

Г. А. АЛЕКСАНДРЯН

ХОРЕН ПЕТРОВИЧ ПОГОСЯН

(к 70-летию со дня рождения)

2 апреля 1974 г. исполнилось 70 лет со дня рождения и 40 лет научной деятельности Хорена Петровича Погосяна—одного из ведущих метеорологов Советского Союза.



Хорен Петрович Погосян родился в гор. Кировабаде (бывший Елизаветполь) в семье служащего. После окончания местной средней школы он 2 года учительствовал в селах Геташен и Заглик родного района. В 1927 г. поступает в Ереванский государственный университет, а в 1930 г. направляется в Московский гидрометеорологический институт, который успешно заканчивает в 1934 г. После окончания института он был направлен на работу в Центральное бюро погоды, преобразованное

позднее сначала в Центральный институт прогнозов (ЦИП), а затем в Гидрометеоцентр СССР. С этим научным центром в основном и связана вся 40-летняя научная деятельность Хорена Петровича.

Профессор Х. П. Погосян является автором более 200 научных работ (в том числе 15 монографий), под его редакцией опубликовано более 50 монографий, сборников, руководств, атласов и т. д. Более 25 работ его переведены на иностранные языки и переизданы в различных странах. Составленный под его редакцией и при непосредственном участии «Учебный синоптический атлас» издавался 3 раза и уже в течение 25 лет является основным практическим пособием подготовки студентов в гидрометеорологических вузах и университетах.

В 1935 г. были опубликованы первые работы Хорена Петровича, посвященные изучению особенностей атмосферных процессов. Уже в самом начале своей научной деятельности он главное внимание обращал на взаимозависимость процессов, происходящих на разных высотах атмосферы, рассматривая последнюю как единый сложный механизм. Несмотря на исключительные трудности, связанные со скудностью аэрологических материалов, молодому ученому еще в 1935 г. удалось доказать большую продуктивность использования радиозондовых и шаропилотных материалов в службе прогнозов погоды. Под руководством Хорена Петровича Погосяна и при его непосредственном участии с декабря 1937 г. в оперативной работе ЦИП-а были внедрены карты барической топографии, которые открыли новую страницу в практике составления прогнозов погоды и очень быстро получили широкое распространение не только у нас в стране, но и за рубежом.

В 1938 г. Хорен Петрович, совместно с Н. Л. Табаровским, начали серию новых исследований, которые в 1941 г. оформились в метод адвективно-динамического анализа. Результаты этих исследований до настоящего время являются главным способом анализа информационных материалов карт барической топографии и их применения в службе прогнозов погоды.

Выявленные Хореном Петровичем физические закономерности атмосферных процессов дали возможность уже в 1943 г. ввести в повседневную оперативную работу ЦИП-а составление карт будущего положения барического поля.

В 1944 г. Хорен Петрович Погосян успешно защищает кандидатскую, а в 1946 г. докторскую диссертацию на тему «Сезонные колебания общей циркуляции атмосферы». Кстати, он является первым армянским метеорологом, удостоившимся степени доктора наук. Результаты исследования Хорена Петровича в области циркуляции атмосферы служили основой дальнейших его личных работ, относящихся к сезонным и внутрисезонным изменениям процессов в тропосфере и стратосфере. Они широко использовались также во многих работах других авторов по общей циркуляции атмосферы.

В 1950 г. Хорен Петрович Погосян был направлен в Ленинград директором Главной геофизической обсерватории, а через некоторое вре-

мя был выдвинут на должность первого заместителя начальника Главного управления Гидрометеослужбы при Совете Министров СССР по науке. Несмотря на большую занятость административной работой, Хорен Петрович продолжает научные изыскания, охватывающие актуальные проблемы, связанные с изменением климата и созданием новой смены влагооборота в атмосфере.

В 1953 г. Хорен Петрович возвращается вновь в свой родной очаг науки—в ЦИП и главное внимание направляет на изучение закономерностей общей циркуляции атмосферы и струйных течений уже в глобальном масштабе. В эти годы он публикует свои монографии—«Очерки об атмосфере», «Общая циркуляция атмосферы», «Струйные течения» и многочисленные статьи, посвященные исследованию верхних слоев атмосферы.

Наряду с большой творческой работой, Хорен Петрович всегда уделяет особое внимание популяризации научных идей и подготовке кадров молодых специалистов и ученых. Он является представителем метеорологической комиссии и членом Научно-методического совета Московского филиала Всесоюзного географического общества, членом Научно-методического совета общества «Знание» по пропаганде геолого-географических знаний, а также членом ученых советов ряда институтов. Учитывая большие заслуги в развитии и популяризации гидрометеорологической науки, Хорен Петрович был удостоен высокого звания «Заслуженного деятеля науки» Российской Федерации.

Хорен Петрович Погосян не только крупный ученый, но и хороший, отзывчивый товарищ. Работая в Москве, он поддерживает тесный контакт с метеорологами нашей республики. Велика его роль в организации и расширении гидрометеорологической службы республики и особенно в подготовке местных высококвалифицированных научных кадров.

Поздравляя дорогого юбиляра со славным 70-летием, желаем ему крепкого здоровья и дальнейших творческих успехов на благо развития отечественной метеорологической науки.

Институт геологических наук
АН Армянской ССР

Поступила 19.III.1974.

