

10 ЛЕТ ОТДЕЛУ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ААНИИ

Сохранение традиций полярных исследований, научных школ, передача молодым сотрудникам опыта работ является важным направлением деятельности ГНЦ РФ ААНИИ. Приходя в институт еще студентами, известные ученые росли на глазах старших товарищей, впитывали не только навыки научной деятельности, но и традиции жизни полярников.

В сентябре 2008 года в ААНИИ было образовано новое подразделение — отдел подготовки кадров (ОПК), деятельность которого направлена на работу с молодыми специалистами и на подготовку их для последующей работы в ААНИИ начиная с обучения в профильных вузах. Инициатором создания и первым руководителем отдела была И.Н. Сократова — кандидат географических работ, почетный работник Гидрометслужбы России.

В настоящее время деятельность ААНИИ по подготовке молодых специалистов включает ряд составляющих. Это проведение на базе института практик студентов вузов, руководство курсовыми и дипломными работами, обучение в аспирантуре, организация различных школ и семинаров для молодых ученых и др.

Одним из основных механизмов деятельности отдела является программа целевой подготовки молодых кадров. При взаимодействии с научными подразделениями ААНИИ и вузами организуются стажировки студентов старших курсов бакалавриата и магистрантов. Студенты проходят конкурсный отбор и под руководством специалистов ААНИИ выполняют исследования по актуальным научным и прикладным темам института. Каждое подразделение института старается привлечь молодое поколение к полярным исследованиям. Ведущие ученые института с удовольствием руководят первыми научными работами студентов. За десять лет существования данной программы стажировки в подразделениях ААНИИ прошли 77 человек, из которых 39 продолжили свои ис-



следования на втором году обучения. По результатам выполненных работ в отделы института было принято 34 человека, 23 из которых работают по выбранной ими профессии и на настоящий момент.

В задачи ОПК входит организация работы базовой кафедры, изначально созданной совместно с Государственной полярной академией (сейчас ГПА объединилась с РГГМУ), на которой ведущие научные сотрудники ААНИИ проводят лек-

ционные и семинарские занятия для студентов бакалавриата и магистратуры по специально разработанным авторским курсам. С начала работы базовой кафедры в 2014 году обучение прошли более 500 студентов.

Существенным этапом в подготовке специалиста и получении им навыков работы по специальности являются практические работы, проводимые как в подразделениях института, так и в процессе экспедиционной деятельности. Ежегодно в ААНИИ приходит более 30 студентов, стремящихся закрепить на практике теоретические навыки, полученные в вузах.

Еще в 1937 году в ААНИИ была создана аспирантура. Ранее подготовка в ней велась по трем специальностям — «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия», «Океанология» и «Метеорология, климатология, агрометеорология», а также была возможность обучения в докторантуре по специальности «Океанология». С 2015 года подготовка ведется по специальности 05.06.01 «Науки о Земле». У молодых специалистов имеется возможность подготовить и опубликовать свои научные результаты в журнале «Проблемы Арктики и Антарктики» и успешно выйти на защиту диссертаций на базе партнерских вузов и НИИ.

С 2014 года ОПК организует выездные школы-семинары для молодых ученых на полевой базе ААНИИ «Ладога», расположенной на берегу Ладожского озера. Теоретические занятия дополняются практическими

Прохождение практики студентами СПбГУ в ААНИИ и в экспедиции «Арктика-2018»





Юбилейный (десятый) выпуск стажеров ОПК

работами, выполняемыми в обстановке, максимально приближенной к полевым условиям (со льда, на болотах, с плавсредств и пр.). Совместно с подразделениями ААНИИ за прошедший период проведено 9 школ-семинаров (включая три международных), участие в которых приняли более 130 молодых специалистов.

Надеемся, что каждый молодой ученый, который делает первые шаги в полярной науке и получает пер-

вый экспедиционный опыт с помощью ОПК, со временем станет в авангарде российских полярных исследований и сумеет достойно принять новые вызовы полярных районов.

*Р.Е. Власенков (ААНИИ).
Фото автора*