

25 лет Владикавказскому научному центру Российской академии наук*

Владикавказский научный центр Российской академии наук – федеральный мультидисциплинарный научный центр, деятельность которого направлена на проведение фундаментальных исследований мирового уровня, достижение прорывных результатов, а также на координацию и проведение междисциплинарных исследований, ориентированных на решение важнейших проблем социально-экономического и культурного развития Республики Северная Осетия-Алания и стратегически важного региона РФ – Северо-Кавказского федерального округа.

История Владикавказского научного центра Российской академии наук начинается с Указа Президента Республики Северная Осетия-Алания Ахсарбека Хаджимурзаевича Галазова № 260 от 27 декабря 1994 года «О создании Государственного научного центра Республики Северная Осетия-Алания». В 1997–1999 гг. ГНЦ РСО-А претерпел ряд организационных изменений – от преобразования в Государственный комитет РСО-А по науке и высшему образованию, последующего восстановления Государственного научного центра и его преобразования в 1998 г. в Северо-Осетинский научный центр. Впоследствии Северо-Осетинский научный центр был присоединен к Владикавказскому научному центру Российской академии наук после создания последнего в 2000 году. Такая договоренность была достигнута на встрече Президента Российской академии наук академика РАН Ю.С. Осипова и Президента Республики Северная Осетия-Алания А.С. Дзасохова. Для подготовки соответствующего решения была сформирована комиссия, во главе с академиком РАН Н.П. Лаверовым. Итогом работы комиссии стало совместное постановление Президиума РАН и Правительства Республики Северная Осетия-Алания (№ 23/156 от 19 июня 2000 г.) о создании ВНЦ РАН.

Организатором Владикавказского научного центра Российской академии наук стал Кусраев Анатолий Георгиевич, который руководил Центром до 25 февраля 2019 года. В настоящее время он – научный руководитель ВНЦ РАН (избранный единогласно Президиумом РАН и утвержденный Минобрнауки РФ).

В период с 2014 по 2016 гг. осуществлена реорганизация Владикавказского научного центра Российской академии наук в форме присоединения к нему следующих шести научных организаций, расположенных на территории Республики Северная Осетия-Алания, находящихся в ведении Федерального агентства научных организаций РФ (ныне – Минобрнауки России):

- Геофизического института ВНЦ РАН,
- Института биомедицинских исследований ВНЦ РАН,
- Северо-Кавказского научно-исследовательского института горного и предгорного сельского хозяйства ВНЦ РАН,
- Северо-Осетинского института гуманитарных и социальных исследований им. В.И. Абаева ВНЦ РАН и Правительства РСО-А,
- Центра скифо-аланских исследований им. В.И. Абаева ВНЦ РАН и Правительства РСО-А,
- Южного математического института ВНЦ РАН.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Опытная станция «Ольгинское» присоединено к ВНЦ РАН в 2019 г.

Приказом Минобрнауки России от 22.02.2019 года

№ 20-3/89 п-о на А.Л. Чибилова с 25 февраля 2019 года возложено временное исполнение обязанностей директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального научного центра «Владикавказский научный центр Российской академии наук».

В настоящее время в ВНЦ РАН реализует несколько крупных проектов. Два из них кратко представлены ниже:

1. В рамках Нацпроекта «Наука» ведется работа по созданию Северо-Кавказского научно-образовательного центра «Геополлигон». Преждевременный срыв ледника Колка в 2002 г. и колоссальный масштаб события показали, что необходимы комплексные наблюдения на современной инструментальной базе и привлечение новейших достижений наук о Земле. Создание полигона необходимо для обеспечения безопасности жизнедеятельности населения и защиты важных инфраструктурных объектов. Наблюдаемая геодинамическая активность позволяет рассматривать Центральный Кавказ как уникальную природную лабораторию, представляющую исключительный интерес, как для фундаментальной науки, так и для развития минерально-сырьевой базы и энергетики (вулканические возобновляемые источники тепловой энергии). В то же время создание геолого-геофизического полигона необходимо для обеспечения безопасности от природных и техногенных катастроф.

Начиная с 2003 года проводятся ежегодные экспедиции ВНЦ РАН и Институтов РАН. Создан «Кармадонский параметрический полигон» – сеть сейсмологических наблюдений Геофизического института ВНЦ РАН (14 станций), сформирована сеть спутниковых геодезических измерений на базе GPS и ГЛОНАСС (65 пунктов), создана сеть сейсмологических наблюдений Северо-Осетинского филиала Геофизической службы РАН (17 станций).

В рамках международного сотрудничества даны предложения для проведения сравнительного геодинамического и сеймотектонического изучения Большого Кавказа (Россия) и Центрального Загроса (Иран) (2017 г.).

2. Селекционно-генетический центр.

Цель проекта – научное обеспечение развития селекции и семеноводства сельскохозяйственных растений, создание новых конкурентоспособных сортов и гибридов, решение федеральной задачи импортозамещения.

Решение о создании СГЦ на базе ВНЦ РАН было принято 21 сентября 2017 года на совещании у министра по делам Северного Кавказа Льва Кузнецова с участием Руководителя ФАНО России Михаила Котюкова и Главы Республики Северная Осетия-Алания Вячеслава Битарова.

Селекционно-генетический центр будет способство-

* См. электронный вариант юбилейного буклета на сайте <https://mail.rambler.ru/m/redirect?url=http%3A/vncran>.

вать формированию инновационного развития АПК на основе

- кооперации: научный потенциал + государственная поддержка + частная инициатива;
- интеграции: наука + вузы + развитие кадрового потенциала;
- кластеризации: формирование высокотехнологического кластера в АПК.

Молодежная политика

В ВНЦ РАН созданы 2 молодежные научно-исследовательские лаборатории:

- Лаборатория молекулярно-генетических исследований сельскохозяйственных растений ВНЦ РАН;
- Лаборатория прикладной социологии и конфликтологии ВНЦ РАН.

Создание «новых лабораторий» направлено на комплексное развитие научных исследований и разработок в области передовых технологий, совершенствование системы технологического трансфера технологий и обеспечения быстрого перехода результатов исследований в стадию практического применения.

В области развития научных школ и поддержки молодых ученых ВНЦ РАН проводятся молодежные научные мероприятия с привлечением к участию известных российских и зарубежных специалистов.

Молодые ученые и аспиранты ВНЦ РАН принимают участие в региональных и всероссийских конкурсах, проводимых в области научной, научно-технической и инновационной деятельности.

Международное сотрудничество

Международное сотрудничество ВНЦ РАН с зарубежными научными организациями и университетами включает в себя проведение совместных исследований, реализацию соглашений, договоров о сотрудничестве, совместные публикации, сотрудничество в рамках редколлегий отечественных и зарубежных научных журналов, совместные комплексные научные экспедиции, проведение и организацию совместных научных симпозиумов, конференций, научно-образовательную деятельность.

В рамках редколлегии журналов «Positivity» и «Владикавказского математического журнала» ведется сотрудничество с рядом зарубежных университетов, например, с университетом в Белфасте (Великобритания) и университетом Альберта в Эдмонтоне (Канада).

Продолжается работа с парижским Центром русских и евразийских исследований по изданию международного журнала «NARTAMONGÆ» («The Journal of Alano-Ossetic Studies: Epic, Mythology & Language»), издано 13 выпусков журнала.

В рамках Программы долгосрочного экономического сотрудничества Российской Федерации и Республики Армения на период до 2020 года выполняются два международных научных проекта в области геофизики.

Продолжена работа по созданию двух международных центров – Международного центра алановедения, который формирует и реализует междисциплинарные исследовательские программы и проекты, интегрирует усилия ученых разных стран, занимающихся изучением скифо-алан-осетинской истории и культуры; Международного центра геолого-геофизических исследований с целью проведения междисциплинарных исследований по комплексной проблеме безопасности от природных и техногенных катастроф при интегрировании данных и комбинировании методов из различных наук о Земле с привлечением специалистов из разных стран.

Заключен договор о научном сотрудничестве ВНЦ РАН (СОИГСИ ВНЦ РАН) с Институтом культурных исследований Университета имени Алламе Табатабаи Исламской Республики Иран, в рамках которого ведется научный обмен, проводятся научные стажировки и совместные исследования. Развиваются связи с научным сообществом Турции. Завершен перевод нартовских сказаний на турецкий язык. Ученые Венгрии, Италии принимают участие в создании Осетинской нартовской энциклопедии.



А.Г. Кусраев (справа) принимает гостей ВНЦ РАН – Председателя Правительства РСО-А Т.Р. Тускаева и Главного федерального инспектора по РСО-А А.Ю. Бессонова.



Будни ГФИ ВНЦ РАН.



Экспедиция СОИГСИ в Турцию 2015 г.