

А. В. Димитриев, кандидат биологических наук, ФГБУ
«Государственный природный заповедник «Присурский»

МАТЕРИАЛЫ К ИСТОРИИ САДОВОДСТВА В ВОЛЖСКОЙ БУЛГАРИИ

По данным Принёвой Л.А. (2005 г.) в настоящее время насчитывается 16 тысяч сортов яблони, насаждения которых в 1986 г. на всем земном шаре занимали площадь более 4 млн. га, а на территории бывшего СССР – свыше 1,5 млн. га.

Российское садоводство получило широкое развитие в XVIII веке, начиная с царствования Петра I. К концу XIX в. промышленное плодоводство было представлено лишь в немногих губерниях России: в Поволжье, Крыму, Бессарабии, Туркестане [5].

Огромный вклад в изучение истории садоводства в России в конце XIX и в начале XX века принадлежит В.В. Пашкевичу В 1895, 1900-1905 гг. он ежегодно совершал экспедиции для обследований садов 12 губерний и дал предложения по улучшению развитию садоводства в России. Среди обследованных им губерний были: Казанская, Симбирская, Самарская, Пензенская, Нижегородская, Вятская, Саратовская. Кроме указанных губерний обследованию подвергалось также Среднее и Нижнее Поволжье на предмет распространения садов и возделывания различных сортов яблонь. Он пришел к выводу о том, что Поволжье явилось центром распространения садоводства в России.

По итогам экспедиций были изданы многотомные труды по плодоводству. В них Пашкевич В.В. писал: «Поволжье в средней и южной частях представляет собой район наиболее самобытного русского плодоводства. В возникновении этой отрасли сыграли большую роль торговые пути между Югом и Севером, Востоком и Западом (в этом немаловажное значение имел водный путь по реке Волга), а также трудолюбивого болгаро-чувацкого народа Волжской Булгарии, веками выращивавшего сады и проводившего селекционный отбор яблонь и других садово-плодовых культур.

В России основным регионом распространения садоводства является Поволжье. По мнению Ч. Гибба и Д. Бедда, побывавших в России в 1882 г., «река Волга представляет собой очень старый яблочный район и культивируемые здесь яблони имеют более древнее происхождение, чем в Западной Европе» [6].

Пономаренко В.В. и Пономаренко К.В. утверждают, что зарождение садоводства в России возникло в очень далекие времена на территории Среднего и Нижнего Поволжья, и здесь находится Восточно-европейский центр генетического разнообразия и происхождения яблони домашней – *Malus domestica* Borkh. И как следствие к сказанному, Поволжье является «первичным очагом в происхождении огромного числа самобытных, оригинальных, староместных сортов яблони, представляет древнейший очаг происхождения стародавних сортов яблони народной селекции и возникновения садоводства на территории России» [7, 53].

В.В. Пономаренко на территории России выделяет четыре центра с генетическим разнообразием дикорастущих яблонь: европейский, кавказский, восточносибирский и приморский. Поволжье относится к европейскому центру.

В селекционных целях в садоводстве в приволжских регионах использовалась не только яблоня домашняя – *Malus domestica* Borkh., но и другие различные виды яблонь, как *Malus sylvestris* (L.) Mill. (яблоня лесная), *Malus paraeox* (Pall.) Borkh. (яблоня ранняя), *Malus sieversii* (Ledeb.) Roem (яблоня Сиверса), *Malus baccata* (L.) Borkh. (яблоня ягодная), *Malus prunifolia* (Willd.) Borkh. (яблоня сливолистная или яблоня китайская) и их гибриды. Местные сорта яблони в Поволжье поражали своей жизнеспособностью и долговечностью [7, 57]. Они произрастали в различных почвенно-климатических условиях и на протяжении столетий испытывали на себе сильнейшие засухи и суровые холода.

В исторических источниках также мы находим ссылки на то, что яблони издавна произрастали в Поволжье. По данным Пренёвой Л.А. (2006) мистер Гибб в 1832 г. писал, что «яблоня в 850 г. росла в Поволжье» [8, 28]. Булгары занимались садоводством и огородничеством, пчеловодством, а также охотой и рыболовством [10].

Из истории известно, что весной 922 года в Волжскую Булгарию прибыло посольство из Багдада под руководством секретаря посольства Ахмеда Ибн-Фадлана, которое пробыло все лето, а осенью отбыло в обратный путь. Во время поездки секретарь посольства вел дневниковые записи. В них представляют большой интерес сведения по истории садоводства и плодородства.

Ибн-Фадлан писал: «Я видел у них яблоки очень зеленого цвета и с еще большей кислотой, похожей на винный уксус, которые едят девушки и жиреют от них» [10].

В другом источнике об этом пишется: «У них еще много зеленых и кислых яблок, напоминающих по вкусу винный уксус, которые называются девичьими яблоками» [4].

В книге Федора Валентинова «Чуваши глазами богдатского посла. 922 год» (1998) говорится о том, что Булгария торговала яблоками [4,21]. Для этого необходимо было иметь достаточно много яблонь и хороший урожай. Дикими яблоками много не наторгуешь, да они еще не вкусные и мелкие, не имеют товарного вида. В Волжской Булгарии город Сувар был торговым «монополистом» между Средней Азией и столицей «Великих Булгар».

Вышеуказанное дает основание утверждать, что древний земледельческий народ – чуваши занимались не только выращиванием зерновых культур, но садоводством. Приходя в Среднее Поволжье из южных регионов и Кавказа они с собой привез не только зерновые культуры, но и плодо-овощные. Развитию садоводства в Волжской Булгарии способствовали большие торговые связи с южными регионами.

Яблоки бывают разными по цвету, вкусу, срокам созревания, лёжкости. Постепенно ведя отбор, можно вывести различные сорта. Какие были сорта яблонь в Волжской Булгарии – судить трудно. Но в многотомном словаре Н.И. Ашмарина зафиксированы сорта яблонь с точкой привязки к конкретным населённым пунктам чувашского края. Автор также приводит сведения о прививках яблонь, в том числе не только между яблонями, но на другие деревья, в том числе на липу. Умение мастеров прививать деревья в народе ценилось среди народа, такие люди в деревнях и сегодня пользуются большим уважением.

Ниже приводим не полный перечень сортов яблонь, выявленный нами из словаря Ашмарина Н.И [1]: Сарматун – особый сорт яблони (*вып. 11, с. 74*), Саччан – сорт яблок (*вып. 11, с. 83*), Сахърнай улма – шурă улма, ытти улмасенчен маларах пулать те, тата сёмсерех (*вып. 11, с. 86–87*), Сахърлă улма – сорт очень сладких яблок. Сахърлă олма тесе пит пылак пулакан олмана калащё (*вып. 11, с. 86–87*), Шор олма – бель (сорт яблок) – пысăк тăрăхлă пулакан кёрпеклэ олма (*вып. 17, 235 с.*), Хайар улма – сладкие яблоки, похожие на огурец (*вып. 16, с. 296*), Хора йывăс олми – сорт яблок. Шолтра тотлă пулакан олмана сáпла калащё (*вып. 16, с. 200*), Сăка улми – особый мягкий сорт яблок. Улма йывăсине сáкапалан сыпсассан, сáван улмине сăка улми тещё. Сăка улми, липовка (яблоко от яблони, привитой к липе, мягкое по сравнению с другими сортами яблок) (*вып. 13, с. 8–9*), Йёксү – палумми йўсине авăспа сыпан, палумми йёксү пулать (*вып. 9, с. 82*), Вёренер – сорт яблок (по русский ленгарь) (*вып. 5, 364 с.*), Китай олми, китай

олмоҫси – китайские яблоки (ранетки) (*вып. 6, 249 с.*), Пах олми – пылак, карланка ларакан улма (*вып. 9, с. 143*).

ЛИТЕРАТУРА

1. Ашмарин Н.И. Словарь чувашского языка в 17 тт. – Чебоксары: чуваш. гос. изд-во, 1928 – 1968.
2. Великая Булгария в Поволжье (<http://www.kodges.ru/library/view/25743/page/28.htm>)
3. Валентинов Федор. Чувашаи глазами богдатского посла 922 год. – Чебоксары, 1998. – 53 с.
4. Ибн-Фадлан «Записка» о путешествии на Волгу (http://www.e-reading.co.uk/chapter.php/24542/0/ibn_Fadlan_-_Zapiska_o_puteshestvii_na_Volgu.html, <http://www.hist.msu.ru/ER/Etext/fadlan.htm>).
5. Пашкевич В.В. Плодоводство и меры к его развитию. – СПб., 1908. – 25 с.
6. Пономаренко В.В. Современные представления о первичном центре доместикации во вторичных центрах генетического разнообразия яблони домашней – *Malus domestica* Borkh. // Тр. по прикл. бот., ген. и сел. – СПб. – 2009. – Т. 166. – С. 202–208.
7. Пономаренко В.В., Пономаренко К.В. Генофонд сортов яблони народной селекции – национальное достояние России // Научные труды ГНУ СКЗНИИСиВ. – 2013. – Том 1. – С. 53–57.
8. Принёва Л.А. История садоводства России (сады цвели века) // Автореферат диссертации в виде монографии на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук. – М., 2006. – 28 с.
9. Принёва Л.А. Сады цвели века: история садоводства России. – М., 2005. – 704 с. + цв. вкл. 64 с.
10. Путешествие Ахмеда ибн-Фадлана на реку Итиль и принятие в Булгарии ислама (<http://сывары.рф/ru/content/puteshestvie-ahmeda-ibn-fadlana-na-reku-ityl-i-prinyatie-v-bulgarii-islama>).