



## **БОГУШЕВСКИЙ** **Петр** **Николаевич**

Петр Николаевич Богушевский — специалист по плодовым растениям; работал во Всесоюзном институте растениеводства с 1926 г. в филиалах Отрада-Кубанская и Кара-Кала. Совершил много поездок на Северный Кавказ, в Туркмению, Таджикистан и другие места с целью изучения плодовых культур и их систематического состава. В своих работах показал богатство Средней Азии и Кавказа плодовыми деревьями и кустарниками, исследовал их разнообразие, особенности биологии и культуры.

Петр Николаевич Богушевский родился в марте 1881 г. в Смоленске. Его отец был педагогом в реальном училище. В 1892 г. Богушевский поступил в реальное училище, после окончания которого он в 1901 был принят в Московский сельскохозяйственный институт. Студентом проходил практику в Московском земстве. Институт окончил в 1906 г. по первому разряду, получив специальность агронома. В том же году поступил младшим инструктором по сельскохозяйственной части (по садоводству) в Управление земледелия в Ташкенте. В 1908 г. стал младшим специалистом, а через два года — областным агрономом Управления земледелия Семиреченской области, проработав в этой должности до 1918 г. С 1918 по 1920 г. работал в Ташкенте при Управлении земледелия. В 1920 г. переехал в Краснодарский край, где «служил по линии общественной агрономии». В 1920–1922 гг. преподавал в Туапсе в Черноморском сельскохозяйственном техникуме. В 1923 г. стал работать на Сочинской опытной станции, а годом позже — районным агрономом станицы Вознесенской Армавирского округа.

Уже зрелым специалистом, опытным агрономом-садоводом с 20-летним стажем работы, П. Н. Богушевский попал в систему ВИР (в то время Всесоюзного института прикладной ботаники и новых культур), возглавляемую Н. И. Вавиловым. Именно с этого времени начинается период научной деятельности Богушевского. В 1926–1930 гг. Петр Николаевич заведовал отделом садоводства в Северо-Кавказском отделении ВИР в станице Отрада-Кубанская. Отдел в те годы активно собирал коллекции плодовых растений (главным образом семечковых, орехоплодных, ягодных культур). В Кубанском округе были детально обследованы сады с целью выделения стандартного сортимента и разработки мер по его улучшению.

В 1928 и 1929 гг. П. Н. Богушевский участвовал в обследовании плодовых садов левобережной Кубани и дикорастущих

плодовых Северо-Кавказского края. По материалам этих экспедиций написаны его первые научные работы, опубликованные в «Трудах по прикладной ботанике, генетике и селекции». В статье 1929 г. описана подробная агроклиматическая характеристика левобережных кубанских районов Северо-Кавказского края, история развития садоводства, история развития отдельных садовых районов, используемый сортимент. В этой же и следующей работе (1932) были приведены подробные помологические описания наиболее распространенных, типичных или, наоборот, наиболее редких и интересных сортов и дикорастущих форм яблони, груши, лещины, малины, местных сортов абрикоса и сливы. А на основе глубокого анализа сортимента предложены практические рекомендации по созданию однотипных групповых садов на территории края, подбору сортов, организации сбыта и переработки плодов.

В этот период П. Н. Богушевский раскрывается как опытный садовод, помолог, агроном и совсем не проявляет себя в качестве ботаника, который подходил бы к исследуемой им группе растений как единомышленник, соратник Н. И. Вавилова. Можно лишь предполагать, что побудило П. Н. Богушевского принять перевод на Туркменскую опытную станцию ВИР, однако именно с 1930 г. начинается наиболее плодотворный период его научной деятельности.

Туркменская опытная станция ВИР (в то время Туркменское отделение ВИПБиНК) была создана в 1930 г. на базе Кара-Калинского опорного пункта по изучению каучуконосов. В ее состав входили Репетекская песчано-пустынная станция, Кара-Калинская станция каучукпромхоза и Кизыл-Атрекский опорный пункт. Сама станция располагалась в долине реки Сумбар, в пос. Кара-Кала (сейчас Гарригала – Garrugala, Балканский велаят, Туркменистан). Весь этот район относится к горной системе Западного Копетдага и входит в субтропическую зону Юго-Западной Туркмении. Своеобразие флоры Западного Копетдага определено ее природно-историческими связями с районами Восточного Средиземноморья и Закавказья, непосредственной близостью влажных субтропических районов иранского Южного Прикаспия.

Основной задачей станции стало изучение и освоение богатейших растительных ресурсов Западного Копетдага, в решении которой Петр Николаевич принял самое активное участие. Именно в последующие одиннадцать лет произошло становление П. Н. Богушевского как крупного учено-

го, пловода-ботаника, развивающего идеи Н. И. Вавилова. Огромное влияние на творчество Петра Николаевича оказала совместная работа с прекрасным знатоком флоры Средней Азии, крупнейшим ботаником нашей страны М. Г. Поповым — первым директором Туркменской станции.

Уже в 1930 г. П. Н. Богушевский совместно с И. А. Линчевским, А. В. Гурским, М. Г. Поповым приступил к обследованию естественных ресурсов дикорастущих плодовых, выявлению внутривидового разнообразия миндаля, инжира, алычи, боярышника. Были обследованы сады и местообитания дикорастущих плодовых Западного Копетдага. Наиболее детально изучены долины рек Сумбар, Чандырь и их притоков. Чрезвычайно подробно были исследованы ущелья Ай-дере, Иол-дере, Пархай, Пор-дере, Гюян, гора Сянтдаг, где наиболее полно (более 40 видов) представлены дикорастущие плодовые растения, так как в ущельях в летний период сохраняется вода.

Данная работа носила пионерский характер, ранее не имелось сведений ни о садовых, ни о дикорастущих формах алычи, сливы, миндаля, яблони, груши, боярышника, абрикоса. Результаты проведенных обследований были опубликованы в работе «Плодовые породы Западного Копет-Дага» в 1932 г., которая содержит подробные описания местных сортов плодовых культур и дикорастущих видов Западного Копетдага. Только по миндалю П. Н. Богушевским «...проведены следующие работы. 1) Произведен сбор образцов миндаля. 2) Выделены основные формы миндаля. 3) Установлены вариации плодов в пределах каждой формы. 4) Проведен хозяйственный анализ всех собранных образцов и дана им морфологическая и сельскохозяйственная характеристика»<sup>1</sup>. Полученные результаты были сведены в общую таблицу морфологических признаков плодов с указанием номера гербарного листа для каждого из образцов и отдельную — для лучших хозяйственных форм миндаля. Кроме миндаля в работе 1932 г. подробно описан дикорастущий и культурный инжир Западного Копетдага, особенности строения вегетативных органов, плода, процесс оплодотворения, дана схема вариаций морфологических признаков листа, фиг и каприфиг. П. Н. Богушевским были составлены вариационные ряды изменчивости морфологических признаков плода и косточки у местных сортов абрикоса. Практически — это классификатор по данной культуре, дополненный позднее (1935) ключом для определения среднеазиатских сортов абрикоса по морфологическим признакам плода. Охарактеризованы местные и завезенные в Кара-Калинский р-н сорта яблони, груши, сливы, алычи, вишни, черешни. Указаны площади под плодовыми породами, их возраст и урожайность.

В 1932 г. П. Н. Богушевский был включен в состав так называемого Зеравшанского плодового отряда Памиро-Таджикской комплексной экспедиции Академии наук СССР. В задачу отряда входила характеристика плодовых культур Верхнего Зеравшана. Обработка материала проводилась в отделе пло-

довых культур ВИР, итоги экспедиции были опубликованы в 1935 г. в сборнике «Плодовые Среднего Таджикистана». П. Н. Богушевский обобщил результаты исследования местного сортимента абрикоса, персика, яблони, вишни и черешни, алычи (в соавторстве с Г. П. Викторовским), подробно охарактеризовал произрастающие на территории Таджикистана виды миндаля (*Amygdalus* L.), привел детально разработанные принципы классификации миндаля обыкновенного (*A. communis* L.) и формового разнообразия дикорастущих миндалей (*A. communis*, *A. bucharica* Korsh. и *A. spinosissima* Bunge).

Миндали всегда занимали особое место в исследованиях П. Н. Богушевского. Он не просто впервые изучил культурный сортимент миндаля и его дикорастущие ресурсы, но и зафиксировал в коллекции Туркменской опытной станции наиболее интересные формы (около 1010), используя их в селекционной работе: «После обследования зарослей была поставлена задача выделить из всего этого многообразия хозяйственно ценные формы и закрепить вегетативным путем (окулировка, прививка) и далее, из всего многообразия перспективных форм, отселектировать, путем высева и воспитания сеянцев, лучшие формы со стандартными хозяйственными признаками»<sup>2</sup>. Путем отбора на сладкоядерность им было выделено пять новых сортов миндаля, которые в 1937 г. поступили в широкое производственное размножение. Большой интерес представляли опыты П. Н. Богушевского по введению миндаля в культуру на пустынных склонах Копетдага. Разработанные им рекомендации по выращиванию миндаля широко использовались в сельскохозяйственном производстве.

Умение довести свои исследования до конкретных производственных результатов является характерной особенностью Петра Николаевича Богушевского. По его инициативе в Кара-Калинском районе были созданы первые колхозные плодовые питомники, он непосредственно участвовал в районировании пловодства Туркмении. За работы по культурным и дикорастущим плодовым Средней Азии в 1936 г. его утвердили кандидатом сельскохозяйственных наук без защиты диссертации, в этом же году он получил звание старшего научного сотрудника. За выведение новых сортов миндаля и продвижение плодовых культур в колхозы по случаю 15-летия Туркменской ССР П. Н. Богушевский был награжден Юбилейной Почетной грамотой Президиума Верховного Совета республики. В 1939 г. на Всесоюзной сельскохозяйственной выставке за выведение сортов миндаля его наградили Малой серебряной медалью.

Научно-исследовательская деятельность и жизнь П. Н. Богушевского были прерваны Великой Отечественной войной. У нас нет точных сведений о последних днях его жизни. Шестого июня 1941 г. он находился в командировке в Ленинграде, в его личном деле хранится написанная его рукой автобиография, датированная этим днем. С. Ю. Липшиц (1947) указывает, что П. Н. Богушевский умер в 1942 г. по пути из

<sup>2</sup> Богушевский П. Н. Миндаль в Горной Туркмении // Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции. 1949. Т. 28, вып. 2. С. 141.

<sup>1</sup> Богушевский П. Н. Плодовые породы Западного Копет-Дага // Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции. Сер. VIII. 1932. № 1. С. 62.

