МАЗУР ЛИДИЯ ПАВЛОВНА
(1937-2023)

В марте 2023 года ушла из жизни опытный преподаватель факультета географии и природопользования Казахского Национального университета имени аль-Фараби, известный казахстанский гидролог, кандидат географических наук Мазур Лидия Павловна.

В 1959 г. она закончила с отличием Воронежский государственный университет, кафедру гидрологии суши, получив квалификацию «инженер-гидролог». Первые самостоятельные шаги в исследованиях гидрологических проблем она сделала будучи студенткой с изучения казахстанских водных объектов. Затем Лидия Павловна была направлена в КазНИГМИ (Алма-Ата) для выполнения дипломной работы.

Дружелюбие людей, природа, горы Алматы покорили молодую девушку, и она осталась после учебы в Алматы. Боевой характер и упорство позволили ей, не считаясь с бытовыми и физическими трудностями, с 1959 по 1968 гг. работать старшим инженером-гидрологом на вы-сокогорной Алматинской селестоковой станции. Посты селестоковой станции находились в пределах высот от 1200 м (моренные озера) до 3400 м (р. М. Алматинка – г. Алматы). Здесь она прошла школу экспериментально-производственной деятельности. Объем работ станции соответствовал горной обсерватории. Кроме сетевых наблюдений проводилась обширная научная работа, испытания новых приборов, редакция и подготовка материалов к печати, научных отчетов, статей, интересные экспедиционные исследования. Работая на селестоковой станции, Лидия Павловна контактировала с известными учеными республики: Литовченко А.Ф., Соседовым И.С. Виноградовым Ю.Б., Голубцовым В.В., Северским И.В., Макаревичем К.Г., Вилесовым Е.Н., Семеновым В.А., Охинченко А.Н., Лаврентьевым П.Ф, Хониным Р.В. и другими.

Под редакцией Лидии Павловны вышли материалы наблюдений Алма-Атинской селестоковой станции за 1960…1963 гг., которыми уже в течение многих лет пользуются специалисты и студенты.

С 1968 по 1972 гг. Лидия Павловна работала в институте «Казгипроводхоз», в отделе гидрологии и водохозяйственных расчетов, в должности старшего, а затем группового инженера-гидролога. Гидрологами обеспечивалась работа таких отделов института как отдел сооружений, мелиорации, гидрогеологии, сточных вод, перспективного проектирования, водоснабжения. Лидия Павловна участвовала в гидрологическом обосновании порядка 10 крупных и ряда небольших проектов. Значительная часть времени уделялась обоснованию вододеления ресурсов рек Чу и Талас между Казахстаном и Киргизией. В «Казгипроводхозе»,

она встретила очень много интересных людей, высококвалифицированных гидротехников и гидрологов. К этому времени были уже творческие контакты со многими ведущими гидрологами Алматы.

Учитывая большой гидрологический опыт в проектной работе и научных исследованиях, Лидию Павловну пригласили в 1971 г. в КазГУ на преподавательскую работу, где и проработала более 40 лет.

Читала лекции и проводила лабораторные занятия по «Гидрометрии», «Общей гидрологии», «Гидрологическим расчетам», «Воднобалансовым исследованиям», «Селеведению», «Математическому моделированию гидрологических процессов», «Горной гидрологии», «Методике преподавания», «Организации и планированию научных исследований» и др., руководила летними и зимними учебными практиками, производственными практиками, выпускными и дипломными работами, магистерскими диссертациями.

Она являлась одним из основных разработчиков государственных обязательных стандартов образования по специальностям «Гидрология» и «Гидрометеорология», типовых и рабочих учебных планов. Ею составлены и опубликованы учебно-методические пособия по «Гидрометрии», «Гидрологии», «Гидрофизике», а также подготовлены пособия по «Селеведению», «Горной гидрологии».

За период работы в КазГУ она участвовала в выполнении многих научных исследований, в частности ею проведены работы по Каратальской рисовой системе, Балхашской проблеме, Акдалинской рисовой системе, исследованию дельты р. Или, сохранению биоразнообразия Западного Тянь-Шаня (международная тема с Узбекистаном и Киргизией), усовершенствованию методов расчета характеристик состояния водных объектов Казахстана и многие другие.

Научная деятельность Мазур Л.П. многогранна, но основные её интересы сохранились с начала ее трудовой и научной деятельности – «Горная гидрология», «Воднобалансовые исследования в горных районах», «Селевые потоки». Ею опубликовано более 80 научных работ. Неоднократно награждена почетными грамотами МинВУЗа РК и университета, медалью «Ветеран труда». Научное сообщество, коллеги глубоко ценили и уважали Лидию Павловну.

Она была очень доброй, отзывчивой, трудолюбивой и жизнерадостной.

С искренними соболезнованиями
родным и близким
коллектив КазНУ им. аль-Фараби,
РГП «Казгидромет»
и редколлегия журнала.