ЮБИЛЕИ

ЕВГЕНИЙ НИКОЛАЕВИЧ САВИН (к 95-летию со дня рождения)



7 ноября 2016 г. исполнилось 95 лет со дня рождения Евгения Николаевича Савина — талантливого ученого мирового уровня в области лесоведения, лесоводства, агролесомелиорации и защитного лесоразведения, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заслуженного работника лесного хозяйства и охоты Монголии, ветерана Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.).

Родился Евгений Николаевич в г. Весьегонске Тверской области. В 1939 г. окончил среднюю школу и поступил в Московский институт железнодорожного транспорта, а в 1940 г. его призвали в Красную Армию. Службу начал в 1-м зенитно-пулеметном полку Московского военного округа. Затем окончил полковую школу младших командиров. 22 июня 1941 г. полк был поднят по тревоге и на боевых машинах направлен в сторону Москвы. Во время войны Евгению Николаевичу приходилось не только уничтожать самолеты врага, но и их помощников на земле, специально засланных в наш тыл.

Демобилизовался в конце 1945 г. в звании лейтенанта. За заслуги перед отечеством Евгений Николаевич награжден орденом Отечественной войны ІІ степени; медалями «За оборону Москвы», «За боевые заслуги», «За победу над Германией

в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.» и одиннадцатью юбилейными медалями.

После возвращения домой поступил на лесохозяйственный факультет Московского лесотехнического института, который окончил в 1951 г.

Еще в студенческие годы принимал участие в научно-исследовательских работах, выезжая в качестве коллектора в составе лесного отряда экспедиции Совета по изучению производительных сил Сибири АН СССР в дальневосточные леса и лаборанта в составе одного из отрядов Комплексной научной экспедиции АН СССР по вопросам полезащитного лесоразведения на трассу государственной лесополосы Сталинград—Черкесс.

Трудовую деятельность начал инспектороминженером в Главном управлении полезащитного лесоразведения при Совете Министров СССР. Затем, работая в должности младшего научного сотрудника Комплексной научной экспедиции по вопросам полезащитного лесоразведения АН СССР, а с 1953 г. – научного сотрудника Института леса АН СССР, Евгений Николаевич принимал активное участие в стационарных исследованиях лесов степной и таежной зон европейской части СССР. В это время он выполнил и опубликовал ряд ценных и нужных как в научном плане, так и в практическом отношении работ, посвященных изучению природных и лесоводственных свойств искусственных насаждений степной зоны в связи с разработкой мероприятий по реконструкции малоценных древостоев и улучшению их состава и состояния. Лес в качестве объекта лесохозяйственной деятельности рассматривается им как часть всего природного комплекса (биогеоценоза в понимании В. Н. Сукачева), т. е. в неразрывной связи со средой. Здесь Е. Н. Савин не ограничивался простой лесоводственной характеристикой древостоев, а стремился выяснить и осветить роль важнейших экологических и биоценотических факторов, регулирующих рост, возобновительные процессы и устойчивость различных типов культур в условиях степной зоны.

В этих работах, выполненных под общим руководством профессоров А. А. Роде и В. Г. Карпова, свои теоретические выводы и практические рекомендации Евгений Николаевич строит на надежном фундаменте огромного фактического материала по водному режиму почв, световому режиму под пологом различных древостоев, важ-

нейшим элементам их фитоклимата, отношениям между корневыми системами, реакциям сеянцев различных древесных пород на экологические и биоценотические условия внутренней среды степных насаждений.

Полученные результаты исследований опубликованы в трудах «Сообщения Института леса АН СССР» (1955, 1958), «Ботаническом журнале СССР» (1959), в журнале «Сельское хозяйство России» (1969) и др.

С переходом Евгения Николаевича на научноисследовательскую работу в таежную зону европейской части СССР (1955–1958 гг.) связан ряд его интересных и важных работ, посвященных закономерностям смен и формирования еловых лесов, разработке методов ухода за елью в елово-лиственных древостоях. На Северной лесной опытной станции Института леса АН СССР он осуществлял исследования под общим руководством академика А. Б. Жукова и проф. Б. А. Тихомирова. Здесь проведены масштабные опытноэкспериментальные работы, включающие в себя не только закладку опытов по уходу за елью, но и тщательный и всесторонний анализ экологических факторов и реакции подроста ели на ту или иную форму сознательного вмешательства в жизнь лесного биогеоценоза.

Особенно интересны работы Е. Н. Савина, посвященные изучению возрастной структуры елово-лиственных древостоев, экологии и биологии подроста ели в елово-лиственных лесах, а также разработке и научному обоснованию коридорного способа ухода за елью в лесах северной части Вологодской области. Важнейшие результаты этих исследований опубликованы в трудах Института леса и древесины СО АН СССР (1962), журнале «Лесное хозяйство» (1963) и др.

В 1959 г. академик А. Б. Жуков осуществил перебазирование Института леса АН СССР из Москвы в Красноярск, где был организован Институт леса и древесины СО АН СССР (в настоящее время Институт леса им. В. Н. Сукачева СО РАН – Обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН (ИЛ СО РАН)). По приглашению Анатолия Борисовича для работы в ИЛ СО РАН приехал и Е. Н. Савин. В 1961 г. после успешной защиты кандидатской диссертации «Реконструкция малоценных насаждений на южных черноземах европейской части СССР» Евгений Николаевич назначен на должность старшего научного сотрудника лаборатории защитного и полезащитного лесоразведения.

В 1964 г. он стал заведующим лабораторией защитного и полезащитного лесоразведения, которую возглавлял почти 24 года. В этом же году ему присвоено ученое звание старший научный сотрудник. В 1988 г. переведен на должность ведущего научного сотрудника лаборатории лесных

культур и лесоразведения, а в 1991 г. ему присвоено ученое звание профессора по специальности «лесоведение и лесоводство, лесные пожары и борьба с ними». В 1996 г. в связи с реорганизацией лаборатории переведен в лабораторию лесоводства на должность ведущего научного сотрудника-консультанта, где проработал до 1998 г.

В настоящее время находится на заслуженном отдыхе, тем не менее постоянно консультирует молодых ученых и ведет активную общественную жизнь

Весьма энергично и с большой инициативой Е. Н. Савин почти на протяжении 34 лет продолжал научно-исследовательскую работу в Институте леса им. В. Н. Сукачева СО РАН в области агролесомелиорации, защитного лесоразведения, лесоведения и лесоводства под общим научным руководством академиков А. Б. Жукова, А. С. Исаева и Е. А. Ваганова.

В 1959 г. на базе Хакасского противоэрозионного стационара, расположенного в районе с. Соленоозерное Ширинского района Республики Хакасия, под научным руководством Евгения Николаевича силами Института леса и древесины СО АН СССР были развернуты стационарные исследования по широкому кругу вопросов агролесомелиоративного обустройства территории и защитного лесоразведения. За время работы на Хакасском стационаре и в других районах юга Западной и Средней Сибири, Северного Казахстана с его участием разработаны: система ведения сельского хозяйства зоны Восточной Сибири (1967); рекомендации по выращиванию полезащитных насаждений в степных и лесостепных районах Красноярского края (1971); система использования и защиты почв, подверженных дефляции, включающая сеть лесных полос, полосное размещение сельскохозяйственных культур, применение почвозащитной агротехники и удобрений (1972); система ведения сельского хозяйства в Восточной Сибири (1976); рекомендации по технике, технологии и организации полезащитного лесоразведения (1981); принципы создания и формирования лесных полос эффективных конструкций без применения рубок ухода (1983); рекомендации по проектированию, выращиванию и ведению хозяйства в защитных лесных насаждениях сельскохозяйственных предприятий Западной Сибири (1982); рекомендации по созданию защитно-озеленительных насаждений на берегах степных водоемов лечебного значения (1986); рекомендации по формированию тополевых полезащитных лесных полос диагонально-крупносетчатой конструкции в южных районах Сибири (1992); технология создания защитных лесных насаждений для целей животноводства (1995); технология выращивания, формирования и содержания полезащитных лесных насаждений древесного и древесно-кустарникового типов в южных районах Средней Сибири (1998); субрегиональная национальная программа действий по борьбе с опустыниванием для юга Средней Сибири Российской Федерации (Республика Хакасия, Республика Тыва, южные районы Красноярского края) (2000); технология создания пастбищезащитных лесных полос с участием лиственницы сибирской (2011).

Разработки по защитному лесоразведению, выполненные им самим и под его руководством, имеющие прикладной характер, демонстрировались на ВДНХ СССР и отмечены тремя бронзовыми и двумя серебряными медалями.

Успехи, достигнутые Евгением Николаевичем в развитии агролесомелиорации и защитного лесоразведения, стали возможны благодаря его таланту, а также координации научных исследований и финансовой поддержке со стороны Всероссийского НИИ агролесомелиорации (ныне Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения РАН — ФНЦ агроэкологии РАН), НИИ аграрных проблем Хакасии, Российского фонда фундаментальных исследований и Красноярского краевого фонда науки.

С 1960 по 1969 г. Е. Н. Савин проводил научно-исследовательские работы в лесах Сибири. Здесь им на широкой эколого-биологической и геоботанической основе осуществлены исследования сосновых лесов бассейна р. Ангары. Прекрасно разбираясь в важнейших теоретических и практических проблемах лесоведения, Евгений Николаевич лично участвовал в подготовке рекомендаций «Наставление по рубкам ухода в лесах бассейна озера Байкал» (1990) и «Наставление по рубкам ухода в лесах Восточной Сибири» (1994), которые широко используются в практике лесного хозяйства. Им также проведена большая работа по обобщению и систематизации сведений о лесных богатствах и природном разнообразии лесов Красноярского Приангарья, результатом которой явился четвертый том трудов «Леса СССР» (1969).

В 1970—1990 гг. Е. Н. Савин наряду с изучением вопросов защитного лесоразведения участвовал в качестве исполнителя и научного руководителя лесного отряда в составе Совместной Советско-Монгольской комплексной биологической экспедиции АН СССР и АН Монгольской Народной Республики. С российской стороны в работах экспедиции участвовали научные сотрудники Института леса и древесины СО АН СССР (А. И. Бузыкин, М. Д. Евдокименко, Л. И. Милютин, И. А. Коротков, Ю. Н. Краснощеков, А. В. Огородников, И. В. Семечкин, А. Е. Тетенькин, Ю. С. Чередникова и др.), с монгольской — научные сотрудники Института ботаники (ныне Институт общей и экспериментальной биологии

АНМ) в составе Ч. Дугаржава, Ч. Доржсурэна, Г. Цэдэндаша, З. Цогта и др., а также других научных учреждений.

Значительное место в работах Комплексной экспедиции уделено изучению географических особенностей лесов и их типологии, возобновительных процессов в основных лесных формациях с учетом региональных и высотно-поясных характеристик, таксационных особенностей лесов, в том числе возрастной и товарной структуры древостоев, закономерностей их строения, хода роста и возрастной спелости насаждений. Особое внимание обращено на изучение изменений лесорастительной среды, динамики фитоценозов, их возрастной и почвозащитной роли в связи с главными рубками и пожарами и на обоснование и разработку приемов содействия естественному возобновлению, воспитанию молодняков с помощью рубок ухода и искусственному лесовосстановлению. Уделено внимание генетико-селекционной оценке основных лесообразующих пород Монголии - лиственницы, кедра и сосны. Результаты исследований Е. Н. Савина использованы при составлении «Генеральной схемы промышленного использования и воспроизводства лесных ресурсов МНР» и др.

Накопленные Е. Н. Савиным за 14-летнюю практическую и научную деятельность материалы, знания и опыт в лесах Монголии легли в основу докторской диссертации в форме научного доклада «Лесовосстановление светлохвойных лесов МНР (природа лесовозобновления, лесоводственные мероприятия)», которую он успешно защитил в 1985 г. в Институте леса и древесины им. В. Н. Сукачева СО АН СССР, получив ученую степень доктора сельскохозяйственных наук.

Научную и педагогическую деятельность Евгений Николаевич умело сочетал с общественной работой в комсомоле и партии, научно-технических обществах охраны природы, сельского и лесного хозяйства. В разные годы был членом комиссии по полезащитному лесоразведению на равнинных и склоновых землях отделения лесоводства и агролесомелиорации ВАСХНИЛ, членом проблемного совета по агролесомелиорации, защитному лесоразведению и лесному хозяйству при президиуме СО РАСХН, членом ученого совета Сибирского государственного технологического университета.

На счету Евгения Николаевича 188 печатных работ, в том числе 3 изобретения и 9 монографий. Наиболее известными научными изданиями являются: «Реконструкция малоценных насаждений на южных черноземах европейской части СССР» (1962), «Облесение эродированных земель» (1974), «Лиственница в лесных полосах» (1988), «Интродуценты в защитных и лечебно-оздоровительных насаждениях на берегах степных водоемов лечебного значения» (2000), «Выращивание лесных по-



Вручение Е. Н. Савину ордена Монголии «Полярная звезда» (Фото Ю. Н. Краснощекова).

лос в степях в Сибири» (2001), четыре выпуска «Леса Монгольской Народной Республики» (1978, 1980, 1983, 1988). Работы эти, безусловно, вошли в актив российского лесоводства и защитного лесоразведения, а некоторые из них переведены на румынский язык.

Трудовая деятельность и заслуги Евгения Николаевича высоко оценены руководством РАН, правительствами Российской Федерации и Монголии. Он награжден нагрудными знаками: Госкомитета лесного хозяйства СССР; Ветеран труда СО РАН; профцентра членов СЭВ; Министерства лесного хозяйства и лесной промышленности Монголии, а также медалью «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина», орденом СССР «Знак Почета» (1975), высшим орденом Монголии «Полярная звезда» (2010) и Почетной грамотой президента РАН. В 1980 г. ему присвоено звание заслуженного работника лесного хозяйства и охоты МНР.

Публикации о нем можно найти в следующих изданиях: «Энциклопедия агролесомелиорации» (2004), «Энциклопедия Республики Хакасия» (2008), «Большой энциклопедический словарь Красноярского края» (2010), «Большой энциклопедический словарь Сибири и Дальнего Востока» (2011); в книгах «Золотые имена Сибири» (2014) и «Несколько строк потомкам: фронтовики — молодому поколению» (2014) и др. Любовь и преданность Родине, уважение к нравственным ценностям, отечественным традициям он всегда старался донести до молодой смены.

Евгений Николаевич – широко эрудированный, принципиальный, глубоко порядочный, необыкновенного обаяния человек, прекрасный учитель и коллега, обладающий счастливым даром мудрого

наставника научной молодежи. Под его руководством защищено 8 кандидатских и одна докторская диссертация. Он живет научной жизнью своих учеников и помогает искать пути преодоления трудностей. Его отличают высокие чувства долга и патриотизма. Благодаря своему профессионализму, преданности делу, отзывчивости и гостеприимству Е. Н. Савин пользуется заслуженным авторитетом в научных кругах и среди руководящих работников лесного и сельского хозяйства России и Монголии. К нему с большим уважением относятся руководство Российской академии наук и Академии наук Монголии, сотрудники и руководство Института леса им. В. Н. Сукачева СО РАН, ФНЦ агроэкологии РАН, НИИ аграрных проблем Хакасии, Института проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова РАН, Ботанического института им. В. Л. Комарова РАН, Института общей и экспериментальной биологии АНМ и других научных учреждений. Весь богатый опыт его жизни – яркий пример для молодых поколений.

Низкий поклон Вам, Евгений Николаевич, одному из немногих оставшихся в живых участников битвы под Москвой, а также внесшему заметный вклад в развитие лесной и отечественной науки!

Дорогой Евгений Николаевич, поздравляем Вас со славным юбилеем и желаем Вам долгих лет жизни, насыщенных делами, крепкого здоровья, вдохновения, душевного тепла, благополучия Вам и Вашим близким, неиссякаемого оптимизма и новых творческих свершений!

Академик В. Ф. Шабанов, руководитель Федерального исследовательского центра «Красноярский научный центр» СО РАН;

А. А. Онучин, А. И. Лобанов, И. М. Данилин, Институт леса им. В. Н. Сукачева СО РАН; академики РАН К. Н. Кулик, В. И. Петров, ФНЦ агроэкологии РАН;

В. К. Савостьянов, Н. В. Кутькина, НИИ аграрных проблем Хакасии;

 Π . Д. Γ унин,

начальник российской части Совместной Российско-Монгольской комплексной биологической экспедиции РАН и АНМ;

В. Т. Ярмишко, Н. Н. Слемнев,

Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН; Я. Адъяа, академики Ч. Дугаржав, Ч. Доржсурэн, Институт общей и экспериментальной биологии АНМ;

редколлегия «Сибирского лесного журнала»