нескольких лет упорного труда он счел себя вправе приступить к написанию диссертации. Он был честен и прям, говорил всегда то, что думал и в чем был уверен. За его внешней суровостью скрывались доброта и отзывчивость. Он был хорошим товарищем, всегда готовым придти на помощь.

Велика тяжесть утраты Г. К. Крейера для лекарственников-растениеводов и ботаников. Добрую и благодарную память о нем сохранят все, кто с ним работал или учился, кто пользовался его трудами и руководствами.

Место захоронения Г. К. Крейера неизвестно.

ОСНОВНЫЕ ТРУДЫ Г. К.КРЕЙЕР

К флоре лишайников Могилевской губернии / Г. К. Крейер // Тр. Импер. Ботан. Сада Петра Великого. 1913. Т. 31. С. 263-440.

Луга и болота бассейна реки Лахвы Могилевской губернии по исследованиям 1912—1914 годов / Г. К. Крейер; Могилевское губернское земство, Агрономический отдел. Ч. 1. Луга: Изд. Губ. Земства, 1916. 226 с.

Лекарственная валериана ($Valeriana\ officinalis\ L.$) Европы и Кавказа: ботанико-систематический очерк / Γ . К. Крейер // Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции. Л. : ВИР 1930. Т. 23, вып. 1. С. 1–259.

Материалы к фармакологической оценке наперстянок флоры СССР / Г. К. Крейер // Там же. С. 369–385.

Культура лекарственных растений / Г. К. Крейер. Л.: ОГИЗ, 1934. С. 1–31, 65–257.

Уборочный процесс в культуре опийного мака / Г. К. Крейер, З. Ф. Доблер // Тр. Всесоюз. ин-та декоративных и ароматических растений. Симферополь, 1935. Т. 4. С. 3–93.

Валериана лекарственная / Γ . К. Крейер // Главнейшие возделываемые в СССР лекарственные растения. Л. : Изд. ВАСХНИЛ, 1936. С. 27–93.

Гидрастис / Г. К. Крейер, Н. А. Адольф // Там же. С. 95–119.

Горечавка желтая / Г. К. Крейер, М. В. Орешкова // Там же. С. 121–136.

Мята перечная (*Mentha piperita* L.) / Γ . \bar{K} . Крейер // Эфиромасличные растения, их культура и эфирные масла. Л. : Изд. ВАСХНИЛ, 1937. С. 225–278.

Мята кудрявая (*Mentha crisoa* L.) / Г. К. Крейер // Там же. С 278–280.

К агротехнике хинного дерева в условиях СССР / Г. К. Крейер // Советские субтропики. 1938. № 3. С. 18–27.

Хинное дерево в СССР / Г. К. Крейер // Природа. 1939. № 7. С. 51-60.

Пиретрум, как инсектицидное и санитарно-гигиеническое растение и культура его в условиях СССР / Г. К. Крейер // Вестн. соц. растениеводства. 1940. № 3. С. 95–106.

Лонхокарпус, как ротеноносное растение / Г. К. Крейер // Советские субтропики. 1940. № 11/12. С. 58.

ИСТОЧНИКИ

Архив ВИР. Ф. л/с. Оп. 2. Д. 600.

Раздорская, Л. А. Памяти Γ еоргия Карловича Крейера / Л. А. Раздорская, Н. А. Адольф // Советская ботаника. 1944. № 2. С. 59–60.

Л. А. Раздорская, Н. А. Адольф, И. Г. Лоскутов



КРЮКОВ ФЕДОР АВКСЕНТЬЕВИЧ

Создание мировой коллекции плодовых культур в ВИР неразрывно связано с именем Ф. А. Крюкова, который вместе с другими соратниками Н. И. Вавилова уделял этой проблеме значительное внимание.

Ф. А. Крюков пришел в институт в августе 1922 г. на должность старшего ассистента подотдела садоводства и огородничества, который входил в состав Отдела прикладной ботаники. К тому времени Федор Авксентьевич был уже сложившимся специалистом, хорошо знал состояние дел в плодоводстве как России, так и зарубежных стран.

Родился Ф. А. Крюков 17 февраля (1 марта) 1869 г. в деревне Особняки Горецкого уезда Могилевской губернии в крестьянской семье. В 1888 г. окончил Горецкое земельное училище по первому разряду с особым о том свидетельством. Как поощрение за успехи в учебе Ф. А. Крюков в январе 1889 г. был командирован в Германию для изучения садоводства — сначала в Проскауском помологическом институте в Силезии, а затем в Гейзенгеймском училище плодоводства и виноградарства на Рейне, где

ознакомился с технологией переработки плодов. И здесь результаты его деятельности также были отмечены одобрительными свидетельствами.

В 1891-1892 гг. Ф. А. Крюков работал помощником главного садовника Царицына Сада в Умани, в 1893-1894 гг. преподавал в Царско-Славянской школе садоводства и огородничества (Славянка-Павловск Санкт-Петербургской губернии). В 1894 г. он выступал с лекциями на Международной выставке плодоводства в Санкт-Петербурге, за что получил Департамента глубокую благодарность земледелия. С 1895 по 1908 гг. Ф. А. Крюков был инспектором Жиздринского городского училища с классами по плодоводству огородничеству. В 1900 г. он, как участник Всемирной выставки в Париже, получил диплом и серебряную медаль. В 1905 г. за исследования по климату России Ф. А. Крюков утвержден корреспондентом Главной физической обсерватории. В 1908 г. он успешно окончил Московский сельскохозяйственный институт, получив звание ученого агронома І разряда. С 1908 по 1918 г. работал директором Сорокского среднетехнического сельскохозяйственного училища в Бессарабии. С по 1922 г. преподавал и работал в Киевской области, а затем на кафедре плодоводства Ленинградского сельскохозяйственного института. К этому времени Федором Авксентьевичем была опубликована серия работ по плодоводству и ягодоводству, в том числе и на немецком языке, которым он свободно владел.



Незаурядные способности Ф. А. Крюкова, хорошее знание им плодоводства России и европейских стран привлекли к нему внимание Н. И. Вавилова и явились основанием для его приглашения на работу в ВИР.

С самого начала научной деятельности Ф. А. Крюкова в Государственном институте опытной агрономии ему был поручен ряд важных исследований.

В деле Ф. А. Крюкова сохранилось удостоверение от 30 июля 1924 г. № 1337³⁴³ в котором указано, что он «занимается специально ведением научно-опытных и коллекционных культур по плодоводству и наблюдений за ними», «разрабатывает материалы по вариационной статистике весового характера сортов плодовых деревьев», «изучает иностранную литературу по вопросам культуры плодовых деревьев и биологии, разрабатывает планы организации опытов и сметы, выполняя и другие текущие работы по гербаризации, определению сортов и пр.».

По заданию руководителя подотдела плодоводства В. В. Пашкевича Ф. А. Крюков осуществил крупное исследование по анализу массы плодов персика, результаты которого вошли в работу «Исследования касательно веса плодов яблок, груш, айвы, персиков, слив и абрикосов и частью крыжовника» (1926).

- В 1927 г. вышла в свет работа Ф. А. Крюкова, посвященная урожайности разных сортов плодовых растений. Одновременно он активно изучает историю происхождения культурных слив и географическое распространение их диких родоначальников. Это исследование было опубликовано в 1929 г. и быстро получило широкое признание специалистов-плодоводов. Оно сохранило свою актуальность и по нынешний день.
- Ф. А. Крюкова как вировца беспокоят проблемы развития культуры сливы в СССР. В подготовленном и изданном ВИР капитальном труде «Растениеводство СССР» (1930) автором раздела, посвященного сливе, был Федор Авксентьевич.

Вслед за публикациями 1924—1930 гг. Ф. А. Крюков методично накапливает экспериментальный материал по сливе, тщательно изучает состояние этой ценной культуры в мире.

Н. И. Вавилов придавал очень важное значение подготовке специалистами института монографий по культурам и проблемам, с которыми они работали. Эти монографии издавались как Приложения к «Трудам по прикладной ботанике, генетике и селекции». В 1931 г. вышла в свет монография «Слива», написанная Ф. А. Крюковым.

В этой книге Ф. А. Крюков особое внимание уделил таким важным проблемам, как происхождение культурных слив, ботаническая характеристика видов и ключи по их определению, история культуры сливы и современное ее состояние в СССР и зарубежных странах, классификация сортов сливы и

³⁴³ Архив ВИР. Оп. 2-1. Д. 614. Л. 6.

подробное помологическое описание их, агротехнические приемы выращивания сливы и способы использования плодов. Характерная особенность монографии — всесторонний исторический анализ и современная трактовка каждой проблемы. Монография не потеряла ценность и по сегодняшний день. В ней ярко проявляется «вавиловский» стиль, и тот, кто руководствовался им в своих исследованиях и публикациях, становился в ряды крупных, масштабных специалистов. Ф. А. Крюков был в этих рядах. И сегодня любой исследователь, изучающий сливу, с глубоким доверием относится к публикациям Ф. А. Крюкова, особенно того периода, когда он работал рядом с Н. И. Вавиловым и В. В. Пашкевичем. Многие его работы не потеряли актуальности и по сегодняшний день.

В 1949 г. вышло в свет новое издание книги Ф. А. Крюкова «Слива». Эта книга по объему была в два раза меньше издания 1931 г. и носила больше прикладной характер. Через 10 лет появилась еще одна работа Ф. А. Крюкова «Слива». Она была издана в помощь садоводам-любителям и сыграла заметную роль в пропаганде этой ценной культуры в условиях Северо-Запада Нечерноземья.

Книги и статьи Ф. А. Крюкова, посвященные сливе, привлекли внимание к этой культуре не только научных работников, но и планирующих сельскохозяйственных организаций. Они явились хорошим подсобным и учебным материалом для агрономов-садоводов, студентов и широкого круга энтузиастов этой очень полезной культуры. Одновременно они стимулировали подготовку крупных работ по сливе и ряда других авторов (Б. Н. Анзин, Х. К. Еникеев, М. И. Рожков. Слива. М., 1956, и др.).

Разносторонность знаний Ф. А. Крюкова как специалиста по сливе ярко проявилась в таких статьях, как «Слива», опубликованной в сборнике «Мировые растительные ресурсы как исходный материал для селекции» (1934), «Таблицы для определения главнейших сортов сливы» (в кн.: К стандартизации сортов плодовых деревьев и ягодных кустарников, 1937), «Влияние зимы 1939/40 г. на видовую и сортовую коллекцию сливы на опытной базе ВИРа «Красный пахарь» (1949) и др.

Крупной работой Ф. А. Крюкова явилась подготовленная им рукопись (1949) раздела «*Prunus* (Tourn.) L. (sens. str.) – Слива» для тома «Культурная флора СССР. Косточковые культуры» (к сожалению, не вышедшая в свет). В соответствии с основными идеями Н. И. Вавилова, в этой рукописи Ф. А. Крюков дал подробную характеристику рода и его важнейших для культуры и селекции видов. Рассмотрено состояние культуры в странах мира, проанализированы задачи и перспективы селекции, дано морфологобиологическое описание широко распространенных и перспективных сортов. В этой работе Ф. А. Крюков проявил монографический подход в изложении материала. Она свидетельствует о тщательности подбора и анализа огромного материала по сливе, опубликованного к тому времени в мировой литературе. В ней сочетаются строгий академизм и простота изложения. Чувствуется школа Н. И. Вавилова. Через его мозг и руки прошли сотни отечественных и зарубежных сортов сливы. Он знал особенности их морфологии и биологии, вкус и ценность плодов, специфику роста деревьев, характер цветения и плодоношения и другие свойства. В создании и изучении коллекции сливы Ф. А. Крюков четко придерживался идей Н. И. Вавилова. Прекрасным памятником его научной и практической деятельности служат его монографические работы по этой культуре.

ОСНОВНЫЕ ТРУДЫ Ф. А. КРЮКОВА

Персики / В. В. Пашкевич, Ф. А. Крюков // Исследование касательно веса плодов яблок и груш, айвы, персиков, слив и абрикосов и частью крыжовника. Л., 1926. С. 357–380. (Зап. ЛСХИ; т. 3).

Урожайность разных сортов плодовых деревьев / Φ . А. Крюков // Изв. Гос. ин-та опытной агрономии. 1927. Т. 5, № 2/3. С. 195-200.

История происхождения культурных слив и географическое распространение их диких родоначальников / Ф. А. Крюков // Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции. Л.: ВИПБиНК, ГИОА, 1929. Т. 22, вып. 3. С. 527–552.

Перспективы развития культуры сливы в СССР / Ф. А. Крюков // Растениеводство СССР: материалы к составлению государственного плана по сельскому хозяйству на 1931 и ближайшие годы. Л.: ИПБиНК, 1930. С. 335–339.

Слива: с 139 рис. в тексте / Ф. А. Крюков. Л. : Ин-т растениеводства, 1931. 348 с.

Таблицы для определения главнейших сортов сливы / Φ . А. Крюков // К стандартизации сортов плодовых деревьев и ягодных культур. Л. : ВИР, 1931. С. 152–180.

Слива / Φ . А. Крюков // Мировые растительные ресурсы как исходный материал для селекции: (ботанико-экологическая и хозяйственная характеристика). Л. : ВИР, 1934. Вып. 5: Плодовые и ягодные культуры и их дикие родичи. С. 73–76.

Влияние зимы 1939/40 г. на видовую и сортовую коллекцию сливы на опытной базе ВИРа «Красный пахарь» / Ф. А. Крюков // Вестн. соц. растениеводства. 1940. № 4. С. 75–78.

Сливы в Ленинградской области / Ф. А. Крюков // Сад и огород. 1948. № 1. С. 31–33.

Слива / Ф. А. Крюков. М.; Л.: Сельхозгиз, 1949. 172 с.

Сорта сливы в Ленинградской области / Ф. А. Крюков // Сад и огород. 1950. № 6. С. 23–27.

Слива / Ф. А. Крюков. Л.: Лениздат, 1959. 31 с. (В помощь садоводу).

ИСТОЧНИКИ

Крюков Федор Авксентьевич // 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, 1952. Т. 4. С. 543.

В. Л. Витковский 344



КУЗНЕЦОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСАНДРОВИЧ

Е. Н. Синская, младшая современница и коллега Владимира Александровича Кузнецова, на склоне лет говорила о нем как о добрейшем, скромнейшем, необыкновенно деликатном, склонном к мелкой кропотливой работе, эрудированном человеке. Он всем переводил с латинского языка монографии, писал диагнозы. Когда нужно было дать название какой-либо форме или виду, всегда обращались к нему. В его кабинете обычно был большой беспорядок. Поэтому он не любил, чтобы к нему приходили, и охотно шел по зову сам к сотрудникам. Когда его встречали и спрашивали, куда он идет, Владимир Александрович говорил: «Да вот иду крестить новый вид». Только один Фляксбергер редко пользовался его услугами и очень этим гордился.³⁴⁵

Часто просил его советов и сам Н. И. Вавилов, хотя нередко ворчал на свойственную ему медлительность в работе, походке, речи. Высоко ценили Кузнецова заведовавшие в разное время гербарием П. М. Жуковский и Е. В. Вульф. Своим непременным долгом Владимир Александрович считал оказывать всяческую помощь молодым сотрудникам: подсказывал, какую взять литературу, тщательно, что свойственно было ему в любом деле, которое он выполнял, просматривал диссертации, в силу этого и за доброе отношение «молодежь его любила» (Е. Н. Синская). Откуда взялись незлобивость, несуетное стремление как должное сделать доброе дело ближнему, скрупулезно, может еще въедливее, чем собственную, прочесть чужую рукопись, исправить в ней явные и скрытые ошибки, натолкнуть автора на верное решение задачи?

Думается, сформировалось его интеллектуальное богатство непросто.

У Владимира Кузнецова оба деда из духовного сословия. Отец — Александр Данилович — учительствовал в далеком зауральском шадринском селе Верхнетеченское, когда 4 (16) октября 1877 г. жена его, Дина Ивановна, родила Владимира — второго сына и третье дитя семьи Кузнецовых. Отец скончался в 1900 г., брат умер шесть лет спустя (1906 г.). Мать оставшуюся жизнь (умерла в 1918 г.) провела со старшей дочерью, учительницей народной школы.

Несомненно, как на любое дитя, на каждого отрока, юношу, в процессе формирования индивидуальности влияли семья, ее быт с несколько патриархально-клерикальным уклоном, отнюдь не ординарные реалии, окружающие стены отчего дома, самобытная природа, разноплеменная этническая среда, суровая история края, впоследствии — все расширяющийся круг знаний. Владимир Кузнецов не был ни революционером, ни схимником, но печать всех этих влияний плотно легла на его духовный облик. Семья, по его словам, не имела никакой недвижимости, у нее не было даже собственного дома, поэтому, видимо, жила на монастырском подворье.

Единственная в личном деле, очень краткая автобиография, написанная Кузнецовым в момент всеобщего страха перед зловещим НКВД (октябрь 1936 г.), безобидна и туманна в силу осторожности рассказа о прошлом, завуалированности фактов. К примеру, он писал: «Отец преподавал в уездном училище», выпуская слово «духовном», не показывая места его нахождения, «семья не имела никакой недвижимости», «после окончания начальной школы» и т. д. Поэтому вынужденно сделанные им лакуны приходится заполнять, используя косвенные свидетельства.

После окончания пятилетнего училищного курса в родном селе выпускник имел выбор – или продолжить образование, или обучать крестьянских детей азам грамоты в народной школе. Владимир Кузнецов выбрал первое. Он поступает в Пермскую духовную семинарию.

В каком году поступил в семинарию Владимир Кузнецов, в каком окончил это заведение, можно установить лишь предположительно. Если он окончил училище и сразу же отправился в семинарию, то окончил ее, когда ему шел двадцать второй год (1898 г.). Но странное дело. Из автобиографии выпало более

³⁴⁴ Соратники Николая Ивановича Вавилова: исследователи генофонда растений. СПб.: ВИР, 1994. С. 272–276. (Опубликовано впервые).

³⁴⁵ Е. Н. Синская. Воспоминания о Н. И. Вавилове. Киев : Наукова думка, 1991. С. 31–32.