

**К 70-ЛЕТИЮ
МАЗУР ЛИДИИ ПАВЛОВНЫ**



18 февраля 2007 г. отмечался юбилей одного из наиболее опытных преподавателей географического факультета, известного казахстанского гидролога, кандидата географических наук Мазур Лидии Павловны.

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. Кафедрой гидрологии суши Воронежского университета руководил известный казахстанский ученый-педагог Гани Рахимович Юнусов, который в читаемых им курсах уделял много внимания водным объектам Казахстана. И неспроста в числе 7 лучших выпускников кафедры Лидия Павловна была направлена в Алма-Ату, в КазНИГМИ для выполнения дипломной работы. 6 из этих студентов остались работать по специальности в Казахстане.

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 высокогорной 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. Вот некоторые из них: «Защита Кызылординского рисового массива», «Осушение левобережной поймы р. Тургай», «Проект благоустройства русла М. Алматинки», «Большая Хобдинская система лиманного орошения», «Освоение и орошение земель на базе Кировского водохранилища» и др. Значительная часть времени уделялась обоснованию вододеления ресурсов рек Чу и Талас между Казахстаном и Киргизией. Здесь, 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. И вот уже более 35 лет она трудится на кафедре гидрологии суши географического факультета. За этот период она 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.

Большое внимание Лидия Павловна уделяет методической работе. Она является 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». Лидия Павловна одна из первых в университете подготовила и опубликовала тестовые задания по предмету «Гидрометрия» для оценки знаний студентов по кредитной технологии обучения. Она является активным участником ежегодных научно-методических конференций университета и факультета.

Мазур Лидия Павловна занимает достойное место среди ученых-гидрологов Казахстана. 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». Она постоянно привлекает студентов к научной работе, многие из которых под ее руководством завоевывали призовые места на студенческих конференциях и были неоднократно лауреатами республиканских конкурсов. Лидия Павловна является рецензентом многочисленных научных работ, авторефератов докторских и кандидатских диссертаций. Ею опубликовано более 80 научных работ.

За 35 лет работы на кафедре она подготовила большое количество специалистов и была куратором многих студенческих групп. В течение 17

лет (1985...2002 гг.) была бессменным ученым секретарем факультета на общественных началах. За добросовестный труд Лидия Павловна неоднократно награждена почетными грамотами МинВУЗа РК и университета, медалью «Ветеран труда».

Поздравляем Лидию Павловну с юбилеем. Желаем крепкого здоровья, долгих лет жизни, творческих успехов, семейного благополучия!

*Коллектив РГП «Казгидромет»,
ученики доцента и редколлегия журнала*