

ПАМЯТИ НИКОЛАЯ ПЕТРОВИЧА КОБРАНОВА

(1883—1942)

В 1958 году исполняется 75 лет со дня рождения виднейшего биолога и лесовода проф. Н. П. Кобранова.

Н. П. Кобранов родился 22 мая 1883 года в посаде Каменка Холмского уезда Псковской губернии. Четырех лет он лишился родителей и братьев, и в 1888 году был определен в малолетнее отделение Гатчинского сиротского института.

Окончив его с золотой медалью и получив право на повышенную стипендию, Николай Петрович поступает в Петербургский лесной институт. В процессе учебы в этом институте он глубоко изучает курсы ботаники, физиологии растений и химии, проявив при этом склонность к научным исследованиям, а затем работает на кафедре общего лесоводства под руководством новатора лесной науки проф. Г. Ф. Морозова. За-

щитив в 1904 году дипломную работу на тему «Типы лесов Мокшанского лесничества», он получает звание лесовода первого разряда.

После окончания института Николай Петрович работает помощником лесничего по лесокультурам Подъвожского лесничества Орловской губернии, затем в исследовательской таксационной партии В. Д. Огиевского, где в его обязанность входит проведение опытной рабо-

ты по естественному и искусственному возобновлению леса, по уходу за лесом, защите его от вредителей и т. п. Эта

работа была для молодого лесовоза замечательной школой и явилась началом многолетней плодотворной научно-исследовательской деятельности.

Затем Николай Петрович работает в Лисинской лесной школе под руководством известного учебного—лесничего Д. М. Кравчинского и пишет такие научные работы, как «К вопросу о происхождении болотной сосны», «О влиянии лесного пожара на насаждения и почву» и др. Эти труды создали ему заслуженный авторитет и известность среди научных работников и практиков лесного дела.

Работая с 1911 по 1915 год в Мариупольском опытном лесничестве, Н. П. Кобранов публикует ряд

трудов из области лесной метеорологии: «Ожеледь и условия ее образования», «Отложение льда на деревьях во время ожеледи и меры борьбы с повреждением лесов ожеледью» и др. Эти работы оказались столь выдающимися для своего времени, что 29 мая 1915 года молодой ученый был избран членом-корреспондентом Главной геофизической обсерватории.



В мае 1915 года Николай Петрович избирается профессором Воронежского сельскохозяйственного института по кафедре энциклопедии лесного хозяйства. Во время работы в этом институте он много делает для организации лесного факультета, а с 1920 года по 1924 год является его деканом.

В 1925 году Н. П. Кобранов переводится на должность профессора лесоведения в Московский лесотехнический институт, а вскоре выполняет большую работу по переводу Московского лесотехнического института в Ленинград. С 1925 по 1939 год он занимает должности заместителя директора по учебной работе и заведующего кафедрой частного лесоводства (впоследствии кафедра лесных культур) в Лесотехнической академии (ЛТА) им. Кирова, где продолжает напряженную научную деятельность. За совокупность научных трудов, получивших высокую оценку специалистов, проф. Кобранов был утвержден в ученой степени доктора сельскохозяйственных наук без защиты диссертации.

Необходимо особо подчеркнуть заслуги Николая Петровича Кобранова по улучшению курса лесных культур и в создании нового курса древоводства. В своих лекциях он давал глубокое теоретическое обоснование рекомендуемых технических приемов лесовыращивания, используя для этого новейшие данные советских и иностранных исследователей.

С большой заботой проф. Кобранов относился к организации на лесохозяйственном факультете отделения зеленого строительства, которое дало стране немало специалистов этой отрасли.

С исключительным вниманием и теплотой воспитывал он молодую научную смену-аспирантов — не только в ЛТА, но и во Всесоюзном научно-исследовательском институте лесного хозяйства.

Проводя обширную научную, педагогическую и административную работу в ЛТА, Николай Петрович находил время и для общественной и производственной работы. Проф. Кобранов состоял членом лесной секции комитета по высшему техническому образованию и рецензентом при Высшей аттестационной комиссии. Он состоял членом Всесоюзного географического и Всесоюзного ботанического обществ и принимал активное участие в их работе. Николай Петрович проводил большую редакционную работу, являясь с 1928 по 1934 год редактором отдела «Лесное хозяйство» в технической энциклопедии и др. Он состоял членом научно-технического совета Главного управления лесоохраны и лесонасаждений, председателем Оргбюро Ленинградского областного научно-технического общества лесной промышленности, был постоянным членом Ленинградского областного общества «Друзей зелени».

Он участвовал в работе различных Международных конгрессов, был участником многочисленных съездов и совещаний, особенно по вопросам лесного хозяйства и зеленого строительства.

Проф. Кобранова следует признать одним из пионеров в области генетики и селекции лесных пород. В своей работе «Селекция дуба» (1925) он указал, что селекция является одним из путей в разрешении проблемы времени в лесоводстве. Селекция позволяет быстрее выращивать деревья нужных размеров и подчинять стихийные процессы в лесу воле человека. «Через акклиматизацию, массовый и индивидуальный отбор к созданию новых форм — такова эволюция селекции древесных пород» — пишет Н. П. Кобранов.

Намеченные проф. Кобрановым пути повышения продуктивности лесных пород созвучны с учением И. В. Мичурина. В 1936 году Николай Петрович опубликовал статью «Великий преобразователь природы И. В. Мичурин», в которой писал: «...он научил нас творчеству новых форм».

Работы проф. Кобранова по лесосеменным вопросам, объединенные в серию статей «Из области лесного семеноведения», являются ценным вкладом в науку и позволяют признать автора крупнейшим специалистом по лесному семеноведению не только в пределах СССР, но и за границей. В этих статьях Николай Петрович осветил вопросы строения семян, плодоношения различных древесных пород и др. Эти работы имеют большое научное и производственное значение. Так, например, соотношение между весом самого семени и его оболочки может послужить основанием для разработки рациональных систем веялок и сортировок семян древесных пород с целью получения высококачественного семенного материала.

Его работа «Методика облесования и исследования культур» до настоящего времени служит руководством для производственников в лесхозах, для работников научно-исследовательских учреждений и студентов вузов и техникумов.

Труды проф. Кобранова по разнообразным лесохозяйственным, лесокультурным, биологическим, метеорологическим и таксационным вопросам достаточно убедительно свидетельствуют о его широком кругозоре, отличаются глубиной содержания, продуманностью методики и обнаруживают основательные знания как отечественной, так и иностранной литературы.

Проф. Кобранов — подлинно советский ученый, требовательный к себе и сорудникам, патриот своей Родины, отдавший все знания, способности, упорный труд социалистическому отечеству, лесной науке и советскому студенчеству.

И. Н. Никитин.