодовна	Червякова Я.В., Масленникова А.К.Ю. РАЗРАБОТКА ЛЕНТИВИРУСНОГО ВЕКТОРА ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕГО ПОВЫШЕННЫЙ УРОВЕНЬ ПРИЖИВАЕМОСТИ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ГЕМОПОЭТИЧЕСКИХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК БЕЗ ПРОЦЕДУРЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ В КОНТЕКСТЕ ГЕНОТЕРАПИИ ВИЧ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
19 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ЧЕТВЕРГ

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
Аденоассоциированные вирусы и препараты на их основе		
166	Деркаев Артем Алексеевич	Деркаев А.А., Рябова Е.И., Довгий М.А., Гордейчук И.В., Шулякова И.В., Блинов А.А., Щебляков Д.В., Есмагамбетов И.Б. ИЗУЧЕНИЕ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ЭКСПРЕССИИ ГЕНА АНТИТЕЛА В СОСТАВЕ AAV-ВЕКТОРА НА МОДЕЛИ CALLITHRIX JACCHUS
167	Иост Роман Андреевич	Иост Р.А., Кибирский П.Д., Наместникова Д.Д., Шкап М.О., Морозова О.А., Мощенко А.А., Баклаушев В.П. РАЗРАБОТКА AAV-ВЕКТОРОВ ДЛЯ ДОСТАВКИ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ ГЕНОВ В ЗОНУ ПЕНУМБРЫ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ИШЕМИЧЕСКОМ ИНСУЛЬТЕ У КРЫС
168	Рябова Екатерина Игоревна	Рябова Е.И., Броновицкий Е.В., Деркаев А.А., Довгий М.А., Блинов А.А., Дресвянникова А.А., Чапров К.Д., Есмагамбетов И.Б. РАЗРАБОТКА RAAV-ВЕКТОРА ДЛЯ ДОСТАВКИ ГЕНА HSP70 С ЦЕЛЬЮ КОРРЕКЦИИ FUS-АССОЦИИРОВАННОЙ БАС-ПОДОБНОЙ ПАТОЛОГИИ
Невирусная генная терапия (плазмидные векторы, РНК-терапия)		
169	Хабибрахманов Айдар Назимович	Хабибрахманов А.Н., Мухамедшина Я.О., Ризванов А.А. БИОТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ МРНК-ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ ЛИПИДНЫХ НАНОЧАСТИЦ: ПРИЦЕЛ НА ТЕРАПИЮ НЕЙРОДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ
170	Шептий Виктория Викторовна	Шептий В.В., Новгородская В.А., Золотаренко А.Д., Брускин С.А. РАЗРАБОТКА МРНК-ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ РАСТВОРИМОГО РЕЦЕПТОРА SIL-17RA ДЛЯ ТЕРАПИИ ПСОРИАЗА.
Генная терапия орфанных заболеваний		
171	Лопатина Маргарита Владиславовна	Демченко А.Г., Лопатина М.В., Балясин М.В., Амелина Е.Л., Смирнихина С.А. ХИМЕРНЫЕ ОРГАНОИДЫ ЛЁГКОГО И ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ИЗОБРАЖЕНИЙ КАК ИНСТРУМЕНТЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГЕННОЙ ТЕРАПИИ МУКОВИСЦИДОЗА
172	Смирнова Алена Вячеславовна	Смирнова А.В., Масленникова А.К.Ю. РАЗРАБОТКА ЛЕНТИВИРУСНОГО ВЕКТОРА ДЛЯ ГЕНОТЕРАПИИ АДА-ТКИН
Терапия генно-модифицированными клетками		
173	Карсунцева Екатерина Константиновна	Карсунцева Е.К., Воронова А.Д., Шишкина В.С., Покидько В.Ю., Фурса Г.А., Чадин А.В., Степанова О.В., Чехонин В.П. ВЛИЯНИЕ NT-3- И NGF-ЭКСПРЕССИРУЮЩИХ ОБКЛАДОЧНЫХ КЛЕТОК НА СОДЕРЖАНИЕ B-АМИЛОИДА И ФОСФОРИЛИРОВАННОГО ТАУ-БЕЛКА ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА
174	Шишкина Валентина Сергеевна	Шишкина В.С., Пономарева А.В., Мухина А.И., Карсунцева Е.К., Воронова А.Д., Покидько В.Ю., Чадин А.В., Фурса Г.А., Степанова О.В., Чехонин В.П. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПАТОЛОГИЧЕСКОГО БЕЛКА PTAU И НЕЙРАЛЬНЫХ МАРКЕРОВ, B-III-ТУБУЛИНА И MAP2 В ГОЛОВНОМ МОЗГЕ КРЫС ПРИ ГЕННО-КЛЕТОЧНОЙ ТЕРАПИИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
Фундаментальные основы регенерации, обновления клеток и межклеточной коммуникации		
Фундаментальные основы регенеративной медицины		
1	Абрашитов Глеб Николаевич	Абрашитов Г.Н., Манченко Д.М. РЕГУЛЯЦИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ НЕОНАТАЛЬНЫХ КАРДИОМИОЦИТОВ С ПОМОЩЬЮ ИОНИЗИРОВАННОЙ КУЛЬТУРАЛЬНОЙ СРЕДЫ
2	Аминов Шахзод Умеджонович	Аминов Ш.У., Гарифуллина Х.И., Кабдеш И.М. ПЕРЕСТРОЙКА АССОЦИАЦИИ ГЛИПИКАНОВ С РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВНЫМИ ФЕНОТИПАМИ АСТРОЦИТОВ ПОСЛЕ ТРАВМЫ СПИННОГО МОЗГА
3	Ахметзянова Эльвира Руслановна	Ахметзянова Э.Р., Мухамедшина Я.О. СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПО РАЗРАБОТКЕ ТЕРАПИИ АТЕРОСКЛЕРОЗА: ФОКУС НА ТРАНСПОРТЕРАХ ХОЛЕСТЕРИНА.
4	Ахметов Рустэм Ханифович	Ахметов Р.Х., Таргачев С.С., Камалтдинова А.И., Гераева Е.И., Шарифуллина К.И., Медведев А.Д., Яруллина А.Р., Килькеев Т.Р., Шевченко Р.В., Измайлов А.А. МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЯСНИЧНОГО УТОЛЩЕНИЯ СПИННОГО МОЗГА КРЫСЫ В ОТДАЛЕННЫЕ СРОКИ ПОСЛЕ ТРАНССЕКЦИИ В НИЖНЕГРУДНОМ ОТДЕЛЕ
5	Белоглазова Ирина Борисовна	Белоглазова И.Б., Калинин А.П., Зубкова Е.С., Меньшиков М.Ю., Дергилев К.В., Кузнецова Е.А., Малашичева А.Б., Парфенова Е.В. ИНТЕГРИРОВАННЫЙ СТРЕССОВЫЙ ОТВЕТ ОПОСРЕДУЕТ РАННИЕ АДАПТИВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ЭНДОТЕЛИИ В УСЛОВИЯХ СЫВОРОТОЧНОГО ГОЛОДАНИЯ
6	Болдырева Мария Александровна	Болдырева М.А., Мохаммад Р., Агарева М.Ю., Мичурина С.С., Ратнер Е.И., Стафеев Ю.С., Парфёнова Е.В. РЕГЕНЕРАЦИЯ И МЕТАБОЛИЧЕСКАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ: ГИСТОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОРГАНОВ-МИШЕНЕЙ У ACOMYS CAHIRINUS
7	Зимина Валерия Вячеславовна	Зимина В.В. УЧАСТИЕ ТРАНСКРИПЦИОННЫХ ФАКТОРОВ C-MYC И FOXO1/3A В МОЛЕКУЛЯРНЫХ МЕХАНИЗМАХ ВЫЖИВАНИЯ И ГИБЕЛИ НЕЙРОНОВ
8	Кабдеш Ильяс Муратулы	Кабдеш И.М., Аминов Ш.У., Гарифуллина Х.И., Челышев Ю.А. УДАЛЁННЫЕ ЭФФЕКТЫ ТРАВМЫ СПИННОГО МОЗГА: МНОГОУРОВНЕВОЕ РЕМОДЕЛИРОВАНИЕ ПОЯСНИЧНОГО НЕЙРОНАЛЬНОГО МИКРООКРУЖЕНИЯ
9	Козлова Вера Александровна	Козлова В.А., Родимова С.А., Бобров Н.В., Щечкин И.Д., Козлов Д.С., Загайнов В.Е., Загайнова Е.В., Кузнецова Д.С. ОПТИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕГЕНЕРАТОРНОГО ПОТЕНЦИАЛА ПЕЧЕНИ ПРИ РАЗВИТИИ ОСТРОЙ ПАТОЛОГИИ
10	Кривопалов Сергей Александрович	Кривопалов С.А., Юшков Б.Г. ЭКСПРЕССИЯ CD114 В СТРУКТУРАХ ГОЛОВНОГО МОЗГА КРЫС С ВРОЖДЕННОЙ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТЬЮ К АУДИОГЕННОЙ ЭПИЛЕПСИИ.
11	Петров Сергей Анатольевич	Петров С.А., Кастоломова Е.Г. ВЛИЯНИЕ ЭКЗОМЕТАБОЛИТОВ БАКТЕРИЙ НА СИНТЕЗ КОМПОНЕНТОВ ВНЕКЛЕТОЧНОГО МАТРИКСА ФИБРОБЛАСТАМИ
12	Петухов Валерий Иванович	Петухов В.И., Дмитриев Е.В. ГОМЕОСТАЗ ЭЛЕКТРОГЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В ЭПИДЕРМИСЕ КАК ФЕНОМЕН САМООРГАНИЗОВАННОЙ КРИТИЧНОСТИ
13	Полянина Анастасия Олеговна	Полянина А.О., Соловьёв Д.А., Лапина Е.С., Джанаева З.Н., Александер-Синклер Э.И. IN VITRO СКРИНИНГ СХЕМ ИНСТИЛЛЯЦИИ ПОТЕНЦИАЛЬНОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КЕРАТИТОВ
14	Смирнов Игорь Валерьевич	Смирнов И.В. ОКТАКАЛЬЦИЙФОСФАТ, ДОПИРОВАННННЫЙ ИОНАМИ СТРОНЦИЯ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ.
15	Соловьёв Денис Алексеевич	Соловьёв Д.А., Полянина А.О., Лапина Е.С., Кияни М., Александер-Синклер Э.И. ДИГОКСИН, КАК ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЙ АГЕНТ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА, СПОСОБНЫЙ ПРЕДОТВРАТИТЬ ПОМУТНЕНИЕ ЗАДНЕЙ КАПСУЛЫ ХРУСТАЛИКА
16	Тарасов Максим Сергеевич	Тарасов М.С., Кузнецова Е.А., Малашичева А.Б. УЧАСТИЕ СИГНАЛЬНОГО ПУТИ NOTCH В ПРОФИБРОТИЧЕСКОЙ АКТИВАЦИИ И ПАРАКРИННОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ЛЕГОЧНЫХ ФИБРОБЛАСТОВ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
17	Тихонова Наталия Борисовна	Тихонова Н.Б. ВЛИЯНИЕ КОНТАКТА МЕЖДУ ЖИРОВОЙ ТКАНЬЮ И РАНОЙ МАТКИ ПРИ ЗАЖИВЛЕНИИ НА ПОСЛЕДУЮЩУЮ ИМПЛАНТАЦИЮ БЛАСТОЦИСТ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ
18	Цветков Роман Игоревич	Цветков Р.И., Хандохин М.М., Раднаева А.В., Попов В.С., Шилова А.А., Макаревич П.И., Еремичев Р.Ю. РЕГЕНЕРАЦИЯ КОНЧИКА ПАЛЬЦА СОПРОВОЖДАЕТСЯ ФОРМИРОВАНИЕМ ДВУХ БЛАСТЕМ С РАЗЛИЧНЫМ КРОВОСНАБЖЕНИЕМ И ИННЕРВАЦИЕЙ
19	Юрченко Ксения Андреевна	Юрченко К.А., Саенко Ю.С., Юрченко А.А., Фомочкина И.И., Макалиш Т.П., Кубышкин А.В. ИММУНОЛОГИЧЕСКИЙ ОТВЕТ КОЖИ МЫШЕЙ НА ТРАНСПЛАНТАЦИЮ АУТОЛОГИЧНЫХ, АЛЛОГЕННЫХ И КСЕНОГЕННЫХ ФИБРОБЛАСТОВ
Физиологические механизмы обновления клеток организма		
20	Бигильдеев Алексей Евгеньевич	Бигильдеев А.Е., Дейнеко Н.Л., Переносов Д.А., Ковригина А.М., Забелин Н.И., Рыбкина Е.Б., Миронов Р.В., Булыгина Е.С., Цыганкова С.В., Шевелева О.Н., Лядова И.В. ДЛИТЕЛЬНОЕ ПРИЖИВЛЕНИЕ АЛЛОГЕННЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК-ПРЕДШЕСТВЕННИЦ ПОСЛЕ ИХ ВНУТРИВЕННОГО ВВЕДЕНИЯ В МЫШИНОЙ МОДЕЛИ ТРАНСПЛАНТАЦИ АЛЛОГЕННОГО КОСТНОГО МОЗГА
21	Мжаванадзе Нина Джансуговна	Мжаванадзе Н.Д., Сучков И.А., Калинин Р.Е., Щулькин А.В., Абаленихина Ю.В., Короткова Н.В., Маркитан Г.С., Тюнина Е.Ю., Калинина А.Р. ПРИМЕНЕНИЕ БИОФЛАВОНОИДОВ АССОЦИИРОВАНО СО СНИЖЕНИЕМ ФАКТОРА ВИЛЛЕБРАНДА VWF В ПЕРВИЧНЫХ КУЛЬТУРАХ HUVEC
22	Тарасова Ангелина Александровна	Тарасова А.А., Тюньков А.Д., Приходько А.В. ЭРИТРОИДНАЯ РЕГЕНЕРАЦИЯ ПРИ АНЕМИИ РАЗЛИЧНОГО ГЕНЕЗА: RPI КАК ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ МАРКЕР НА МОДЕЛИ ЕСТЕСТВЕННО ВОЗНИКАЮЩЕГО ЗАБОЛЕВАНИЯ У ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ
23	Турова Варвара Павловна	Турова В.П., Постников А.Б., Серебряная Д.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНОГО КЛЕТОЧНОГО ОТВЕТА В МИОКАРДЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ РЕГУЛЯЦИИ PAPP-A- ЗАВИСИМОЙ БИОДОСТУПНОСТИ IGF
Механизмы межклеточной коммуникации в репарации и регенерации органов и тканей		
24	Беляева Анна Андреевна	Беляева А.А., Кучур П.Д., Смирнова Д.В., Сердюкова Д.А., Васичкина Е.С., Шатрова А.Н., Малашичева А.Б. ОСОБЕННОСТИ КЛЕТОЧНЫХ МЕХАНИЗМОВ КАЛЬЦИФИКАЦИИ ПРИ СИНДРОМЕ СИНГЛТОНА-МЕРТЕНА
25	Бутузова Дарья Андреевна	Бутузова Д.А., Кулебякина М.А., Басалова Н.А., Ефименко А.Ю. ПОИСК БЕЛКОВ, АССОЦИИРОВАННЫХ С FAPA, В АКТИВИРОВАННЫХ ФИБРОБЛАСТАХ ЧЕЛОВЕКА: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПАРТНЁРОВ, ОЦЕНКА СУБСТРАТНОГО ПОТЕНЦИАЛА И ПРОВЕРКА ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ С ИНТЕГРИНАМИ
26	Варшавер Александра Михайловна	Варшавер А.М., Ромашин Д.Д., Рубина К.А. РОЛЬ Т-КАДГЕРИНА В РЕГУЛЯЦИИ РЕГЕНЕРАТИВНОГО ОТВЕТА КЕРАТИНОЦИТОВ
27	Гольцева Юлия Дмитриевна	Гольцева Ю.Д., Белоглазова И.Б., Парфенова Е.В., Дергилев К.В. ДЕФИЦИТ УРОКИНАЗНОГО РЕЦЕПТОРА (UPAR) ПРИВОДИТ К ИЗМЕНЕНИЮ СЕКРЕТОМА КЛЕТОК КАРДИОСФЕР, СНИЖЕНИЮ АНГИОГЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА ЭНДОТЕЛИАЛЬНЫХ КЛЕТОК И ИНДУКЦИИ ИХ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ В НАПРАВЛЕНИИ МИОФИБРОБЛАСТОВ
28	Дзреян Валентина Александровна	Дзреян В.А., Климович П.С., Ивлева М.И., Сысоева В.Ю., Головкин А.С., Рубина К.А. РОЛЬ ВНЕКЛЕТОЧНЫХ ВЕЗИКУЛ МСК, ОБОГАЩЕННЫХ Т-КАДГЕРИНОМ В РЕГУЛЯЦИИ АДИПОГЕНЕЗА И МЕТАБОЛИЗМА ЖИРОВОЙ ТКАНИ ЧЕЛОВЕКА
29	Коковихина Софья Александровна	Коковихина С.А., Тимофеева А.В., Ахметзянова Э.Р. МЕЖСЕГМЕНТАРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ АКТИВАЦИИ NLRP3 ИНФЛАММАСОМЫ В ХРОНИЧЕСКОЙ ФАЗЕ ТРАВМЫ СПИННОГО МОЗГА У КРЫС
30	Кривулина Дарья Александровна	Кривулина Д.А., Суббот А.М., Панова А.Д., Крахмалева Д.А. УРОВЕНЬ РАСТВОРИМЫХ БИОМАРКЕРОВ РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ В СЛЕЗНОЙ ЖИДКОСТИ БОЛЬНЫХ С УЗЕЛКОВОЙ ДЕГЕНЕРАЦИЕЙ ЗАЛЬЦМАННА.
31	Кузнецова Евдокия Андреевна	Кузнецова Е.А., Бакаленко Н.И., Атюков М.А., Малашичева А.Б. АКТИВАЦИЯ NOTCH И TGF-B1 В ПЛЕВРАЛЬНЫХ МЕЗОТЕЛИАЛЬНЫХ КЛЕТКАХ: СХОДНЫЙ ПРОФИБРОТИЧЕСКИЙ ФЕНОТИП И РАЗЛИЧНОЕ ПАРАКРИННОЕ ВЛИЯНИЕ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
32	Лисина Оксана Юрьевна	Лисина О.Ю., Астахова А.И., Московцев А.А., Сурин А.М. ИММУНОЦИТОФЛУОРЕСЦЕНТНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ КЛЕТОК В ЗОНЕ МЕХАНИЧЕСКОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ НЕЙРОНАЛЬНОЙ СЕТИ И В НЕПОВРЕЖДЕННОЙ ЗОНЕ В НЕЙРОНАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЕ ИЗ МОЗЖЕЧКА КРЫСЫ
33	Максимова Александра Александровна	Максимова А.А., Тихонова М.А., Тыринова Т.В., Шевела Е.Я., Останин А.А., Черных Е.Р. PD-1 КАК РЕГУЛЯТОР РЕПАРАТИВНОЙ АКТИВНОСТИ МАКРОФАГОВ ЧЕЛОВЕКА
34	Новикова Юлия Андреевна	Новикова Ю.А., Говорова И.А., Воротеляк Е.А. ВЛИЯНИЕ АКТИВАЦИИ YAP-СИГНАЛИНГА НА МЕЗЕНХИМНЫЕ КЛЕТКИ ЛЕГКОГО МЫШИ
35	Самарина Полина Эдуардовна	Самарина П.Э., Чижикова Г.А., Михайлова Н.А., Юдинцева Н.М. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ СЕКРЕТОМА ФИБРОБЛАСТОВ ГИПЕРТРОФИЧЕСКИХ РУБЦОВ НА МИТОХОНДРИАЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ НОРМАЛЬНЫХ ФИБРОБЛАСТОВ КОЖИ ЧЕЛОВЕКА
36	Яшина Наталья Борисовна	Яшина Н.Б. ТУЧНЫЕ КЛЕТКИ КАК РЕГУЛЯТОРЫ МЕЖКЛЕТОЧНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ В МИКРООКРУЖЕНИИ ПОСТКОВИДНОГО АСЕПТИЧЕСКОГО НЕКРОЗА ГОЛОВКИ БЕДРЕННОЙ КОСТИ
Функциональная геномика, большие данные и автоматизация биоинформатического анализа **Подходы функциональной геномики в исследованиях процессов репарации и регенерации**		
37	Тазаева Полина Алексеевна	Тазаева П.А., Ковалев В.И., Кибирский П.Д., Баклаушев В.П. ВЛИЯНИЕ SHRNA-ОПОСРЕДОВАННОГО ПОДАВЛЕНИЯ LCN2 И PTEN НА МОЛЕКУЛЯРНЫЕ ПРИЗНАКИ РЕАКТИВНОГО ФЕНОТИПА АСТРОЦИТОВ IN VITRO
Анализ «больших данных» геномных и транскриптомных исследований		
38	Бондарев Андрей Дмитриевич	Бондарев А.Д., Чечехин В.И., Антропова Ю.Г., Геворкян В.М., Пивоварова М.А., Тюрин-Кузьмин П.А. АНАЛИЗ ГЕТЕРОГЕННОСТИ ЖИРОВОЙ ТКАНИ ЧЕЛОВЕКА ПОКАЗАЛ НАЛИЧИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНО ОБОСОБЛЕННЫХ СУБПОПУЛЯЦИЙ АДИПОЦИТОВ
39	Емельянова Алина Антоновна	Емельянова А.А., Валяева А.А., Шеваль Е.В. ХАРАКТЕРИСТИКА СУБПОПУЛЯЦИЙ ФИБРОБЛАСТОВ В ЗДОРОВОЙ И ОПУХОЛЕВОЙ ТКАНИ ТОЛСТОГО КИШЕЧНИКА
Автоматизированные методы в генетических исследованиях и биоинформатике		
40	Мозалев Артём Сергеевич	Мозалев А.С., Салтовская А.А., Хотин М.Г. БИОИНФОРМАТИЧЕСКИЙ АЛГОРИТМ АНАЛИЗА БЕЛКОВОГО СОСТАВА СЕКРЕТОМА — ОТ РАЗРАБОТКИ К ВАЛИДАЦИИ
Тканевая инженерия, биоматериалы, аддитивные технологии и децеллюляризованные матриксы **Тканевая и биомедицинская инженерия**		
41	Богданова Дарья Николаевна	Богданова Д.Н., Ан Д.А., Каршиева С.Ш., Айдемир Т., Захарова В.А. РАЗРАБОТКА МИКРОИГОЛЬЧАТОГО ПАТЧА НА БИОПОЛИМЕРНОЙ ОСНОВЕ ДЛЯ НАПРАВЛЕННОЙ ДОСТАВКИ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДОВ
42	Великанов Александр Николаевич	Великанов А.Н., Мисюрин В.А., Зотов К.В., Юсупов В.И., Тюрин-Кузьмин П.А. ФОТОБИОМОДУЛЯЦИЯ МОДЕЛИ РАНЫ МСК ASC52-TELO
43	Величко Вера Владимировна	Величко В.В., Сенковенко А.М., Бикмулина П.Ю., Тимашев П.С. РАЗРАБОТКА ГИДРОГЕЛЕВЫХ БИОЧЕРНИЛ НА ОСНОВЕ АЛЬГИНАТА С РЕГЕНЕРАТИВНЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ ДЛЯ 3D БИОПЕЧАТИ
44	Гилязова Алия Назимовна	Гилязова А.Н., Истранова Е.В., Тимашев П.С., Антошин А.А. РАЗРАБОТКА И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПРОЗРАЧНЫХ КОЛЛАГЕНОВЫХ МЕМБРАН ДЛЯ ИНТРАСТРОМАЛЬНОЙ КОРРЕКЦИИ КЕРАТОКОНУСА
45	Глазьева Валентина Сергеевна	Глазьева В.С., Водопетова М.А., Макаревич П.И., Александрушкина Н.А. РОЛЬ TGF-B В САМООРГАНИЗАЦИИ И КОНТРАКЦИИ КЛЕТОЧНЫХ ПЛАСТОВ ИЗ МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
46	Джабраилов Виталий Дмитриевич	Джабраилов В.Д., Турчанинова Е.А., Слотвицкий М.М., Ефимов А.Е, Агапов И.И., Цвелая В.А., Романов А.Б., Агладзе К.И. КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА РАННЕЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЙ ИНТЕГРАЦИИ КАРДИОМИОЦИТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МИНИМАЛИСТИЧНОЙ ПЛАТФОРМЫ ИЗ ПОЛИКАПРОЛАКТОНОВЫХ НАНОВОЛОКОН
47	Зайкова Дарья Михайловна	Зайкова Д.М., Волик Т.В., Меньщиков А.А., Чикалкин Н.С., Кононова Д.В., Шевченко А.И., Цвелая В.А., Блинова Е.В., Захарова И.С., Парфенов В.А. СОЗДАНИЕ КЛЕТОЧНО-ЗАСЕЛЕННЫХ ТКАНЕИНЖЕНЕРНЫХ ЭКВИВАЛЕНТОВ КРОВЕНОСНЫХ СОСУДОВ
48	Котенева Полина Игоревна	Котенева П.И., Бикмулина П.Ю., Кошелева Н.В., Шпичка А.И., Тимашев П.С. БИОФАБРИКАЦИЯ ЭПИТЕЛИАЛЬНЫХ ТКАНЕИНЖЕНЕРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПОМОЩЬЮ СФЕРОИДОВ МЕТОДОМ 3D БИОПЕЧАТИ
49	Назаркина Жанна Константиновна	Назаркина Ж.К., Степанова А.О., Именов А., Лактионов П.П. ЛЕКАРСТВЕННО-НАПОЛНЕННЫЕ СКЭФФОЛДЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИУРЕТАНОВ ДЛЯ ВЕКТОРИЗОВАННОЙ ДОСТАВКИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ
50	Озеров Олег Денисович	Озеров О.Д., Левашова Н.Т., Пантелеев А.А. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КЛЕТОЧНЫХ ПОТОКОВ В ПРЕКОРТЕКСНОЙ ОБЛАСТИ ВОЛОСЯНОГО ФОЛЛИКУЛА ЧЕЛОВЕКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
51	Прокудина Екатерина Сергеевна	Прокудина Е.С., Антонова Л.В., Кочергин Н.А. ВОЗМОЖНОСТИ АРТЕРИАЛЬНОЙ РЕКОНСТРУКЦИИ БИОПОЛИМЕРНОЙ КОМПОЗИТНОЙ ЗАПЛАТОЙ НА ОСНОВЕ ФИБРОИНА ШЕЛКА: РЕЗУЛЬТАТЫ ПРЕКЛИНИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ
52	Рябов Сергей Иванович	Рябов С.И., Звягинцева М.А., Морозова Я.В., Хвостова М.А., Григорьев Т.Е. ИМПЛАНТЫ ИЗ ХИТОЗАНА/КОЛЛАГЕНА В СПИННОМ МОЗГЕ ПОМОГАЮТ ВОССТАНОВИТЬ ПОДВИЖНОСТЬ КОНЕЧНОСТЕЙ У КРЫС
53	Соснина Елизавета Константиновна	Соснина Е.К., Ширяев Д.О., Подболотова Е.И, Агапов И.И. ВЛИЯНИЕ КОЛЛОИДНОГО РАСТВОРА СЕРЕБРА НА АНТИМИКРОБНЫЕ СВОЙСТВА СКАФФОЛДОВ ИЗ ФИБРОИНА ШЕЛКА.
54	Степанов Павел Степанов	Степанов П.С., Седуш Н.Г. ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НА ГИДРОЛИТИЧЕСКУЮ ДЕГРАДАЦИЮ ИЗДЕЛИЙ НА ОСНОВЕ ПОЛИЛАКТИДА
55	Храмцова Елена Александровна	Храмцова Е.А., Петронюк Ю.С., Антипова К.Г., Шариков Р.В., Богаченков А.Н., Малахов С.Н., Бедник Д.Ю., Дмитряков П.В., Григорьев Т.Е. УЛЬТРАЗВУКОВОЙ НЕИНВАЗИВНЫЙ МОНИТОРИНГ ТКАНЕИНЖЕНЕРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА ОСНОВЕ ПОЛИЛАКТИДА В ПРОЦЕССЕ ИХ СОЗРЕВАНИЯ
56	Ширяев Дмитрий Олегович	Ширяев Д.О., Соснина Е.К., Подболотова Е.И., Богуш В.Г., Давыдова Л.И., Сидорук К.В., Агапов И.И. РЕКОМБИНАНТНЫЙ СПИДРОИН ПОВЫШАЕТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ФИБРОИНОВОГО ГЕЛЯ В МОДЕЛИ ЗАЖИВЛЕНИЯ ПОЛНОСЛОЙНОГО ДЕФЕКТА КОЖИ У КРЫСЫ
57	Шишкина Елизавета Евгеньевна	Шишкина Е.Е., Иванцова Е.А., Степанова Д.И., Захарова В.А., Каршиева С.Ш., Черемных А.И., Ковалева П.А. РАЗРАБОТКА ГЕМОСТАТИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ НА ОСНОВЕ ЭЛЕКТРОСПИННИНГОВАННЫХ ПОЛИАМИДНЫХ МАТРИКСОВ
58	Шурыгина Ирина Александровна	Шурыгина И.А., Шурыгин М.Г., Гольдберг О.А., Дремина Н.Н., Трухан И.С., Тимонин П.А. РАЗРАБОТКА СКАФФОЛДА ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ КОСТНОЙ ТКАНИ
Биоматериалы для регенеративной медицины		
59	Агибалов Кирилл Андреевич	Агибалов К.А., Минайчев В.В., Кобякова М.И., Тетерина А.Ю., Фадеев Р.С., Смирнов И.В., Михеева П.В., Шлыков М.А., Фадеева И.С., Комлев В.С. ПРОРЕГЕНЕРАТИВНЫЕ И ИММУНОМОДУЛИРУЮЩИЕ СВОЙСТВА КАЛЬЦИЙ-ФОСФАТНЫХ СОЕДИНЕНИЙ, ПОЛУЧЕННЫХ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫМ СИНТЕЗОМ
60	Ан Диана Артуровна	Ан Д.А., Богданова Д.Н., Айдемир Т., Захарова В.А. РАЗРАБОТКА КОЛЛАГЕНСОДЕРЖАЩИХ ГИДРОГЕЛЕВЫХ ЧЕРНИЛ ДЛЯ ЭКСТРУЗИИ IN SITU С ИПОЛЬЗОВАНИЕМ АВТОНОМНОГО КОМПЛЕКСА БИОПЕЧАТИ «ТКАНЕВОЙ ПИСТОЛЕТ»
61	Ахметова Камила Ирековна	Ахметова К.И., Шариков Р.В. ВЛИЯНИЕ ОБРАБОТКИ НЕТКАНЫХ ВОЛОКНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИЛАКТИДА РЕКОМБИНАНТНЫМИ СПИДРОИНАМИ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
62	Барышков Роман Витальевич	Барышков Р.В., Соловьева А.Г., Перетягин П.В. ВЛИЯНИЕ РАНЕВЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ РЫБНОГО КОЛЛАГЕНА НА ЗАЖИВЛЕНИЕ ОЖОГОВОЙ РАНЫ И АКТИВНОСТЬ КАТАЛАЗЫ ЭРИТРОЦИТОВ У КРЫС
63	Брунчуков Виталий Андреевич	Брунчуков В.А., Астрелина Т.А., Михадаркина О.Г., Сучкова Ю.Б., Агафонова З.В. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ЭКСТРАКТА ИЗ АМНИОТИЧЕСКОЙ МЕМБРАНЫ ПРИ МЕСТНОМ ЛУЧЕВОМ ПОРАЖЕНИИ
64	Волина Екатерина Владимировна	Волина Е.В., Белоусова Д.И., Меньшутина Н.В., Акасов Р.А., Егорова Т.В., Абрамов А.А. МАТЕРИАЛЫ С ЗАДАННОЙ ИЕРАРХИЧЕСКИ ПОРИСТОЙ СТРУКТУРОЙ НА ОСНОВЕ АЛЬГИНАТА ДЛЯ СОЗДАНИЯ ТКАНЕИНЖЕНЕРНЫХ КОНСТРУКТОВ
65	Головачева Ульяна Евгеньевна	Головачева У.Е., Маковская А.М., Пильщикова К.А. СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ШОВНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ НЕРВА
66	Гольдберг Маргарита Александровна	Гольдберг М.А., Крохичева П.А., Хайутдинова Д.Р., Фомин А.С., Ахмедова С.А., Кирсанова В.А., Свиридова И.К., Сергеева Н.С., Комлев В.С. КОСТНЫЕ ЦЕМЕНТЫ В СИСТЕМЕ ФОСФАТЫ КАЛЬЦИЯ — ФОСФАТЫ МАГНИЯ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ БИОВИЗУАЛИЗАЦИИ
67	Гусева Екатерина Алексеевна	Гусева Е.А., Мосолова А.А., Пономарева А.С., Немец Е.А., Басок Ю.Б. МЕТОД ЭЛЕКТРОСПИННИНГА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПОРИСТЫХ КАРКАСОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИКАПРОЛАКТОНА ДЛЯ ТКАНЕВОЙ ИНЖЕНЕРИИ ХРЯЩЕВОЙ ТКАНИ
68	Даиоб Кинана	Даиоб К., Зухайб М., Камалов М.И., Абдуллин Т.И. РАЗРАБОТКА КОНДУИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО НЕРВА НА ОСНОВЕ ГИДРОГЕЛЕВОГО МАТЕРИАЛА, ФУНКЦИОНАЛИЗИРОВАННОГО ПЕПТИДАМИ ВНЕКЛЕТОЧНОГО МАТРИКСА
69	Дарвиш Диана Махмудовна	Дарвиш Д.М., Колпина Е.П. БИОЧЕРНИЛА НА ОСНОВЕ ЖЕЛАТИНА НИЗКОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ: ПОДБОР УСЛОВИЙ ПЕЧАТИ И ФИКСАЦИИ ГОТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ
70	Доброва Дарья Александровна	Доброва Д.А., Яббаров Н.Г., Захарова В.А. ПОЛУЧЕНИЕ ЭМБОЛИЗИРУЮЩИХ БИОПОЛИМЕРНЫХ МИКРОСФЕР ДЛЯ ТЕРАПИИ СОСУДИСТЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ
71	Доси Онур Анарович	Доси О.А., Подболотова Е.И., Агапова О.И., Ефимов А.Е., Агапов И.И. ГИДРОГЕЛЕВЫЕ МИКРОЧАСТИЦЫ НА ОСНОВЕ ФИБРОИНА ШЕЛКА BOMBYX MORI КАК ОСНОВА ДЛЯ КЛЕТОЧНЫХ МИКРОНОСИТЕЛЕЙ
72	Ермакова Полина Сергеевна	Ермакова П.С., Батенькин М.А., Потопов А.А., Щечкин И.Д., Елагин В.В., Васильчикова Е.А., Жарова П.М., Чесноков С.А., Загайнова Е.В., Кашина А.В. ОПТИМИЗАЦИЯ АЛЬГИНАТНЫХ МИКРОКАПСУЛ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ДЛЯ ТРАНСПЛАНТАЦИИ ОСТРОВКОВ ЛАНГЕРГАНСА
73	Ерохина Анна Григорьевна	Ерохина А.Г., Ефремов Ю.М., Широхова З.В., Тимашев П.С. ВЛИЯНИЕ КОЛЛАГЕНА И ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ НА МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА И БИОСОВМЕСТИМОСТЬ ЖЕЛАТИНОВЫХ ГИДРОГЕЛЕЙ ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ МЯГКИХ ТКАНЕЙ
74	Есипова Екатерина Александровна	Есипова Е.А., Есипов А.М., Винокуров А.Ю., Абрамов А.Ю. ПОТЕНЦИАЛ НЕОРГАНИЧЕСКОГО ПОЛИФОСФАТА В РЕГЕНЕРАЦИИ КОЖИ ОПОСРЕДОВАН ЗАПУСКОМ КАЛЬЦИЕВОГО СИГНАЛА И СТИМУЛИРОВАНИЕМ МИТОХОНДРИАЛЬНОЙ БИОЭНЕРГЕТИКИ
75	Зайцева Светлана Владимировна	Зайцева С.В., Булыгина И.Н., Пермякова Е.С., Орлова П.А., Грунина Т.М., Попонова М.С., Кривозубов М.С., Сенатов Ф.С., Громов А.В., Карягина А.С. ПЛАЗМЕННАЯ АКТИВАЦИЯ ПОРИСТОГО СВМПЭ ОБЕСПЕЧИВАЕТ УСИЛЕННУЮ ОСТЕОИНТЕГРАЦИЮ ЗА СЧЁТ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ BMP-2
76	Захаров Александр Сергеевич	Захаров А.С., Короткова Н.В., Мжаванадзе Н.Д., Василовский И.Н., Сучков И.А., Калинин Р.Е. ЭФФЕКТ ГОФМЕЙСТЕРА КАК СПОСОБ УСИЛЕНИЯ ЦИТОСОВМЕСТИМЫХ АЛЬГИНАТ-ЖЕЛАТИНОВЫХ СКАФФОЛДОВ
77	Захарова Ольга Кирилловна	Захарова О.К., Кузнецова Е.В. КОМБИНИРОВАННЫЕ НАНОЧАСТИЦЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИ(D,L-ЛАКТИДА) И ПОЛИ(D,L-ЛАКТИД-СО-ГЛИКОЛИДА) КАК БИОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СИСТЕМ АДРЕСНОЙ ДОСТАВКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ АГЕНТОВ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
78	Иванова Янина Георгиевна	Иванова Я.Г., Муравьев А.Н., Виноградова Т.И., Орлова Н.В., Ремезова А.Н., Горелова А.А., Горбунов А.И., Юдинцева Н.М., Нащекина Ю.А., Яблонский П.К. ОЦЕНКА БЕЗОПАСНОСТИ КОЛЛАГЕНОВОГО ГИДРОГЕЛЯ, СОДЕРЖАЩЕГО МЕЗЕНХИМНЫЕ СТРОМАЛЬНЫЕ КЛЕТКИ, ПРИ ПЕРИУРЕТРАЛЬНОМ ВВЕДЕНИИ КРЫСАМ
79	Ильина Екатерина Вячеславовна	Ильина Е.В., Никифоров И.В., Дейнеко Д.В. СТРОНЦИЕВЫЕ БРУШИТОВЫЕ ЦЕМЕНТЫ С АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫМИ И ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ СВОЙСТВАМИ ДЛЯ КОСТНОЙ ПЛАСТИКИ
80	Кокорина Арина Александровна	Кокорина А.А., Шевелёва В.С., Мякошина Л.А., Белый Н.В., Глушаков Р.И. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ФОРМОУСТОЙЧИВЫХ ГИДРОГЕЛЕВЫХ ПОКРЫТИЙ НА ОСНОВЕ АЛЬГИНАТА НАТРИЯ НА ЗАЖИВЛЕНИЕ РАН КОЖИ
81	Куркова Кристина Игоревна	Куркова К.И., Риппинен Д.В., Дейнеко Д.В., Гольдберг М.А., Соловьева А.О. ОСТЕОГЕННАЯ АКТИВНОСТЬ PCL-МАТРИЦ С ИОНАМИ CA^{2+} И MG^{2+}: IN VITRO ИССЛЕДОВАНИЕ
82	Лапина Екатерина Семеновна	Лапина Е.С., Чернета А.Е., Соловьёв Д.А., Полянина А.О., Александер-Синклер Э.И. ФОТОХИМИЧЕСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ КОЛЛАГЕНОВЫХ ГИДРОГЕЛЕЙ РИБОФЛАВИНОМ ДЛЯ СОЗДАНИЯ БИОСОВМЕСТИМЫХ РАНЕВЫХ ПОКРЫТИЙ
83	Левичева Екатерина Андреевна	Левичева Е.А., Тимофеева Л.Б., Линькова Д.Д., Рубцова Ю.П., Рябков М.Г., Зарубенко П.А., Фарафонтова Е.А., Алейник Д.Я., Чарыкова И.Н., Егорихина М.Н. РОССИЙСКИЙ АЛЛОГЕННЫЙ ФИБРИНОВЫЙ КЛЕЙ "FIBRINNECT" — ГЕМОСТАТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА, БИОСОВМЕСТИМОСТЬ И РЕГЕНЕРАТИВНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ НА МОДЕЛИ IN VIVO
84	Леонтьев Николай Владимирович	Леонтьев Н.В., Погольская Д.Д., Голубчиков Д.О., Мурашко А.М., Дьячкова У.Д., Ефименко А.Ю., Филиппов Я.Ю., Климашина Е.С., Евдокимов П.В., Путляев В.И. БИОКЕРАМИКА СО СЛОЖНЫМ ХИМИЧЕСКИМ СОСТАВОМ И МАКРОПОРИСТОЙ АРХИТЕКТУРОЙ ДЛЯ РЕКОНСТРУКЦИИ КОСТНОЙ ТКАНИ
85	Мусина Ляля Ахияровна	Мусина Л.А., Нураева А.Б., Лебедева А.И., Шангина О.Р. СТИМУЛЯЦИЯ РЕГЕНЕРАЦИИ КОЖИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ КРЫС ПОСЛЕ ХОЛОДОВОЙ ТРАВМЫ АЛЛОГЕННЫМ БИОМАТЕРИАЛОМ
86	Нащекина Юлия Александровна	Нащекина Ю.А., Алендеева М.Ю., Вырезкова Е.В., Марков Д.А., Нащекин А.В., Михайлова Н.А. МАТРИЦЫ НА ОСНОВЕ СТРУКТУРИРОВАННОГО КОЛЛАГЕНА ДЛЯ ЗАДАЧ РЕГЕНЕРАТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ
87	Недорубова Ирина Алексеевна	Недорубова И.А., Басина В.П., Миронов А.В., Миронова О.А., Меглей А.Ю., Гольдштейн Д.В., Бухарова Т.Б. РАЗРАБОТКА ПОРИСТЫХ БИОСОВМЕСТИМЫХ МАТРИКСОВ С ПРОЛОНГИРОВАННЫМ ВЫСВОБОЖДЕНИЕМ БЕЛКА МЕТОДОМ FDM-ПЕЧАТИ
88	Орлова Полина Александровна	Орлова П.А. ОСОБЕННОСТИ РЕГЕНЕРАЦИИ КОСТНОЙ ТКАНИ ПРИ ВВЕДЕНИИ КОМПОЗИТНЫХ ОСТЕОПЛАСТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ПРИРОДНЫХ И СИНТЕТИЧЕСКИХ ПОЛИМЕРОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ ЕРО И BMP-2: ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ
89	Плегунова Софья Владимировна	Плегунова С.В., Ершов Н.А., Камерилова А.А. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ БИОРЕЗОРБЦИИ И ЦИТОТОКСИЧНОСТИ НА КЛЕТОЧНЫХ ЛИНИЯХ MG-63 И HFF-1 МАГНИЕВОГО СПЛАВА СИСТЕМЫ MG-GA-ZN-MN ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ ИМПЛАНТАТОВ
90	Подболотова Екатерина Игоревна	Подболотова Е.И., Грудинин Н.В., Соснина Е.К., Агапов И.И. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СОСУДИСТОГО ПРОТЕЗА МАЛОГО ДИАМЕТРА НА ОСНОВЕ ФИБРОИНА ШЕЛКА В ЭКСПЕРИМЕНТЕ IN VIVO
91	Пятина Кира Вадимовна	Пятина К.В., Петрова С.А., Звягина А.И., Смирнов И.В., Смирнова П.В., Минайчев В.В., Тетерина А.Ю., Фадеева И.С. РАЗРАБОТКА И ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛЯРНО РЕМИНЕРАЛИЗОВАННЫХ КСЕНОГЕННЫХ ДЕЦЕЛЛЮЛЯРИЗИРОВАННЫХ МАТРИКСОВ НА ОСНОВЕ КОЛЛАГЕНА И ЭЛАСТИНА ДЛЯ НАПРАВЛЕННОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ ТКАНЕЙ: ОЦЕНКА МЕХАНИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ IN VITRO И IN VIVO
92	Рудакова Анастасия Олеговна	Рудакова А.О., Дьячкова У.Д., Степанова Д.В., Мурашко А.М., Григорьева О.А., Евдокимов П.В., Ефименко А.Ю. КЕРАМИЧЕСКИЕ БИОМАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ БЕТА-ФОРМЫ ТРИКАЛЬЦИЙФОСФАТА ПОДАВЛЯЮТ TGFB-1-ИНДУЦИРОВАННУЮ ДИФФЕРЕНЦИРОВКУ ФИБРОБЛАСТОВ В МИОФИБРОБЛАСТЫ
93	Рудик Ирина Сергеевна	Рудик И.С., Тартаковский К.Э., Недорубова И.А., Бухарова Т.Б., Кузнецова В.С., Васильев А.В. ЦИТОСОВМЕСТИМЫЕ СВОЙСТВА ФОТООТВЕРЖДАЕМЫХ МАТРИЦ ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ ТКАНЕЙ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
94	Рябов Владимир Михайлович	Рябов В.М., Кондратенко А.А., Шуршина Л.К., Иванькова Е.М., Товпеко Д.В., Кондратенко В.Д., Рагузина Д.В. ЛИОФИЛИЗИРОВАННАЯ ФОРМА АМНИОНА КАК БИОМАТЕРИАЛ ДЛЯ НУЖД ТКАНЕВОЙ ИНЖЕНЕРИИ
95	Сабирова Ирина Салаватовна	Сабирова И.С., Степанов И.В., Афанасьев С.А., Серебрякова О.Н. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ АЛЛОГЕННОГО БИОМАТЕРИАЛА НА СОСУДИСТЫЙ КОМПОНЕНТ ПОСТИНФАРКТНОГО РУБЦА
96	Саидгараева Милана Гусьмановна	Саидгараева М.Г., Даиоб К., Зухайб М., Камалов М.И., Мансурова М.Н., Муллин Р.И., Абдуллин Т.И. ОЦЕНКА РЕГЕНЕРАТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА СИНТЕТИЧЕСКОГО ИМПЛАНТАТА, СОДЕРЖАЩЕГО БИОАКТИВНЫЕ ПЕПТИДЫ, В МОДЕЛИ ТРАВМЫ СЕДАЛИЩНОГО НЕРВА
97	Селезнева Анастасия Вадимовна	Селезнева А.В., Андреева Н.В., Сергеев Н.С., Киселев С.Л., Суздальцева Ю.Г., Силина Е.В. МОДУЛИРОВАНИЕ РЕГЕНЕРАТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА МСК ЧЕЛОВЕКА ФУНКЦИОНАЛИЗИРОВАННЫМИ НАНОЧАСТИЦАМИ ФОСФАТА ЦЕРИЯ
98	Синельникова Виктория Александровна	Синельникова В.А., Гаджиев Н.Ю., Кузнецова В.С., Васильев А.В. ОСТЕОГЕННЫЕ СВОЙСТВА КСЕНОГЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ РАЗЛИЧНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, ИССЛЕДОВАННЫЕ НА МОДЕЛИ СИНУС-ЛИФТИНГА У КРОЛИКОВ
99	Габбасова Ирина Викторовна	Слетов А.А, Габбасова И.В., Бровко Ю.И., Спинко А.И., Половинкин А.Д., Можейко Р.А. ОСОБЕННОСТИ РЕПАРАТИВНОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ СОЕДИНИТЕЛЬНО-ТКАННЫХ СТРУКТУР СРЕДНЕЙ ТРЕТИ ЛИЦА
100	Сорокина Вероника Дмитриевна	Сорокина В.Д., Тугаева Г.К., Ефремов Ю.М., Тимашев П.С. ВЛИЯНИЕ МОЛЕКУЛЯРНО-МАССОВЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПОЛИ(СТИРОЛ-БЛОК-ИЗОБУТИЛЕН-БЛОК-СТИРОЛА) НА ФОРМИРОВАНИЕ И СВОЙСТВА ВОЛОКНИСТЫХ СКАФФОЛДОВ ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ ТКАНЕЙ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО СУСТАВА
101	Степанова Дарья Ильинична	Степанова Д.И., Черемных А.И., Луговой М.Е., Мокиенко О.А. ГИБРИДНЫЙ ПОЛИМЕРНЫЙ ИМПЛАНТАТ ДЛЯ РЕКОНСТРУКЦИИ ТВЕРДОЙ МОЗГОВОЙ ОБОЛОЧКИ
102	Тенчурин Тимур Хасянович	Тенчурин Т.Х., Мухамадиева М.М, Шепелев А.Д., Мамагулашвили В.Г. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЫСВОБОЖДЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ИЗ НАНОВОЛОКНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИ(L-ЛАКТИДА-СО-Е-КАПРОЛАКТОНА)
103	Усатов Никита Сергеевич	Усатов Н.С., Багдасарян А.А., Киселева В.В., Вишнякова П.А. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА БИОСОВМЕСТИМОСТИ РЕЗОРБИРУЕМЫХ СКАФФОЛДОВ НА ОСНОВЕ PLGA И КАРБОКСИМЕТИЛЦЕЛЛЮЛОЗЫ В УСЛОВИЯХ IN VITRO
104	Федосеев Фёдор Алексеевич	Федосеев Ф.А., Кунижев К.А., Далгатов М.Г., Пресняков Е.В., Редько Н.А., Дробышев А.Ю., Деев Р.В. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА РЕГЕНЕРАЦИИ КОСТНОЙ ТКАНИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ БИОРЕЗОРБИРУЕМОЙ МАГНИЕВОЙ И PTFE-МЕМБРАН В ЭКСПЕРИМЕНТЕ IN VIVO
105	Черноносова Вера Сергеевна	Черноносова В.С., Назаркина Ж.К., Степанова А.О., Скороходова Е.В., Кузнецов К.А., Попова В.К., Лактионов П.П. ИЗГОТОВЛЕНИЕ ИМПЛАНТОВ С ЛЕКАРСТВАМИ И ТРАНСГЕНАМИ — СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К БИОИНТЕГРАЦИИ ИМПЛАНТИРУЕМЫХ МЕДИЗДЕЛИЙ
106	Якшин Всеволод Владимирович	Якшин В.В., Рогачёва А.А. ВЛИЯНИЕ ПОЛИВИНИЛПИРРОЛИДОНА НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ МЕТИЛУРАЦИЛА IN VITRO
Аддитивные технологии в регенеративной медицине		
107	Головкин Никита Алексеевич	Головкин Н.А., Крупнин А.Е., Побежимов В.В., Антипова К.Г. ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАСЧЕТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОТОТИПА ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОГО БИОПОДОБНОГО ПРОТЕЗА МЕЖПОЗВОНКОВОГО ДИСКА
108	Воронова Варвара Дмитриевна	Воронова В.Д., Черемных А.И., Кувшинова Е.А., Захарова В.А. РАЗРАБОТКА ДВУХСТОРОННЕГО ГИДРОФИЛЬНО-ГИДРОФОБНОГО ИМПЛАНТАТА ДЛЯ ТЕРАПИИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ РОТОВОЙ ПОЛОСТИ
109	Крохичева Полина Алексеевна	Крохичева П.А., Фомин А.С., Гольдберг М.А., Уткин Д.А., Свиридова И.К., Кирсанова В.А., Ахмедова С.А., Сергеева Н.С., Комлев В.С. БИОМИМЕТИЧЕСКИЕ КОСТНЫЕ ИМПЛАНТАТЫ КОРТИКАЛЬНО-ТРАБЕКУЛЯРНОЙ СТРУКТУРЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ АДДИТИВНЫМ ПРОИЗВОДСТВОМ: РОЛЬ МАГНИЯ IN VITRO И РЕПАРАТИВНЫЙ ОСТЕОГЕНЕЗ IN VIVO
110	Яговкина Софья Павловна	Яговкина С.П., Усатова В.С., Леонович М.А., Коржиков-Влах В.А., Шевченко Е.К., Белоусов В.В. ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ПРИГОДНОСТИ ГИДРОГЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ ЖЕЛАТИН-МЕТАКРИЛОИЛА ДЛЯ СОЗДАНИЯ ТРЁХМЕРНЫХ НЕЙРАЛЬНЫХ ТКАНЕИНЖЕНЕРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
Децеллюляризованные матриксы и органы		
111	Белова Александра Дмитриевна	Белова А.Д., Кузнецова Е.Г., Пономарева А.С., Нефоткина В.С., Басок Ю.Б. РАЗРАБОТКА КОЛЛАГЕНСОДЕРЖАЩЕГО ГИДРОГЕЛЯ НА ОСНОВЕ ДЕЦЕЛЛЮЛЯРИЗОВАННОЙ ПЕЧЕНИ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ДЕФЕКТОВ МЯГКИХ ТКАНЕЙ
112	Петронюк Юлия Степановна	Петронюк Ю.С., Храмцова Е.А., Крупнин А.Е., Никуленкова О.В., Оренбуркина О.И., Шангина О.Р., Григорьев Т.Е., Левин В.М. ХАРАКТЕРИЗАЦИЯ АЛЛОТРАНСПЛАНТАТОВ ДЕРМЫ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ИХ ПОДГОТОВКИ МЕТОДОМ НЕИНВАЗИВНОЙ АКУСТИЧЕСКОЙ МИКРОСКОПИИ
113	Степанова Даниэлла Витальевна	Степанова Д.В., Дьячкова У.Д., Рудакова А.О., Толстолужинская А.Е., Басалова Н.А., Ефименко А.Ю., Григорьева О.А. ВЛИЯНИЕ БЕЛКА АКТИВИРОВАННЫХ ФИБРОБЛАСТОВ (FAPA) НА ПРОДУКЦИЮ БЕЛКОВ ВНЕКЛЕТОЧНОГО МАТРИКСА СТРОМАЛЬНЫМИ КЛЕТКАМИ
Клеточная терапия, клеточные и бесклеточные продукты **Клеточная терапия и продукты на основе клеток**		
114	Аль Торкмани Кассем	Аль Торкмани К.А., Соловьева А.Г РЕГЕНЕРАТОРНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ КОМПОЗИЦИИ ПРОДУКТОВ ОЗОНОЛИЗА ЖИВОТНОГО ЖИРА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ОЖОГОВ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ
115	Асякина Алевтина Сергеевна	Асякина А.С. ВЛИЯНИЕ ГАЛЕКТИНА-3 НА ФУНКЦИОНАЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ ДЕРМАЛЬНЫХ ФИБРОБЛАСТОВ ЧЕЛОВЕКА IN VITRO
116	Богомолова Александра Юрьевна	Богомолова А.Ю., Емец Е.В., Баринова А.А., Панова А.В., Богомазова А.Н., Загайнова Е.В. ВАЛИДАЦИЯ ЛЮЦИФЕРАЗНОЙ РЕПОРТЕРНОЙ СИСТЕМЫ НА МОДЕЛИ ИПСК С ПОНИЖЕННОЙ ИММУНОГЕННОСТЬЮ ПРИ СПОНТАННОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКЕ
117	Голубинская Полина Александровна	Голубинская П.А., Ручко Е.С., Печерицына С.А., Цыганова А.С., Сергунова В.А., Кандрашина С.С., Сидоров В.С., Рагозин А.О., Еремеев А.В. РАЗРАБОТКА ПРОТОТИПА ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОГО МНОГОКОМПОНЕНТНОГО КЛЕТОЧНОГО ПРЕПАРАТА ДЛЯ ТЕРАПИИ ПАТОЛОГИЙ ХРЯЩЕВОЙ ТКАНИ
118	Енукашвили Натэлла Иосифовна	Енукашвили Н.И., Домбровская Ю.А., Румянцева Е.А., Котов М.И., Дубиненко Г.Е., Семенова Н.Ю., Супильникова О.В., Багаева В.В., Котова А.В., Калашников А.М., Алексенский А.Е., Шестаков М.С., Чижикова А.С. КЛЕТОЧНОЗАСЕЛЕННЫЕ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИМПЛАНТАТЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИКАПРОЛАКТОНА, ГИДРОКСИАПАТИТА И МЕДИ: ДОКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ IN VITRO И IN VIVO
119	Исаева Елена Васильевна	Исаева Е.В., Кисель А.А., Шестакова В.А., Смирнова Е.И., Эйгель Д.М., Лагода Т.С., Яценко Е.М., Барановский Д.С., Клабуков И.Д., Иванов С.А., Шегай П.В., Каприн А.Д. ИССЛЕДОВАНИЕ СПЕЦИФИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ БИОМЕДИЦИНСКОГО КЛЕТОЧНОГО ПРОДУКТА НА ОСНОВЕ НАЗАЛЬНЫХ ХОНДРОЦИТОВ НА ГОМОЛОГИЧНОЙ МОДЕЛИ
120	Коноплянников Михаил Анатольевич	Коноплянников М.А., Смирнов А.В., Сычев В.И., Кузнецова С.М., Кальсин В.А., Васильев В.С., Иванов Ю.В., Станкевич В.Р., Сазонов Д.В., Забозлаев Ф.Г., Баклаушев В.П., Троицкий А.В. ЛЕЧЕНИЕ ХРОНИЧЕСКОГО ПОСТЛУЧЕВОГО ПРОКТИТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОДСЛИЗИСТЫХ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ИНЪЕКЦИЙ АУТОЛОГИЧНОЙ СТРОМАЛЬНО-ВАСКУЛЯРНОЙ ФРАКЦИИ, ПОЛУЧЕННОЙ ИЗ ЖИРОВОЙ ТКАНИ: КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ
121	Коровина Дарья Григорьевна	Коровина Д.Г., Алексеенкова С.В. ПРОТЕКТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК ЖИРОВОЙ ТКАНИ ЛОШАДИ И ИХ ВНЕКЛЕТОЧНЫХ ВЕЗИКУЛ НА МЫШИНОЙ МОДЕЛИ ИНФЕКЦИИ ВИРУСА ГЕРПЕСА ЛОШАДЕЙ 1-ГО ТИПА
122	Назарова Екатерина Александровна	Назарова Е.А., Примакова Е.А., Юркина Е.Г., Романова И.А., Дедюля Н.И., Ефимов Д.Ю., Садовский Д.Н., Сазановец В.В., Кривенко С.И., Щерба А.Е., Руммо О.О. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ПОЛУЧЕНИЮ БИОМЕДИЦИНСКОГО КЛЕТОЧНОГО ПРОДУКТА НА ОСНОВЕ КЛЕТОК МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ ЧЕЛОВЕКА, ОБОГАЩЕННОГО ВНЕКЛЕТОЧНЫМИ ВЕЗИКУЛАМИ, ДЛЯ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕЧЕНИЯ ЦИРРОЗА ПЕЧЕНИ В СТАДИИ ДЕКОМПЕНСАЦИИ
123	Павлова Ольга Владимировна	Павлова О.В., Коноплянников М.А., Кальсин В.А., Иванов Ю.В., Смирнов А.В., Баклаушев В.П. ПЕРВЫЙ ОПЫТ КЛИНИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ СЕКРЕТОМА МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКИХ РАН

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
124	Степанова Ольга Владиславовна	Степанова О.В., Гурина О.И., Карсунцева Е.К, Фурса Г.А., Чадин А.В., Воронова А.Д., Талипова Л.Д., Горчаков Д.С., Суханов Ю.В., Ершов А.Г., Решетов И.В., Чехонин В.П. РАЗРАБОТКА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ КЛЕТОК ОБОНЯТЕЛЬНОЙ ВЫСТИЛКИ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ТРАВМАМИ СПИННОГО МОЗГА
125	Турчин Антон Николаевич	Турчин А.Н., Яшина Н.И., Еремин И.И. МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БИОМАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ЛИПОАСПИРАТА
126	Турчин Виктор Васильевич	Турчин В.В., Солопов М.В., Буше В.В., Легенький Ю.А., Акопян Г.В., Кавелина А.С., Лебедь Е.Д., Попандопуло А.Г. МАГНИТНАЯ МАРКИРОВКА ММСК: БАЛАНС МЕЖДУ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬЮ И МАГНИТНОЙ УПРАВЛЯЕМОСТЬЮ
127	Фурса Григорий Андреевич	Фурса Г.А., Чадин А.В., Мухина А.И., Воронова А.Д., Шишкина В.С., Степаненко А.А., Карсунцева Е.К., Покидько В.Ю., Пономарева А.В., Степанова О.В., Чехонин В.П. СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТНОСТИ ОБКЛАДОЧНЫХ КЛЕТОК ОБОНЯТЕЛЬНОЙ ВЫСТИЛКИ В РАЗЛИЧНЫХ ГИДРОГЕЛЯХ ДЛЯ ТЕРАПИИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИХ КИСТ СПИННОГО МОЗГА
128	Хузяхметов Рафаил Зуфарович	Хузяхметов Р.З., Кананыхина Е.Ю., Ельчанинов А.В. ДИНАМИКА ЗАКРЫТИЯ ПОВЕРХНОСТИ РАНЫ ПРИ ВВЕДЕНИИ МАКРОФАГОВ NR8383
129	Шерман Дарья Константиновна	Шерман Д.К., Кастуева Э.А., Копылова И.В., Харитонов А.Е., Богомякова М.Е., Богомазова А.Н. ИММУНОФЕНОТИПИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДНЫХ ИПСК И ИХ ИММУНОГЕННОСТЬ В ОТНОШЕНИИ NK-КЛЕТОК
130	Яшина Наталья Игоревна	Яшина Н.И., Еремин И.И., Петрикина А.П., Турчин А.С., Брико А.Н., Феоктистова Ю.С., Васильев В.С. ВЛИЯНИЕ МЕТОДИК ОБРАБОТКИ ЖИРОВОЙ ТКАНИ НА ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ КЛЕТОК
Терапия стволовыми и дифференцированными клетками		
131	Брюховецкий Игорь Степанович	Брюховецкий И.С., Пак О.И., Самушия Я.Г., Брюховецкий А.С. ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННЫЙ ПРЕПАРАТ ОПУХОЛЬ-ИНФИЛЬТРИРУЮЩИХ ЛИМФОЦИТОВ НА ОСНОВЕ ГСК ДЛЯ РЕГУЛЯЦИИ МЕХАНИЗМОВ ПАМЯТИ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ГЛИОБЛАСТОМЫ
132	Гайворонская Анастасия Александровна	Гайворонская А.А., Суровцева М.А., Чепелева Е.В., Ким И.И., Бондаренко Н.А., Бутикова Е.А., Лыков А.П., Повещенко О.В. МЕЗЕНХИМНЫЕ СТВОЛОВЫЕ КЛЕТКИ ЖИРОВОГО КОМКА БИША КАК АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ ИСТОЧНИК ДЛЯ КЛЕТОЧНОЙ ТЕРАПИИ РОГОВИЦЫ
133	Макаров Сергей Владимирович	Макаров С.В., Полушин А.Ю., Садыков А.М., Бархатов Э.М., Лимарева Л.В., Никитин Ю.В., Артамонов А.А., Иванов М.Ф. ИЗМЕНЕНИЕ ЭКСПРЕССИИ ГЕНА HTR2A В СУБПОПУЛЯЦИЯХ ЛИМФОЦИТОВ ПОСЛЕ ТРАНСПЛАНТАЦИИ ГЕМОПОЭТИЧЕСКИХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ПРИ РАССЕЯННОМ СКЛЕРОЗЕ (РС)
134	Наместникова Дарья Дмитриевна	Наместникова Д.Д., Черкашова Э.А., Самойлова Е.М., Губский И.Л., Коваленко Д.Б., Чудакова Д.А., Кудряшова О.М., Баранникова М.В., Ревкова В.А., Соболева А.В., Сухинич К.К., Мельников П.А., Иост Р.А., Журавлева С.И., Докукин Н.В., Курило В.В., Чехонин В.П., Ярыгин К.Н., Баклаушев В.П. СИНЕРГИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ КОМБИНИРОВАННОЙ ВНУТРИАРТЕРИАЛЬНОЙ ТТРАНСПЛАНТАЦИИ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ И НЕЙРАЛЬНЫХ ПРОГЕНИТОРНЫХ КЛЕТОК НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ И ТРАНСКРИПЦИОННЫЙ ПРОФИЛЬ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ИШЕМИЧЕСКОМ ИНСУЛЬТЕ
135	Юдинцева Наталия Михайловна	Юдинцева Н.М., Овчаренко Е.А., Кригер Д.В., Аксенов Н.Д., Боголюбова И.О., Блоголюбов Д.С., Оборнев А.Д., Михайлова Н.А. ОБОСНОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО СРОКА ОСТЕОГЕННОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ МСК ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КОСТНОГО ТРАНСПЛАНТАТА НА ОСНОВЕ НАДКОСТНИЦЫ
Бесклеточные продукты для регенеративной медицины		
136	Адешелидзе Софья Романовна	Адешелидзе С.Р., Гетманова Т.Е., Диденко Н.Н. ВЛИЯНИЕ КОЛЛАГЕНОВОГО ГЕЛЯ С СЕКРЕТОМОМ NCSCS НА ПРОЛИФЕРАЦИЮ И МИГРАЦИЮ НЕЙРОНАЛЬНЫХ КЛЕТОК IN VITRO
137	Адешелидзе Софья Романовна	Адешелидзе С.Р., Гетманова Т.Е., Диденко Н.Н. СЕКРЕТОМ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ПРОИЗВОДНЫХ НЕРВНОГО ГРЕБНЯ: МЕТОДЫ ПОЛУЧЕНИЯ, КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ И ИНТЕГРАЦИИ В КОЛЛАГЕНОВЫЙ ГЕЛЬ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
138	Афанасьев Сергей Александрович	Афанасьев С.А., Кондратьева Д.С., Сорокина А.И., Калюжная Л.И., Товпеко Д.В., Рагузина Д.В., Закопайко Б.А., Земляной Д.А., Финк М.А., Ковалёва А.А. БЕСКЛЕТОЧНЫЙ МАТРИКС ИЗ ПУПОВИНЫ ЧЕЛОВЕКА, ПРИ ИНТРАМИОКАРДИАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ, СПОСОБСТВУЕТ СОХРАНЕНИЮ ФУНКЦИИ САРКОПЛАЗМАТИЧЕСКОГО РЕТИКУЛУМА КАРДИОМИОЦИТОВ КРЫС УСЛОВИЯХ ПОСТИНФАРКТНОГО РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ СЕРДЦА
139	Бродовская Екатерина Павловна	Бродовская Е.П., Безбородова А.П., Абелова А.П., Нестерова Д.С., Власова Т.И. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА МЕТОДОВ ПОЛУЧЕНИЯ АПОПТОТИЧЕСКИХ ТЕЛЕЦ МОНОНУКЛЕАРОВ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА ДЛЯ РЕГЕНЕРАТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ
140	Гараева Луиза Абдул-Азизовна	Емельянова С.С., Гараева Л.А., Соломина Л.А., Мухаметдинова Д.В., Коневега А.Л., Штам Т.А. РАСТИТЕЛЬНЫЕ ВНЕКЛЕТОЧНЫЕ ВЕЗИКУЛЫ КАК АКТИВНЫЙ КОМПОНЕНТ СРЕДСТВ РЕГЕНЕРИРУЮЩЕГО ДЕЙСТВИЯ
141	Жирник Александр Сергеевич	Жирник А.С., Ратушняк М.Г., Губани Д.Ф., Смирнова О.Д., Шапошникова Д.А., Москалева Е.Ю. ВЛИЯНИЕ ЭКЗОСОМ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК НА ВЫЖИВАЕМОСТЬ И СКОРОСТЬ МИГРАЦИИ ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК IN VITRO И НА РОСТ ПЕРЕВИВАЕМЫХ СИНГЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ У МЫШЕЙ
142	Ковальчук Анна Максимовна	Ковальчук А.М., Букова В.И., Морозова О.А., Макарова И.В., Дорошенко Ю.С., Гурылева А.В., Мачихин А.С., Баклаушев В.П. СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ АЛЛОГЕННЫХ МСК И ЭКЗОСОМАЛЬНОГО ПРЕПАРАТА МСК В РЕГЕНЕРАТИВНОЙ ТЕРАПИИ КРИТИЧЕСКОЙ ИШЕМИИ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ У КРЫС
143	Максимов Ярослав Михайлович	Максимов Я.М. ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ СЕКРЕТОМНЫХ БЕЛКОВ ГЛИАЛЬНЫХ ПРОГЕНИТОРНЫХ КЛЕТОК ПРИ БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА: ДОКЛИНИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ НА МОДЕЛИ 5XFAD
144	Малеева Татьяна Григорьевна	Малеева Т.Г., Гринчук Д.П., Левицкая Н.Г., Карагяур М.Н. ОЦЕНКА ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА СЕКРЕТОМА ИММОРТАЛИЗОВАННЫХ МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА НА МОДЕЛИ ПЕРИНАТАЛЬНОЙ ГИПОКСИИ КРЫС
145	Пермякова Алена Александровна	Пермякова А.А., Стулова А.А., Кузьменко Е.В., Ржанова Л.А., Моргун Е.И. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ВНЕКЛЕТОЧНЫХ ВЕЗИКУЛ РЕГУЛЯТОРНЫХ Т-КЛЕТОК НА РАННИЕ ПРОЦЕССЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ СКЕЛЕТНОЙ МЫШЦЫ ПОСЛЕ ТРАВМЫ, ОСЛОЖНЕННОЙ ОБЪЕМНОЙ ПОТЕРЕЙ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ
146	Полтавцева Римма Алексеевна	Полтавцева Р.А., Пульвер А.Ю., Пульвер Н.А., Останкова И.В., Свирщевская Е.В. БИОИНЖЕНЕРНАЯ ТКАНЬ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ ФАЗОВОГО ПЕРЕХОДА ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЭНДОМЕТРИЯ: ОТ РАЗРАБОТКИ К КЛИНИЧЕСКОЙ ПЕРСПЕКТИВЕ
147	Пульвер Наталья Александровна	Пульвер Н.А., Пульвер А.Ю., Полтавцева Р.А., Павлович С.В., Силачев Д.Н., Емельянова М.А. ТРОМБОЦИТАРНО-ОБОГАЩЁННАЯ ПЛАЗМА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ СИНДРОМА АШЕРМАНА И ТОНКОГО ЭНДОМЕТРИЯ: ОТ КЛИНИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ К СТАНДАРТИЗИРОВАННОЙ ТЕРАПИИ
148	Ратушняк Мария Григорьевна	Ратушняк М.Г., Губани Д.Ф., Жирник А.С., Шапошникова Д.А., Москалева Е.Ю. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭКЗОСОМ НЕЙРАЛЬНЫХ И МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ДЛЯ СТИМУЛЯЦИИ РЕГЕНЕРАЦИИ ОТДАЛЕННЫХ ПОСТРАДИАЦИОННЫХ НАРУШЕНИЙ КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ МОЖЕТ ОПРЕДЕЛЯТЬСЯ СОСТАВОМ ИХ МИКРОРНК
149	Ревокатова Дарья Петровна	Ревокатова Д.П., Ключерев Т.О., Шендер В.О., Арапиди Г.П., Кошелева Н.В., Тимашев П.С. ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ РЕГЕНЕРАТИВНОГО ДЕЙСТВИЯ МАТРИКС-СВЯЗАННЫХ И МАЛЫХ ВНЕКЛЕТОЧНЫХ ВЕЗИКУЛ МСК: ДАННЫЕ СРАВНИТЕЛЬНОЙ ПРОТЕОМИКИ
150	Салтовская Анастасия Алексеевна	Салтовская А.А., Джавтаева Д., Стеганцева Я.А., Михайлова Н.А., Хотин М.Г. ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ СЕКРЕТОМА ДЕРМАЛЬНЫХ ФИБРОБЛАСТОВ ЧЕЛОВЕКА ЛИНИИ DFFH
151	Селиверстова Ангелина Алексеевна	Селиверстова А.А., Макеев О.Г., Коротков А.В. КОМБИНИРОВАННЫЕ ЭКЗОСОМАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ММСК В РЕГУЛЯЦИИ РЕПАРАТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА ФИБРОБЛАСТОВ КОЖИ КРЫС IN VITRO
152	Судьина Анастасия Константиновна	Судьина А.К., Шеденкова М.О., Салихова Д.И. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ ДЕЙСТВИЕ РАСТВОРИМЫХ БЕЛКОВ И ВНЕКЛЕТОЧНЫХ ВЕЗИКУЛ СЕКРЕТОМА ГЛИАЛЬНЫХ ПРОГЕНИТОРОВ НА РЕГЕНЕРАТИВНЫЙ НЕЙРИТОГЕНЕЗ IN VITRO
153	Суровцева Мария Александровна	Суровцева М.А., Ким И.И., Авдонина С.А., Бондаренко Н.А., Трунов А.Н., Черных В.В., Повещенко О.В. АПОПТОЗ МИОФИБРОБЛАСТОВ РОГОВИЦЫ ЧЕЛОВЕКА ПОД ВЛИЯНИЕМ РАСТВОРИМОГО СЕКРЕТОРНОГО ПРОДУКТА СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК РОГОВИЦЫ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
154	Темнов Андрей Александрович	Темнов А.А., Кодунов А.М., Склифас А.Н., Астрелина Т.А., Подвальнюк Д.В. ПАРАКРИННЫЕ ФАКТОРЫ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ВОССТАНАВЛИВАЮТ ПРОЗРАЧНОСТЬ РОГОВИЦЫ ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ ДИСТРОФИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ
155	Шевелёва Вера Сергеевна	Шевелёва В.С., Кокорина А.А., Мякошина Л.А., Глушаков Р.И. ИССЛЕДОВАНИЕ РЕГЕНЕРАТИВНОЙ СПОСОБНОСТИ ГЕЛЯ, ОБОГАЩЕННОГО ВНЕКЛЕТОЧНЫМИ ВЕЗИКУЛАМИ
156	Шеденкова Маргарита Олеговна	Шеденкова М.О., Гурьянова А.А., Судьина А.К., Карпулевич Е.А., Салихова Д.И. МЕХАНИЗМЫ НЕЙРОПРОТЕКЦИИ РАСТВОРИМЫХ ФАКТОРОВ СЕКРЕТОМА ГЛИАЛЬНЫХ КЛЕТОК-ПРЕДШЕСТВЕННИКОВ ЧЕЛОВЕКА
Таргетная генно-клеточная терапия (CAR-T и др.)		
157	Белослудцева Наталья Валерьевна	Белослудцева Н.В., Ильзоркина А.И., Хуртин Д.А., Микина Н.В., Карагяур М.Н., Белослудцев К.Н. ИНГИБИРОВАНИЕ VDAC1 КАК СТРАТЕГИЯ СНИЖЕНИЯ МИТОХОНДРИАЛЬНОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ И КАРДИОВАСКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИИ В МОДЕЛЯХ САХАРНОГО ДИАБЕТА
158	Сергеев Никита Андреевич	Сергеев Н.А., Литовка Н.И., Салахов Р.Р., Голоунина О.О., Хусаинова Р.И., Минниахметов И.Р., Румянцев С.А., Логинова М.Ю. ВЛИЯНИЕ WNT/B-КАТЕНИН-ОПОСРЕДОВАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ НА БАЛАНС СУБПОПУЛЯЦИЙ $CD8^+$ Т-КЛЕТОК ПАМЯТИ (SCM/CM) И ИХ ИСТОЩЕНИЕ В УСЛОВИЯХ ЦИТОКИНОВОЙ ПОДДЕРЖКИ
Трансляционные исследования, доклиническая оценка и производство **Трансляционные исследования в регенеративной медицине**		
159	Лебедева Анна Ивановна	Лебедева А.И., Мусина Л.А., Шангина О.Р., Хакимов А.Р. СИСТЕМНОЕ ВЛИЯНИЕ ИНЪЕКЦИОННОГО АЛЛОГЕННОГО БИОМАТЕРИАЛА НА ВОССТАНОВЛЕНИЕ ОРГАНОВ ПОСЛЕ ВЫНУЖДЕННОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ
160	Телицина Екатерина Антоновна	Телицина Е.А., Тенчурин Т.Х., Дмитряков П.В., Несмелов А.А. РАЗРАБОТКА РЕЗОРБИРУЕМХ БАРЬЕРНЫХ МЕМБРАН НА ОСНОВЕ КОЛЛАГЕНА И ПОЛИЭФИРОВ
Доклиническая оценка безопасности и эффективности биологических и клеточных препаратов		
161	Абсалямова Регина Рауфовна	Абсалямова Р.Р., Арзуманянц Е.В., Новиков С.Н., Перова Н.В., Севастьянов В.И. БИОПОЛИМЕРНЫЙ ИМПЛАНТАТ ДЛЯ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ РАКА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ: ОТ РАЗРАБОТКИ ДО КЛИНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
162	Градов Олег Валерьевич	Градова М.А., Градов О.В., Бурьянская Е.Л., Яббаров Н.Г., Моллаева М.Р., Никольская Е.Д. ВЛИЯНИЕ ШЕРОХОВАТОСТИ НА БИОСОВМЕСТИМОСТЬ ПЛЕНОК СЕГНЕТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОПОЛИМЕРОВ ВИНИЛИДЕНФТОРИДА
163	Жукова Диана Родионовна	Жукова Д.Р., Мурашко А.В., Тобольченко Е.А., Голубчиков Д.О., Хренков С.А., Максимов М.А., Шпичка А.И., Тимашев П.С. ГИДРОГЕЛЕВАЯ ИММОБИЛИЗАЦИЯ И ПОРОГИ ЦИТОТОКСИЧНОСТИ КАК МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНОВА ДЛЯ НАНОМЕХАНИЧЕСКОГО АСМ-АНАЛИЗА ЖИВЫХ СПЕРМАТОЗОИДОВ ЧЕЛОВЕКА
164	Лыков Александр Петрович	Лыков А.П., Уваров И.П., Долгалев Е.К. АНТИОКСИДАНТНЫЙ, АНТИАПОПТОТИЧЕСКИЙ И ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ЦИАНОБАКТЕРИИ LEPTOLYNGBYA CF. ECTOCARPI
165	Насибов Темур Фируддин оглы	Насибов Т.Ф., Горохова А.В., Бразовский К.С., Хлусов И.А. ОЦЕНКА ПЕРМЕАБЕЛЬНОСТИ PANNEXIN1 ДЛЯ ХЕЛИДОНОВОЙ КИСЛОТЫ МЕТОДАМИ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ БИОЛОГИИ
Разработка и производство препаратов и медицинских изделий для регенеративной медицины (в т.ч. GMP)		
166	Валинурова Милена Вадимовна	Валинурова М.В., Ишкаева Р.А., Ефлова Д.С., Низамов И.С., Абдуллин Т.И. ТКАНЕПРОТЕКТОРНЫЕ СВОЙСТВА ПРОИЗВОДНЫХ ГЛУТАТИОНА ПРИ ПОВРЕЖДЕНИИ УЛЬТРАФИОЛЕТОМ
167	Ефлова Дарья Сергеевна	Ефлова Д.С., Немтарев А.В., Кузнецова Е.В., Камалов М.И., Абдуллин Т.И. ПОЛУЧЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА НОВОГО АНТИБАКТЕРИАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА И БИОМАТЕРИАЛА НА ЕГО ОСНОВЕ

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ
20 НОЯБРЯ 2026 ГОДА, ПЯТНИЦА

Номер стенда	Имя докладчика	Название работы
168	Ненахова-Гельфанд Мириам Владимировна	Ненахова-Гельфанд М.В., Елизарова Е.В., Шарутин И.В., Потанина О.Г., Абрамович Р.А., Акопян Ж.А., Ефименко А.Ю. РИСК-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ СЕКРЕТОМА МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА
Правовой статус биомедицинских продуктов в РФ		
169	Евстратова Екатерина Сергеевна	Евстратова Е.С., Клабуков И.Д., Барановский Д.С., Якимова А.О., Шегай П.В., Каприн А.Д. АДАПТИРОВАННАЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА НМИЦ РАДИОЛОГИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРЕПАРАТОВ ПЕРЕДОВОЙ ТЕРАПИИ
170	Подосинникова Елена Сергеевна	Подосинникова Е.С., Богданов А.Ю., Еремеев А.В. ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ КАЧЕСТВА И ОБРАЩЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, БИОМЕДИЦИНСКИХ КЛЕТОЧНЫХ ПРОДУКТОВ И ИНДИВИДУАЛЬНО ИЗГОТОВЛЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ
Вопросы этического и правового регулирования регенеративной медицины		
171	Пульвер Александр Юрьевич	Пульвер А.Ю., Пульвер Н.А., Емельянова М.А. ИЗБЫТОЧНОЕ БИОЭТИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В ТРАНСЛЯЦИОННОЙ МЕДИЦИНЕ: КРИТИЧЕСКИЙ ВЗГЛЯД ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ
172	Хмелевская Светлана Анатольевна	Хмелевская С.А. КОНЦЕПТУАЛИЗАЦИЯ ПРАВОВОГО СТАТУСА СИНТЕТИЧЕСКИХ БИОЛОГИЧЕСКИХ АГЕНТОВ: ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
3D-модели: сфероиды, органоиды, искусственные ткани		
173	Иваненко Александр Вячеславович	Иваненко А.В., Гайсина А.С., Усатова В.С., Круть В.Г., Берестовой М.А., Шевченко Е.К., Белоусов В.В. ИНДУЦИРУЕМАЯ ОВЕРЭКСПРЕССИЯ ETV2 В CRISPR-МОДИФИЦИРОВАННЫХ ИПСК ОБЕСПЕЧИВАЕТ ВАСКУЛЯРИЗАЦИЮ ОРГАНОИДОВ КОРЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА ЧЕЛОВЕКА
Подходы функциональной геномики в исследованиях процессов репарации и регенерации		
174	Анацкая Ольга Владимировна	Анацкая О.В., Виноградов А.Е. РЕГЕНЕРАТИВНАЯ И ОПУХОЛЕВАЯ ПОЛИПЛОИДИЯ: МОЛЕКУЛЯРНЫЕ ПРИЗНАКИ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ КЛЕТОЧНУЮ ПЛАСТИЧНОСТЬ

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ДЛЯ ЗАМЕТОК

VII Национальный Конгресс по

РЕГЕНЕРАТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ

19-20 ноября 2026

Выполнено при поддержке
Министерства науки и высшего образования Российской Федерации
(соглашение №075-15-2025-487 от 30 мая 2025 года)