



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР**  
**«КАРЕЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»**  
(КарНЦ РАН)

**УЧЕНЫЙ СОВЕТ**

**РЕШЕНИЕ**

**20 февраля 2025 г.**

**№ 9**

г. Петрозаводск

Об основных итогах научной и научно-  
организационной деятельности  
КарНЦ РАН в 2024 году

Заслушав и обсудив доклад и.о. Генерального директора КарНЦ РАН член-корр. РАН О.Н. Бахмет «Основные итоги научной и научно-организационной деятельности КарНЦ РАН в 2024 году», Ученый совет КарНЦ РАН отмечает, что основные плановые показатели государственного задания 2024 г. достигнуты, и КарНЦ РАН успешно справился с принятыми на себя обязательствами.

В течение 2024 года в КарНЦ РАН проводились исследования по 217 темам НИР, из которых 36 выполнялись в рамках государственного задания КарНЦ РАН. Выполнялись: гранты РФФИ – 32 (в т.ч. 9 региональных); другие конкурсные проекты – 16; международные проекты – 2; проекты федеральных целевых и научно-технических программ – 4 (в т.ч. ВИП ГЗ); госконтракты – 1, хоздоговоры – 126.

В 2024 г. опубликовано 560 статей в научных журналах, 8 монографий и 3 учебных пособия.

На базе КарНЦ РАН организовано и проведено 37 мероприятий (конференции, семинары и др.), в которых принимали активное участие сотрудники всех институтов. Среди них: всероссийская научная конференция с международным участием «Продуктивность лесов в условиях меняющегося климата», посвященная 100-летию со дня рождения Н. И. Казиминова, всероссийская научная конференция с международным участием и школа молодых ученых «Фундаментальные и прикладные аспекты адаптации живых организмов к изменяющимся условиям окружающей среды Севера: исследования, инновации, перспективы», вторая международная научно-практическая конференция «Региональное сотрудничество БРИКС: современные проблемы экологии и природопользования», XXXV молодежная научная школа-конференция, посвященная памяти члена-корреспондента АН СССР К.О. Кратца и академика РАН Ф.П. Митрофанова «Актуальные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии» и др.

КарНЦ РАН продолжил активную работу по вопросам изучения Арктики и взаимодействия со сторонними организациями по данному направлению исследований. По итогам конкурса Минобрнауки России в 2024 году была организована молодежная лаборатория –

лаборатория комплексного изучения Арктики. Продолжил работу постоянно действующий научно-практический семинар «Комплексное развитие арктических территорий: экспертное мнение». Выполняются исследования по проектам в рамках программы деятельности НОЦ «Российская Арктика: новые материалы, технологии и методы исследования».

Выпущено 8 номеров журнала «Труды КарНЦ РАН» (включен в список ВАК и ядро РИНЦ): №1 Биогеография, № 6 Геология Докембрия, № 3 и № 8 Экологические исследования, №4 Математическое моделирование и информационные технологии, №2 и №5 Лимнология и океанология, №7 Экспериментальная биология, а также 4 выпуска журнала «Математическая теория игр и ее приложения».

В Роспатенте зарегистрированы: 2 изобретения, 60 баз данных и 9 программ ЭВМ. В настоящее время в КарНЦ РАН поддерживаются в силе 27 патентов на изобретения и 7 патентов на полезные модели.

В аспирантуре КарНЦ РАН на 01.10.2025 г. по основным образовательным программам подготовки научных и научно-педагогических кадров обучается 73 аспиранта (очная форма обучения) по 6 направлениям подготовки кадров высшей квалификации и 15 научным специальностям, в т.ч. 64 – за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и 9 – по договорам об оказании платных образовательных услуг с физическими лицами.

Успешно защищены 1 докторская и 8 кандидатских диссертаций.

В 2024 году КарНЦ РАН продолжил развивать партнерские отношения со странами СНГ (в первую очередь Беларусь), странами Центральной и Южной Азии, Африки и Латинской Америки. Действуют 10 соглашений о сотрудничестве с научными организациями Беларуси, 3 соглашения – с КНР, 2 соглашения – с Индией.


В федеральных и региональных средствах массовой информации в 2024 году выходили публикации как непосредственно о работе/исследованиях карельских ученых, так и материалы, в которых сотрудники КарНЦ РАН выступали в качестве экспертов в разных областях, в том числе в крупных федеральных медиа. Общее количество публикаций в СМИ (в том числе сайты и группы в соцсетях учреждений, организаций и ведомств) более 1305, из них в федеральных СМИ более 200, в региональных СМИ более 520.

В течение 2024 года сотрудники КарНЦ РАН продолжили активное взаимодействие с общественными организациями, среди которых РГО, общество «Знание», вольное экономическое общество и др.

#### **Ученый совет РЕШИЛ:**

Одобрить отчет об основных итогах научной и научно-организационной деятельности КарНЦ РАН за 2024 год.

И.о. Генерального директора КарНЦ РАН  
член-корр. РАН



О.Н. Бахмет

Ученый секретарь КарНЦ РАН  
к.б.н.



Н.Н. Фокина