

К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ А.И. БУДАГОВСКОГО (1912–2008)



18 мая 2012 года исполнилось 100 лет со дня рождения Анатолия Ивановича Будаговского — известного гидролога, специалиста в области вод суши.

А.И. Будаговский родился 18 мая 1912 г. в Подбелевце — небольшом селе под г. Орлом, в семье учителя. В 1937 г. он окончил Московский гидрометеорологический институт, получив специальность инженера-гидролога, которая и определила всю его дальнейшую профессиональную судьбу. Первые годы деятельности А.И. Будаговского связаны с работой в системе Гидрометеорологической службы СССР, которая прервалась в 1941 г. Великой Отечественной войной. До конца войны А.И. Будаговский находился в действующей армии и только в возрасте 34 лет смог заняться наукой — делом, которое и составило главное содержание его жизни.

С 1946 г. Анатолий Иванович — сотрудник Академии наук Белоруссии, с 1948 г. — Академии

наук СССР, а с 1991 г. — Российской академии наук, прошел при этом путь от младшего научного сотрудника до заведующего лабораторией.

А.И. Будаговский обосновал и развил новое научное направление в гидрологии суши — учение о почвенных водах. И по сей день Анатолий Иванович — общепризнанный авторитет в области исследований суммарного испарения и его составляющих, а также других процессов формирования почвенных вод и их экологической роли. Он стоял у истоков междисциплинарного направления в экологии суши — формирования продукционного процесса наземных экосистем, фактически являясь посредником между двумя разными дисциплинами: физиологией растений и физикой переноса радиации и тепла в приземном слое атмосферы. Два академических института могут претендовать на честь считать А.И. Будаговского своим сотрудником: Институт географии РАН и Институт водных проблем РАН.

Работая в Институте водных проблем, А.И. Будаговский организовал лабораторию физики почвенных вод, в которой им лично и под его руководством проводился целый ряд оригинальных теоретических и экспериментальных исследований.

Работы А.И. Будаговского известны далеко за пределами России. Поскольку он приверженец геофизических аспектов исследований формирования гидрологического цикла суши, его влияние стало решающим в становлении научного направления, связанного с изучением процессов тепло-влагообмена на водосборе (где и определяется соотношение составляющих гидрологического цикла), не только в российском научном сообществе, но и в Институте гидрологии Словацкой академии наук. Теплые и искренние отношения между А.И. Будаговским и специалистами Института гидрологии Словацкой академии наук в области влаго-телопереноса в системе почва – растительный/снежный покров – атмосфера существовали более 40 лет.

Авторитет А.И. Будаговского позволил ему стать руководителем двух международных проек-

тов, разрабатывавшихся по заданию Международного комитета по планетарным геофизическим исследованиям в рамках многостороннего сотрудничества академий наук социалистических стран (“Физика почвенных вод”, “Изучение переноса воды в системе атмосфера – растительный покров – ненасыщенная зона – грунтовые воды в целях разработки научных основ управления почвенными водами”), а также проектов, поддержанных Российским фондом фундаментальных исследований.

А.И. Будаговский – автор около 100 публикаций, в том числе двух монографий. Анатолий Иванович – обладатель государственной научной стипендии России, лауреат Премии 1997 г. Международной академической издательской компании “Наука” (МАИК “Наука”) за лучшие публикации в издаваемых ею журналах.

Память об Анатолии Ивановиче Будаговском навечно останется в сердцах сотрудников как лаборатории физики почвенных вод, так и всего Института водных проблем РАН. Он всегда будет для нас примером истинного рыцаря науки.