

На КЭФ объявили о создании первого климатического НОЦ

По мнению собравшихся, такие центры позволят вывести экономику из состояния кризиса, вызванного затянувшейся пандемией.

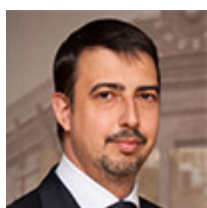


Планы по созданию сети из 15 научно-образовательных центров мирового уровня ранее были отражены в майском указе Президента РФ **Владимира Путина** и являются одной из задач национального проекта «Наука». Научно-образовательные центры мирового уровня должны объединить интеллектуальные и индустриальные силы с целью создания прорывных проектов по конкретной тематике, актуальной для данного региона. На данный момент на конкурсной основе отобрано 10 научно-образовательных центров — все они получают федеральную поддержку.

Директор Департамента инноваций и перспективных исследований Министерства науки и высшего образования России **Вадим Медведев** отмечает: *«При формировании программ инновационного развития регионов крайне важно найти решение, во-первых, повышения качества высшего образования, во-вторых, совершенствования подготовки преподавателей, в-третьих, оказания поддержки исследований и исследователей, а также работе над установлением более тесных связей между университетами и предпринимательской сферой».*



Объединить интересы и тех, и других призван НОЦ мирового уровня. И Красноярский край также намерен включиться в борьбу за его создание.



Ректор Сибирского федерального университета **Максим Румянцев** комментирует: *«Для того чтобы объединить потенциал всех игроков, региону необходима платформа, которая позволяет проводить фундаментальные исследования различных экосистем и одновременно разрабатывать механизмы, позволяющие полученные данные о запасах и потоках углерода переводить в плоскость экономики в виде финансовых эквивалентов или преференций для наших предприятий. Такой платформой, по нашему мнению, может стать первый в Российской Федерации климатический НОЦ».*

Одна из наиболее актуальных тем для Красноярского края — экология. Это развитый промышленный регион, один из лидеров страны по природно-ресурсному потенциалу, в котором действуют крупнейшие российские компании-природопользователи. Для них крайне важна оценка углеродного следа своей продукции и возможностей его компенсации. При этом научно-образовательный потенциал региона в этой области известен и имеет международное признание.



Региональный директор компании «QS Quacquarelli Symonds» по России, Восточной Европе и Средней Азии **Сергей Христолюбов**: *«Научные труды СФУ в области изучения окружающей природной среды и изменения климата цитируются в 4,3 раза чаще, чем в среднем по миру. Но об этом мало кто знает. Мы посмотрели данные и понимаем, что это за исследования, кто эти авторы и в сотрудничестве с какими университетами эти труды были написаны. Перспективы продвижения СФУ на глобальном рынке исследований по этой тематике оцениваем высоко».*

Эксперты были единодушны в том, что для эффективной работы НОЦ необходимы квалифицированные кадры. При этом их подготовка должна вестись на территории региона при деятельном участии работодателей.



Генеральный директор Автономной некоммерческой организации «Национальное агентство развития квалификаций» **Александр Лейбович**: *«Национальный совет при президенте принял Стратегию развития квалификаций. В настоящий момент на рассмотрении на федеральном уровне находится документ о сроках введения новых профстандартов в образовательные программы — этот период должен составлять не более года. В Красноярском крае агентство труда и занятости населения является сильным оператором по развитию системы квалификаций, и есть все основания взаимодействовать с НОЦ в этом направлении».*

Деятельность НОЦ будет сконцентрирована на трёх ключевых направлениях:

- научное обоснование возможностей лесов и почвы в поглощении углерода;
- разработка и внедрение доступных технологий для снижения углеродного следа предприятий промышленности и энергетики;
- создание сети карбоновых полигонов.

Отметим, основа для старта климатического НОЦ уже создана — больше года в крае действует НОЦ «Енисейская Сибирь». За это время определены партнёры, собраны первичные данные по их эколого-экономическим потребностям. Это уже достаточный «информационный капитал», который позволит сосредоточиться вокруг климатического направления и продолжить работу по углероднейтральному будущему не только макрорегиона Енисейская Сибирь, но и страны в целом.

[Пресс-служба СФУ](#), 14 апреля 2021 г.

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

Адрес страницы: <http://news.sfu-kras.ru/node/24613>