

Томские университеты объединятся для создания технологий продления жизни

«Большой университет» мирового уровня будет работать совместно с ВОЗ и ведущими университетами мира.



Приступить к объединению вузов в Томске планируют до 2024 года. Проект будет работать в направлении персонализированной медицины и биотехнологий питания в томском научно-образовательном центре (НОЦ) мирового уровня.

Деятельность НОЦ будет направлена на разработку технологий для снижения смертности, селекцию новых агрокультур и производство радиофармпрепаратов, сообщил ТАСС глава Сибирского государственного медицинского университета (СибГМУ) Евгений Куликов.

Для осуществления задумки власти Томской области планируют объединить все шесть вузов областного центра в единый «Большой университет». Это позволит повысить шансы на победу в конкурсе по созданию в Томске одного из 15 российских НОЦ мирового уровня. Ранее губернатор Томской области Сергей Жвачкин заявил, что реализация проекта «Большого университета» позволит увеличить ВВП страны на 1%, в том числе за счет совместных прорывных разработок и экспорта технологий томских учреждений науки.

«Целью мы ставим создание к 2024 году в Томской области центра превосходства по апробации сервисов и популяционных технологий профилактики основных причин смертности населения для повышения качества и продолжительности жизни населения с масштабированием лучших практик на национальном уровне. При этом проект будет обладать уникальностью на национальном и мировом уровне в связи с широким охватом популяции, многолетним накоплением данных и с учетом того, что точкой приложения

разрабатываемых моделей будет увеличение продолжительности жизни населения», - сказал Евгений Куликов.

Он добавил, что проект включает в себя три направления. Первое – «Живая лаборатория популяционных исследований», где будут проводиться научные изыскания, аккумулироваться данные, собранные в клиниках томского медвуза. В нем же будут разрабатываться технологии для профилактики основных причин смертности.

Второе направление – адаптивные агротехнологии. Ученые будут разрабатывать новые сорта хозяйственно-ценных растений с заданными свойствами, а также полезные продукты питания.

Третья область исследования будет направлена на создание в Томской области собственного производства новых радиофармпрепаратов на базе Томского политехнического университета. Это единственный вуз за Уралом, который имеет собственный исследовательский ядерный реактор.

Проект будет реализовываться под эгидой мировых экспертных сообществ - Всемирной организации здравоохранения, а также ведущих университетов мира, таких как Каролинский институт (Швеция). Российские научные организации тоже примут участие. Вместе будут работать СибГМУ, Томский национальный исследовательский медицинский центр РАН, который включает семь медицинских НИИ, в также Томский политехнический университет и Сибирский научно-исследовательский институт сельского хозяйства и торфа. На создание «Большого университета» потребуется более 1,7 миллиарда рублей.



Этот проект позволит подготовить специалистов мирового уровня для исследований в области биомедицины и агrobiотехнологий, повысить качество и продолжительность жизни населения региона и страны, а также внедрить в Томской области индивидуальные программы профилактики хронических заболеваний

Создание в России сети пятнадцати НОЦ является одной из задач нацпроекта «Наука». Планируется, что в 2024 году Россия должна войти в пятерку ведущих стран мира в сфере научных исследований и разработок. Для этого требуется создать привлекательные условия для работы в России отечественным и зарубежным ведущим ученым, а также молодым перспективным исследователям.

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Анна Амгейзер**.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](#)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](#)

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](#)

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot_bot](#)

эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)