



Альфонс Романович Варгас де Бедемар

(к 200-летию со дня рождения)

М. Мерзленко, д-р с.-х. наук, профессор,
Институт лесоведения РАН;

П. Мельник, канд. с.-х. наук, МГТУ им. Н. Э. Баумана

Граф, потомок старинного испанского аристократического рода А. Р. Варгас де Бедемар родился 29 октября 1816 года близ города Гельзингер на о-ве Зеландия (Дания). Общее образование получил в Плевне и Киле (Голштиния), лесное — в Тарандской академии (Саксония). В 1841 году навсегда переехал в Россию.

Министр государственных имуществ граф П. Д. Киселев допустил графа Варгаса к слушанию лекций в Лесном и межевом институте или, говоря официальным языком того времени, приказал 5 декабря 1841 года принять его в институт кадетом «для узнавания порядка фронтальной службы, изучения русского языка и приспособления к преподаваемому в том заведении курсу лесных наук» [2].

Уже 13 апреля 1842 года Варгас был произведен в прапорщики Корпуса лесничих и, как человек толковый и побывавший ранее на лесоустроительных работах, отправлен на таксацию лесов в Тульскую губернию [3]. Альфонс Романович проявил серьезное отношение к возложенному на него поручению и, не считая возможным воспользоваться опытными данными, добытыми в Германии, произвел весьма тщательные исследования над ходом роста осиновых, березовых, липовых и дубовых насаждений. Результаты исследований напечатаны в «Лесном журнале» и изданы отдельной брошюрой «Исследования о запасе и приросте лесов в Тульской губернии, произведенные в оной, в 1844 г., двух Щегловских форстов и Карницкой части леса». Это первые опытные таблицы, составленные на основании исследований, произведенных в русских лесах. Осенью его назначили в офицерский класс Лесного и межевого института, который он окончил весной следующего (1844) года с чином подпоручика и со званием запасного лесничего.

Первые 5 лет его действительной службы в Корпусе лесничих посвящены лесоустройству преимущественно Петербургской губернии, отчасти Тульской и Симбирской. О выдающемся успехе этих работ можно судить уже потому, что в 1846 году, т. е. спустя всего 2 года после окончания им курса наук, его наградили орденом Святой Анны 3-й степени за особое усердие, оказанное им при устройстве лесов Гатчинского дворцового имения, а в следующем (1847) году произвели в поручики [2]. В 1850 году Варгас становится штаб-капитаном, в 1855 — капитаном, в 1868 — полковником Корпуса лесничих.

В 1847 году он перешел на службу в Департамент уделов, где состоял ученым лесничим, а потом дослужился до чина тайного советника, члена совета. Находясь на службе, продолжал исследования, начатые в Тульских засеках, а их результаты, относящиеся к Симбирской и С.-Петербургской губерниям, благодаря содействию Императорского Вольного экономического общества опубликованы сначала на немецком, а потом на русском языке в работе «Исследование запаса и прироста лесонасаждений С.-Петербургской губернии



с 1843 по 1848 год» (1850). Содержащиеся в этой очень обстоятельной работе таблицы приобрели европейскую известность, выгодно отличались от аналогичных немецких своей полнотой и основательностью, а также сопоставлению результатов, добытых автором, с результатами зарубежных исследований. По ним в течение многих десятилетий таксаторы и лесоустроители вычисляли запасы и приросты древесины, ход роста лесных насаждений. По справедливому выражению одного специалиста того времени, таблицы представляли собой лучшее украшение русской лесоводственной литературы [5]. Будучи заведующим лесами Царскосельской вотчины, он поставил там лесное хозяйство на образцовый лад: разбил лесной массив квартальной сетью, выполнил таксацию, проложил 30 км осушительных канав, а также заложил лесные культуры сосны и лиственницы на пустырях Виндомской лесной дачи.

В 1862 году А. Р. Варгаса де Бедемара пригласили в Петровскую земледельческую и лесную академию с целью образцового устройства лесной дачи [1]. Им сделана пробная геодезическая съемка площади, составлен план в масштабе 5 саженей в 1 дюйме (10,65 м в 2,54 см). Массив дачи разделен на 14 кварталов протяженностью с севера на юг в среднем 511,2 м и с запада на восток 426 м, т. е. площадью 21,9 га (кроме крайних кварталов). В каждом квартале проведена пробная таксация, выделены участки путем обхода их прямыми линиями, на углах участков поставлены столбики. Таксационные работы осуществлены по общепринятой тогда в России методике для лесов 1-го разряда [1].

Главная цель этого лесоустройства, по выражению самого А. Р. Варгаса де Бедемара, состояла в том, чтобы дача «могла бы всегда служить образцом рациональных приложений науки лесоводства и чтобы учащиеся в академии могли в ней на деле изучить технические приемы лесного хозяйства». Поэтому он заложил в типичных насаждениях 16 постоянных пробных площадей. Так в 1862 году было положено на-



Пробная площадь Е заложенная А.Р. Варгасом де Бедемаром в 1862 году в Лесной опытной даче. Возраст сосны 197 лет

чало экспериментальным исследованиям в этой даче, ставшей Лесной опытной дачей. Исследования в ней ведутся и по сей день, причем в кв. 3 сохранились две постоянные пробные площади Варгаса. Это старейшие пробные площади во всей Центральной России.

В 1870 году ему поручено составить проект постепенного облесения Ставропольского удельного имения. По данным А. И. Писаренко [4], работавшего с материалами Ставропольского краевого государственного архива, уже осенью 1871 года на отведенных землях в Янкульской степи были посажены в питомнике первые 3 240 дичков самосева. Произведя обследование посадок на месте, Варгас сообщил в Департамент уделов о трудностях, встреченных в начале облесительных работ в Ставропольских степях. В рапорте он написал: «...разведение леса вообще в степных местностях принадлежит к самым трудным задачам лесоводства, а на склонах высот в Ставропольском удельном имении затруднения при разведении еще увеличатся тем, что склоны эти большей частью покрыты тонким слоем земли и подвержены сильным засухам от сильных лучей жгучего солнца».

Результаты работ 1871–1872 годов как первого опыта лесоразведения в Ставрополье он считал успешными, хотя из-за отсутствия должного ухода значительная часть культур все же погибла. В рапорте в Департамент уделов от 27 ноября 1873 года он обращал внимание на разведение дуба как ценной в местных условиях древесной породы [4].

В 1875 году Альфонс Романович назначен на пост главного распорядителя лесной части Департамента уделов, который занимал до упразднения совета департамента

в 1882 году, что заставило его уйти в отставку в чине тайного советника.

В 1849 году он был избран членом Императорского географического общества, в 1850 году — членом Вольного экономического общества, в 1856 — членом ученого совета Министерства государственных имуществ, а в 1857 — членом комитета лесоводства при Московском сельскохозяйственном обществе. В 1877–1879 годах был председателем совета Санкт-Петербургского лесного общества. В марте и апреле 1882 года в связи с 50-летием успешной лесоводственной деятельности в России Альфонс Романович избран почетным членом Санкт-Петербургского и Московского лесных обществ.

За заслуги в области лесного хозяйства А. Р. Варгас де Бедемар награжден семью российскими орденами, а также по указу датского короля — командорским крестом ордена Данеброга.

Скончался Альфонс Романович Варгас де Бедемар 20 июля 1902 года и похоронен в г. Павловске (под Санкт-Петербургом).



ЛИТЕРАТУРА

1. Васильев Н. Г., Поляков А. Н., Савельев О. А. Лесоводы Петровской и Тимирязевской академии. М., 2000. 112 с.
2. Генко Н. К. А. Р. Варгас де Бедемар // Лесопромышленный вестник. 1902. № 34. С. 592–594.
3. Мерзленко М. Д., Бабич Н. А. Выдающиеся деятели лесоводственной мысли: биографический справочник. Архангельск, 2011. 298 с.
4. Писаренко А. И. Русский лесовод А. Р. Варгас де Бедемар // Лесное хозяйство. 1956. № 11. С. 84–85.
5. Собичевский В. Варгас-де-Бедемар, граф Альфонс Романович // Энциклопедический словарь. Издатели Ф. А. Брокгауз, И. А. Ефрон. Т. Va. СПб., 1892. С. 512–513.