



## МАЦКЕВИЧ Виктория Ивановна

Никаких документов, кроме скудных биографических записей, сохранившихся в архиве ВИР, студенческой зачетной книжки и отдельных фотографий не осталось после этого, несомненно, одаренного человека с трагической судьбой. В. И. Мацкевич была среди тех скромных тружеников, которые, глубоко проникнувшись идеями Н. И. Вавилова, в двадцатые и тридцатые годы рядом с ним создавали мировую славу ВИР. Надеюсь, этот очерк поможет восстановить ее доброе имя в науке.

Полька по национальности, Виктория Ивановна родилась 18 декабря 1896 г. в Петербурге, на 12-й Роте (Красноармейской), в семье железнодорожников. Отец Иван Михайлович Мацкевич был кондуктором, а мать Мария Мартыновна Баясевич обслуживала поездные бригады, до революции прачка.

Интерес к биологии и сельскому хозяйству проявился у Виктории Ивановны довольно рано. После окончания школы в 1916 г. она стала работать помощником старшего садовода, а затем поступила в школу садоводства «Кузьмы» Волинской губернии, успешно окончив ее в 1918 г. по специальности «огородничество». С 1919 г. Мацкевич трудится младшим лаборантом подотдела огородничества Сельскохозяйственного ученого комитета, который в 1922 г. был преобразован в Государственный институт опытной агрономии, а подотдел огородничества присоединен к отделу прикладной ботаники нового института. К этому времени Виктория Ивановна была уже старшим лаборантом и поступила в Ленинградский сельскохозяйственный институт. Она обучалась на факультете растениеводства с уклоном в овощеводство.

Сохранившаяся книжка зачетов и экзаменов за 1922–1923 гг. показывает, что курс обучения студентов в те трудные послевоенные годы был очень насыщенным и насчитывал 18 общеобразовательных предметов. Среди них были и такие: геодезия и черчение, минералогия и кристаллография, экология растений, сельскохозяйственная метеорология.

Кафедру селекции и генетики возглавлял в СХИ Н. И. Вавилов, принимавший деятельное участие в разработке учебных программ института. Он и сам читал некоторые курсы, например, иммунитет в селекции.

Практические занятия вели многие будущие сотрудники ВИР и университета, ставшие потом известными учеными: М. А. Розанова, В. А. Рыбин, Г. И. Поплавская, Б. Н. Шванвич и др. Оценки студентам не ставили, что накладывало на них

большую ответственность. Большинство училось не за страх, а за совесть. По окончании института они стали хорошими специалистами с широкой подготовкой, включающей и знание иностранного языка. К числу таких выпускников, несомненно, принадлежала и В. И. Мацкевич. После окончания института в 1925 г. она была приглашена в ВИР на должность младшего научного сотрудника отдела овощных культур и сразу же стала слушателем двухмесячных курсов по сортоведению, генетике и селекции, организованных в институте для лиц, окончивших вуз и имеющих стаж практической работы по специальности.

За молодым специалистом была закреплена коллекция томатов и других пасленовых культур (перец, баклажаны).

Отдел до 1928 г. возглавлял крупнейший специалист по овощеводству Н. И. Кичунов. Вместе с В. И. Мацкевич в конце двадцатых годов работали: Ф. Д. Лихонос (томаты), Т. В. Лизгунова (капуста), Н. А. Шамшева (морковь), Я. И. Проханов (лук), С. Г. Габаев (огурцы). Секцию тыквенных культур возглавлял К. И. Пангало.

Н. И. Вавилов предъявлял к сотрудникам высокие требования. Кроме желания заниматься наукой, они должны были иметь хорошую общую подготовку и обязательно знать иностранные языки. Он прилагал титанические усилия, чтобы приобрести все новые иностранные издания, отражающие современный уровень исследований по генетике, селекции и другим близким наукам.

В. И. Мацкевич хорошо владела немецким языком и, будучи сотрудником института, начала изучать английский. Уже через год после поступления в ВИР Виктория Ивановна опубликовала свою первую работу — брошюру «Томаты», объемом 57 страниц, с 42 рисунками. Хотя брошюра вышла в серии «Общедоступная библиотека», это была, несомненно, научная работа. Она готовилась очень тщательно, с использованием многих литературных источников, не только русских, но и иностранных авторов.

Н. И. Вавилов предъявлял жесткие требования к публикациям: все, что выходило из стен института, должно было соответствовать его высокой марке.

Виктория Ивановна вместе с Н. И. Шамшевой отвечала также за коллекцию моркови, проявляя большой интерес к этой культуре. В 1929 г. выходит в свет солидная работа «Морковь Афганистана», отлично иллюстрированная цветными рисунками. В основу ее было положено изучение коллекции, привезен-

ной Н. И. Вавиловым из экспедиции по Афганистану в 1924 г. В. И. Мацкевич изучала морковь в посевах не только по корнеплодам, но также по репродуктивным органам (второй год жизни), что позволило выявить интересные закономерности географической изменчивости. В этой региональной монографии высказано предположение, что центром происхождения культурной моркови является восточный Афганистан, а центром наибольшего разнообразия можно считать для азиатской группы восточный район Юго-Западной Азии. Работая над книгой, Виктория Ивановна увлеклась историей культуры моркови, ее распространением по странам Азии и Европы. Она выяснила, что в Индии морковь была известна за несколько веков до ее появления в Европе. В европейских странах сначала появилась антоциановая морковь, позже желтая и наконец красная. Для подтверждения этих предположений были привлечены не только литературные источники, но также данные лингвистики. При посещении Эрмитажа в зале фламандских мастеров на картине Снайдерса «Овощная лавка» (XVII в.) она нашла очень хорошее изображение антоциановой моркови, которая в то время была широко распространена в Европе.

При подготовке этой работы Викторией Ивановне много помогала ее жена Ф. Д. Лихонос. Стремление к более глубокому познанию культур, с которыми В. И. Мацкевич работала, интерес к выявлению закономерностей их географической изменчивости очень четко проявились и в ее последующих публикациях. Так, в 1931 г. выходит статья «Ботанический состав томатов Мексики, Гватемалы и Колумбии», опубликованная в сборнике под редакцией С. М. Букасова, посвященном итогам его экспедиции в Центральную Америку.

Две статьи — «Морковь Анатолии» и «Петрушка Анатолии» — вошли в сборник «Земледельческая Турция» (1933), составленный по результатам экспедиции П. М. Жуковского в Малую Азию. В 1932 г. В. И. Мацкевич была переведена на должность старшего научного сотрудника.

Безусловно, самой ответственной и главной работой В. И. Мацкевич является участие в фундаментальном труде «Теоретические основы селекции растений», задуманном и осуществленном Н. И. Вавиловым. В 1937 г. увидел свет третий том этого издания, посвященный селекции картофеля, овощных, бахчевых, плодово-ягодных и технических культур. Большой раздел «Селекция овощных растений» (с. 77–134) написан двумя молодыми сотрудницами отдела — Т. В. Лизгуновой и В. И. Мацкевич.

В основе изложения — единый для всех культур план: 1) исходный материал (очаги разнообразия овощных растений, изменчивость, географическая локализация хозяйственно ценных признаков); 2) генетические исследования овощных растений (межвидовая и внутривидовая гибридизация, полиплоидия, гетерозис, изучение наследования признаков, явление сцепления); 3) направление отбора и методика при селекционной работе с овощными культурами (само- и перекрестное опыление, цель и направление селекционных работ, методы отбора, инцухт, комбинативная селекция, ускорение селекции). Самой большой по объему и наиболее значимой оказалась

глава «Генетические исследования овощных растений», в которой представлены новейшие мировые достижения по их частной генетике. По томатам, капусте и луку приведен даже перечень известных генов. Из 128 использованных авторами источников 95 — иностранные.

Срок сдачи тома в издательство был очень жестким, и, видимо, в связи с этим Н. И. Вавилов обращается к авторам с таким посланием: «Дорогие Виктория Ивановна и Татьяна Васильевна, сдавайте манускрипт по селекции овощных мне лично. Срок даю Вам 3 дня и 3 ночи. Второго апреля манускрипт должен быть у меня на столе, иначе — разрыв дипломатических отношений. Двадцать восьмое марта 1934 г. Н. Вавилов»<sup>1</sup>.

По тону письма видно, что Николай Иванович доверительно и с большой теплотой относился к молодым коллегам.

Участие в этом фундаментальном труде было последней работой В. И. Мацкевич.

В период с 1931 по 1938 гг. зав. отделом (секцией) овощеводства — Василий Лукьянович Васильев (1884–1957 гг.), которому поручено было создание и руководство Госсортосетью, становление которой начато с 1929 г. Сеть сортоиспытательных участков была создана с его непосредственным участием к 1934 г. С этой работой связано написание первой апробации 1935 г. коллективом отдела огородничества ВИР.

В главе «К систематике рода *Lycopersicum* Tourн.» (апробации 1935 г.) Виктория Ивановна пишет: «Томат относится к роду *Lycopersicum* Tourн., который объединяет собою 10 видов. У нас в Союзе известны в настоящее время 6 видов:

Смородиновидный томат — *Lycopersicum pimpinellifolium* Dun.

Вишневидный томат — *Lycopersicum cerasiforme* Dun.

Вишневидный томат — *Lycopersicum Humboldtii* Dun.

*Lycopersicum regulare* Dun. — растения с мелкими, величиной с вишню, белыми, сладкими и сочными плодами, в Союзе появились впервые в 1932 г. Доставлены академиком Н. И. Вавиловым из Перу.

Грушевидные и сливовидные томаты — *Lycopersicum pyriforme* Dun.

Культурные сорта томатов — *Lycopersicum esculentum* Mill.».

Здесь же В. И. Мацкевич подготовлена и опубликована работа «Морковь, столовая и кормовая».

Всего ею было опубликовано 12 научных работ. Если о В. И. Мацкевич как об ученом можно судить по публикациям, то о ней как о человеке, о личности известно очень мало.

Виктория Ивановна была в дружеских отношениях с женой Н. И. Вавилова Еленой Ивановной Барулиной, человеком, близким ей по мироощущению. Постоянно общались между собой и их дети-одногодки.

Виктория Ивановна много работала не только в институте, но и дома. Ее дочь, Елена Федоровна, вспоминает, что большой обеденный стол в их квартире на Красной улице был постоянно завален бумагами. Всецело поглощенная наукой,

<sup>1</sup> Научное наследство. Т. 10. Николай Иванович Вавилов: из эпистолярного наследия, 1929–1940 гг. М.: Наука, 1987. С. 226.

В. И. Мацкевич тем не менее находила время и для дочери, очень заботилась о ее образовании и воспитании, справедливо полагая, что культурный человек обязательно должен знать языки, иметь представление о живописи и музыке. Дочь бывала в институте, и ВИР до сих пор ассоциируется у нее с запахом зерна и соломы. Начало тридцатых годов для ВИР — время массовых анализов материалов, доставленных экспедициями со всех концов света. Помещения зерновых отделов, вероятно, были заставлены снопами, привезенными из Пушкина. Запах этот представляется символичным — за ним ощущается крепкая связь с землей, из которой ВИР черпал свою силу. В начале пятидесятых в институте пахло кошками.

С фотографии смотрит на нас красивая женщина с умными глазами: она пользовалась успехом в обществе. Е. Н. Синская в книге «Воспоминания о Н. И. Вавилове» упоминает о том, что Виктория Ивановна блистала на балах в польском консульстве. Вероятно, здесь стремились как-то объединить поляков, проживающих в Ленинграде, и временами устраивали званые вечера.

Возможно, контакт с польским консульством и послужил поводом для обвинения В. И. Мацкевич в шпионаже. В личном деле Д. 753. Оп. 2-1 есть копия протокола, составленного на основании ордера Упр. НКВД СССР от 16.08.1937 г. о том, что произведен обыск по ул. Красной гр. Виктории Яновны Лихонос-Мацкевич. Она, согласно данным, задержана. Взяты: разная переписка и пишущая машинка «Ундервуд», а также опечатано две комнаты. Она была арестована летом 1937 г. (ей шел 41-й год). В последний ее приезд на дачу, где отдыхала девятилетняя дочь, обе они подсознательно ощущали, что больше не увидятся; дочери говорили, что мама находится в командировке, и лишь некоторое время спустя она узнала, что Виктория Ивановна арестована.

В. И. Мацкевич была обвинена в шпионаже и осуждена на «10 лет без права переписки». Что означал на самом деле этот приговор, семья узнала лишь через двадцать лет, в 1957 г., когда она была полностью реабилитирована посмертно. В личном деле В. И. Мацкевич есть копия заявления мужа Виктории Ивановны Федора Дмитриевича Лихоноса от 30 января 1956 г. с просьбой о пересмотре дела. Значится, что В. И. Лихонос-Мацкевич находилась под следствием до февраля 1938 г. И что осуждена она была по ст. 58 с высылкой на 10 лет. Далее, что о судьбе ее ничего не известно после данного срока.

На это заявление есть ответ — справка из Военного трибунала Ленинградского военного округа от 17 августа 1957 г., где сказано, что дело пересмотрено военным трибуналом и что Постановлением Комиссии НКВД и прокурора СССР от 17 января 1938 г. в отношении гр. Виктории Яновны Лихонос-Мацкевич решение отменено и делопроизводство прекращено за отсутствием состава преступления.

В. И. Мацкевич разделила судьбу многих вировцев, репрессированных в те годы, но в своем отделе она была единственной.

В последние годы Виктория Ивановна много занималась английским языком и готовила докторскую диссертацию

монографического плана по томатам. После ареста все ее рукописи исчезли бесследно. Она проработала в институте не так долго — всего лишь 12 лет, но за это время успела сделать многое и оставила заметный след в науке. Ее аспирантом был Д. Д. Брежнев, который был выдающимся ученым-томатником, а также долгие годы возглавлял Всероссийский институт растениеводства им. Н. И. Вавилова (ВИР).

Опубликованные ею работы не потеряли своей значимости и в наше время. Они отражают высокий уровень научных исследований в ВИР тридцатых годов прошлого века.

В очерке 1994 г. Т. Б. Фурса отмечает, что архив Виктории Ивановны не найден. Сейчас можно сказать, что добрые люди сохранили часть подлинных материалов по томату Виктории Ивановны. Это потрясающие рисунки, записи, толкования, исследования, карты. Некоторые данные опубликованы были в ее работах.

### ОСНОВНЫЕ ТРУДЫ В. И. МАЦКЕВИЧ

Томаты / В. И. Мацкевич. Л.: ВИПБиНК, 1926. 57, [2] с. (Общедоступ. б-ка/ ВИПБиНК.)

Томаты / В. И. Мацкевич. Л.: ВИР, 1926. 57 с.

Морковь Афганистана / В. И. Мацкевич // Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции. Л.: ВИПБиНК, 1929. Т. 20. С. 517–562.

Ботанический состав томатов Мексики, Гватемалы и Колумбии / В. И. Мацкевич // Возделываемые растения Мексики, Гватемалы и Колумбии: сост. по материалам экспедиции Всесоюзного института прикладной ботаники в 1925–6 гг. / С. М. Букасов; Н. Н. Кулешов, Н. Е. Житенева, В. И. Мацкевич, Г. М. Попова, [Ф. М. Мауер]. Л.: Ин-т растениеводства, 1930. С. 282–286. (Прил. 47-е к «Трудам по прикладной ботанике, генетике и селекции» / ВАСХНИЛ, Ин-т растениеводства).

Морковь Анатолии / В. И. Мацкевич // Земледельческая Турция : (Азиатская часть — Анатолия) / П. М. Жуковский. М. ; Л.: Сельколхозгиз, 1933. С. 572–606.

Петрушка Анатолии / В. И. Мацкевич // Там же. С. 635–641.

Томаты / В. И. Мацкевич // Руководство по апробации с.-х. культур. М. ; Л., 1935. Т. 3: Овощные, бахчевые культуры, кормовые корнеплоды и картофель. С. 120–134.

Селекция овощных культур / В. И. Мацкевич // Теоретические основы селекции растений / Наркомзем СССР, ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства. М. ; Л., 1937. Т. 3: Частная селекция картофеля, овощных, бахчевых, плодово-ягодных и технических культур. С. 77–134.

### ИСТОЧНИКИ

Личное дело В. И. Мацкевич // Архив ВИР. Оп.2-1. Д. 753.

**Т. Б. Фурса<sup>2</sup>,**  
**дополнено Храпаловой И. А.**

<sup>2</sup> Соратники Николая Ивановича Вавилова: исследователи генофонда растений. СПб.: ВИР, 1994. С. 374–378. — Опубликовано впервые.