

110 лет со дня рождения ПЕТРА ИВАНОВИЧА ЛАПИНА

Петр Иванович Лапин родился в г. Пензе 29 января 1909 г. Его отец, Иван Степанович Лапин, был служащим нотариальной конторы, мать - Екатерина Петровна работала фельдшерницей. Мальчик рано лишился родителей. Как рассказывал сам Петр Иванович, он хорошо понимал: чтобы занять в жизни достойное место необходимо продолжить учебу. В 1927 г. он закончил лучшую в Пензе школу им. В.Г. Белинского и поступил в Ленинградский лесной институт (позднее - Лесотехническая академия имени С.М. Кирова). Участвовал в качестве техника в кавказской экспедиции Центрального научно-исследовательского института лесного хозяйства; задачей этой экспедиции было изучение ценных древесных растений Кавказа. Большое влияние на формирование научных интересов Петра Ивановича оказал руководитель экспедиции, замечательный педагог и добрейшей души человек Владимир Николаевич Сукачев. После успешного окончания Лесотехнической академии, в 1931 г. Петр Иванович был направлен старшим специалистом по лесному хозяйству в Иркутск, где принял участие в обследовании лесов в отрогах Саян. В 1933 г., получив предложение из Никитского ботанического сада, П.И. Лапин переехал туда на работу, заняв должность старшего научного сотрудника отдела декоративного садоводства и дендрологии. В январе 1936 г. Петр Иванович поступил в аспирантуру Всесоюзного института растениеводства. Успешно закончив ее и защитив кандидатскую диссертацию на тему «Опыт управления цветением декоративных растений», Петр Иванович стал сотрудником Ботанического института АН СССР в Ленинграде. Вскоре он был назначен директором опытной и контрольно-семенной станции Ленсовета. Его работа там была прервана с началом Великой отечественной войны.

В июле 1941 г. П.И. Лапин, вступив в народное ополчение, ушел добровольцем на фронт. За время службы в армии Петр Иванович был награжден орденом Красной звезды и несколькими медалями. Демобилизовавшись в ноябре 1945 г., он по приглашению академика Н.В. Цицина поступил на работу в Главный ботанический сад АН СССР. При организации в 1948 г. отдела дендрологии, Петр Иванович стал его заведующим. Им была начата работа по проектированию и строительству дендрария ГБС, организации привлечения древесных растений, развитию интродукционной деятельности. Масштабы этих работ были огромны; в них сочетались исследования по разработке теоретических основ интродукции и акклиматизации растений с практической деятельностью в этих направлениях. Проект дендрария, созданный при участии П.И. Лапина, имел не только

практическое, но и большое методическое значение. До сих пор его используют в качестве образца как при строительстве новых, так и при реконструкции уже существующих ботанических садов. В период строительства дендрария ГБС Петром Ивановичем были опубликованы работы, посвященные основам организации дендрариев, методике и правилам оформления документации при изучении древесных растений, единой системе учета интродуцентов. В 1959 г. при его непосредственном участии выходит в свет первая большая коллективная книга, подводящая итоги интродукции деревьев и кустарников в Главном ботаническом саду АН СССР.

Впоследствии П.И. Лапиным были организованы и проводились более глубокие научные исследования сезонного ритма развития растений различных родовых комплексов и ботанико-географических областей, их семенного и вегетативного размножения. В 1975 г. была издана монография «Древесные растения Главного ботанического сада АН СССР», обобщающая 25-летний опыт интродукции 1755 видов и форм растений.

В 1975 г. во Всесоюзном институте растениеводства им. Н.И. Вавилова Петр Иванович выступил с докладом на тему «Интродукция древесных растений в средней полосе Европейской части СССР (научные основы, методы и результаты)», представленным на соискание ученой степени доктора биологических наук. В докладе были подведены итоги работ по проектированию и строительству дендрария, по результатам интродукции древесных растений в ГБС АН СССР, выполненных непосредственно автором и под его руководством за 28 лет. В ноябре 1975 г. П.И. Лапину была присвоена ученая степень доктора биологических наук, а в 1976 г. общим собранием Академии наук СССР он был избран членом-корреспондентом АН СССР по специальности «Общая биология».

В середине 1970-х гг. по инициативе и при непосредственном участии Петра Ивановича активно развивались комплексные коллективные работы с ботаническими садами СССР и зарубежных стран. В 1976 г. был начат эксперимент по изучению приспособительных изменений интродуцированных растений в разных географических точках от западных до восточных границ СССР. Особое внимание П.И. Лапин уделял развитию международного сотрудничества с ботаническими учреждениями. Он был членом Международного общества «Horticultural Science», членом редакционной коллегии международных журналов «Scientia Horticulturea» и «Folia dendrologica». Будучи вице-президентом общества СССР-Нидерланды, он наладил контакты с голландскими учеными-садоводами в целях проведения совместных экспериментов по зимней выгонке луковичных культур. При его участии в 1961 г. была успешно проведена советско-

индийская экспедиция, в результате которой ботанические сады нашей страны обогатились ценными тропическими растениями.

Благодаря инициативе П.И. Лапина, с 1976 г. начало реализовываться соглашение СССР и США по охране окружающей среды. В течение многих лет осуществлялись советско-американские экспедиции на территориях Советского Союза и США, в ходе которых был собран обширный и весьма ценный материал для интродукционных испытаний, обобщена информация по опыту охраны флоры и растительности в обеих странах.

На протяжении всех лет работы в саду П.И. Лапин был заместителем директора ГБС АН СССР и проводил огромную научно-организационную работу. Он был Председателем Совета ботанических садов СССР, заместителем ответственного редактора «Бюллетеня Главного ботанического сада», заместителем председателя Ученого Совета ГБС, членом секций садоводства Президиума ВАСХНИЛ, членом проблемного Совета по лесной генетике, селекции и интродукции, членом научного Совета АН СССР по проблеме биосферы, членом Президиума Московского межведомственного научно-технического совета по проблемам улучшения окружающей среды и рационального использования природных ресурсов в г. Москве и лесопарковом защитном поясе и председателем секции озеленения этого Совета, руководителем рабочей группы секции сельского хозяйства Главвыставкома по павильону «Цветоводство и озеленение» ВДНХ, членом методического Совета по биологии общества «Знание», научным консультантом «Лесной энциклопедии», членом секции биологии Комитета по Государственным и Ленинским премиям при Совете Министров СССР. П.И. Лапиным было подготовлено несколько докторов и кандидатов наук.

Несмотря на огромную научную работу, многочисленные обязанности и общественные нагрузки Петр Иванович всегда оставался общительным и остроумным человеком. Он обладал редкостным даром быть человеком слова и дела. Петр Иванович очень любил Сад, гордился им и делал все для его процветания. Сохранение и приумножение прежних достижений, развитие новых научных направлений в области дендрологии будут лучшей памятью об этом замечательном человеке.

Л.С. Плотникова, д. б. н.