## УДК 634.11:631.816.12:631.559

# НАЧАЛО РАЗВИТИЯ КАРТОФЕЛЕВОДСТВА И ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР В ПЕРИОД ПРАВЛЕНИЯ ПЕТРА I

## Юлия Владимировна Мазаева

аспирант

iyli.2020@mail.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

**Аннотация.** В статье рассматривается личность, деятельность и реформы Петра I. Затронут его вклад в культивирование растений в России завезенных из Европы. Приведены истоки зарождения картофелеводства в России. Перечислены ввезенные в Россию сельскохозяйственные растения, получившие наибольшее распространение.

**Ключевые слова:** сельское хозяйство, растения, картофелеводство, реформы, Европа, Россия, Петр I.

Петр I одиозная личность Российской Империи, в исторических хрониках именуется как Великий, он также стал первым родоначальником титула Императора Всероссийского с 1721 г. Как личность согласно данным его окружения имел увлеченность науками и преобразованиями, хотя изначально не обучен полноценной грамоте, что В последующем компенсировал практическим опытом. Часто путешествовал в зарубежные страны, где занимался не только отдыхом, но и присматривался к устройству и функционированию различных отраслей производства, благодаря чему на основе уведенных и изученных моделей привнес целый ряд преобразований в Российскую Империю сильно повлиявших на начало развития научных школ, здравоохранения и промышленности. Период его правления берет начало с 1682 года, когда он был возведен на престол в титуле царя Всея Руси, в последствии он также стал последним царем в истории Руси [3].

Стоя у истоков развития страны, Петром I были приняты различные реформы, повлиявшие на функционирование многих отраслей производства и жизненного уклада населения. Он понимал значение просвещенности населения и сделал первые шаги, повлиявшие на развитие образования в Империи, в последующем в 1724 году им был подписан проект положения об Академии наук, университете и гимназии при ней. Это стало крепкой основой и своеобразным фундаментом, на базе чего пошел активный процесс становления и развития многих научных направлений и школ [4]. В своей реформисткой деятельности по изменению уклада страны, функционирования населения и государства в целом, Петр I не обошел вниманием развитие сельского хозяйства и пищевой промышленности.

В путешествиях по станам Европы Петр I уделял также внимание и развитию растениеводческой отрасли, благодаря чему в Россию им были ввезены семена новых сельскохозяйственных культур. Данный интерес, проявленный им при дегустации различных продуктов растительного происхождения, позволил обогатить и разнообразить пищевые столы населения России. Так в России благодаря деятельности Петра I появились разнообразные

новые виды сельскохозяйственных культур, в числе которых из получивших широкое распространение в стране можно перечислить представителей таких Капустные Brassicaceae (Савойская капуста ботанических семейства как: Brassica oleracea var. sabauda и Кольраби Brassica oleracea Gongylodes Group), Зонтичные Apiaceae (Петрушка Petroselinum crispum, Сельдерей Apium Фенхель Foeniculum vulgare, Тмин graveolens, Carum carvi), Маревые Chenopodioideae (Сахарная свекла Beta vulgaris, Шпинат Spinacia oleracea), Астровые Asteraceae (Подсолнечник Helianthus, Эстрагон Artemisia dracunculus), Виноградовые Vitaceae (Виноград Vitis vinifera), Яснотковые Lamiaceae (Мята Mentha, Шалфей Salvia), Бобовые Fabaceae (Фасоль Phaseolus), Пасленовые Solanaceae (Картофель Solanum tuberosum, Баклажан *melongena*) другие виды, изначально возделывающиеся исключительно в странах Европы. Проявленный Императором интерес к различным ввезенным им сельскохозяйственным культурам, проявлялся не только в плане вкусовых качеств растительных продуктов, но также затрагивал и физиологические процессы роста и развития растительных культур. Под Воронежем были заложены опытные сады, где Петр I лично контролировал этапы жизненного цикла каждого представителя из новых ввезенных им видов чего растений, на основании поставленными ответственными им И работниками, делались выводы о том, могут ли произрастать данные виды в условиях России и насколько они приживаются. Не обошлась без пристального внимания и культура винограда. Возделывание виноградников в Харьковской и Воронежской губерниях, благодаря непосредственной деятельности Петра І имело значительный успех. Благодаря его вкладу, в дальнейшем, на данных виноградниках стали производить знаменитое цимлянское вино, которое поступало на столы знати и царского двора [5].

Всем сейчас знаменитый картофель, заслужено именуемый в России вторым хлебом, был также ввезен Петром I из Европы среди других многочисленных новых культур. Не сразу и постепенно данная культура стала завоевывать популярность и со временем органично вписалась в рацион

питания населения как бессменный и постоянный растительный продукт. Согласно историческим данным Вольного экономического общества первый картофель был отправлен из Голландии Петром I во время его путешествия в Европу, пришедшегося на конец XVII в. Широкую популярность картофель приобрел также благодаря своим ценным питательным качествам. В клубнях картофеля содержится белок высокого качества, витамины и ряд необходимых для питания веществ. При употреблении в пищу, картофель способствует быстрому насыщению организма. Немаловажной характеристикой клубней картофеля является его лежкость и возможность длительного хранения без потери вкусовых качеств и свойств, даже спустя продолжительный период времени. Зарождение картофелеводства в России достаточно тесно связано с результатами деятельности Петра I [1, 2].

## Список литературы

- 1. Картофель. Под ред. канд. С.-х. наук. Бацанова Н.С. М., «Колос», 1970. 376 с. с илл.
- 2. Мазаева Ю. В. Картофелеводство в системе АПК России: генезис, анализ современного состояния, перспективы / Наука и образование. 2021. Т.4. № 2
- 3. Петр I. Электронный ресурс. Адрес доступа: <a href="https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D1%91%D1%82%D1%80\_I">https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D1%91%D1%82%D1%80\_I</a> (дата обращения: 11.11.2022 г.)
- 4. Реформы Петра I. Электронный ресурс. Адрес доступа: <a href="https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D1%84%D0%BE%D1%80%D0">https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D1%84%D0%BE%D1%80%D0</a> (дата обращения: 12.11.2022 г.)
- 5. Как Петр Великий изменил кулинарные пристрастия россиян. Электронный ресурс. Адрес доступа: <a href="https://www.jvlife.ru/articles/2717-kak-petr-velikiy-izmenil-kulinarnye-pristrastiya-rossiyan">https://www.jvlife.ru/articles/2717-kak-petr-velikiy-izmenil-kulinarnye-pristrastiya-rossiyan</a> (дата обращения: 13.11.2022 г.)

### UDC 634.11:631.816.12:631.559

## THE BEGINNING OF DEVELOPMENT OF POTATO BREEDING AND CULTIVATION OF INTRODUCED AGRICULTURAL CROPS DURING THE REIGN OF PETER I

Yulia V. Mazayeva

graduate student
iyli.2020@mail.ru
Michurinsk State Agrarian University
Michurinsk, Russia

Annotation. The article deals with the personality, activities and reforms of Peter I. His contribution to the cultivation of plants in Russia imported from Europe is touched upon. The origins of the emergence of potato growing in Russia are given. Agricultural plants imported into Russia, which have received the greatest distribution, are listed.

**Key words:** agriculture, plants, potato growing, reforms, Europe, Russia, Peter I.

Статья поступила в редакцию 24.11.2022; одобрена после рецензирования 02.12.2022; принята к публикации 20.12.2022.

The article was submitted 24.11.2022; approved after reviewing 02.12.2022; accepted for publication 20.12.2022.