

Памяти Всеволода Викторовича Голубцова (1930–2023)



5 января 2023 года скончался один из основоположников селеведения, моделирования гидрологических процессов, старейшина гнезда горной гидрологии на проспекте Абая, дом 32 в городе Алма-Ата, где последовательно располагались КазНИГМИ Госкомгидромета СССР, КазНИИМОСК, КазНИИЭЖ, Казгидромет, замечательный и удивительно добрый человек, кандидат географических наук Всеволод Викторович Голубцов.

Всеволод Викторович родился 19 сентября 1930 года. Свою трудовую деятельность, после окончания школы фабрично-заводского обучения, он начал в 1943 году на восстановлении города Орла. После окончания в 1954 года Воронежского Государственного университета работал в Государственном гидрологическом институте (город Ленинград) начальником партии по изучению водных ресурсов целинных и залежных земель в Северном Казахстане и в Алтайском крае. За успешное выполнение этих работ он был награжден медалью «За освоение целинных и залежных земель».

С 1959 года В.В. Голубцов работал в Казахском научно-исследовательском гидрометеорологическом институте (КазНИГМИ) Госкомгидромета СССР, занимая последовательно должности от младшего научного сотрудника до директора института (в период с 1988 по 1994 год). После распада Советского союза Всеволод Викторович в сложное для республики время не просто сохранил институт, а преумножил его научные достижения, создав на его базе головной научный центр в области гидрометеорологии Казахстана. Впоследствии, при смене хозяйствующих субъектов, Всеволод Викторович трудился ведущим научным сотрудником в том же здании, практически до последнего времени.

В.В. Голубцов известен как специалист в области математического моделирования гидрологических процессов и разработки методов гидрологических расчетов и прогнозов, занимался оценкой ресурсов поверхностных вод, формирующихся в пределах Казахстана и поступающих на его

территорию по трансграничным рекам из сопредельных государств. По результатам исследований им подготовлено и опубликовано более 100 работ. Он являлся соавтором ряда монографий, под его руководством выполнен большой комплекс экспериментальных и теоретических исследований, поднявший на качественно новый уровень знания о водных ресурсах Казахстана. Им разработаны оригинальные методы моделирования и расчета годового стока равнинных и горных рек, минерализации воды озера Балхаш, а также уровня режима и водного баланса Аральского и Каспийского морей. В.В. Голубцов являлся ответственным исполнителем первого тома «Технико-Экономического Доклада по проблемам Каспийского моря в пределах Республики Казахстан». Обоснованный в этой работе прогноз, выпущенный в 1993 году, оправдался в 1995 году подъемом уровня Каспия. Также оправдались прогнозы стабилизации уровня Каспия после завершения его катастрофического повышения в период с 1979 по 1995 год. Результаты этих исследований опубликованы в монографии «Каспийское море и его прибрежная зона». Значительный вклад в гидрологическую науку внесли выполненные В.В. Голубцовым исследования редукации годового стока рек.

Большой научный интерес представляют результаты исследований В.В. Голубцовым гидравлических сопротивлений при движении водных и селевых потоков. Им установлено, что гидравлическое сопротивление при движении селей пропорционально кубу их скорости, в отличие от водных потоков, гидравлические сопротивления которых пропорциональны квадрату их скорости. Разработанные В.В. Голубцовым в 1960-е годы формулы расчета скорости селей носят его имя и используются до сих пор, в 2021 году за выдающиеся заслуги в области селеведения он был награжден Селевой ассоциацией медалью имени С.М. Флейшмана.

Научные заслуги, высокая требовательность к себе и другим, его скромность, большая работоспособность, оригинальность мысли, и доброжелательность снискали ему всеобщее глубокое уважение.

Скромность и порядочность, коммуникабельность и оптимизм Всеволода Викторовича, его спокойствие и уверенность вносили во взаимоотношения с коллегами здоровый дух совместного творчества и взаимопонимания, чувства товарищества, поддержки и терпимости.

Выражаем искренние соболезнования семье, родным и близким Всеволода Викторовича Голубцова, память о нем и уважение к нему сохранятся не только у тех, кому посчастливилось знать его лично, но и у многочисленных пользователей его обширного научного наследия.