

**ИЗВЕЩЕНИЕ**  
**о проведении открытого публичного конкурса научных проектов**  
**«Исследовательская платформа генетической диагностики, лечения и профилактики**  
**мультифакториальных и наследственных заболеваний**  
**в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре»**

Конкурсный отбор проводится в соответствии с положением о предоставлении грантов на проведение научных, научно-технических и инновационных проектов.

Целью проведения конкурса является развитие кадрового потенциала Центра высоких биомедицинских технологий Научно-технологического центра в г. Сургуте.

Задача конкурса – формирование научных и технологических заделов для развития Научно-технологического центра в г. Сургуте.

В конкурсе могут принять участие научные коллективы под руководством ведущего ученого, соответствующего требованиям, установленным конкурсной документацией.

Гранты предоставляются по следующим лотам:

Лот 1 «Разработка микрофлюидной механобиологической исследовательской платформы для моделирования регенеративных технологий активного долголетия».

Лот 2 «Создание биобанка линий индуцированных плюрипотентных стволовых клеток для функционального анализа генетических вариантов, поиска молекул-мишеней и тестирования средств терапии нейродегенеративных заболеваний человека».

Лот 3 «Создание биобанка редких заболеваний с целью разработки новых подходов генной терапии для пациентов с наследственными и инфекционными заболеваниями».

Лот 4 «Создание биобанка с образцами пациентов с наследственными, мультифакторными и инфекционными заболеваниями».

Лот 5 «Создание биобанка с образцами пациентов с целью разработки методов выявления заболеваний эндокринного генеза в различных когортах пациентов».

Реализация проектов должна быть направлена на формирование научных и технологических заделов, обеспечивающих создание Центра высоких биомедицинских технологий.

Предельный размер гранта на 2023-2025 гг., подлежащего распределению между лотами, составляет 64 400 000 рублей.

Срок реализации научного проекта: 1 января 2024 г. – 30 июня 2025 г.

Заявка должна быть получена и зарегистрирована сотрудником Фонда не позднее 18 часов 00 минут 8 декабря 2023 года по адресу: ул. Энергетиков, 4, офис 511, г. Сургут, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра.

Результаты конкурса утверждаются Фондом в срок не позднее 20 декабря 2023 года включительно.

Контакты:

- e-mail: [competition@f-std.ru](mailto:competition@f-std.ru)
- телефон: 8(3462) 44-33-77