

# Соглашение о создании Центра персонифицированной медицины в Красноярске подписали СФУ и ФМБА

19 февраля 2016 года на XIII Красноярском экономическом форуме Сибирский федеральный университет и Федеральное медико-биологическое агентство России (ФМБА) подписали соглашение о сотрудничестве по научно-образовательной деятельности.

Сотрудничество в области биологии, биомедицины, биотехнологий направлено на разработку и освоение новых биомедицинских технологий, препаратов и устройств для повышения качества лечения и жизни пациентов, а также подготовку специалистов в области медицинской техники и биоинженерии на уровне мировых стандартов.

Ключевым направлением сотрудничества организаций должно стать создание в Красноярском крае Центра персонифицированной медицины. Центр будет работать над оптимизацией диагностики и способов терапии заболеваний на основе исследования генома и эпигенома клеток.

По словам ректора СФУ, академика РАН **Евгений Ваганов**, университет берёт на себя обязательства по обеспечению процессов секвенирования геномных цепочек и сопровождение процесса интерпретации результатов.

*«Мы планируем получить базы данных корреляционных связей между полиморфизмами генов и известными заболеваниями. Это позволит прогнозировать появление и развитие некоторых генетически заданных заболеваний на ранней стадии, — сообщил **Евгений Ваганов**. — Кроме того, в планах взаимное оказание методического и консультационного сопровождения научной деятельности, совместное использование лабораторных баз университета и организаций, находящихся в ведении ФМБА России, и определение оптимальной стратегии в области создания пионерных медицинских препаратов и устройств на основе инновационных биоразрушаемых полимеров».*

Соглашение со стороны ФМБА подписал руководитель агентства **Владимир Уйба**. *«Сотрудничество ФМБА и университета длится не первый год. Мы уже имеем положительный опыт в подготовке специалистов медико-инженерного профиля. В дальнейшем планируем открыть с СФУ программы бакалавриата и программы дополнительного образования. Подготовка будет сетевая, то есть специалисты организаций ФМБА будут читать лекции и вести практику у студентов. Кроме того, мы надеемся, что СФУ поможет нам в организации сертификации медицинского персонала», — отметил глава федерального агентства.*

Центр персонифицированной медицины должен начать работу уже в январе 2017 года.

Добавим, соглашение станет отправной точкой для проведения сторонами совместных научных исследований, комплексных многоцентровых доклинических и клинических исследований, необходимых для регистрации и внедрения разработок в клиническую практику.

[Пресс-служба СФУ](#), 19 февраля 2016 г.

## Новости этого сюжета

- [Визит делегации СКФУ в Красноярск](#) 26 фев 2016 г.
- [СФУ и «Никкен Сэккей» намерены продолжить сотрудничество](#) 20 фев 2016 г.
- [Соглашение о создании R&D Центра подписали на КЭФ Норникель и СФУ](#) 19 фев 2016 г.
- [Красноярску вручили свидетельство о проведении FISU-форума](#) 18 фев 2016 г.
- [В СФУ состоится лекция о месте Сибири в стратегии экономического развития Китая](#) 18 фев 2016 г.
- [Сценарии развития Сибири до 2030 года озвучили на конференции «Сибирский плацдарм»](#) 17 фев 2016 г.
- [В СФУ пройдёт традиционный лекторий КЭФ](#) 11 фев 2016 г.
- [Регистрация участников молодёжной площадки «Поколение-2030»](#) 24 янв 2016 г.
- [Конференция по проблемам и задачам экономического развития Сибири](#) 30 дек 2015 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <http://news.sfu-kras.ru/node/16738>