

УДК 630*902

НИКОЛАЙ ИВАНОВИЧ КАЗИМИРОВ

15 декабря 2004 г. исполнилось бы 80 лет известному ученому-лесоводу, член-корреспонденту ВАСХНИЛ, доктору сельскохозяйственных наук, заслуженному деятелю науки Республики Карелия, сотруднику Института леса Карельского НЦ РАН Николаю Ивановичу Казиминову.

Н.И. Казимиров родился в семье крестьянина Нижегородской области. Переступив порог школы, сразу стал солдатом Великой Отечественной. Воевал на Западном и 1-м Украинском фронтах, прошел Курскую дугу, Германию и Чехословакию. В 1947 г. вернулся к мирной жизни и стал учиться в Ленинградской лесотехнической академии. С 1952 г. по 1954 г. прошел хорошую школу начинающего исследователя, работая таксатором в Ленинградском тресте ВО «Леспроект». В 1954 г. переехал в Петрозаводск и начал карьеру ученого в Институте леса Карельского НЦ РАН. Его жизнь была связана с исследованием таежных лесов, разработкой системы их эксплуатации, восстановления и выращивания. Круг интересов – проблемы лесоведения, лесоводства, лесной биогеоценологии, обмен веществ в лесных экосистемах, минеральное и водное питание основных лесообразующих пород. В 1978–1989 гг. Н.И. Казимиров организовал несколько экспедиций по меридиану от Мурманской до Херсонской областей, изучая влияние естественно-географических условий на формирование лесов. Им были разработаны оригинальные методы исследований и математического моделирования развития древостоев сосны и ели в зависимости от географических особенностей среды обитания. Одним из первых в Советском Союзе он предложил комплексное исследование лесных экосистем, в котором наряду с лесоведами участвовали почвоведы, физиологи, биофизики.

Глубокие разносторонние знания и капитальные научные труды сделали его имя известным в нашей стране и за ее пределами. При всей занятости (заведование лабораторией, работа в трех специализированных советах по защите докторских и кандидатских диссертаций, в бюро Отделения лесоводства и агролесомелиорации ВАСХНИЛ, участие во всесоюзных и международных проектах) Николай Иванович никогда и никому не отказывал в помощи.

Перу Н.И. Казимирова принадлежит 125 научных работ. Основные результаты исследований отражены в монографиях «Ельники Карелии» (1971), «Биологический круговорот веществ в ельниках Карелии» (1973), «Обмен веществ и энергии в сосновых лесах Европейского Севера» (1977), «Органическая масса и потоки веществ в березняках средней тайги» (1978), «Экологическая продуктивность сосновых лесов (математическая модель)» (1995).

Н.И. Казимиров внес большой вклад в развитие лесного хозяйства таежной зоны. Под его руководством и при прямом участии разработан целый ряд практических рекомендаций, пособий, методик для работников проектных и производственных организаций лесохозяйственного профиля. Они полезны также преподавателям и научным работникам в области лесоведения, лесной таксации, лесоустройства, экономики и организации лесного хозяйства. Последний его научный отчет «Методологические принципы составления кадастра лесных земель по плодородию» значительно опережал время.

Последние 20 лет своей научной деятельности Николай Иванович посвятил проблемам количественной экологии лесов. Глубоко убежденный в необходимости перехода лесной науки на качественно новый уровень, он постоянно пропагандировал использование математических методов в познании лесных биогеоценозов, был многократным участником ВДНХ. Под его руководством защитили кандидатские диссертации 5 аспирантов, специализировавшихся в различных направлениях лесной науки.

До последнего дня Николай Иванович оставался верен себе. Незадолго до смерти он закончил и сдал в печать монографию «Экологическая продуктивность сосновых лесов», которая стала итогом его двадцатилетних исследований таежных лесов. Из жизни он ушел 28 августа 1995 г.

Высокая требовательность к себе, скромность, трудолюбие, постоянный поиск нового, беззаветное служение науке, – таким Николай Иванович Казимиров навсегда останется в памяти тех, кто его знал.

Коллектив Института леса Карельского НЦ РАН

Staff of Forest Research Institute, Karelian Research Centre of RAS
Nikolaj I. Kazimirov
