

ТАРАСЕНКО Григорий Георгиевич



Григорию Георгиевичу Тарасенко было тридцать семь лет, когда летом 1943-го г. он был убит в боях под Ленинградом. В своих воспоминаниях Е. Н. Синская называет его одним из ведущих ученых института Н. И. Вавилова¹.

Григорий Георгиевич родился 18 апреля (1 мая) 1906 г. в деревне Хмелевка Стародубского уезда Черниговской губернии (ныне Брянская область). Родители его занимались земледелием. Хозяйство семьи было хотя и небольшим, но хорошо налаженным. Кроме того, отец Георгий Михайлович держал кузницу (после коллективизации работал на ней колхозным кузнецом).

Григорий Тарасенко окончил сельскую школу, а затем, в 1923 г., — начальное городское училище (трудовая школа). Хотел продолжать учиться, но из-за трудного положения семьи в связи с болезнью отца и гибелью на польском фронте в 1920 г. старшего брата был вынужден остаться работать в деревне. Здесь он организует сельскохозяйственный кружок: читает лекции, выписывает семена огородных растений, закладывает плодовые питомники.

В 1925 г., «желая углубить свои знания по специальностям садоводства и огородничества»², Григорий Георгиевич поступает на агрономический факультет Ленинградского сельскохозяйственного института. Первые два года, пока за отличную успеваемость ему не была назначена стипендия, одновременно с учебной работой в порту, посылая часть денег семье. После окончания института в 1929 г. он на несколько месяцев был мобилизован агрономом-строителем земельных работ в Псковскую губернию.

Вернувшись в Ленинград, Тарасенко в январе 1930 г. по рекомендации своих преподавателей, профессоров Е. И. Штейнберг и В. В. Пашкевича, был принят практикантом в секцию плодовых Всесоюзного института прикладной ботаники и новых культур, а в октябре зачислен в аспирантуру ВИР. Обширная программа исследований, осуществляемая им под руководством В. В. Пашкевича при отделе генетики и селекции (Детское Село), включала изучение отдаленной гибридизации плодовых культур подсемейства косточковых (*Prunoideae* Focke) и рода яблони (*Malus* Mill.). Проблемы подвоев, сте-

рильности и фертильности пыльцы, подбора родительских форм для отдаленной гибридизации и селекции и в дальнейшем будут составлять основной круг его научных интересов. Летние месяцы Григорий Георгиевич проводит на плодовых питомниках Белорусского отделения ВИР и Алма-Атинской зональной плодово-ягодной станции, знакомится с методикой гибридизации и постановкой опытного дела на Опытном-помологическом питомнике им. И. В. Мичурина.

«Продолжая углубляться в изучение специальности, — писал о его работе В. В. Пашкевич, — Тарасенко остановил свое внимание на сибирском плодоводстве и возможностях его развития. Изучал литературу о сибирском плодоводстве и интересовался ролью ягодной яблони в развитии плодоводства Сибири»³. Центральной темой итоговой аспирантской работы Григория Георгиевича было изучение влияния разного рода подвоев на сибирскую ягодную яблоню *Malus baccata* Borkh⁴.

Свои исследования *M. baccata* как исходного материала для селекции он продолжил в отделе плодовых ВИР, где ранее был практикантом и куда был приглашен в 1932 г. по рекомендации В. В. Пашкевича старшим научным сотрудником. В 1932 и 1936 гг. Тарасенко принимает участие в дальневосточных экспедициях института. Изучая сибирскую ягодную яблоню в естественных условиях произрастания, пополняет коллекцию ВИР новыми формами, привезенными из Сибири, с Дальнего Востока и из Маньчжурии, полученными из ботанических садов. В плодовой питомнике «Красного пахаря» (Павловская опытная станция) он провел сотни комбинаций скрещиваний яблони сибирской и яблони вишнеплодной с культурными сортами; только в 1934 и 1936 г. опылил свыше 25 тысяч цветков. Полученный им гибридный фонд насчитывал около пяти тысяч сеянцев, доведенных до плодоношения. В 1937 г. за монографическую работу «Сибирская ягодная яблоня *Malus baccata* Borkh. как исходный материал в выведении холодостойких сортов для севера» Григорию Георгиевичу была присуждена ученая степень кандидата сельскохозяйственных наук. В официальном отзыве Н. В. Ковалев указал, что его работы «являются самыми крупными с *M. baccata* за

³ Там же. Л. 79, 80.

⁴ Работа «Развитие в питомнике двухлетних деревьев яблони при прививке на разные подвои» не была опубликована. Рукопись с пометкой Н. В. Ковалева о подготовке к печати // Архив ВИР. Оп. 3-1. Д. 141. Л. 28–57.

¹ Синская Е. Н. Воспоминания о Н. И. Вавилове. Киев: Наукова думка, 1991. С. 65.

² Г. Г. Тарасенко. Автобиография // Архив ВИР. Оп. 3-1. Д. 141. Л. 14.

последние 30–35 лет как по большому размаху (до 3,5 тысяч сеянцев), так в особенности по планомерному использованию и богатству исходного материала»⁵. Путем скрещивания сибирской ягодной яблони [*M. baccata* (L.) Borkh.] с крупноплодными сортами яблони домашней (*M. domestica* Borkh.) Тарасенко впервые экспериментально доказал гибридное происхождение и существование только в культуре яблони сливолистной [*M. prunifolia* (Willd.) Borkh.], известной как «китайка». До его работ в происхождении «китайки» было много неясного, и большинство специалистов было склонно считать ее дикорастущим видом. Открытие Г. Г. Тарасенко стоит в одном ряду с генетическими работами В. А. Рыбина, осуществившего синтез сливы домашней (*Prunus domestica* L.) путем скрещивания терна и алычи (*P. spinosa* × *P. cerasifera*) с последующим удвоением числа хромосом.

Всего Григорий Георгиевич написал около двадцати научных работ. Свои исследования по отдаленной гибридизации он обобщил в статьях «Китайка и ее происхождение» (1940) и «Межвидовое скрещивание у яблони», вышедшей в 1949 г. уже после его смерти. Часть его работ по использованию дикой ягодной яблони в селекции, включая монографию, за которую ему была присуждена ученая степень, не была опубликована⁶. Результатам изучения плодовых культур северных районов страны и Сибири посвящена написанная им совместно с И. В. Шишкиным книга «Плодоводство в Карелии» (1939), где показаны перспективы развития северного плодоводства, даны практические рекомендации по выращиванию плодовых культур в суровых условиях.

Крупным событием явилась монография Григория Георгиевича «Яблоня» (1941). В ней подробно проанализировано состояние ее культуры в СССР и за рубежом, приведено описание районированных и перспективных сортов и рекомендованы работы по их выращиванию. Подведены итоги проводимых в СССР селекционных программ, и сформулированы современные задачи селекции. Тарасенко дает рекомендации по отбору и выращиванию родительских пар и сеянцев, а также использованию клоновой селекции; приводит разработанные им сортовые таблицы — упрощенный ключ для определения и систематизации сортов по хозяйственно ценным признакам. Своего рода энциклопедия по культуре яблони, труд Г. Г. Тарасенко до настоящего времени не потерял своего значения.

Вся научная деятельность Григория Георгиевича была связана с ВИР. Добросовестность исследователя и исключительное трудолюбие, отмеченные у него еще в студенческие годы В. В. Пашкевичем, помогли ему в короткий срок стать признанным ученым. Хороший организатор, Тарасенко в августе

1937 г. был назначен заместителем, а в мае 1940 г. — заведующим отделом плодовых культур.

Шла подготовка к изданию «Культурной флоры» по яблоне, а у Григория Георгиевича уже была написана докторская диссертация, когда в октябре 1940 г., вскоре после ареста Н. И. Вавилова, он был уволен в числе других ведущих специалистов института, со стандартной записью об «откомандировании в распоряжение земельных органов»⁷.

Несколько месяцев Григорий Георгиевич проработал старшим агрономом на Канисельярвском плодовом питомнике (Ленинградская область). Потом началась война, и он добровольцем ушел на фронт. После окончания офицерских курсов принимал участие в обороне Ленинграда в противотанковых артиллерийских подразделениях в должности заместителя командира батареи. Был ранен. И хотя, согласно принятому правительством постановлению, как кандидат наук имел право на освобождение от службы в армии, своей жене, остававшейся в блокадном городе, говорил, что не может воспользоваться им, так как не имеет морального права покинуть своих боевых товарищей.

В июне 1943 г. лейтенант Г. Г. Тарасенко погиб. Похоронен на Волховском кладбище.

ОСНОВНЫЕ ТРУДЫ Г. Г. ТАРАСЕНКО

Садоводство в Карелии / Г. Г. Тарасенко. Петрозаводск: Каргосиздат, 1939. 186 с.

Китайка и ее происхождение / Г. Г. Тарасенко // Вестн. соц. растениеводства. 1940. № 3. С. 31–38.

Яблоня / Г. Г. Тарасенко. Л.: Сельхозгиз, (Ленингр. отделение), 1941. 176 с.

Межвидовое скрещивание у яблони / Г. Г. Тарасенко // Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции. Л.: ВИР, 1949. Т. 28, вып. 2. С. 151–160.

ИСТОЧНИКИ

Аспирантское дело Г. Г. Тарасенко, 1929–1932 гг. // Архив ВИР. Оп. 3-1. Д. 141. 81 л.

Личное дело Г. Г. Тарасенко, 1932–1940 гг. // Архив ВИР. Оп. 2-1. Д. 1167. 24 л.

Тарасенко, Г. Г. Развитие в питомнике двухлетних деревьев яблони при прививке на разные подвои: [Рукопись] / Г. Г. Тарасенко // Архив ВИР. Оп. 3-1. Д. 141. Л. 28–57.

Д. И. Тупицын,
В. В. Пономаренко,
Т. К. Лассан⁸

⁵ Архив ВИР. Оп. 2-1. Д. 1167. Л. 23, 24 (ксерокопия).

⁶ В предисловии к монографии Г. Г. Тарасенко упоминает свою предыдущую, неизвестную до сих пор статью «Сибирская ягодная яблоня *Malus baccata* Wokk. и ее значение в селекции».

⁷ Архив ВИР. Оп. 2–1. Д. 1167. Л. 22.

⁸ Соратники Николая Ивановича Вавилова: исследователи генфонда растений. СПб.: ВИР, 1994. С. 536–540. — Опубликовано впервые.

