

Программа развития Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный научно-исследовательский центр «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук» на 2022-2027 годы Москалева Алексея Александровича

Миссия ФИЦ Коми НЦ УрО РАН заключается в получении новых знаний о природе, обществе, человеке и внедрении их в практику для обеспечения устойчивого развития Севера и Арктики России.

Моя задача состоит в том, чтобы создать все условия для получения результатов мирового уровня, повышения рейтингов цитируемости ученых ФИЦ, гармонично развивать все имеющиеся в подразделениях ФИЦ научные направления, искать новые точки роста и молодые таланты, содействовать экономическому развитию, рациональному природопользованию и народосбережению Республики Коми и Российской Федерации.

Исследовательская программа:

- Планомерная поддержка имеющихся в подразделениях ФИЦ научных направлений и поиск новых точек роста.
- Приоритет крупным междисциплинарным исследованиям и в фундаментальной, и в прикладной науке.
- Развертывание междисциплинарных исследовательских проектов между структурными подразделениями ФИЦ.
- Увеличение публикационной активности в высокорейтинговых международных изданиях.
- Продвижение научных изданий Коми НЦ в международные базы цитирования.
- Увеличение количества прикладных разработок и инновационных предприятий, обеспечение инновациями предприятий региона.

Кооперация с российскими и международными организациями:

- Налаживание тесных контактов и координация организационных усилий с Учредителем, министерствами и ведомствами федерального и регионального подчинения, руководителями образовательных учреждений, Президиумом и Отделениями Российской академией наук.
- Совместные грантовые проекты с российскими и международными вузами и научными организациями.
- Содействие вхождению членов ФИЦ в руководящие органы международных научных обществ, редколлегии высокорейтинговых журналов, международных экспертных советы фондов.

- Поддержка проведения международных научных мероприятий в Республике Коми.
- Масштабирование научного взаимодействия с соседними регионами, регионами Севера России и Арктической зоны.

Кадровое развитие и образовательная деятельность:

Поддержка научной молодежи, магистратуры, аспирантуры и сети диссертационных советов, малой академии для школьников, стимулирование публикационной и грантовой активности молодых. Развитие интегративных процессов с вузами региона.

Развитие инфраструктуры исследований и разработок:

Обновление материально-технической и приборной базы, дооснащение центров коллективного пользования. Расширение научных коллекций, поддержка научных музеев, библиотек, центров коллективного пользования, сертифицированных лабораторий. Увеличение количества молодежных лабораторий.

Общий бюджет ФИЦ в настоящее время составляет примерно 980 млн рублей в год. Планомерное развитие потребует дополнительно 200 млн рублей ежегодно. Будет осуществлен поиск новых источников финансирования, участие в федеральных, региональных программах и нацпроектах, хоздоговорной деятельности. Необходимо создать фонд развития, который может консолидировать часть внебюджетных средств и использоваться как для оперативных нужд подразделений, так и для поездок молодых ученых на международные форумы, оплату публикаций в крупных журналах, печатную продукцию.

Совершенствование системы управления организацией и ключевых процессов:

Будет создан попечительский совет ФИЦ, с привлечением представителей исполнительной власти и бизнеса, в котором будут обсуждаться потребности и возможности ФИЦ. Будет проведено усовершенствование организации грантовой и патентной деятельности. Создадим структуру, которая поможет исследователям переводить на английский язык и оформлять рукописи для публикации в высокорейтинговых изданиях. Появится структура, которая займется популяризацией исследований специалистов Коми НЦ, повышением узнаваемости исследователей и разработок ФИЦ.