

НЕКРОЛОГИ

ОЛЕГ АЛЕКСАНДРОВИЧ КАТАЕВ
(1923–2006)



Российская энтомологическая наука и высшее лесное образование России понесли тяжелую, невосполнимую утрату. 11 августа 2006 г. на 83-м году жизни скоропостижно скончался один из ведущих лесных энтомологов, талантливый ученый, прекрасный педагог и замечательный человек, вице-президент Энтомологического общества, академик Российской академии естественных наук Олег Александрович Катаев.

О.А. Катаев родился 25 ноября 1923 г. в Харькове, в семье служащего. В 30-е годы семья переехала в Киров, где в 1941 г. он окончил среднюю школу и в этом же году поступил в эвакуированный в Кировскую область Брянский лесотехнический институт. В 1943 г. Олег Александрович был призван в Красную армию, где служил до конца войны в частях дальней бомбардировочной авиации. После демобилизации продолжил обучение на лесохозяйственном факультете Ленинградской лесотехнической академии, которую закончил с отличием в 1948 г. В этом же году был приглашен в аспирантуру на кафедру лесной энтомологии своим любимым учителем М.Н. Римским-Корсаковым. Среди педагогов О.А. Катаева были такие выда-

ющиеся ученые, как М.Е. Ткаченко, В.Н. Сукачев, В.Н. Третьяков, во многом определившие уровень и полноту знаний и сформировавшие круг его будущих интересов.

Научная деятельность О.А. Катаева началась еще в студенческие годы с изучения проблемы усыхания ельников в Сиверском и Лисинском лесхозах. Во время обучения в аспирантуре состоялась и первая экспедиция О.А. Катаева в Туву и Саяны, о которых ему в детстве много рассказывал отец. Там он впервые провел самостоятельную работу по усовершенствованию учета численности усачей, чем одновременно начал свои исследования по темам, проходящим через всю его жизнь: изучение группы стволовых вредителей и усовершенствование методов лесопатологического обследования.

Педагогическая деятельность О.А. Катаева началась еще в аспирантуре и стала главным делом его жизни. В 1952 г. он защищает кандидатскую диссертацию по теме “Вторичные вредители хвойных деревьев Калининградской области и меры борьбы с ними”, и после блестящей защиты остается на кафедре лесной энтомологии. Здесь он прошел долгий и успешный путь педагога – от ассистента до профессора и заведующего кафедрой. С этой кафедрой и Лесотехнической академией была связана вся его жизнь. В 1961 г. О.А. Катаев назначен заместителем декана лесохозяйственного факультета, а затем его деканом. На этой должности он находился более 10 лет, совмещая ее с заведованием кафедрой.

Будучи прирожденным педагогом О.А. Катаев любил свой предмет, знал его досконально, привлекая и объединяя вокруг себя множество учеников, которым он передавал свои знания, опыт, увлеченность наукой и жизненную активность. Поэтому педагогическая деятельность О.А. Катаева была исключительно плодотворна; среди большого отряда его учеников много выдающихся и активных деятелей науки и производства, которым он привил любовь к лесу, профессиональные навыки и преданность своему делу, заинтересованность в развитии лесной отрасли страны и интерес к науке о лесных насекомых.

Круг научных интересов О.А. Катаева с самого начала его работы в Лесотехнической академии был исключительно широк: это совершенствование методов лесопатологического обследования таежных лесов и методов учета численности вредителей, изучение проблемы усыхания еловых лесов и роли короедов в этом процессе, методы защиты семян хвойных пород от вредителей и разработка долгосрочного и сверхдолгосрочного прогнозов динамики численности лесных насекомых и др. Позднее, с начала 80-х годов, О.А. Катаев с сотрудниками кафедры и учениками успешно работал по проблеме комплексного изучения влияния промышленных выбросов и других видов антропоген-

ного воздействия на леса и особенностей формирования и развития в этих условиях энтомокомплексов. Одновременно на кафедре началась разработка вопросов энтомологического мониторинга и расширились исследования по изучению видового состава и роли растительноядных насекомых в городских экосистемах.

В О.А. Катаеве совмещались страстный коллекционер, фаунист, этолог и эколог, неутомимый и взыскательный ученый-естествоиспытатель, бывалый полевик и знаток жизни леса и населяющих его обитателей. Серьезная профессиональная подготовка в области лесного хозяйства и широта кругозора позволяли ему в каждую из изучаемых тем внести свой оригинальный и ценный вклад, что сделало его впоследствии широко известным и авторитетным среди научной общественности и практиков лесозащиты ученым.

Неоценимой заслугой О.А. Катаева можно считать организацию им в течение нескольких десятилетий научных исследований и лесопатологических экспедиций в разные по своему географическому положению и природным особенностям регионы России – от Калининградской области до Дальнего Востока. Он принимал в них активное участие и вовлекал в экспедиционные работы студентов и аспирантов, приучал их к трудной, но увлекательной работе и на своем примере и опыте растил вокруг себя таких же, как он сам, увлеченных и талантливых учеников, многие из которых впоследствии сами стали педагогами и учеными.

С целью совершенствования педагогического процесса по инициативе О.А. Катаева под его руководством и непосредственным участием в течение многих лет создавалась серия непревзойденных по своей познавательной ценности и оригинальных по замыслу, операторским и режиссерским находкам учебных фильмов под единым названием “Вредители леса”. Первыми в этой серии были фильмы “Биология короедов” (1958 г.) и “Короед-типограф” (1961 г.). Эта работа продолжалась в экспедициях, где О.А. Катаевым с оператором созданы такие известные многим поколениям студентов и специалистов защиты леса учебные фильмы, как “Сибирский шелкопряд”, “В очаге лунчатого шелкопряда”, “Пихтовый усач”, “Вредители сосновых молодняков”. Фильмы содержат уникальные и мастерски снятые кадры из жизни лесных насекомых и тем подтверждают высочайшую изобретательность и профессиональную культуру авторов. Все они являются ценнейшими учебными пособиями и пользуются широкой известностью и признанием специалистов.

Ежегодные экспедиции по таежным лесам разных регионов и детальные наблюдения на постоянных пробных площадях за стволовыми насекомыми позволили О.А. Катаеву сделать обобщающие выводы по совершенствованию методов их учета и прогноза динамики численности, методам анализа популяций короедов и закономерностей динамики состояния повреждаемых ими древостоев. После ряда обширных публикаций по проблеме усыхания еловых лесов и динамике численности короедов ели О.А. Катаевым была защищена докторская диссертация, а в 1983 г. ему была присвоена ученая степень доктора биологических наук и получено звание профессора. Результатом многолетней и разносторонней научной деятельности О.А. Катаева являются более 120 публикаций, в

том числе ряд монографий и оригинальных методических разработок.

Олег Александрович, прирожденный биолог-естествоиспытатель, был ненасытно любопытен к тайнам и загадкам природы, способен преодолеть на пути к их решению многие трудности и препятствия, его талант и неуемная энергия проявились в разных сферах деятельности.

Важнейшей и редкой в наше время стороной деятельности О.А. Катаева являлось музейное дело. За время его работы ранее существовавший в Лесотехнической академии музей лесной энтомологии коренным образом преобразился. Музей по праву принадлежал к числу уникальных, в нем экспонируется около 6 тыс. видов насекомых, смонтированы десятки коллекций по биологии лесных насекомых. Кроме музея лесной энтомологии в ЛТА был сохранен и музей лесных зверей и птиц им. А.А. Силантьева. В середине 70-х годов, исключительно благодаря усилиям О.А. Катаева, не побоявшегося поставить под угрозу свою карьеру, были сохранены оба музея.

Отдельной и важной сферой деятельности О.А. Катаева была его активная и успешная методическая работа в области лесного образования в целом. Он участвовал в формировании учебных стандартов и планов, в разработке типовых программ по лесной энтомологии и лесозащите, был автором ряда интересных и востребованных методических и учебных пособий.

Много сил и времени отдавал на протяжении всей своей жизни О.А. Катаев общественной работе, являясь членом Совета и вице-президентом Российского энтомологического общества, он руководил работой Оргкомитета и состоял членом жюри Городской олимпиады школьников, активно участвовал в организации и работе многочисленных международных и отечественных научных форумов, был деятельным членом НТС в руководящих органах лесного хозяйства бывшего СССР и России, активным членом диссертационных и научно-методических советов лесных вузов России, организатором и составителем многих сборников научных трудов по защите леса, членом редколлегий научных и научно-производственных журналов.

Олег Александрович сумел создать на кафедре особую атмосферу доброжелательности и научного творчества, сохранить связь времен и преемственность поколений. Студенты и коллеги будут всегда помнить такие свойственные О.А. Катаеву черты, как блестящее педагогическое мастерство, соединяющееся с глубокими и разносторонними знаниями, врожденную культуру и интеллигентность, непреходящий интерес к музыке, литературе, истории, живописи, непосредственность и демократичность общения, полное отсутствие формализма, интерес и внимание к людям, неподдельную человечность. Эти качества сочетались с принципиальностью и строгостью суждений, с высокой требовательностью к себе и другим, если дело касалось научной и просто человеческой этики, профессионального и общественного долга. Эти личные качества всегда привлекали к Олегу Александровичу студенческую молодежь, сотрудников и друзей. Его постоянно окружали ученики, которых привлекала энергия и неиссякаемая работоспособность Учителя.

Его любили, почитали и уважали не только многочисленные ученики, выпускники ЛТА, но и все его

коллеги и друзья. Совершенно неповторимым был общий облик нашего друга и коллеги Олега Александровича Катаева – его высокая фигура, интеллигентность поведения, живой, полный интереса к людям, внимания и доброжелательности взгляд, его блестящие ораторские (вернее, лекторские) способности, остроумие и мгновенная реакция на услышанное слово.

Служба в армии, научная, педагогическая и общественная деятельность О.А. Катаева высоко оценены государством. Он был награжден медалями и орденом Великой Отечественной войны.

Светлая память об Олеге Александровиче Катаеве, замечательном ученом, педагоге, душевном и незаурядном человеке, посвятившем всю свою жизнь служению Родине, останется в сердцах коллег, учеников, студентов, друзей.

*Санкт-Петербургская лесотехническая академия
Московский государственный университет леса
Президиум Русского энтомологического общества
Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН
Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН*

Сдано в набор 19.12.2006 г.

Подписано к печати 08.02.2007 г.

Формат бумаги 60 × 88¹/₈

Цифровая печать

Усл. печ. л. 10.0

Усл. кр.-отт. 2.5 тыс.

Уч.-изд. л. 10.1

Бум. л. 5.0

Тираж 236 экз.

Зак. 2161

Учредители: Российская академия наук,
Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов, Институт лесоведения

Издатель: Академиздатцентр “Наука”, 117997 Москва, Профсоюзная ул., 90

Оригинал-макет подготовлен МАИК “Наука/Интерпериодика”

Отпечатано в ППП “Типография “Наука”, 121099 Москва, Шубинский пер., 6