

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
ВСЕСОЮЗНОЕ БОТАНИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
СВЕРДЛОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ЗАПИСКИ
СВЕРДЛОВСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
ВСЕСОЮЗНОГО БОТАНИЧЕСКОГО
ОБЩЕСТВА

ВЫПУСК ПЕРВЫЙ

СВЕРДЛОВСК
1960

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Профессор, доктор биологических наук *П. Л. Горчаковский*, доцент, кандидат биологических наук *В. П. Голубинцева*, профессор, доктор биологических наук *Г. В. Заблуда*, профессор, доктор биологических наук *Б. П. Колесников*, доцент, кандидат биологических наук *П. В. Лебедев*.

ОТВЕТСТВЕННЫЕ РЕДАКТОРЫ ВЫПУСКА

П. Л. Горчаковский и Г. В. Заблуда.

К ПЯТИДЕСЯТИЛЕТИЮ ПРОФЕССОРА Б. П. КОЛЕСНИКОВА

В мае 1959 года исполнилось пятьдесят лет со дня рождения видного ученого — лесоведа, геоботаника и географа Бориса Павловича Колесникова.

Б. П. Колесников принадлежит к поколению научных работников, воспитанных советской высшей школой и развернувших свою научно-исследовательскую деятельность в условиях советского строя.

Родился Борис Павлович 30 мая 1909 года, в городе Петербурге (ныне Ленинграде), в семье военного фельдшера. Уже в 1911 году, в связи с переводом отца по службе, он переехал на Дальний Восток, с которым впоследствии в течение длительного времени была связана его жизнь и творческая деятельность.

По окончании средней школы Б. П. поступил в 1927 году на лесное отделение Дальневосточного Государственного университета (г. Владивосток). После реорганизации университета он продолжил учебу в Дальневосточном лесотехническом институте. Хотя Б. П. вначале хотел специализироваться по лесохимии, он вскоре под влиянием талантливых педагогов профессоров В. М. Савича, Б. А. Ивашкевича и А. А. Строгого заинтересовался лесоводством и его важной биологической основой — ботаникой. Уже в студенческие годы определился интерес Б. П. к изучению древесных пород с биолого-экологической точки зрения и к лесной типологии. Окончил институт он в 1931 году, получив квалификацию инженера-лесохозяйственника.

После кратковременной работы в лесостроительных экспедициях Б. П. Колесников был зачислен в аспирантуру при кафедре лесоведения Дальневосточного лесотехнического института. В 1934 году он перешел на работу в Дальневосточный филиал АН СССР, где работал сначала научным сотрудником, а затем старшим научным сотрудником в лесной группе.

В связи с временным закрытием Дальневосточного филиала АН СССР Б. П. Колесников в период с 1939 по 1941 год работал в Северной базе АН СССР в городе Архангельске.

В 1941 году Б. П. возвратился на Дальний Восток. По указанию Президента АН СССР академика В. Л. Комарова он был назначен заведующим ботаническим кабинетом Дальневосточной Горнотаежной станции АН СССР. С 1943 по 1947 год Б. П. заведывал почвенно-ботаническим сектором Дальневосточной базы АН СССР, а с 1947 г. возглавил лабораторию лесоведения и лесоводства в Дальневосточном филиале АН СССР.

С 1950 по конец 1955 г. Б. П. Колесников выполнял руководящую работу в Дальневосточном филиале АН СССР в должности заместителя председателя Президиума филиала.

С начала 1956 года Б. П. Колесников был переведен в г. Свердловск на должность заведующего лабораторией лесоведения Института биологии Уральского филиала АН СССР.

Б. П. Колесников является организатором и участником многочисленных экспедиций по изучению растительности Дальнего Востока (Сахалин, Сихотэ-Алинь, Приамурье), севера Европейской части СССР (бассейн р. Вычегды в Коми АССР) и Урала. Основной целью этих экспедиционных работ было изучение растительности (главным образом, лесной) на фоне местных природных условий.

Свидетельством научного роста Б. П. явилась защита им в 1939 году в Ботаническом институте АН СССР диссертации на тему «Растительность восточных склонов Среднего Сихотэ-Алиня» (по одноименной ранее опубликованной работе), на основании чего ему была присуждена ученая степень кандидата биологических наук. Через 12 лет, в 1951 году, в Институте леса АН СССР он успешно защитил докторскую диссертацию на тему «Кедровые леса Приморского края». Эта работа, впоследствии опубликованная под названием «Кедровые леса Дальнего Востока», была отмечена премией Академии наук СССР. В 1953 году Б. П. был утвержден в ученое звание профессора.

Всего Б. П. Колесниковым опубликовано более 60 научных работ, разнообразных по тематике. Однако наиболее важные работы относятся к трем группам, в соответствии с кругом научных интересов их автора.

1. **Лесоводство.** Центральное место в лесоводственных работах Б. П. занимает лесная типология. Под влиянием книги В. Н. Сукачева «Растительность верхней части бассейна р. Тунгира Олекминского округа Якутской области» (1912) Б. П. увлекся идеей создания динамической классификации типов леса. Этому способствовали также лекции профессора Б. А. Ивашкевича (ученика Г. Ф. Морозова), ревностного пропагандиста лесной типологии, подчеркивавшего, что для своеобразных лесов южной части Дальнего Востока должна быть разработана оригинальная типологическая классификация. Как известно, леса южной части советского Дальнего Востока отличаются богатством видового состава и кустарников и сложной ярусной структурой. В них ярко выражена возрастная динамичность строения растительных сообществ в связи с тем, что древесные растения, слагающие верхние ярусы, имеют разную продолжительность жизни и неодинаковы по своим эколого-биологическим свойствам. Выпадение из древостоев одних пород, достигших предельного для своей жизни возраста, обычно сопровождается увеличением роли других древесных растений, что, конечно, сказывается и на флористическом составе нижних ярусов растительных сообществ. «Классическая» лесная типология (школы В. Н. Сукачева), разработанная на основе изучения лесов севера Европейской части СССР, в то время не учитывала в должной мере изменения свойств типов леса в связи с возрастной динамикой древостоев. Это побудило Б. П. Колесникова выступать пропагандистом особого принципа в классификации типов леса, который он называет генетическим (причем наибольшее внимание автор уделяет не вековой, а возрастной и восстановительной динамике лесных фитоценозов). Взгля-

ды Б. П. по этому вопросу изложены в статьях «Состояние советской лесной типологии и проблема генетической классификации типов леса» и «О генетической классификации типов леса и задачах лесной типологии в восточных районах СССР», опубликованных в 1958 году. Этот принцип нашел отражение и в монографии Б. П. Колесникова «Кедровые леса Дальнего Востока» (1955). К типологическому циклу относится также важная работа Б. П. Колесникова «Конспект лесных формаций Дальнего Востока» (1955).

Ряд работ Б. П. Колесникова посвящен характеристике эколого-биологических свойств и морфологических признаков отдельных древесных пород. Для этих исследований характерно последовательное проведение эволюционного принципа, что нашло яркое отражение в большой статье «К систематике и истории развития лиственниц серии *Pauciseriales Pat-schke*» (1947), а также стремление характеризовать эколого-биологические свойства древесных растений — эдификаторов в связи с типологией образуемых ими сообществ, примером чего, кроме упомянутой ранее монографии о корейском кедре и кедровых лесах Дальнего Востока, может служить статья «Чозения (*Chosenia macrolepis* Kom.) и ее ценозы на Дальнем Востоке» (1937).

Некоторые лесоводственные работы Б. П., например, «Очистка мест рубок в Приморском крае» (1949), имеют ярко выраженный производственный уклон.

2. Геоботаника. Б. П. Колесников изучал леса, занимающие ведущее место в растительном покрове Дальнего Востока и Урала, в тесной связи с другими типами растительности. Следует подчеркнуть, что растительный покров рассматривается им как единое целое, как явление географическое. Это воплотилось, в частности, в свободной работе «Очерк растительности Дальнего Востока» (1955) и в составленной Б. П. Колесниковым среднemasштабной «Геоботанической карте Приморского края» с оригинальной разработанной им легендой (публикуется). Результаты своих исследований по географии растительного покрова Б. П. обобщил в работе «Ботанико-географическое районирование Дальнего Востока» (1956).

В последнее время Б. П. Колесников настойчиво работает над проблемой лесорастительного районирования. По Дальнему Востоку им уже опубликована законченная схема в статье «Лесорастительное районирование Дальнего Востока и вопросы лесовосстановления и создания лесов защитного значения» (1955). Для территории Урала схема лесорастительного районирования в основном составлена, докладывалась на научных конференциях, но пока не опубликована.

3. География. Характеристика творческого диапазона Б. П. Колесникова была бы неполной, если не упомянуть о его географических работах. Географический подход к изучению лесов и растительности вообще ярко выражен во всех основных трудах этого исследователя. Однако им написаны некоторые работы, представляющие специальную географический интерес. К их числу относятся статьи «Термо-минеральные источники Тернейского района» (1935), «Горные озера Сихотэ-Алиня» (1936) и ряд работ по геоморфологическому и природному районированию Дальнего Востока.

Уважая мнение других и настойчиво пропагандируя свои взгляды, Б. П. охотно принимает участие в научных дискуссиях. Он является организатором и участником многих научных конференций и совещаний.

Б. П. Колесников добросовестно выполняет различные общественные поручения. В настоящее время он является председателем Комиссии по охране природы при Президиуме Уральского филиала АН СССР и заместителем председателя Уральского филиала Географического общества СССР.

Правительство наградило Б. П. Колесникова двумя орденами «Знак Почета» и медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.»

Б. П. Колесников охотно делится своими знаниями с другими, много занимается подготовкой научных кадров, оказывает большую помощь работникам производства. Своей преданностью науке, принципиальностью, энергией и настойчивостью он заслужил уважение всех, кто его знает. Пожелаем Б. П. Колесникову дальнейшей плодотворной деятельности и успешного осуществления его творческих замыслов.

П. Л. Горчаковский.

ОТ РЕДАКЦИИ

На состоявшемся 8 июня 1959 года заседании ученого совета Института биологии Уральского филиала Академии наук СССР, посвященном 50-летию Б. П. Колесникова, были оглашены 72 приветствия (адреса, письма, телеграммы), поступившие в адрес юбиляра. Поздравления прислали Главное управление лесного хозяйства и ползащитного лесоразведения Министерства сельского хозяйства РСФСР, Совет по координации при Президиуме Академии наук СССР, Институт леса и древесины Академии наук СССР (г. Красноярск), Институт леса и лесохимии (г. Архангельск), Сибирский и Дальневосточный научно-исследовательские институты лесного хозяйства, кафедры лесоводства Ленинградской лесотехнической академии, Уральского лесотехнического института и Сибирского технологического института, академик В. Н. Сукачев, действительный член АН Белорусской ССР В. И. Переход, члены-корреспонденты АН СССР В. Б. Сочава и А. П. Шенников и другие. Выступившие на заседании ученого совета представители научной общественности (в том числе от Свердловского отделения Всесоюзного ботанического общества) и работники производства тепло приветствовали Б. П. Колесникова и пожелали ему новых успехов в работе.