

ИСТОРИЯ ГЕРБАРИЯ ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА (VOR) В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ XX ВЕКА

А. В. Щербаков¹, В. А. Агафонов², Ю. Рейер³, В. В. Негроров², А. Б. Беденко²

1 – ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»

2 – ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»

3 – Университет Тарту, Эстония

Поступила в редакцию 10.03.2017 г.

Аннотация. Статья посвящена истории создания и развития Гербария Воронежского государственного университета им. проф. Б.М. Козо-Полянского (VOR). Освещен период с 1915 по 1965 г. Рассмотрена роль Университета Тарту (ранее — Юрьевского (Дерптского) университета) в становлении Гербария ВГУ и судьба фондовых коллекций во время Второй мировой войны и в послевоенные годы.

Ключевые слова: гербарий, история, Дерпт, Юрьев, Тарту, Воронеж, Воронежский государственный университет

Abstract. The article is devoted to the history and development of the Herbarium of the Voronezh State University. prof. B.M. Kozo-Polyansky (VOR). Described role of Tartu (earlier - Dorpat and Yurjev) University in the formation the Voronezh State University Herbarium and the fate of the fund collections during the Second World War and in the postwar years.

Keywords: herbarium, history, Dorpat, Yuryev, Tartu, Voronezh, Voronezh State University

Гербарий Воронежского государственного университета ведет свое начало от коллекций Ботанического сада Императорского Юрьевского (ранее — Дерптского, а ныне — Тартуского) университета [1]. К началу Первой мировой войны данная гербарная коллекция была одной из ценнейших в Российской империи, что объяснялось несколькими причинами.

Во-первых, этот университет был одним из старейших в Российской империи: повторное открытие Императорского Дерптского университета состоялось 12 (24) декабря 1802 г. Так как принятым двумя годами позже типовым уставом российских университетов им было предписано иметь кафедру ботаники, а наличие собственного гербария является необходимым условием для обучения этой науке, гербарий Дерптского (Юрьев-

ского, Тартуского) университета также оказался одним из старейших травохранилищ Восточной Европы. В частности, в его основу легли коллекции профессора Карла Фридриха фон Ледебура и профессора Александра Георга фон Бунге.

Во-вторых, именно в него направлялись для подготовки к получению профессорского звания перспективные ученые из нестоличных университетов страны. В частности, в 1828-1838 гг. в Дерптском университете на правах подразделения существовал специальный профессорский институт.

В-третьих, в 1898 г. при Юрьевском университете профессором Н.И. Кузнецовым, чья обширная коллекция по флоре Кавказа в настоящее время хранится в Гербарии Музея естественной истории Тартуского университета, был организован крупнейший и первый в России центр обмена гербарными коллекциями открытого типа, который просуществовал до Первой мировой войны и

насчитывал более 200 участников [2]. Этот клуб даже имел неофициальное название — «Юрьевский обмен» [3].

В-четвертых, в 1879 г. начал действовать запрет на прямое поступление в университеты выпускников семинарий [4], действие которого, однако, не распространялось на Дерптский (позднее — Юрьевский) и Томский университеты.

Все это позволило собрать в Гербарии Ботанического сада Юрьевского университета богатейшую коллекцию, весьма разнообразную как в систематическом, так и в ботанико-географическом отношении.

В 1915 г. из-за приближения линии фронта началась эвакуация коллекций Юрьевского университета. По оценкам К. Эйхвальда [5, 13], было вывезено от 1/5 до 1/4 от числа всех имевшихся на то время гербарных образцов. Поскольку место для эвакуации Юрьевского университета было выбрано не сразу, он сначала был вывезен в Нижний Новгород, затем (в 1916 г.) попал в Пермь и только в 1917 г. оказался в Воронеже, где годом позже и был создан Воронежский государственный университет. Всего в Воронеж из Юрьева поступило около 50 000 гербарных листов [1].

В 1920 г. кафедре морфологии и систематики растений Воронежского государственного университета принял Б.М. Козо-Полянский. Им в начале 1920-х гг. в поступивший из Юрьева гербарий были включены: гербарий Воронежского губернского земства, Гербарий Каменно-Степной опытной станции им. В.В. Докучаева, а также личный гербарий [1].

В 1930-х гг. неоценимый вклад в развитие Гербария Воронежского университета был внесен его куратором, Сергеем Владимировичем Голицыным, чьи сборы по Центральному Черноземью, Кавказу (1935–1939 гг.) и другим регионам значительно пополнили довоенные коллекции [6].

Доподлинно известно, что до 1942 г. наряду с гербарными образцами региональной флоры, а также флоры СССР в целом, в фондах Гербария Воронежского университета была представлена флора Земного шара. В этом ряду следует отметить сборы из Нового Южного Уэльса (Австралия), Канарских островов, Новой Голландии. Н.И. Вавиловым были переданы гербарные сборы злаков и перспективных овощных культур, сделанные им в разных экспедициях. Гордостью Гербария считалась ценнейшая коллекция растений, собранная в 1901 г. на Земле Франца-Иосифа экспедицией адмирала С.О. Макарова. В раз-

деле растительности СССР были представлены гербарные образцы, собранные и определенные крупнейшими отечественными ботаниками: Н.С. Турчаниновым, В.И. Литвиновым, Н.И. Кузнецовым, В.Л. Комаровым, Л.Г. Раменским, Б.А. Келлером, Б.М. Козо-Полянским из различных уголков страны [1].

6 июля 1942 г. правобережная часть Воронежа, где находился университет, была захвачена немецкими войсками [7]. Стремительное продвижение немецкой армии, а также летнее время не позволили эвакуировать из университета ни библиотеку, ни гербарий [8, 6].

Со стабилизацией линии фронта Воронеж стал фронтовым городом, причем территория университета оказалась в пределах досягаемости не только дальнобойной, но и полевой, и реактивной артиллерии Красной Армии. По этой причине немецким руководством было принято решение о вывозе гербарных коллекций Воронежского университета, насчитывавших в то время около 100 000 листов [9], в Гербарий Ботанического музея Берлин-Далем (В).

В ночь с 1 на 2 марта 1943 г. английская авиация совершила налет на юго-западные пригороды Берлина, где тогда находились виллы военного и политического руководства Германии, причем несколько бомб попало в здание Ботанического музея. В результате этого налета сгорели библиотека и большая часть основного гербария [10, 11].

В апреле 1945 г. Красная Армия в ходе Берлинской операции заняла юго-западные пригороды Берлина [12], а бои здесь не носили столь ожесточенного характера, как непосредственно при штурме города. В результате вывезенный из Воронежского университета гербарий был взят в качестве трофеев [8] и репатрирован в СССР. К сожалению, мы не можем точно оценить, были ли потери среди вывезенного гербария в результате бомбардировки в марте 1943 г. и взятия Берлина в апреле 1945 г.

Репатрированные гербарные сборы были доставлены в Ботанический институт АН СССР в г. Ленинград. В связи с этим Б.М. Козо-Полянский [8] писал: «Возвращение гербария, вероятно, пойдет через Ботанический институт Академии наук СССР. Директор института, член-корреспондент АН СССР Б.К. Шишкин обещал помочь в пересылке нашего научного богатства, как только оно будет доставлено в институт». Несмотря на эту просьбу, в 1950-х гг. было принято другое решение.

Гербарные сборы, имевшие штамп Ботанического сада Юрьевского университета (около 50 000 образцов), были возвращены на место его первоначальной дислокации — в Гербарий кафедры систематики растений и геоботаники Тартуского государственного университета (ТУ) [5]. При этом общее число сборов примерно соответствовало объему коллекций, поступивших в Воронеж в 1917 г. и вывезенных из него немцами в 1942 г.

Гербарные сборы Воронежского губернского земства, а также дореволюционные сборы из Гербария Каменно-Степной опытной станции им. В.В. Докучаева и личного гербария Б.М. Козо-Полянского (вероятно, около 25 000 листов) были инсерированы в фонды Восточной Европы Гербария Ботанического института им. В.Л. Комарова АН СССР (LE).

Преимущественно послереволюционные сборы из Центрального Черноземья (около 19 000 листов) были возвращены в Гербарий Воронежского государственного университета (VOR).

Суммирование этих трех цифр дает нам немногим менее 100 000 листов, что позволяет оценить ущерб, нанесенный коллекциям, вывезенным из Воронежского государственного университета, меньшим, чем казалось ранее [1].

Дело в том, что еще относительно небольшое число сборов, по нашему мнению, попало из БИНа в другие гербарии страны. В частности, многочисленные, имеющие штамп Ботанического сада Юрьевского университета гербарные сборы Ф. Гефта с Северного Кавказа [15] не значатся в «Каталоге коллекций, поступивших в Гербарий Московского Государственного университета с 1813 по 1939 год» [3], то есть, скорее всего, попали в MW уже после войны.

Поскольку суммарный объем репатрированных в БИН АН СССР коллекций был довольно большим, осуществить их «полистовую» разборку было практически невозможно. В связи с этим часть сборов оказалась отправленной «не по назначению». В частности, в Гербарии Воронежского государственного университета имеются 1642 листа дореволюционных сборов, имеющих штампы Гербария Ботанического сада Юрьевского университета, а также Воронежского губернского земства, Каменно-Степной опытной станции и личного гербария Б.М. Козо-Полянского. С другой стороны, в Гербарии БИН РАН есть многочисленные межвоенные сборы с территории бывшей Центрально-Черноземной области.

Послевоенная история гербария характеризуется восстановлением утраченных во время войны основных гербарных фондов по флоре Центрального Черноземья. Возобновились экспедиции по исследованию растительного покрова региона, научно-исследовательские работы по выявлению запасов лекарственного сырья, изучению кормовых угодий и т.п. В этот период над восстановлением и пополнением фонда Гербария Воронежского университета работали Н.С. Камышев, С.В. Голицын, А.Ф. Щербина, Н.П. Виноградов, С.И. Машкин, а также преподаватели, аспиранты и студенты кафедры морфологии, систематики и географии растений. После войны Гербарий был размещен в здании «красного» корпуса ВГУ, на просп. Революции 24, где в то время находился биолого-почвенный факультет.

В 1965 году был построен корпус на Университетской площади 1 и биолого-почвенный факультет переехал на новое место. Гербарная коллекция была перевезена на кафедру морфологии, систематики и географии растений силами её сотрудников и студентов, где начался новый этап её развития.

В 2011 году решением Ученого совета ВГУ коллекции было присвоено имя профессора Б.М. Козо-Полянского. Гербарий зарегистрирован в международной базе данных «The Index Herbariorum», ему присвоен акроним VOR, составленный из первых букв латинизированного названия города Воронежа. 17.02.2015 года Комиссией Института экологии Волжского бассейна Российской академии наук (г. Тольятти) и базовой кафедры ЮНЕСКО при этом институте Гербарий признан национальным достоянием России.

Работа частично выполнена в рамках госбюджетного НИОКР «Анализ структурного и биологического разнообразия высших растений в связи с проблемами их филогенетики, таксономии и устойчивого развития» № АААА-А16-116021660045-2.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Гербарий им. профессора Б.М. Козо-Полянского Воронежского государственного университета / В.А. Агафонов [и др.] // Ботанические коллекции — национальное достояние России: сб. науч. ст. Всерос. (с междунар. участием) науч. конф., посвящ. 120-летию Гербария им. И.И. Спрыгина и 100-летию Рус. бот. общества, г. Пенза, 17—19 февр. 2015 г. / под ред. Л.А. Новиковой. — Пенза, 2015. — С. 12—14.
2. Скворцов А.К. Гербарий. Пособие по методике и технике / А.К. Скворцов. — М.: Наука, 1977. — 199 с.

3. Назаров М.И. Каталог коллекций, поступивших в Гербарий Московского Государственного университета с 1813 по 1939 год / М.И. Назаров. — М., 1939. — 228 с. — Рукопись на каф. геоботаники МГУ.

4. Бубнов П. Духовное образование в России в синодальный период. XIX век / П. Бубнов // Рус. народная линия. Православие. Самодержавие. Народность. 20.03.2008. — Режим доступа: http://ruskline.ru/monitoring_smi/2008/03/20/duhovnoe_obrazovanie_v_rossii_v_sinodal_nyj_period_xih_vek/

5. Eichwald K. TRU Taimesustemaatika ja geobotaanika kateedri botaanilised kogud / K. Eichwald, H. Trass // Tartu Riikliku Ulikooli toimetised. Botaanika-alased tood. — Tartu, 1960. — Т. 93. — L. 3—10. — [Эйхвальд К. Ботанические коллекции кафедры систематики растений и геоботаники Тартуского государственного университета / К. Эйхвальд, Х. Трасс // Уч. зап. Тартус. гос. ун-та. — Тарту, 1960. — Т. 93. Тр. по ботанике IV. — С. 3—10].

6. Данилов В.И. Сергей Владимирович Голицын / В.И. Данилов. — Воронеж: Изд-во Воронеж. ун-та, 1988. — 78 с.

7. История Второй Мировой войны 1939–1945. — Т. 5. — М.: Военное изд-во Мин. обороны СССР, 1975. — 511 с.

8. Козо-Полянский Б. Гербарий Воронежского университета найден в Берлине / Б. Козо-Полянский // Коммуна. — 1945. — 13 июля. — С. 1.

9. Рущкий И.А. Биолого-почвенный факультет / И.А. Рущкий // Воронежский государственный университет к сорокалетию Великой Октябрьской социалистической революции — Воронеж, 1957. — С. 89—105.

10. Pilger R. Bericht uber den Botanischen Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem vom 1. Marz 1943 bis 31. Marz 1947 / R. Pilger // Mitt. Bot. Gart. Berlin-Dahlem [Willdenowia]. 1953. Bd. 1. — S. 1—21.

11. Hieppo P. The collections of the Botanical Museum Berlin-Dahlem (B) and their history / P. Hieppo // Englera. — 1987. — V. 7. — P. 219—252.

12. История Второй Мировой войны 1939–1945. — Т. 10. — М.: Военное изд-во Мин. обороны СССР, 1979. — 543 с.

13. Eichwald K. Tartu ulikooli botaanikamuuseumi kogud / K. Eichwald // Eesti Loodus. — 1933. — Т. 1, № 2. — L. 52—54. — [Эйхвальд К. Коллекции Ботанического музея Тартуского университета // Природа Эстонии / Эйхвальд К. — 1933. — Т. 1, № 2. — С. 52—54].

14. История Тартуского университета. 1632—1982 / под ред. К. Сийлиласка. — Таллинн: Периодика, 1982. — 279 с.

15. Шведчикова Н.К. Отдел флоры Кавказа / Н.К. Шведчикова. // Гербарий Московского университета (MW): история, современное состояние и перспективы развития — М., 2006. — С. 78—97.

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

*Щербаков А. В., доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник каф. высших растений
Тел.: (916) 961-73-98
E-mail: shch_a_w@mail.ru*

*Воронежский государственный университет
Агафонов В. А., доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой ботаники и микологии*

*Тел.: (4732) 208-837
E-mail: agaphonov@mail.ru*

Негробов В. В., доцент кафедры ботаники и микологии

*Тел.: (4732) 208-837
E-mail: negrobov@mail.ru*

*Lomonosov Moscow State University
Shcherbakov A. V., PhD, DSci., Leading Scientific Researcher Dept. of the Higher Plants Biological Faculty*

*Ph.: (916) 961-73-98
E-mail: shch_a_w@mail.ru*

*Voronezh State University
Agafonov V A., PhD, DSci., Professor, Head of the Department of Botany and Mycology*

*Ph.: (4732) 208-837
E-mail: agaphonov@mail.ru*

Negrobov V. V., PhD, Associate Professor, Botany and Mycology dept.

*Ph.: (4732) 208-837
E-mail: negrobov@mail.ru*

Беденко А. Б., заведующая Гербарием кафедры ботаники и микологии
E-mail: annabedenk@mail.ru

Bedenko A. B., Head of the Herbarium, Botany and Mycology dept.
E-mail: annabedenk@mail.ru

Университет Тарту
Рейер Ю., доктор философии, куратор Гербария сосудистых растений Музея естественной истории
E-mail: ulle.reier@ut.ee

University of Tartu
Reier Ü., PhD., Curator of the Herbarium of vascular plants, Natural History Museum.
E-mail: ulle.reier@ut.ee