The background features a dark blue gradient with faint, light blue technical diagrams. On the left, a large circular scale is visible, with numerical markings from 140 to 260 in increments of 10. Several dashed and solid lines with arrows indicate circular paths and directions, suggesting a complex system or process. The overall aesthetic is scientific and modern.

# **НАУЧНАЯ ЭКОСИСТЕМА УНИВЕРСИТЕТА – КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ**

БЕЛОВА ОЛЬГА АНАТОЛЬЕВНА

НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ  
И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



# ОТ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА К ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ЭКОСИСТЕМЕ

## Технологическая экосистема

- Создание лабораторий полного цикла исследований
- Обновление приборной базы для создания межвузовской научно-исследовательской лаборатории нового поколения
- Оборудование, которое требует ежегодного профессионального техобслуживания
- Поверка оборудования

## Кадровая экосистема

- Укомплектование лабораторий научными сотрудниками
- Формирование целостной системы подготовки и профессионального роста научных кадров
- Расхождение между компетенцией и необходимым уровнем подготовки можно выявить с помощью аттестации
- Обучение персонала (специализация, навыки модель поведения)

## Экосистема решений

- Выполнение фундаментальных, поисковых и прикладных исследований по направлениям
- Финансирование проектов (гранты, госзадания, приоритетные направления)
- Работа с кадровым потенциалом (студенты, ординаторы, аспиранты)



## Особенности интеллектуальной экосистемы

Наличие нескольких уровней  
коммуникации, включая  
рефлексивную коммуникацию всех  
агентов экосистемы

Исследовательские и  
проектные группы

Научные и образовательные  
организации

Держатели инновационной  
инфраструктуры

# Управление научно-исследовательской и инновационной деятельности

Создание комфортных условий для инициирования и проведения научных работ



- Организация помощи в закупке оборудования и реактивов для научно-исследовательских лабораторий
- Организация помощи в закупке для проведения научных исследований
- Осуществление технического обслуживания оборудования
- Закупка материальных запасов для общих нужд (лабораторный пластик и стекло, одноразовая медицинская одежда, перчатки и т.д.) с организацией склада на базе ЦКП
- Содержание животных в виварии с «полным пансионом»
- Консультативное сопровождение заявок на грант и помощь при выполнении проектов
- Организация конференций «под ключ»

**Эргономика и  
функциональность**

# НИИ

## молекулярной медицины и патобиохимии



Для фундаментальных, поисковых и прикладных исследований по направлению «Молекулярная медицина и трансляционная медицина» в рамках междисциплинарных проектов с участием фундаментальных и клинических кафедр КрасГМУ, в сотрудничестве с ведущими российскими и зарубежными партнерами



# Темы исследований



Исследование стресса раннего периода жизни. "Пластичность головного мозга, обеспечиваемая нейронами с пролонгированной незрелостью, при стрессе раннего периода жизни"



Экспериментальные подходы к патогенетической терапии полиглутаминовых атаксий на примере спиноцереbellлярной атаксии 1 типа



Изучение патогенеза болезни Альцгеймера "Метаболические механизмы нейровоспаления как мишень для профилактики и терапии возраст-ассоциированной когнитивной дисфункции"



Изучение аутизма



Роль НАД<sup>+</sup>-зависимых механизмов в патогенезе пре- и постнатального стресса

Комплексная дифференцировка коррекции синдрома энтеральной недостаточности при остром панкреатите средней и тяжелой степени

Прогнозирование развития гнойно-некротических осложнений ампутированной культи бедра у пациентов с облитерирующим атеросклерозом

Освоение новых методов исследования поведения, а также электрофизиологические методы

Белозор Ольга Сергеевна, защищена кандидатская диссертация «Роль астроглии в патогенезе спиноцеребеллярной атаксии первого типа»

Шуваев Антон Николаевич, защищена докторская диссертация «Клеточные и молекулярные механизмы развития полиглутаминовых атаксий и патогенетические принципы их коррекции»

Продолжается грант РФ

Поиск высокоселективного фармакологического агента для уменьшения эксайтотоксичности в модели спиноцеребеллярной атаксии 1 типа

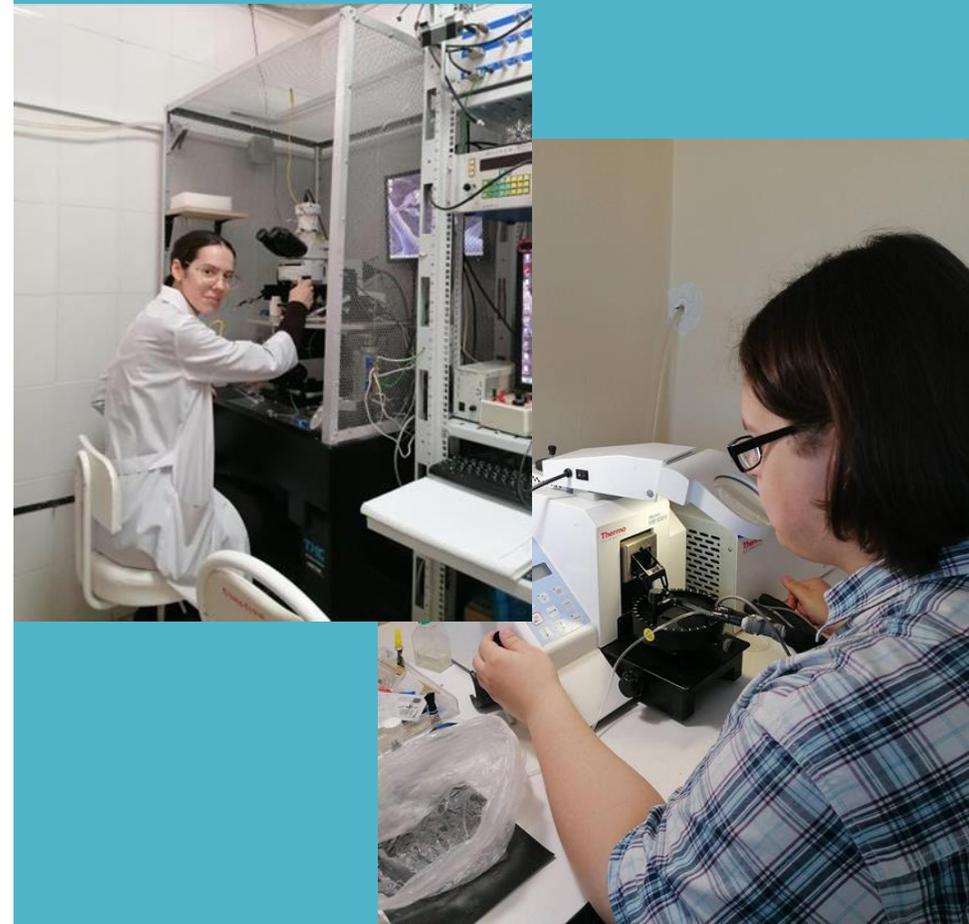
Научный руководитель: к.м.н. Антон Николаевич Шуваев

Подано две заявки в РФ

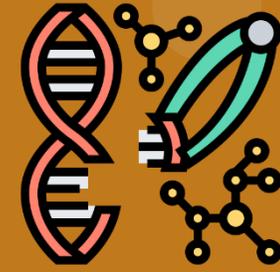
«Проведение инициативных исследований молодыми учеными» Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными

«Проведение исследований научными группами под руководством молодых ученых» Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными

# За 2023 год две диссертации



# Лаборатория медицинской генетики



Проекты лаборатории медицинской генетики затрагивают разнообразные направления внутривузовской научно-исследовательской работы. В рамках сотрудничества с кафедрами проводятся исследования диагностических маркеров широкого спектра заболеваний: миастения, псориатический артрит, бронхиальная астма, инфаркт миокарда и гиперхолестеринемия, а также хирургических патологий



---

**Возможности  
лаборатории**

Молекулярно-генетические методы исследований. Количественная ПЦР

---

Выделение нуклеиновых кислот

---

Создание банка ДНК

---

Консультация по выбору генетических маркеров заболеваний и оптимальных молекулярно-генетических методов их исследований

---

Определение однонуклеотидных полиморфизмов генов

---

Определение уровня циркулирующих микроРНК

---

# Лаборатория выполняет совместные проекты с кафедрами:

кафедра госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО

кафедра поликлинической терапии и семейной медицины с курсом ПО

кафедра госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО

кафедра пропедевтики внутренних болезней и терапии с курсом ПО

кафедра нервных болезней с курсом ПО

кафедра педиатрии ИПО

кафедра акушерства и гинекологии ИПО

кафедра общей хирургии имени профессора М.И. Гильмана



## Достигнутые результаты

- В рамках научно-исследовательской работы, направленной на изучение предикторов эпилептогенеза и терапии эпилепсии, лаборатория медицинской генетики сотрудничает с НИИ молекулярной медицины и патобиохимии (Лаборатория биомолекулярных и медицинских технологий)
- ФГБУ НМХЦ им. Н.Н. Пирогова
- ФГБУ "Федеральный центр нейрохирургии" Минздрава России, Новосибирск.
- Совместно с СФУ на базе лаборатории был реализован модуль «Молекулярная генетика» в рамках Федерального проекта Министерства науки и высшего образования РФ «Летние университеты 2023»

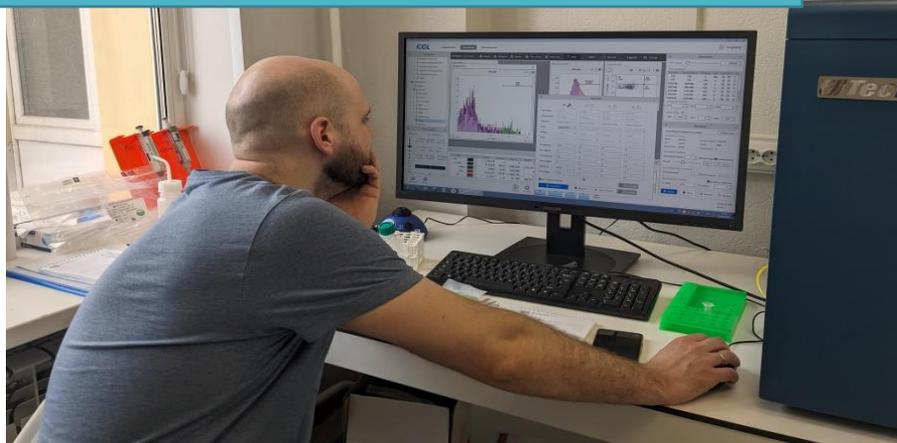
# Лаборатория биомолекулярных и медицинских технологий

проведение фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований в рамках междисциплинарных проектов с участием фундаментальных и клинических кафедр КрасГМУ для разработки и подготовки к серийному выпуску медицинских изделий и цифровых лекарств на основе аптамеров, предназначенных для диагностики и лечения социально-значимых заболеваний



# Клеточный сортер FuTech SE309

Один из самых современных приборов,  
позволяющий сортировать клеточные культуры в  
максимально стерильных условиях



Второе место научной статьи "Structure-and Interaction-Based Design of Anti-SARS-CoV-2 Aptamers" "1-го конкурса научно-исследовательских работ проводимого Ассоциации специалистов в области молекулярной, клеточной и синтетической биологии» - Кичкайло А.С.

Диплом за I место в конкурсе "Эстафета вузовской науки - 2024" по направлению: междисциплинарные биомедицинские исследования: молекулярная медицина – Коловская О.С., Кошманова А.А., Федотовская В.Д.

- Лучший доклад на третьей всероссийской молодежной конференции «Высокоточная диагностика функциональных материалов: лабораторные и синхротронные исследования» - Федотовская В.Д.
- Лауреаты конкурса "Медицина молодая» - Замай Г.С., Грек Д.С.

Участие в Ярмарке продуктовых разработок в сфере медицины и здравоохранения –  
**Лукьяненко К.А., Лузан Н.А.,** Федотовская В.Д., Кошманова А.А., Николаева Е.Д., Коловская О.С., Замай Г.С., Замай Т.Н., Замай С.С., Кичкайло А.С.

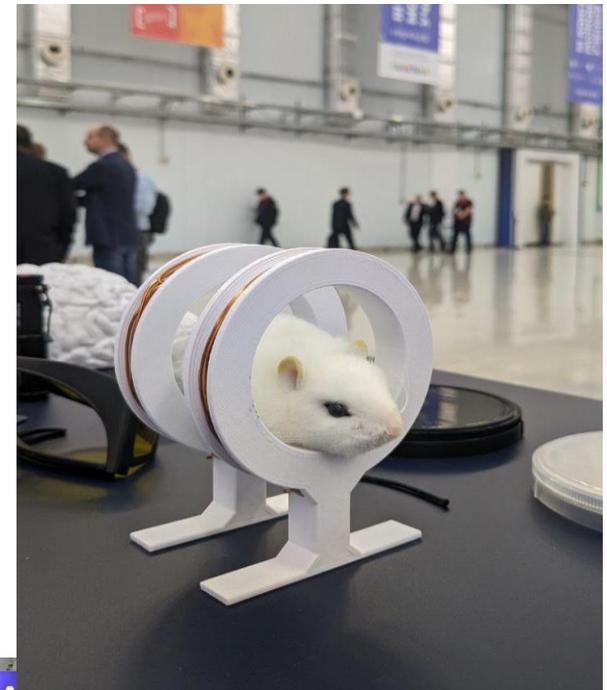
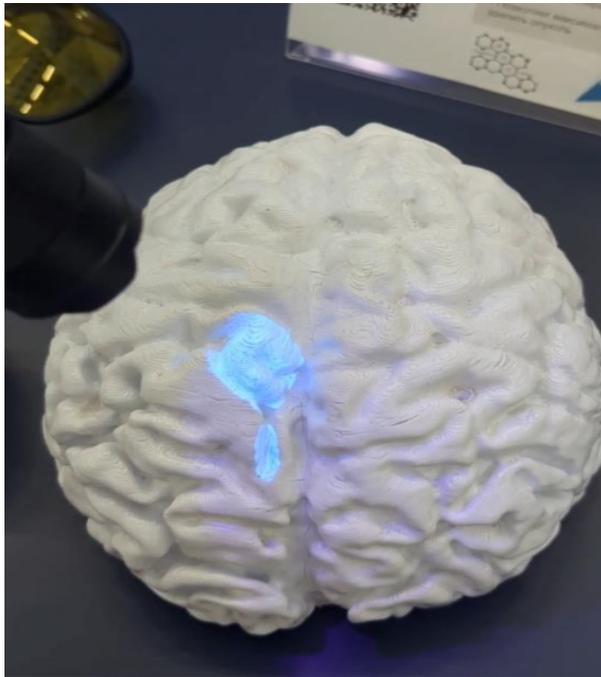
- Докторская диссертация – Коловская О.С. "Адресная коррекция опухолевых процессов многофункциональными молекулярными конструкциями с распознающими элементами – ДНК-аптамерами"
- Кандидатская диссертация – Щугорева И.А.

Диплом в номинации "Прорыв года – 2023» КрасГМУ – лаборатория

- Повышение квалификации на школе-практикуме «Генетические и клеточные технологии в научной и клинической практике»
- Обучение по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации в области генетических исследований и технологий
- Стажировка в лаборатории биомедицинских клеточных технологий ДВФУ

# Достижения 2023

# III Конгресс Молодых Ученых



# Сотрудничество

Ростов-на-Дону - Фронтирная лаборатория рентгеноспектральной нанометрологии (Солдатов А.В.)

Владивосток - лаборатория биомедицинских клеточных технологий ДВФУ (Кумейко В.В.)

Москва - Лаборатория физических методов биосенсорики и нанотераностики МГУ (Осминкина Л.А.)

Новосибирск - Лаборатория биотехнологии ИХБиФМ (Рихтер В.А.)

Томск – лаборатория новых материалов и перспективных технологий ТГУ (Светличный В.А.)

Китай - Hangzhou Institute of Medicine (Weihong Tan)

Канада - Department of Chemistry and Biomolecular Sciences, University of Ottawa (Maxim V. Berezovski)

Италия - Italian National Research Council, CNR Institute of Endocrinology and Experimental Oncology IEOS (Vittorio de Franciscis)

Италия - University of Naples Federico II, UNINA Department of Molecular Medicine and Medical Biotechnology (Gerolama Condorelli)

# Возможности лаборатории для совместных исследований

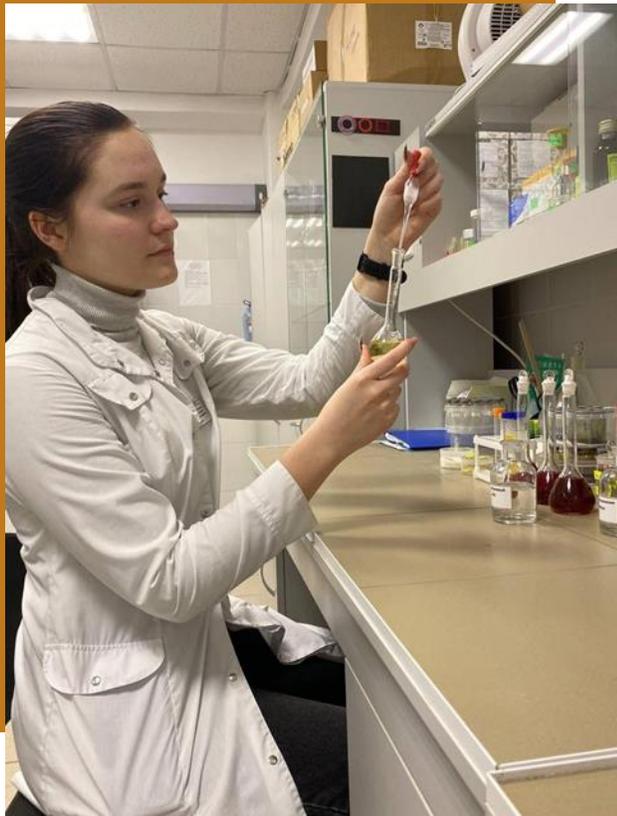
- Селекция аптамеров (аналогов моноклональных антител) к **любым молекулярным и клеточным мишеням**
- Разработка тест-систем и методов диагностики различных заболеваний на основе аптамеров
- Разработка лекарственных препаратов адресного действия на основе аптамеров
- Клеточное культивирование, оценка влияния различных биологически-активных веществ на клеточный рост, дифференцировку стволовых клеток, выживаемость
- Проведение исследований методами проточной цитометрии, спектрофотометрии, спектрометрии, масс-спектрометрии
- Математический анализ больших массивов данных методами машинного обучения
- Молекулярное моделирование трехмерных структур различных молекул, анализ энергий парного взаимодействия молекул, молекулярная динамика

# Лаборатория фундаментальной и персонализированной фармации

предназначена для проведения научно-исследовательской работы профессорско-преподавательским составом и обучающимися по специальности «Фармация» по двум направлениям: фармакогнозия и фармацевтическое консультирование



## Научные направления лаборатории

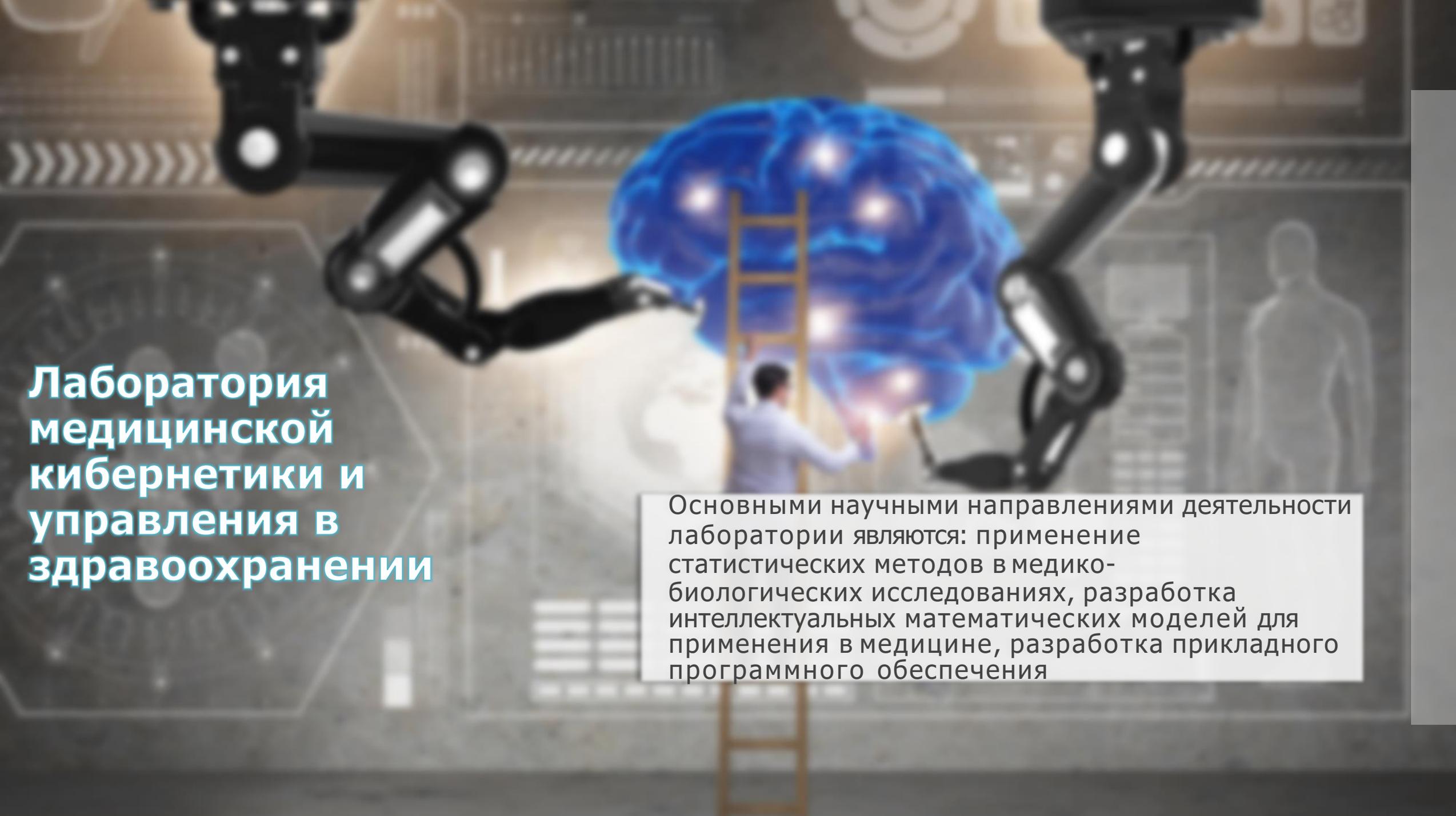


Исследования биологически активных веществ дикорастущих растений Сибири

Поиск биологически активных веществ с антимикробным и ранозаживляющим действием

Разработка лекарственных форм с фитоконпонентами

Результаты работы были представлены на Общероссийском научно-практическом мероприятии «Эстафета вузовской науки – 2024» и удостоены дипломом III степени по направлению прикладные научно-технические разработки в области медицины и биомедицины: новые лекарства  
(автор заведующий лабораторией Савельева Е.Е.)



## Лаборатория медицинской кибернетики и управления в здравоохранении

Основными научными направлениями деятельности лаборатории являются: применение статистических методов в медико-биологических исследованиях, разработка интеллектуальных математических моделей для применения в медицине, разработка прикладного программного обеспечения

**Антиплагиат.ВУЗ**

**Обучение сотрудников и обучающихся применению статистических методов исследования и методологии доказательной медицины**

**Планирование и сопровождение диссертационных работ, выполняемых на базе КрасГМУ**

**Проведение статистической обработки данных**

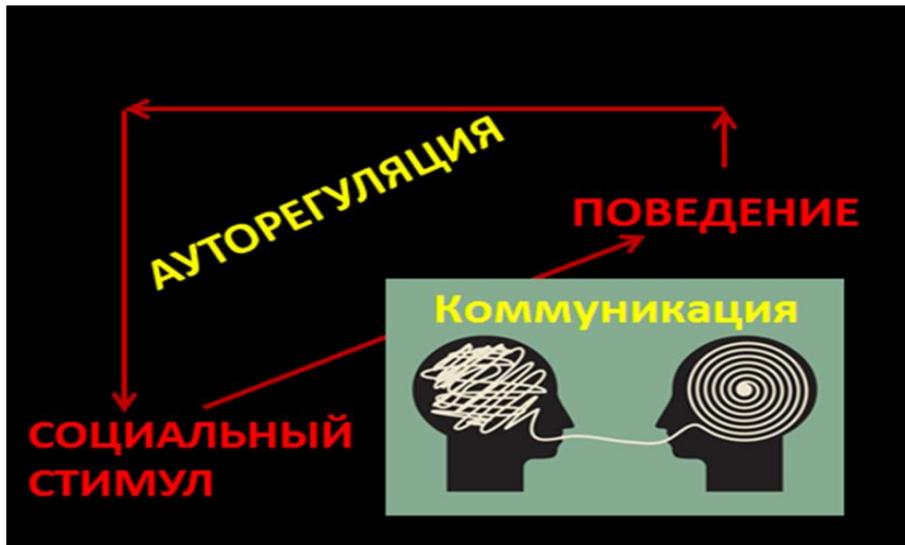
**Экспертная деятельность**

**Аналитическая деятельность**

**Реализация собственных исследований**

**Основные  
векторы  
развития и  
направления**

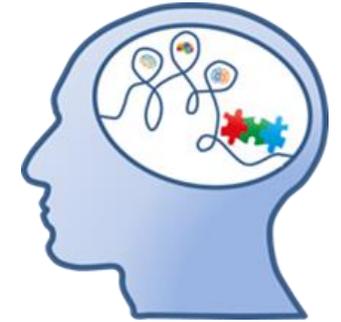
# Лаборатория социальных нейронаук



Междисциплинарные исследования в области оценки качества эмоциональных реакций и межличностного общения при различных нарушениях пластичности головного мозга и иных заболеваниях через регистрацию объективных маркеров и применение опросных методов и методов наблюдения у человека

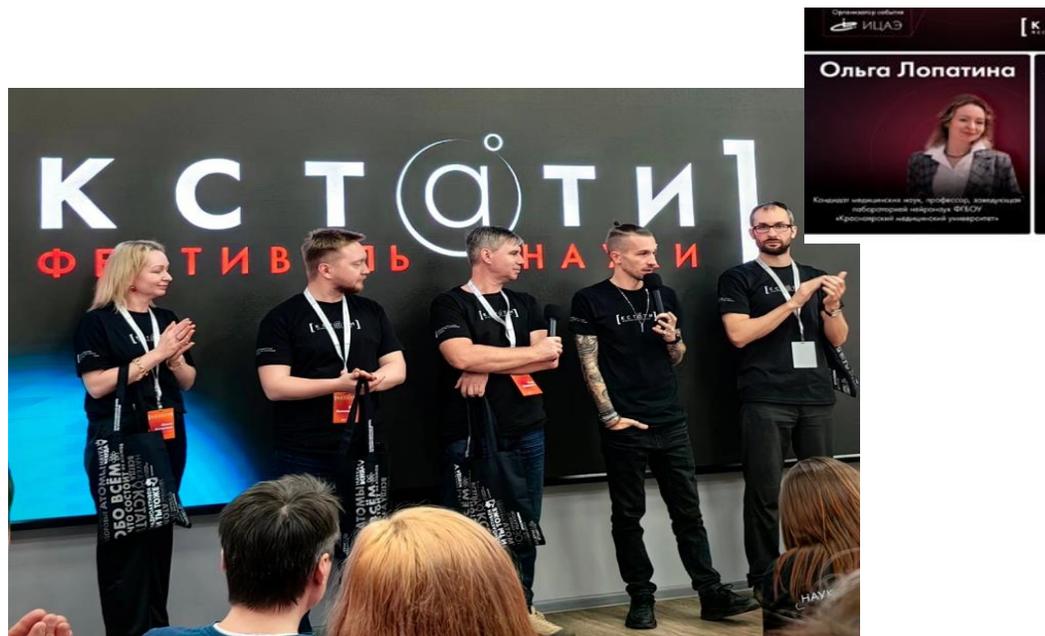
Трансляционные исследования в области изучения нейропластичности головного мозга при физиологических и патологических состояниях, в том числе с использованием моделирования различных состояний на экспериментальных животных

# Грант ККФН на проведение международной конференции «Социальный мозг: профилактика и реабилитация негативных стрессовых воздействий»



Коллаборация с информационным центром по атомной энергии

Организация пленарных докладов Ларисы Марарицы (Высшая школа экономики, г. Санкт-Петербург) в рамках вузовской педагогики и

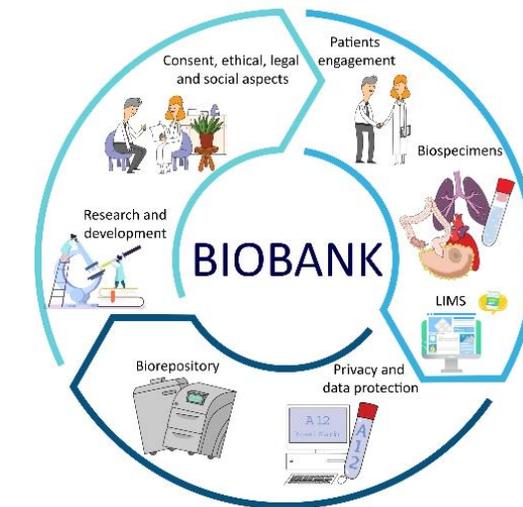


Центр  
коллективного  
пользования  
Молекулярные и  
клеточные  
технологии

Для выполнения фундаментальных,  
поисковых и  
прикладных исследований и  
экспериментальных разработок для  
оказания услуг исследователям и научным  
коллективам, как Университета, так и иным  
заинтересованным пользователям



# Текущее оборудование биобанка



- Биобанкирование представляет собой систему для сбора, обработки, хранения и анализа образцов биологических материалов и ассоциированной с ними клинической информации, предназначенной для проведения научных и биомедицинских исследований.
- В биобанках содержатся биологические жидкости (сыворотка крови, плазма, слюна, моча), биопсийные материалы (образцы клеток и тканей), клеточные культуры, бактерии, вирусы и образцы ДНК. Наиболее распространенными являются биобанки крови.

Биобанк от простой коллекции биообразцов отличают следующие характеристики:

- наличие систематизированной клинической и лабораторной информации, ассоциированной с каждым биообразцом;
- непрерывность хранения и накопления образцов;
- независимость сбора, систематизации и хранения биообразцов от какого-либо конкретного исследования (допустимы вариации);
- доступность биоматериала, хранящегося в биобанке, для любого научно-исследовательского коллектива.



# Принципы конкурентоспособности экосистемы

Формирование модели научной экосистемы Университета на основе анализа опыта формирования отечественных и зарубежных инновационных экосистем



Прозрачность и обоснованность принимаемых организационно- управленческих решений, публичная отчетность о результатах выполнения принятых решений и реализованных проектах, включая финансовую прозрачность



Открытость для коммуникации и сотрудничества новым идеям и технологиям; восприимчивость к предложениям со стороны всех участников экосистемы



Привлечение научных школ Университета, как ключевой элемент в области инновационной деятельности



Создание полного инновационного цикла, включающего научно-исследовательские работы и коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности



Участие в решении значимых мировых проблем, проблем развития Красноярского края, Сибири в целом и России; стремление работать на переднем крае науки и технологий



Создание организационно-экономического механизма экосистемы, позволяющего взаимодействовать элементам экосистемы в зависимости от целей участников в рамках реализации совместных проектов



Персональная ответственность за выполнение принятых решений и договоренностей, полноценную реализацию проектов, соблюдение деловых и этических норм и принципов научно-образовательного сообщества



# Лестница программ Фонда



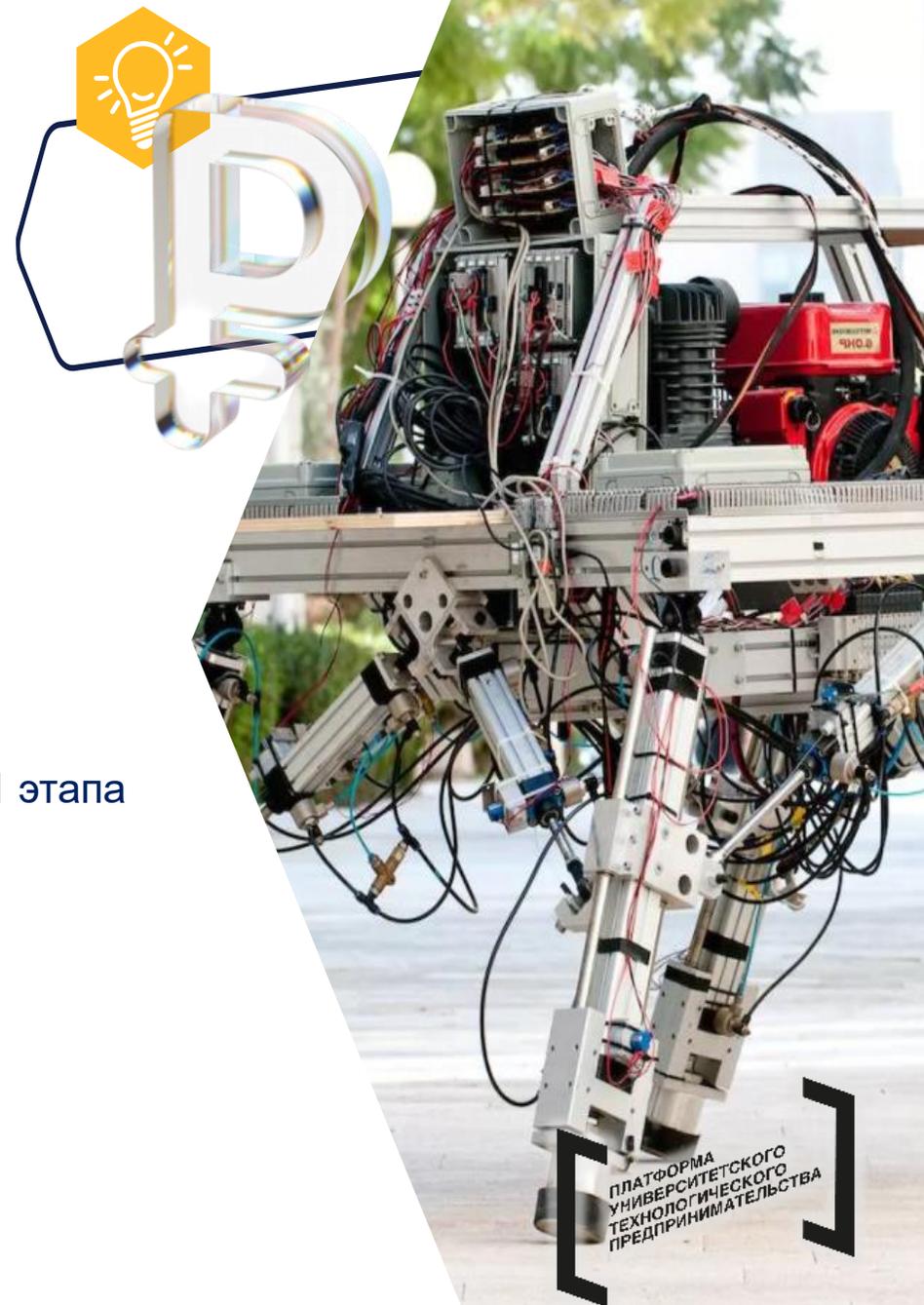
# О программе «Студенческий стартап»

- Размер гранта – до 1 млн рублей
- Количество грантов в 2024 году – 2000
- Срок выполнения проекта – 12 месяцев
- Количество этапов – 2
- Заявитель – физическое лицо (студент ВУЗа РФ)

## Перечисление средств гранта:

- 10% средств гранта после подписания Договора
- 90% средств гранта после успешного завершения 1 этапа

Если заявка подана от лица, успешно завершившего программу «УМНИК», а тематика заявляемого проекта соответствует проекту, поддержанному по программе «УМНИК», оценка по критерию «Технологичность стартап-проекта» будет максимальной



# Направления поддержки:



- **Расходы, связанные с регистрацией юридического лица**, в том числе взносы в уставный капитал,
- **Выплата заработной платы**, вознаграждений физическим лицам по договорам гражданско-правового характера и начислений на такие выплаты,
- **Приобретение/аренда оборудования**, материалов, сырья, ПО, комплектующих, а также регистрация прав на созданную интеллектуальную собственность,
- **Оплата работ**, выполняемых сторонними юр. лицами, индивидуальными предпринимателями и плательщиками налога на профессиональный доход
- **Прочие экономически обоснованные затраты**, связанные с реализацией стартап-проекта



# Внутривузовские гранты

- Для аспирантов второго года обучения
- 400 000 рублей в год
- Формирование команды из студентов и ординаторов
- Обучение руководить проектом
- Конкурс с отбором 8 проектов в год
- Внешняя экспертиза ККФН



# Краевой фонд науки



## **Конкурс проектов прикладных научных исследований и инновационных разработок в интересах развития Красноярского края**

Тема: «Разработка персонифицированных коррекционных устройств для оптимизации функции ходьбы у пациентов, перенесших инсульт»

Руководитель: д.м.н., профессор Семен Владимирович Прокопенко

## **Конкурс прикладных научных исследований в интересах первого климатического Научно-образовательного центра мирового уровня «Енисейская Сибирь» в целях импортозамещения**

Тема: Создание электрохимического аптасенсора для диагностики инфекционных и онкологических заболеваний

Руководитель: к.б.н., Коловская Ольга Сергеевна

## **Конкурс проектов академической мобильности**

# Российский научный фонд

Конкурс по приоритетному направлению деятельности РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами» (региональный конкурс) до 02.10.2024.  
Финансирование 2-3 млн рублей

Конкурс по приоритетному направлению деятельности РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» (региональный конкурс) до 02.10.2024. Финансирование 1.5 млн рублей

Фестиваль молодежной науки «Трамплин в науку» сохраняет статус **Всероссийского** Включен в перечень основных мероприятий Правительства Красноярского края до 2031 года в рамках Десятилетия науки и технологий.

Расширилась география фестиваля до 16 регионов от Луганска и Донецка до Забайкальского края  
Участников более 3000  
7 конкурсных программ  
20 секционных заседаний - 238 докладов, 62 призера  
Именные конкурсы лучших научно-исследовательских работ  
студентов медицинских вузов СФО – 17 работ из 6 вузов



Всероссийский  
фестиваль  
молодежной  
науки



Трамплин в науку  
15-27 мая 2024



## Университет

### Об Университете

Сведения об образовательной организации

Контакты

Документы

Внутренняя и независимая оценки качества

Конференц-залы

Виртуальные туры

Вакансии

Избрание

Архив выпусков КрасГМУ

Web-медик

### Структура Университета

Структура

Руководство

Преподаватели

Факультеты

Кафедры и Подразделения

Фармацевтический колледж

Мемориальный зал В.Ф. Войно-Ясенецкого

Бассейн КрасГМУ "МедУЗа"

Общественные организации

Студенческий совет

### Наука и инновации

Наука и инновации

Интеллектуальная собственность

Центр коллективного пользования

НОЦ Молодежная наука

Достижения (свод)

Публикации (свод)



Выступления, гранты, мероприятия

Диссертационные советы

Профильные проблемные комиссии

Сибирское медицинское обозрение

Гранты и конкурсы

Календарь мероприятий

Портал телетрансляций

Портал конференций

### Здоровье и лечебная работа

Лечебная работа

ЗОЖ - конкурс РФ

best-edu.ru  
2023

15.02.2024 в 09:33 Орлов Иван Иванович 1352

Внимание!!!

Центральный координационный научный совет

660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 1,  
Зал телеконференций



**Всероссийский фестиваль  
молодежной науки**  
Трамплин в науку-2024



[< Вернуться на главную](#)

[Информационное письмо](#)

[Форма участия](#)

**РЕГИСТРАЦИЯ**

[Организационный комитет](#)



ВСЕРОССИЙСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ МОЛОДЕЖНОЙ НАУКИ

# ТРАМПЛИН В НАУКУ

15-27 мая 2024





[< Вернуться на главную](#)

[Информационное письмо](#) [Форма участия](#) **[РЕГИСТРАЦИЯ](#)** [Организационный комитет](#) 

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ

Название работы \*

ОЧЕНЬ ХОРОШАЯ НАУЧНАЯ РАБОТА

Фамилия, Имя, Отчество основного автора доклада \*

Иванов Петр Иванович

Уважаемые коллеги, начинайте, пожалуйста, с фамилии. Нарушение порядка приводит к потере ваших данных

Курс, факультет, группа \*

5 курс, 515 группа, лечебный факультет

Будет указано в программе

Секция:

Терапевтические науки

Наименование университета (только название, например: Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого): \*



[< Вернуться на главную](#)

[Информационное письмо](#)

[Форма участия](#)

**РЕГИСТРАЦИЯ**

[Организационный комитет](#)



## ВЫБЕРИТЕ СТАТЬЮ

Прикрепить файл аннотации с подписью научного руководителя

**Не выбран ни один файл**

Прикрепить файл статьи в формате DOCX

**Не выбран ни один файл**

Название файла должно соответствовать фамилии и инициалам первого автора без пробелов: ПетровАИ

**Отправить**

На Ваш электронный адрес придет уведомление о получении заявки

# Формы участия

Очный



Дистанционный

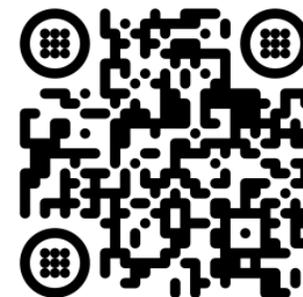
доклад в режиме видеоконференции  
возможен только для иногородних  
участников



Публикация  
статей сборник РИНЦ



Для участия в  
конференции  
необходимо  
заполнить  
регистрационну  
ю форму по  
ссылке:



**Окончание  
приема заявок  
30.04.2024**

# СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

**Хирургические науки**

**Терапевтические науки**

**Детские болезни**

**КлинКейс** (клинические случаи)

**Кардиология** (кардиология, кардиохирургия)

**Репродуктивное здоровье и потенциал** (гинекология, урология, андрология, репродуктивная медицина)

**Нейронауки** (неврология, нейрохирургия, психиатрия)

**Инфекционные болезни** (инфекционные болезни, дерматовенерология, микробиология)

**Стоматология и челюстно-лицевая хирургия**

**Морфология** (анатомия, гистология, цитология, физиология)

**Общая патология** (патологическая анатомия, патологическая физиология)

**Прозекториум** (судебная медицина, оперативная хирургия)

**Междисциплинарный проект** (аспиранты)

**Молекулярная медицина** (биохимия, биофизика, фармакология, микробиология)

**Трансляционная медицина** (генетика, биомолекулярные технологии, IT-технологии, персонализированная и превентивная медицина, лучевая диагностика)

**Вопросы психологии, педагогики и лингвистики в медицине**

**Социально-гуманитарные науки** (философия, логика, биоэтика)

**Национальное достояние России** \* (история государства, история медицины, патриотическое воспитание)

**Социальная гигиена** (гигиена, профилактика заболеваний, санитарное просвещение, здоровый образ жизни, экология)

**Общественное здоровье** (охрана здоровья, организация, управление и экономика здравоохранения)

20 секций

## ПРОГРАММА ФЕСТИВАЛЯ



Научно-образовательная программа

Научно-популярная программа

## ИМЕННЫЕ КОНКУРСЫ

В рамках Фестиваля пройдут 9 именных конкурсов

### Конкурсы СФО

- 17.05 «Междисциплинарный проект» (для аспирантов)
- 20.05 «Лучшая терапевтическая работа» им. проф. В.А. Опалевой-Стеганцевой
- 21.05 «Лучшая хирургическая работа» им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого
- 22.05 «Молодой организатор здравоохранения» им. проф. В.К. Сологуба
- 23.05 «Лучшая научная идея» им. проф. В.А. Руднева

### Конкурсы КрасГМУ

- 20.05 Конкурс лучших студенческих работ в области гистологии, патоморфологии и общей патологии им. проф. П.Г. Подзолкова
- 21.05 Конкурс лучших гуманитарных студенческих работ им. проф. А.Н. Орлова
- 22.05 Конкурс имени В.М. Крутовского среди студентов фармколледжа
- 24.05 Конкурс лучших студенческих работ им. проф. И.И. Гительсона

К участию в именных конкурсах допускаются только победители и призеры секционных заседаний

## **Морфология**

(анатомия, гистология, цитология, физиология)

1-2 курс

I-II-III места

## **Общая патология**

(патологическая анатомия, патологическая физиология)

## **Прозекториум**

(судебная медицина, оперативная хирургия)

**Конкурс КрасГМУ**  
«Лучшая студенческая  
работа в области  
гистологии,  
патоморфологии и общей  
патологии»  
имени профессора  
П.Г. Подзолкова

**Вопросы психологии, педагогики и лингвистики в медицине**

**I-II-III места**

**Национальное достояние России**  
(история государства, история медицины, патриотическое воспитание)

**Социально-гуманитарные науки**  
(философия, логика, биоэтика)  
1-2 курс

**Конкурс КрасГМУ**  
**«Лучшая гуманитарная студенческая работа»**  
**имени профессора**  
**А.Н. Орлова**

**I-II-III места**

**«Лучшая хирургическая работа»  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого**

**«Лучшая терапевтическая работа»  
имени профессора В.А. Опалевой-Стеганцевой**

**«Лучшая научная идея» имени профессора  
В. А. Руднева**

**«Молодой организатор здравоохранения»  
имени профессора В.К. Сологуба**

**«Лучшая гуманитарная студенческая работа»  
имени профессора А.Н. Орлова**

**«Лучшая студенческая работа в области гистологии,  
патоморфологии и общей патологии»  
имени профессора П.Г. Подзолкова**

**Конкурс КрасГМУ**  
**«Лучшая научная работа»**  
**имени профессора**  
**И.И. Гительзона**

# Мастер-классы

➤ **Клеточно-цитохимические реакции в лабораторной практике**

Руководитель: Долгушин Максим Валерьевич, к.б.н., доцент кафедры гистологии, цитологии, эмбриологии.

➤ **Остеометрия для воссоздания физического облика**

Руководитель: Медведева Надежда Николаевна, д.м.н., заведующий кафедрой анатомии человека.

➤ **Идентификация пола по костям скелета**

Руководитель: Савенкова Татьяна Михайловна, старший лаборант кафедры анатомии человека

➤ **Рентгенэндovasкулярная хирургия**

Руководитель: Черданцев Дмитрий Владимирович, д.м.н., заведующий кафедрой госпитальной хирургии имени профессора А.М. Дыхно с курсом ПО

➤ **Эндоскопическая маммопластика**

Руководитель: Русских Андрей Николаевич, д.м.н., заведующий кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии

➤ **Лапароскопия в гинекологии**

Руководитель: Цхай Виталий Борисович, д.м.н., заведующий кафедрой перинатологии, акушерства и гинекологии

➤ **Косметические швы в гинекологии**

Руководитель: Домрачева Мария Яковлева, к.м.н., доцент кафедры перинатологии, акушерства и гинекологии

➤ **Импровизированное судебное заседание по врачебному делу**

Руководитель: Алябьев Федор Валерьевич, д.м.н., заведующий кафедрой судебной медицины ИПО

➤ **УЗИ травм и заболеваний опорно-двигательного аппарата**

Руководитель: Белова Ольга Анатольевна, ассистент кафедры травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО

➤ **Школа аптамеров**

Руководитель: Кичкайло Анна Сергеевна, д.б.н., руководитель лаборатории биомолекулярных и медицинских технологий

➤ **Эксперименты с лабораторными животными**

Руководитель: Шуваев Антон Николаевич, к.м.н., руководитель НИИ молекулярной медицины и патобиохимии

➤ **Технологии выживания. Тактическая медицина**

Руководитель: Коростелев Сергей Владимирович, начальник управления комплексной безопасности



2024 **ТРАМПЛИН  
В НАУКУ**

ПАСПОРТ УЧАСТНИКА

ФАМИЛИЯ \_\_\_\_\_

ИМЯ \_\_\_\_\_

ОТЧЕСТВО \_\_\_\_\_

# По всем вопросам можно обращаться в НОЦ «Молодежная наука»



Председатель НОЦ  
«Молодежная наука»  
Толстихина Дарья Сергеевна  
+7(950)434-46-99  
noc\_science.krasgmu@mail.ru

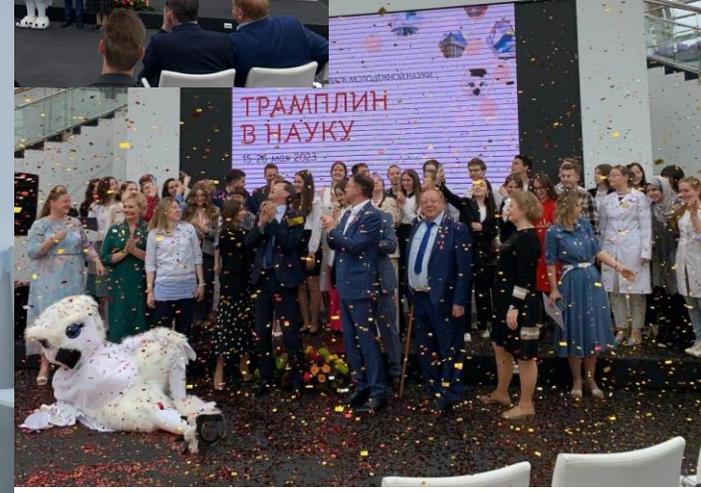
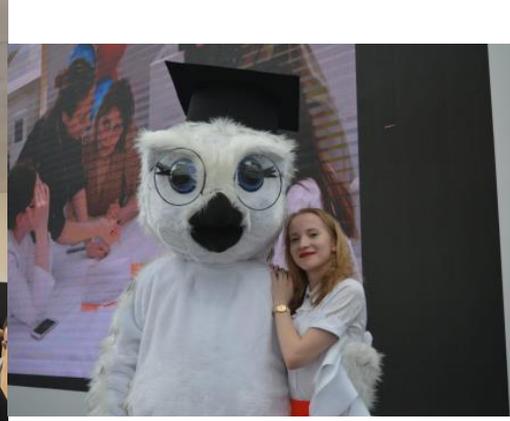
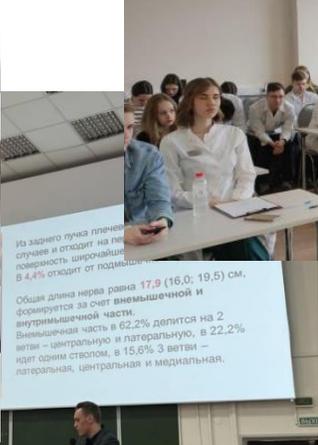
**Официальный сайт НОЦ**  
**<http://surl.li/bogjg>**



Куратор НОЦ «Молодежная наука»  
Начальник управления научно-  
исследовательской и  
инновационной деятельности  
Белова Ольга Анатольевна  
+7(391)220-06-28

**Группа ВКонтакте:**  
**<https://vk.com/club211959212>**





## Основные аспекты

Заявка до  
30 апреля!

- Всероссийский
- Две недели
- Секционные заседания 15 мая одновременно
- Добавлено 2 секции: клинический случай и для ординаторов и аспирантов
- Отбор на секцию (не более 12 докладов)
- Особенности жюри - голосование в Google-форме
- Только 3 победителя!
- Сборник статей РИНЦ
- На именных конкурсах участники – победители секционных заседаний и Всероссийских конференций
- Награждение самых активных за посещение мастер-классов



# Мы живем наукой!

Присоединяйтесь...