

- Минералогический состав и некоторые свойства эродированных ветром почв степного Заволжья / А. Г. Гаель, А. В. Хабаров // Эрозия почв и русловые процессы. М. : МГУ, 1972. Вып. 2. С. 125–145.
- Особенности почвообразования и минералогический состав почв на песках пустыни Кызылкум / А. Г. Гаель, А. В. Хабаров // Почвоведение. 1978. № 7. С. 108–122.
- Близководные пески засушливых областей и их облесение ольхой черной и сосной обыкновенной / А. Г. Гаель // Лесоведение. 1980. № 3. С. 81–95.
- Материалы к истории освоения песчаных степей в связи с дефляцией и развитием почв на разновозрастных наносах песка // Проблемы изучения истории современных биогеоценозов / А. Г. Гаель. М., 1984. С. 122–170.
- О разновозрастных почвах на песках аридных областей СССР: (сообщ. первое) / А. Г. Гаель // Проблемы освоения пустынь. 1988. № 1. С. 3–10; (сообщ. второе). № 2. С. 7–12.
- Пески и песчаные почвы / А. Г. Гаель, Л. Ф. Смирнова. М. : МГУ, 1993. – То же. М. : ГЕОС, 1999. 252 с.

ИСТОЧНИКИ

- Аноним. Александр Гаврилович Гаель: (К 90-летию со дня рождения) / Аноним; [Фак. почвоведения МГУ, Всесоюз. о-во почвоведов, Проблемная лаборатория эрозии почв и русловых процессов МГУ] // Почвоведение. 1990. № 2. С. 138–139.
- Гаель, А. Г. Трагедия моего времени / А. Г. Гаель // Степные просторы. 1989. № 3. С. 16–17.
- Гаель Александр Гаврилович // Русские ботаники: биографо-библиографический словарь / сост. С. Ю. Липшиц; отв. ред. В. Н. Сукачев; Моск. о-во испытателей природы, Ботан. ин-т им. акад. В. Л. Комарова. М. : МОИП, 1947. Т. 2. С. 215–216.
- Якшина, А. М. Гаель Александр Гаврилович (1900–1990) / А. М. Якшина, Л. П. Брысова // Лесоведение. 1991. № 4 (июль–август). С. 104–105.

Ю. С. Павлухин, Ю. Д. Сосков¹³¹



ГАЗЕНБУШ ВЛАДИМИР ЛЮЦИАНОВИЧ

Большая часть жизни и трудовой деятельности Владимира Люциановича Газенбуша была связана со Всесоюзным институтом растениеводства. В ВИР он пришел в 1925 г. еще будучи студентом. Его первые шаги в работе, дальнейшее научное направление и мировоззрение складывались под влиянием идей Н. И. Вавилова.

В. Л. Газенбуш родился 13 ноября 1897 г. в с. Демарино Троицкого района Челябинской области в семье служащего. После смерти отца в 1908 г. семья переезжает в Крым. В Симферополе он поступает в гимназию, во время летних каникул работает у помещика в поле. Семья была большой, нужны были средства для продолжения учебы.

В 1919 г. Владимира Люциановича призывают в ряды Красной Армии. Служба проходит в Киевском военном округе. В 1921 г. из армии его направляют на учебу в Крымский сельскохозяйственный институт, в 1923 г. в связи с реорганизацией института он переводится в Ленинградский сельскохозяйственный институт (на Каменном острове). Будучи студентом последнего курса агрономического факультета, поступает на работу техником во Всесоюзный институт прикладной ботаники и новых культур. После окончания института в 1926 г. его переводят лаборантом, а позднее научным сотрудником отдела овощных культур. Объектом его исследований стали южные культуры: перец и баклажан. В результате экспедиций института в страны Центральной и Южной Америки, Средиземноморья, Африки и Азии коллекция этих культур интенсивно пополнялась. На территории Союза работали экспедиции по сбору местных стародавних сортов сельскохозяйственных культур. Местные популяции и сорта поступали из республик Средней Азии, Закавказья, Алтайского края, Дальнего Востока и районов промышленного овощеводства.

Молодому ученому предстояла большая работа по изучению обширного материала и репродуцированию сортообразцов с целью поддержания всхожести семян. Кроме того, руководством института В. Л. Газенбушу была поручена организация научно-исследовательской работы с овощными культурами на Степной опытной станции (Воронеж), в Украинском (Харьков), Азербайджанском (Мардакяны) отделениях, а затем на Майкопской опытной станции (Предгорная зона Северного Кавказа).

Организация сети опытных станций позволила с 1931 г. приступить к углубленному изучению видового и сортового разнообразия перца и баклажана в различных эколого-географических зонах страны. Изучение ботанико-морфологических и хозяйственно ценных признаков, их географической

¹³¹ Соратники Николая Ивановича Вавилова: исследователи генофонда растений. СПб. : ВИР, 1994. С. 117–129. (Опубликовано впервые).

изменчивости, вопросов истории распространения и происхождения видов позволило выделить исходный материал для селекции, критически пересмотреть классификацию рода *Capsicum* Tourн. и вида *Solanum melongena* L., разработать схему изменчивости сортовых признаков для описания и апробации сортов.

С 1933 по 1941 г. Владимир Люцианович работает на Ленинградской областной овощной опытной станции, где заведует отделом селекции и семеноводства. Под его руководством и при непосредственном участии на станции были выведены и улучшены сорта овощных культур, районированных в Ленинградской области. Им был выведен сорт цветной капусты Ленинградская 126, который получил широкое распространение по всей стране. Под его руководством были разработаны многие рекомендации по вопросам агротехники и семеноводства овощных культур в Ленинградской области, оказавшие значительное влияние на развитие овощеводства в Северо-Западной зоне СССР. В 1940 г. В. Л. Газенбуш был утвержден участником ВСХВ. Война помешала дальнейшей плодотворной работе.

В июле 1941 г. он был мобилизован и направлен в Кавказский кавалерийский полк. В блокированном Ленинграде у него остались жена и коллега – Наталья Андреевна Шамшина (научный сотрудник ВИР) – и 9-летний сын Борис. Им пришлось пережить самую тяжелую блокадную зиму 1941 г. Наталья Андреевна, пока были силы, ходила в институт на работу. Весною 1942 г. ее жизнь оборвалась. Она умерла от истощения, во время эвакуации, уже на другом берегу Ладоги. В 1943 г. по состоянию здоровья (после тяжелой контузии) В. Л. Газенбуш демобилизовался из армии. До окончания войны он работает агрономом в одном из совхозов Пензенской области. За высокие производственные достижения его представляют к награде медалью «За доблестный труд в период Великой Отечественной войны». Вернулся в Ленинград Владимир Люцианович в 1945 г. вместе с сыном. Его нашли родственники в одном из детских домов. С этого года и до ухода на пенсию он вновь работал в отделе овощных культур ВИР с коллекцией перца и баклажана.

В первые послевоенные годы основное его внимание было сосредоточено на восстановлении коллекции и ее изучении. В 1949 г. Владимир Люцианович успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук на тему: «Разнообразие перца (*Capsicum* Tourн.) как исходный материал для селекции». В этом же году его награждают медалью «За трудовую доблесть». Им были выведены сорт перца Продолговатый и сорт баклажана Скороспелый ВИР. Кроме того, он был соавтором двух сортов перца Астраханский 628 и Майкопский 470. В 1951 г. он был утвержден в ученом звании старшего научного сотрудника. В пятидесятые годы началось наиболее интенсивное пополнение коллекции новыми образцами. Возобновились экспедиции ВИР в зарубежные страны и внутри страны. В эти годы В. Л. Газенбуш принимал активное участие в экспедициях по Закавказью. Им собраны местные стародавние сорта овощных культур, в том числе перца и баклажанов. Наличие нового материала позволило более детально изучить мировое разнообразие сортов, уточнить внутривидовую систематику, выделить ценный материал для селекции.

В послевоенные годы под руководством В. Л. Газенбуша развернулось комплексное изучение коллекции перца и баклажанов с привлечением сотрудников из методических отделов и лабораторий института (биохимии, физиологии, анатомии и цитологии). Проводилась оценка сортов по реакции на продолжительность дневного освещения, к пониженным температурам, вертикальной зональности, на орошение и устойчивость к засухе и к другим неблагоприятным условиям. Новые масштабы получило географическое изучение коллекции: Северный Кавказ (Майкопская и Крымская опытные станции), сухие (Дагестанская) и влажные субтропики (Сухумская опытная станция), Нижнее Поволжье (Волгоградская), полупустыни Казахстана (Приаральская), Средняя Азия (Среднеазиатский филиал), Приморский край (Дальневосточная). Географическое изучение коллекции позволило выявить изменчивость признаков сортов, а также выделить ценный исходный материал для селекции в различных зонах страны. Были выделены сорта с высоким качеством плодов для консервной промышленности, скороспелые образцы для районов с умеренным климатом, сорта и формы, устойчивые к болезням, и др. Много ценного материала было передано селекционным, опытным и научно-исследовательским учреждениям, что послужило созданию новых сортов перца и баклажанов.

Владимир Люцианович был связан с производством. Он был активным участником многих всесоюзных и республиканских совещаний по селекции и семеноводству овощных культур, оказывал научно-агрономическую помощь семеноводческим и овощным хозяйствам Ленинградской области. Им были подготовлены аспиранты и молодые научные сотрудники на опытных станциях института. Он был высококвалифицированным специалистом в области овощеводства и, в частности, в области биологии, селекции и семеноводства овощных культур.

В 1965 г. по состоянию здоровья Владимир Люцианович вынужден был уйти на пенсию. Сказались контузия и травмы военных лет. Выйдя на пенсию, В. Л. Газенбуш не прервал связи с ВИР. Умер Владимир Люцианович 23 июля 1980 г. Похоронен на Казанском кладбище в г. Пушкине.

Владимир Люцианович Газенбуш оставил о себе добрую память. Он был очень скромным, сердечным, доброжелательным, интеллигентным человеком.

ОСНОВНЫЕ ТРУДЫ В. Л. ГАЗЕНБУША

- Баклажаны Турции / В. Л. Газенбуш // Овощные растения Турции. Л. : Ин-т растениеводства НКЗ СССР, 1932. С. 115–123.
- Перец стручковый / В. Л. Газенбуш // Руководство по апробации с.-х. культур. М. ; Л. : Сельхозгиз, 1948. Т. 5: Овощные культуры и кормовые корнеплоды. С. 71–86.
- Культура баклажан и перцев в Ленинградской области / В. Л. Газенбуш // Достижения науки – с.-х. производству. Овощеводство и картофелеводство. Л. : Лениздат, 1952. С. 294–300.
- Перец / В. Л. Газенбуш // Культурная флора СССР. М. ; Л. : Сельхозгиз, 1958. Т. 20: Овощные пасленовые (томат, баклажан, черный паслен, дынная груша, перец, физалис, мандрагора). С. 394–487.
- Баклажаны Индии как исходный материал для селекции / В. Л. Газенбуш // Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции. Л. ; М. : Изд-во с.-х. лит., журн. и плакатов, 1962. Т. 35, вып. 1. С. 36–46.
- Исходный материал и направления в селекционной работе с перцем / В. Л. Газенбуш // Методика селекции и семеноводства овощных культур: (материалы Всесоюз. семинара по методике селекции и семеноводства овощных культур). – Л. : Колос, Ленингр. отд-ние, 1964. – С. 175–179.
- Краткие итоги работы с культурой перца на Майкопской станции ВИР/ В. Л. Газенбуш // Научные труды Майкопской опытной станции ВИР. 1964. Вып. 1. С. 49–55.

ИСТОЧНИКИ

Газенбуш Владимир Люцианович // Русские ботаники: биографо-библиографический словарь / сост. С. Ю. Липшиц; отв. ред. В. Н. Сукачев; Моск. о-во испытателей природы, Ботан. ин-т им. акад. В. Л. Комарова. М.: МОИП, 1947. Т. 2. С. 216–217.

З. Д. Артюгина, Л. М. Юлдашева¹³²



ГЕЙНЦ ГЕОРГИЙ ВИКТОРОВИЧ

Проведение научных исследований тесно связано с необходимостью детального знакомства с литературой, опубликованной по тематике намечаемых или проводимых исследований. Это прекрасно понимал Н. И. Вавилов. Он придавал большое значение четкой работе библиотеки института и в течение ряда лет читал для научной молодежи специальный курс «источниковедения», знакомящий с основными изданиями по растениеводству, в особенности со справочниками.

Важнейшим звеном научной библиотеки является каталог, который должен отражать все многообразие имеющейся в ней литературы и оказывать помощь ученым в скорейшем ее отыскании. Работая в Никитском ботаническом саду, Г. В. Гейнц ясно себе представлял, что специалисты, работающие в одном учреждении и занятые решением общей проблемы, подходят к ней по-разному – каждый с точки зрения своей специальности. Для отыскания необходимой литературы они предпочитают видеть в каталоге материал по своему профилю в одном месте и как можно полнее, независимо от вида оформления материала (книга или статья). На этой основе им были предприняты первые шаги по организации такого каталога, получившего название комплексно-системного. Работа по разработке и формированию комплексно-системного каталога продолжалась на протяжении многих лет и преследовала цель наибольшего удовлетворения интересов читателей-специалистов.



¹³² Соратники Николая Ивановича Вавилова: исследователи генофонда растений. СПб. : ВИР, 1994. С. 129–133. (Опубликовано впервые).