

# Академик

## С. С. Шварц

Советская наука понесла тяжелую утрату. 12 мая 1976 года на 58-м году жизни скончался крупнейший советский ученый, член КПСС, директор Института экологии растений и животных Уральского научного центра АН СССР академик Станислав Семенович Шварц.

С именем С. С. Шварца связано развитие теоретической экологии в нашей стране. Им были разработаны и широко внедрены методы оценки состояния популяций животных, обоснованы представления об экологических механизмах эволюции животных, разработана теория управления начальными этапами эволюционного преобразования популяций животных.

Он возглавил комплексные исследования природы Крайнего Севера, обосновал представления о путях приспособления животных к условиям Субарктики и наметил пути повышения биологической продуктивности тундры.

В последние годы С. С. Шварц развернул широкие исследования по химической экологии водных организмов и разрабатывал теорию метаболической регуляции скорости роста и развития животных.

С. С. Шварц стал главой созданного им нового направления в экологии, подготовив большое число высококвалифицированных специалистов. Его труды нашли широкое признание в стране и за рубежом. Он организовал и возглавил журнал «Экология».

Признанием большого вклада в отечественную экологию было избрание С. С. Шварца в 1964 году членом-корреспондентом АН СССР и в 1970 г. — академиком АН СССР.

С. С. Шварц был избран членом Международной академии зоологии в Агре (Индия), членом Международного экологического общества, председателем Международной комиссии по изучению тундры, представлял отечественную науку на многих международных конгрессах и совещаниях.

Жизненный путь С. С. Шварца — это путь советского ученого-коммуниста, посвятившего жизнь отечественной науке, призванной служить своему народу.

Партия и Советское правительство высоко оценили заслуги С. С. Шварца, наградив его орденом Ленина, орденом Октябрьской Революции и медалями.

Работавшие с С. С. Шварцем знали его как отзывчивого, доброжелательного человека, человека большой эрудиции, высокой культуры и личного обаяния. Память о нем сохранится в сердцах советских людей.

Президиум Академии наук СССР; Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР; Президиум Уральского научного центра АН СССР; Секция химико-технологических и биологических наук Президиума АН СССР; Отделение общей биологии АН СССР; Институт экологии растений и животных УНЦ АН СССР; Всесоюзное общество «Знание»; Научный совет по проблемам «Биологические основы освоения, реконструкции и охраны животного мира» АН СССР; Научный совет по проблемам биогеоценологии и охраны природы АН СССР; Советский национальный комитет по Международной биологической программе; Редакция журнала «Экология».