

В Иркутске состоялось обсуждение концепции МНОЦ «Байкал»

Заседание Координационного научного совета при губернаторе Иркутской области состоялось 13 мая 2021 года в Институте динамики систем и теории управления имени В.М. Матросова СО РАН. В нем приняли участие глава Приангарья Игорь Иванович Кобзев, главный федеральный инспектор по Иркутской области Андрей Михайлович Абрусевич, руководители профильных министерств, академических институтов и вузов региона. В рамках мероприятия А. М. Абрусевич вручил свидетельства победителям конкурса грантов президента Российской Федерации 2021 года для государственной поддержки молодых ученых. Победителями стали научные сотрудники ИГУ, ИрИХ СО РАН, ИРНТУ и ИСЗФ СО РАН.

— В России 2021 год объявлен Годом науки и технологий. Иркутская область является одним из ведущих научных центров страны. Молодые ученые вносят вклад в создание новых знаний, предлагают немало оригинальных решений. Доказательство тому — научные работы победителей конкурса, — сказал Андрей Михайлович.

Одно из ключевых обсуждений заседания было посвящено новой концепции научно-образовательного центра мирового уровня «Байкал». Директор Иркутского филиала СО РАН, академик РАН Игорь Вячеславович Бычков представил три основных направления концепции. Это переработка промышленных отходов для устранения негативного воздействия на окружающую среду, комплексная переработка древесины и третье направление — биофарма и медицинские технологии. Также Игорь Бычков напомнил о современной интерпретации научно-образовательных центров.

— Это не поддержка того, что хорошо развивается, это то, что сегодня имеет потенциал развития в регионе, в чем заинтересовано бизнес сообщество, и существует научный задел по данному направлению. За счет реализации этого потенциала будет увеличиваться валовой региональный продукт, будет развиваться экономика, — отметил Игорь Вячеславович.

Каждое направление в концепции МНОЦ «Байкал» находится в высокой степени готовности и для каждого из направлений уже есть бизнес-партнеры, что соответствует одной из задач научно-образовательных центров — успешного взаимодействия академической и вузовской науки с бизнесом. Научными кураторами со стороны Иркутской области выступают Институт земной коры СО РАН, Иркутский институт химии им. А.Е. Фаворского СО РАН, Иркутский и Братский государственные университеты, Иркутский национальный исследовательский технический университет и Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН. В этом году Иркутская область совместно с Республикой Бурятия будет участвовать в конкурсе научно-образовательных центров мирового уровня Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Готовый проект МНОЦ «Байкал» будет представлен в Минобрнауки в конце мая.

— Для Иркутской области формирование такого центра будет значимым событием. МНОЦ «Байкал» даст толчок дальнейшему развитию науки и бизнеса. Он будет заниматься как научным сопровождением инвестиционных проектов, так и нести просветительскую функцию, в том числе в плане экологии. Мы видим этот центр как

независимый орган, задача которого формировать повестку развития Байкальского региона на ближайшие десятилетия. Наука должна двигать экономику вперед, — подчеркнул глава Приангарья.

Игорь Кобзев также выразил уверенность в том, что создание МНОЦ «Байкал» поможет остановить отток кадров. Специалисты центра, став наставниками студентов и молодых ученых, будут участвовать в развитии кадрового потенциала региона.

Кроме этого, на заседании Координационного научного совета обсудили совместные конкурсы правительства Иркутской области и Российского фонда фундаментальных исследований. Ученый секретарь КНС, ученый секретарь Регионального экспертного совета РФФИ, профессор РАН Александр Леонидович Казаков отметил по итогам почти 20-летней деятельности, что совместные научные конкурсы — наилучший вариант для эффективного использования регионального научного потенциала. Александр Леонидович сказал, что после присоединения РФФИ к Российскому научному фонду финансирование всех ранее поддержанных проектов продолжилось и что РФФИ также проводит региональный конкурс с едиными стандартами. В настоящее время в РФФИ проводится организационная работа по дальнейшему сотрудничеству с регионами России.

В конце заседания заместитель министра образования Иркутской области Елена Владимировна Апанович рассказала о развитии в Приангарье экосистемы научно-технического творчества школьников в рамках национального проекта «Образование». Она отметила успешную деятельность детских технопарков «Кванториум», образовательного центра «Персей», проекта «Базовые школы РАН» и других проектов, направленных на поддержку и развитие талантливых детей.

Иркутский филиал СО РАН, фотографии Владимира Короткоручко.