

## ИВАНОВА КЛАВДИЯ ВАСИЛЬЕВНА

Среди скромных тружеников ВИР, сохранивших не только память о Николае Ивановиче Вавилове, но и верность его делу, нельзя не назвать Клавдию Васильевну Иванову. Ей выпала долгая и нелегкая жизнь, почти шестьдесят лет которой были связаны с институтом.

Клавдия Васильевна родилась 26 ноября (9 декабря) 1903 г. в Брест-Литовске в семье инженера-путейца. Отец умер, когда ей было всего девять лет, и воспитывала дочку одна мать. Детство и юность Клавдии Васильевны прошли во Владикавказе. Там она окончила среднюю школу и в 1921 г. поступила на сельскохозяйственный факультет Горского политехнического института, намереваясь стать животноводом. Тяжелое материальное положение семьи заставляет ее искать работу. Одновременно с учебой она дает уроки, а с 1923 г., не завершив образования, работает лаборантом на кафедре неорганической химии Горского педагогического института.

1926 год стал переломным в ее жизни. Летом Клавдия Васильевна поступает практикантом на Северо-Кавказское отделение Всесоюзного института прикладной ботаники и новых культур, где работает с посевами бобовых растений. Работами руководил приехавший из Ленинграда молодой ученый, в последующем один из крупнейших специалистов по зернобобовым, Николай Родионович Иванов. В октябре 1926 г. Клавдия Васильевна стала его женой и верным спутником на всю жизнь.

В 1926/27 г. она заканчивает учебу в Горском сельскохозяйственном институте, получив диплом агронома. Переезд в Ленинград плохо сказался на ее здоровье, она часто болеет, несмотря на то, что летние месяцы 1927–1928 гг. проходят на Сухумском отделении ВИР, где, занимая временно должности практиканта или препаратора, она помогала мужу в работе с коллекцией.

Принята в штат института Клавдия Васильевна была в 1930 г. сначала техником, а затем лаборантом отдела кормовых культур. В 1931 и 1932 гг. она занималась испытанием различных однолетних кормовых растений на том же Сухумском отделении, а в 1933 г. была включена в группу по изучению клеверов. Как специалист по бобовым растениям в 1934 г. она участвовала в западно-сибирской экспедиции ВИР, обследуя массивы естественного произрастания кормовых трав в Горном Алтае и собирая их семена для последующего изучения.

Владея английским и немецким языками, Клавдия Васильевна составляет библиографический указатель литературы по клеверам; она изучает их коллекции на опытных станциях ВИР, неоднократно выезжает в различные районы Ленинградской и Вологодской областей, выявляя посеvy староместного красного клевера.

Но основными объектами изучения были белый и розовый клевера, с которыми она вела селекционную работу. Были выделены хозяйственно ценные формы и проводилось их размножение. Особый интерес представляло продолжение работ с гибридами инцухтированных линий розового клевера, начатых А. В. Желниной. Были получены перспективные высокоурожайные крупнолистные почти не лежащие семьи. К 1940 г. до 5 кг семян были переданы для создания семенных участков на Павловскую опытную станцию и в один из колхозов Батецкого района Ленинградской области. К сожалению, в годы оккупации этот материал полностью погиб. Литературным итогом работы К. В. Ивановой с клеверами явились статьи во втором (1938) и третьем (1950) изданиях «Руководства по апробации сельскохозяйственных культур».

Накануне Великой Отечественной войны работа Клавдии Васильевны в ВИР прерывается. После ареста в 1940 г. Н. И. Вавилова в ВИР идут аресты и увольнения. По воспоминаниям Е. Н. Синской, отдел кормовых культур был практически разгромлен. В числе «переведенных на производство» была и Клавдия Васильевна. Приказ гласил: «Отчислить с 07.10.40 г. К. В. Иванову, научного сотрудника кормовых, с выплатой компенсации за неиспользованный отпуск». Причина увольнения не указана. Но о ней можно догадываться. Увольняли в первую очередь тех, кто был сторонником идей Н. И. Вавилова. С ноября 1940 г. К. В. Иванова – участковый агроном Куйвозовской МТС Парголово района Ленинградской области. На этом посту застаёт ее начало войны. Всю войну проработала Клавдия Васильевна в осажденном городе. Весной 1942 г. ее назначают старшим агрономом Земельного отдела Октябрьского райисполкома Ленинграда. Перед агрономической службой стояли сложные задачи. На площадях и парках возникают огороды, на окраинах города создаются подсобные хозяйства. Надо помочь истощенным голодным людям, пережившим страшную блокадную зиму, вырастить овощи, помочь семенами и рассадой. Агрономов мало. Они самоотверженно трудятся на полях под бомбежками и артобстрелами. Среди этих тружеников и Клавдия Васильевна, чей вклад в развитие овощеводства блокадного города был отмечен медалями «За оборону Ленинграда» и «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

По окончании войны, в 1946 г., К. В. Иванова возвращается на работу в ВИР, но уже в отдел овощных культур. Как и весь коллектив института, она занимается восстановлением коллекций. С начала 1950-х годов начинают возрождаться и фундаментальные исследования.

Темой исследований Клавдии Васильевны становится отдаленная гибридизация томатов, а именно обыкновенного вида *Lycopersicon esculentum* с дикорастущими зеленоплодными видами. Работы проводились на базе Пушкинских лабораторий, а целью было выяснить возможность получения гибридов, устойчивых к фитофторозу, одному из наиболее вредоносных заболеваний томатов. Результаты этих исследований освещены в нескольких статьях и обобщены в кандидатской диссертации, защищенной 11 июня 1960 г.

В этот же период К. В. Ивановой поручают воссоздание коллекции редких и многолетних овощных культур, ценных по своим пищевым, диетическим и лечебным свойствам. Как истинный вивонец, она начинает с экспедиционных сборов, с обследования отдаленных районов Закавказья, где традиционно возделывают чабер, эстрагон, кресс-салат, базилик, кориандр и другую пряную зелень. Собранные местные сорта послужили основой этих коллекций. Также К. В. Иванова налаживает научные контакты и с зарубежными странами, выписывает материал по многолетним овощным растениям и закладывает в Пушкинских лабораториях ВИР первые послевоенные посадки этих видов.

Работа К. В. Ивановой в 1954 г. была отмечена медалью «За трудовую доблесть».

Изучение широкого видового разнообразия овощных растений позволило ей накопить большой научный материал, который лег в основу ее публикаций в соавторстве с другими вивонцами в «Культурной флоре СССР» (т. XII). Предложенные ею классификации возделываемого базилика, кориандра, ревеня и щавеля – важный вклад в систематику этих растений.

В 1967 г. официально Клавдия Васильевна ушла на заслуженный отдых, но, несмотря на годы и состояние здоровья (она стала терять зрение), продолжала работать над завершением глав для тома «Культурная флора СССР. Листовые овощные растения», который вышел из печати в 1988 г., и над статьями по базилику и кориандру, опубликованными в 1990 г. уже после ее смерти.

Все, кто работал рядом с К. В. Ивановой, хранят о ней память как об отзывчивом и очень добром человеке. Она всегда была готова прийти на помощь, не ожидая, когда этой помощи у нее попросят. Своими знаниями она бескорыстно делилась с молодежью.

После ареста и гибели Николая Ивановича в семье Ивановых свято хранили все материалы, связанные с именем этого гениального ученого, хранили и в те годы, когда делать это было отнюдь не безопасно. В эту семью не раз обращались те, кто пытался осветить в литературе образ Н. И. Вавилова, кто изучал его жизнь и деятельность. Они могли по достоинству оценить заслуги не только Николая Родионовича, но и Клавдии Васильевны. Она была его бессменным помощником и до создания Комиссии АН СССР по сохранению и развитию научного наследия Николая Ивановича, и в тот период, когда Н. Р. Иванов стал ученым секретарем этой комиссии.

После смерти мужа Клавдия Васильевна передала практически все письменные материалы, собранные Николаем Родионовичем, для публикации результатов деятельности Комиссии, продолжала приводить в порядок собранные документы и передавать их в архивы. В анналах истории отечественной науки этот благородный и самоотверженный труд супругов должен остаться навсегда.

Клавдия Васильевна также названа среди соратников Вавилова, внесших большой вклад в создание мемориального музея Николая Ивановича.

Скончалась К. В. Иванова 5 октября 1989 г., похоронена в Ленинграде.

#### ОСНОВНЫЕ ТРУДЫ К. В. ИВАНОВОЙ

Александрский клевер, или берсим / сост. К. В. Ивановой // Руководство по апробации с.-х. культур / Наркомзем СССР, ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства. 2-е, соверш. перераб. изд. М. ; Л., 1938. Т. 4: Кормовые травы. С. 53–54.

Клевер белый / сост. К. В. Ивановой // Там же. С. 49–51.

Клевер подземный / сост. К. В. Ивановой // Там же. С. 54

Клевер шведский / сост. К. В. Ивановой // Там же. С. 48–49.

Шабдар, или персидский клевер / сост. К. В. Ивановой // Там же. С. 51–52.

Белый клевер / К. В. Иванова // Руководство по апробации с.-х. культур / МСХ СССР. 3-е, перераб. и значительно доп. изд. М. ; Л., 1950. Т. 4: Кормовые растения. С. 66–71.

Розовый клевер / К. В. Иванова // Там же. С. 63–66.

Дикорастущие виды томата и их значение для селекции / К. В. Иванова // Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции. Л. : ВИР, 1954. Т. 31, вып. 1. С. 95–124.

К познанию вида *Lycopersicon peruvianum* Mill. / К. В. Иванова // Там же. М. ; Л., 1957. Т. 31, вып. 2. С. 18–28.

О волосистом томате *Lycopersicon hirsutum* H. B. et K. / К. В. Иванова // Там же. М., 1959. Т. 32, вып. 3. С. 71–79.