

Основные положения программы развития КБНЦ РАН на период 2025-2029 годы кандидата на выборы генерального директора КБНЦ РАН Псху Арсена Владимировича

1. Стратегические цели развития и мероприятия по их реализации

1.1. Развитие научного и научно-образовательного потенциала КБНЦ РАН.

Развитие научного и научно-образовательного потенциала включает в себя проведение фундаментальных и прикладных исследований мирового уровня в области: теоретической и прикладной математики; информатики и проблем регионального управления; истории, филологии и языкознания; геофизических исследований; социально-политических исследований; сельскохозяйственных наук; координацию и проведение междисциплинарных исследований, направленных на решение важнейших проблем научного, социально-экономического и культурного развития регионов Юга России.

Мероприятия направлены на рост показателей публикационной активности сотрудников Центра, повышение квалификации научных сотрудников, усиление работы по защите диссертаций на соискание ученых степеней, развитие взаимодействия и сотрудничества с научными и научно-образовательными организациями России, ближнего и дальнего зарубежья.

1.2. Развитие инфраструктуры исследований и разработок.

Мероприятия по развитию инфраструктуры исследований и разработок направлены на создание лабораторий и центров коллективного пользования, оснащенных высокотехнологичным научным оборудованием, уникальными научными установками и высокопродуктивными вычислительными мощностями, а также на обеспечение доступа сотрудников Центра к ресурсам и инфраструктуре других научно-исследовательских институтов и лабораторий, взаимодействие с научно-производственными компаниями.

1.3. Совершенствование системы управления организацией и ключевых процессов.

Мероприятия по совершенствованию системы управления организацией и ключевых процессов включают в себя согласованную со всеми участниками оптимизацию распределения финансово-хозяйственных функций между Центром и филиалами, исключение или минимизацию и дублирования функций, усиления эффективность управления.

Результаты подразумевают создание благоприятных условий для работы научных подразделений и их эффективного взаимодействия, уменьшение материальных и трудовых затрат на финансовую, хозяйственную и иную деятельность, связанную с обеспечением научно-исследовательской работы.

1.4. Информационное обеспечение деятельности, расширение просветительских и экспертно-аналитических функций Центра.

Информационное обеспечение деятельности Центра включает в себя доступ к научным информационным ресурсам, интеграцию во всероссийское и мировое информационное пространство, расширение собственных интернет-ресурсов, развитие редакционно-издательской деятельности.

Мероприятия по расширению экспертно-аналитических функций Центра включают в себя взаимодействие с органами исполнительной власти в регионе, ведомствами и министерствами, с учреждениями высшего и профессионального образования, с представителями различных секторов экономики, с целью проведения экспертных и аналитических работ в области научных компетенций Центра, просветительской деятельности, пропаганда науки и образования, в первую очередь для молодежи.

2. Участие научной организации в национальных проектах Российской Федерации

Центр участвует в национальном проекте Российской Федерации Наука и университеты. Важным шагом в деятельности Центра будет вовлечение Центра в участие в национальных проектах Образование, Культура, Экология, Цифровая экономика.

3. Развитие кадрового потенциала и формирование кадрового резерва

Мероприятия по развитию кадрового потенциала организации и формирование кадрового резерва включают в себя активное взаимодействие с вузами, участие в подготовке будущих кадров, расширение возможностей по повышению квалификации сотрудников, развитие научно-образовательного центра, магистратуры и аспирантуры, развитие института стажировок и научного обмена, омоложение и создание условий для профессионального роста, освоения новых, диктуемых временем, навыков (квалификаций и компетенций).

4. Бюджет программы развития Центра

Источниками финансирования реализации программы развития являются: 1) средства государственного бюджета (75-85%); 2) гранты (безвозмездные субсидии), конкурсное (программное) финансирование (5-15%); 3) приносящая доход деятельность (10-20%).

Мероприятия по привлечению внебюджетного финансирования включают в себя активизацию работы на выполнение научных исследований и разработок за счет средств целевых бюджетных (Российского гуманитарного научного фонда, Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере) и внебюджетных фондов (Российского фонда технологического развития, Федерального фонда регионального развития, отраслевых и межотраслевых внебюджетных фондов научных исследований и экспериментальных разработок, государственных экологических фондов субъектов Российской Федерации и др.); активизация приносящей доход деятельности по договорам с заказчиками.

5. Ожидаемые результаты реализации программы

В области научного и научно-образовательного потенциала КБНЦ РАН: получение фундаментальных и прикладных результатов мирового уровня по научным направлениям Центра; увеличение доли высококвалифицированных научных сотрудников, в том числе докторов и кандидатов наук; рост показателей публикационной активности; увеличение действующих договоров о научном и научно-исследовательском и сотрудничестве с научными и научно-образовательными учреждениями.

В части развитие инфраструктуры исследований и разработок: увеличение числа высокотехнологичных лабораторий и центров коллективного пользования; увеличение высокопродуктивных вычислительных мощностей; обеспечение доступа сотрудников Центра к ресурсам и научной инфраструктуре региона.

В части совершенствование системы управления организацией и ключевых процессов: создание благоприятных условий для работы научных подразделений и их эффективного взаимодействия, уменьшение внутренних материальных и трудовых затрат.

В части информационного обеспечения деятельности, расширение просветительских и экспертно-аналитических функций Центра: создание доступа к необходимым для нормальной работы к информационным ресурсам, расширение собственных интернет-ресурсов, развитие редакционно-издательской базы; налаживание взаимодействия с органами власти, учреждениями высшего и профессионального образования, с представителями различных секторов экономики. проведение экспертных и аналитических работ в области научных компетенций Центра, создание благотворного имиджа о научной деятельности в целом и работе Центра.

В части развития кадрового потенциала и формирования кадрового резерва: сохранение и развитие сложившихся научных коллективов, обеспечение преемственности, омоложения, обновления и профессионального роста.

В части бюджета реализации программы: увеличение общего финансирования и доли в нем внебюджетной части, расширение источников финансирования.