

## АРКТИЧЕСКОМУ И АНТАРКТИЧЕСКОМУ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОМУ ИНСТИТУТУ — 95 ЛЕТ

### ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА



4 марта 2015 г. Государственному научному центру Российской Федерации Арктический и антарктический научно-исследовательский институт Росгидромета исполнилось 95 лет.

Государственный научный центр Российской Федерации Арктический и антарктический научно-исследовательский институт Росгидромета является ведущим научным учреждением, выполняющим фундаментальные и прикладные исследования и разработки в Арктическом регионе России и в Антарктике.

Предметом деятельности института является методическая координация и проведение фундаментальных и прикладных исследований в Арктике и Антарктике в области гидрометеорологии, океанографии, климатологии, геофизики, водных ресурсов и охраны окружающей среды Антарктики. В состав ААНИИ входят Российская антарктическая экспедиция и Высокоширотная арктическая экспедиция.

История института началась 4 марта 1920 г. В этот день Президиум Высшего совета народного хозяйства РСФСР утвердил Положение о Северной научно-промысловой экспедиции (СНПЭ).

Настоятельная потребность создания СНПЭ возникла в условиях фактической морской блокады РСФСР в бассейнах Балтийского и Черного морей и продолжения военных действий на Дальнем Востоке. Правительство республики решает незамедлительно воспользоваться как природными ресурсами Русского Севера, так и возможностями международного морского сообщения с опорой на порты Белого и Баренцева морей.

Создание СНПЭ обеспечило преемственность в использовании научного, инженерного и в значительной мере кадрового ресурса царской России в исследованиях Севера. СНПЭ охватила работами весь Европейский Север, включая Баренцево море и арктические острова. В первое свое десятилетие экспедиция обеспечивала конкретные запросы различных отраслей народного хозяйства российского Крайнего Севера — оленеводства, охотничьего хозяйства, морского рыболовства и зверобойного промысла, а также геологические изыскания на нефть, каменный уголь, фосфориты и др.

Впоследствии название и ведомственная принадлежность созданной организации менялись неоднократно, будучи приводимыми в более точное соответствие с возлагаемыми на нее задачами. Так, в 1925 г. СНПЭ была преобразована в Институт по изучению Севера (ИИС), в 1930 г. — во Всесоюзный Арктический институт (ВАИ). В 1938 г. институт получает новое название — Арктический научно-исследовательский институт (АНИИ). С 1958 г. институт носит название Арктический и антарктический научно-исследовательский институт (ААНИИ). В 1963 г. постановлением Правительства СССР ААНИИ был передан из Главного управ-

ления Северного морского пути в подчинение Главного управления гидрометеорологической службы (ныне Росгидромет). В 1994 г. институту присвоен статус Государственного научного центра Российской Федерации, которым он обладает по настоящее время.

В 1930-е гг. институт развивался как исследовательский центр, обеспечивающий освоение арктических территорий информацией о природных условиях региона. Институт возглавил советскую программу участия во Втором Международном полярном году 1932/33. Развивалась наблюдательская сеть и экспедиционные программы. Регулярными стали авиационные ледовые разведки. Была проведена серия уникальных высокоширотных экспедиций, включая организацию первой дрейфующей станции «Северный полюс-1». Формировалась система научно-оперативного гидрометеорологического обслуживания мореплавания по Северному морскому пути (СМП) и других видов деятельности.

В годы Великой Отечественной войны институт был эвакуирован из Ленинграда в Красноярск. Арктический НИИ, как была к тому времени переименована экспедиция, значительно шире, чем в довоенные годы, развернул научно-оперативную деятельность по обеспечению морских операций Арктического и Северного военно-морского флота. СМП стал единственной водной артерией, связывавшей запад и восток нашей страны. Экспедиционным судам ААНИИ довелось принять и непосредственное участие в боевых столкновениях с немецкими надводными судами и подводными лодками.

После окончания войны регулярными стали высокоширотные воздушные экспедиции «Север» и дрейфующие станции «Северный полюс», решавшие как научные, так и прикладные задачи оборонного характера. В ходе экспедиций института открыт ряд островов в СЛО; открыт трансокеанский подводный хребет Ломоносова. Научно-оперативные группы института работали в штабах морских операций, обеспечивавших безопасность мореплавания по трассе СМП. С 1955 г. в сферу компетенции института вошли комплексные исследования Антарктики и их межведомственная координация. С 2012 г. институт является национальным координатором всех российских исследований и деятельности в Антарктиде. Институт внес весомый вклад в реализацию национальной программы Международного полярного года 2007/08.

За годы существования в ААНИИ сформировались признанные в мире научные школы в области ледовых прогнозов, в области изучения проблем полярного климата и взаимодействия океана и атмосферы, школа долгосрочных метеорологических прогнозов, школа физики льда и океана, российская школа антарктических исследований.

*Пресс-служба ААНИИ*