

1784–1787). The artist L. S. Miropolsky created one of the best portraits of the scientist for the conference hall of the Academy, on the orders of Princess Dashkova.

Keywords: Princess Ekaterina Romanovna Dashkova, Saint Petersburg Academy of Sciences, director of the Academy, Russian Academy, S. G. Domashnev, J. A. Euler, vote of confidence, academic organizer.

References

- Dashkova Ye. R.* (1987) *Zapiski* [Memoirs]. M.: MGU. 493 s. (in Russian).
- Dashkova Ye. R.* (2001) O smysle slova «vospitanie». Sochineniya, pisma, dokumenty [On the Meaning of the Word “Education”. Works, Letters, Documents] / sostavlenie, vstupitelnaya statya, primechaniya G. I. Smaginoy. SPb.: Dmitriy Bulanin. 460 s. (in Russian).
- Letopis Rossiyskoy Akademii nauk. T. 1. 1724–1802 [Chronicles of Russian Academy of Sciences. Vol. I. 1724–1802]. SPb.: Nauka, 2000. 994 s. (in Russian).
- Mumentaler R.* (2009) *Shveysarskie uchenye v Sankt-Peterburgskoy akademii nauk* [Swiss scientists in the St. Petersburg Academy of Sciences]. SPb.: Nestor-Istoriya. 236 s. (in Russian).
- Protokoly zasedaniy Konferentsii Akademii nauk s 1725 po 1803. T. 3 [Minutes of the Meetings of the Conference of the Academy of Sciences from 1725 to 1803. Vol. 3]. SPb. Tip. IAN, 1900. 970 s.; T. 4. 1911. 1185 s. (in Russian).
- Raykov B. Ye.* (1955) *Akademik Vasiliy Zuev* [The Academician Vasily Zuyev]. M. — L.: Izd. AN SSSR. 351 s. (in Russian).
- Raskin N. M.* (1986) *I. P. Kulibin* [I. P. Kulibin]. L.: Nauka. 300 s. (in Russian).
- Smagina G. I.* (1996a) *Akademiya nauk i rossiyskaya shkola* [The Academy of Sciences and the Russian School]. Vtoraya polovina XVIII v. SPb. 165 s. (in Russian).
- Smagina G. I.* (2011) *Knyaginya i uchenyy: Ye. R. Dashkova i M. V. Lomonosov* [The Princess and the scholar. Ekaterina Romanovna Dashkova and Mikhail Vasilevich Lomonosov]. SPb.: Rostok. 416 s. (in Russian).
- Smagina G. I.* (2006b) *Pervye ordena peterburgskikh akademikov* [The First Orders of the Saint Petersburg Academicians] // *Voprosy istorii estestvoznaniya i tekhniki* [Questions of History of Science and Technology]. № 3. S. 131–138 (in Russian).
- Smagina G. I.* (1996b) *Publichnye lektsii Peterburgskoy Akademii nauk vo vtoroy polovine XVIII v.* [Public Lectures of the Saint Petersburg Academy of Sciences in the Second Half of the 18th Century] // *Voprosy istorii estestvoznaniya i tekhniki* [Questions of History of Science and Technology]. № 2. S. 16–26 (in Russian).
- Smagina G. I.* (2006a) *Spodvizhnitsa Velikoy Yekateriny* [Great Catherines Associate]: ocherki o zhizni i deyatelnosti direktora Peterburgskoy Akademii nauk knyagini Yekateriny Romanovny Dashkovoy. SPb.: Rostok, 360 s. (in Russian).
- Tychinina L. V.* (2002) *Velikaya Rossiyanka* [A Great Russian Woman]. M.: Nauka. 235 s. (in Russian).
- Faynshteyn M. Sh.* (2002) “I slavu Frantsii v Rossii prevzoyti...” Rossiyskaya Akademiya (1783–1841) i razvitiye kultury i gumanitarnykh nauk [“And (to) Surpass the Glory of France in Russia...” The Russian Academy (1783–1841) and the Development of Culture]. M.; SPb.: Dmitriy Bulanin. 220 s. (in Russian).

МИХАИЛ БОРИСОВИЧ КОНАШЕВ



доктор философских наук,
главный научный сотрудник
Санкт-Петербургского филиала
Института истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН;
Санкт-Петербург, Россия;
e-mail: mbkonashev@mail.ru

УДК 316.35

DOI: 10.24411/2079-0910-2018-00002

Лысенкоизм как «белое пятно» в «социальной истории науки». Часть 3. В зеркале энциклопедий и справочников

В третьей, заключительной части статьи представлены результаты исследования сведений об основной и наиболее активной группе лысенкоистов, которую составляли 26 человек, чаще всего публиковавшихся в журнале «Агробиология». Из тех 20 человек, чьи даты рождения известны, 6 человек родились в самом конце XIX в. (в 1895–1900 гг.), а 14 человек — в самом начале XX в. (в 1901–1910 гг.). Известно социальное происхождение лишь 6 человек: по 1 человеку родились в семье священника, сельского интеллигента, служащего, разнорабочего, и, предположительно, дворянина. В семье крестьянина родилось 2 человека. Из 17 человек, о которых есть сведения о месте их рождения, за исключением 1 человека, все родились в глухой провинции, причем большая часть, 11 из 17 человек, родилась на национальных окраинах российской империи. Высшее или среднее образование большинство из них получило в провинциальных, главным образом сельскохозяйственных учебных заведениях. Профессионально они стали научными работниками также в области сельского хозяйства: в основном это были селекционеры и физиологи растений, к тому же занимавшиеся частными вопросами и фактически не разбиравшиеся в генетике, так как во время их обучения генетика еще формировалась как наука и только начинала преподаваться. Специфика быстрого взлета их научной карьеры заключалась в том, что он происходил преимущественно через прикладные, в основном сельскохозяйственные институты УССР, Армянской, Азербайджанской и Грузинской союзных республик, и в первую очередь через Одесский селекционно-генетический институт. Тем не менее, именно эта провинциальная группа заняла господствующее положение в советской биологии и сохраняла его с 1948 по 1964 г. Эта группа не совпадает с той совокупностью лысенкоистов, которые упомянуты в критических работах о лысенкоизме, и с той основной массой лысенкоистов, которые публиковались в журнале «Агробиология» («Яровизация» в 1935–1941 гг.), но она являлась её ядром и руководящей силой, а также главным выгодополучателем.

Ключевые слова: лысенкоизм, образование, научные институты, общество, государство.

В предшествующей, второй части статьи [см. «Социология науки и технологий», т. 8, № 3] были представлены результаты исследования тех данных, которые содержатся в сведениях о лысенкоистах, авторов текстов, опубликованных в журнале «Агробиология». Согласно этим результатам основную и наиболее активную, не только в публикационном отношении группу лысенкоистов, составляли 26 человек, чаще всего публиковавшихся в журнале «Агробиология» [Конашев, 2017б, с. 22]. Поскольку главным редактором журнала был Т. Д. Лысенко, а в его редколлегии входили наиболее близкие к нему лица, образовывавшие руководящее ядро, своего рода неформальное лысенкоистское Политбюро, отбравшее и заказывав-

шее публикации для журнала, то можно предположить, что именно эта группа из 26 человек и была основной и, вероятно, при этом ведущей силой лысенкоизма как социально-политического явления. Поэтому даже предварительный и далеко не полный анализ основных доступных для такого анализа характеристик этой группы представляет особый интерес. В третьей части статьи представлены результаты исследования тех данных о 26 лысенкоистах из этой группы, которые содержатся в энциклопедиях и справочниках, а также в отдельных публикациях. Эти результаты сопоставлены с результатами, изложенными в первой [см. «Социология науки и технологий», т. 8, № 2] и второй частях статьи.

Цель и средства исследования

Третья часть статьи основана на данных, содержащихся в биографических статьях в Большой советской энциклопедии (2-е и 3-е изд.), в Большой российской энциклопедии, в справочнике «Биологи» и некоторых других изданиях. Объединение и сравнение этих данных позволило определить ряд тех же характеристик группы из 26 лысенкоистов, что и 162 отечественных генетиков [Конашев, 2016, с. 38–54].

В то же время сравнение того, статьи о каких лысенкоистах имеются в указанных изданиях (см. табл. 1), позволяет сделать некоторые предположения и заключения о том, как готовились и издавались энциклопедии и справочники и каким образом отражалось в них в разные периоды развитие отечественной биологии.

Полученные результаты исследования и их возможная трактовка

Наибольшее количество статей (о 13 лысенкоистах) имеется в справочнике «Биологи», чуть меньше (о 12 лысенкоистах) — в «Википедии», и наименьшее (о 2) в 3-м издании «Большой советской энциклопедии» и в «Российской энциклопедии» (см. табл. 1). Во всех изданиях есть статьи только о Т. Д. Лысенко. О 7 лысенкоистах есть статьи во 2-м издании «Большой советской энциклопедии» и о 8 есть отдельные издания, либо статьи в сборниках, прямо или косвенно им посвященных. Наконец, о 9 лысенкоистах никаких публикаций нет. Немногие сведения о них взяты из сопроводительных данных к их статьям, опубликованным в журнале «Агробиология»: либо их степень, либо место работы в момент публикации статьи. Таким образом, о чуть более трети из 26 лысенкоистах сколько-нибудь полноценных, хотя бы кратких сведений нет.

По годам рождения распределение таково (см. табл. 2): 1895–1900 гг. — 6 человек, 1901–1910 — 14 человек, годы рождения 6 человек неизвестны, что аналогично распределению тех 38 лысенкоистов, которые упомянуты в критических работах о лысенкоизме и о которых есть сведения в энциклопедиях и справочниках: до 1901 г. — 14 чел., в 1901–1908 гг. — 11 чел., в 1930 — 2 чел. [Конашев, 2017а, с. 27]. В обоих случаях, за исключением 2 чел. во втором, все лысенкоисты родились в конце XIX — начале XX в. Повторим, что это был тот период, когда генетика либо вовсе не существовала, либо когда в науке еще продолжались споры о наследовании приобретенных признаков и о ряде альтернативных дарвинистской теории эволюции, среди которых первое место все еще занимал неоламаркизм. Две из трех наиболее

Таблица 1. Статьи в энциклопедиях о лицах, публиковавшихся в журнале «Яровизация» («Агробиология» с 1946 г.)

ФИО	Энциклопедии и справочники						
	БСЭ, 2-е изд.	БСЭ, 3-е изд.	БРЭ*	Биографическая энциклопедия РАСХН, ВАСХНИЛ	Биологи: биограф. справочник. Киев, 1984	Википедия	Другие издания
Авакян А. А.	+			+	+	+	
Бассарская М. А.							
Бахтадзе К. Е.			+	+	+	+	+
Варунцян И. С.	+			+	+	+	
Власюк П. А.				+	+	+	+
Глушенко И. Е.	+			+	+	+	
Дворянkin Ф. А.							+
Долгушин Д. А.	+			+	+	+	+
Еникеев Х. К.							+
Зорин Ф. М.							+
Ивановская Т. Л.							
Колесник И. Д.	+			+	+		+
Лысенко Т. Д.	+	+	+	+	+	+	+
Майсурадзе Н. И.							
Мампория Ф. Д.							
Мусийко А. С.				+	+	+	
Нейман Н. Ф.							
Ольшанский М. А.				+		+	
Орловский Н. И.							
Презент И. И.				+		+	
Разумов В. И.				+			
Тетерев Ф. К.							
Халифман И. А.						+	
Хитринский В. Ф.							
Шульдин А. Ф.							
Яковлев П. Н.	+	+		+	+	+	
Всего:	7	2	2	13	10	12	8

Примечания:

БСЭ — Большая советская энциклопедия

БРЭ — Большая российская энциклопедия

лее успешных групп отечественных генетиков по годам рождения также приходится на эти годы: 22 человека, родившихся в 1891–1900 гг., и 53 человека, родившихся в 1901–1910 гг. [Конашев, 2016, с. 35]. При этом общее число отечественных генетиков в 167 человек, о которых имеются статьи в энциклопедиях и справочниках,

* К настоящему времени из 35 томов Большой Российской энциклопедии издано 33 тома и отдельный том «Россия». Последний из опубликованных, 33 т. (Уланд — Хватцев), был издан в 2017 г.

Таблица 2. Алфавитный список 26 лысенкоистов, опубликованных в журнале «Агробиология»

№	ФИО (годы жизни)	Место рождения	Соц. происхождение	Образование	Место работы (основное)	Должность	Степень	Звание	Член ВКП(б) — КПСС	Награды
1	Авакьян А. А. (1907–1966)	с. Норашен, Армения		ЕСХИ, ВИР (асп.)	ОСГИ, ГЛ, ИГ, ГЛ	зав. отд., зав. лаб., снс	дсхн	чл. — корр. АН СССР, ак. ВАСХНИЛ		Сп, Гп, 2 ор., м.
2	Бассарская М. А.				ОСГИ		дбн			
3	Бахтадзе К. Е. (1899–1978)	г. Тифлис (Тбилиси)		ТПИ	ЧФ ИЧИСК	снс, зав. отд., зам. дир.	дсхн	проф., ак. ВАСХНИЛ, ак. Гран ССР		Гст, Сп, 4 ор., 2 м.
4	Варунцян И. С. (1898–1988)	г. Шуше, Нагорный Карабах		ТПИ	АзНИИХ, АзСХИ, ГКлСТК, ВАСХНИЛ	зав. отд., уч. сек.	ксхн	ак. ВАСХНИЛ		Сп, 4 ор., м.
5	Власюк П. А. (1905–1980)	с. Чемерис- ское, Чер- касская обл.	к-б.	УСХИ, ЛСХИ	УСХОС, ВНИИ СП, УИБ, УИФР, КГУ, УАСХН	зав. лаб., дир.	дсхн	проф., ак. ВАСХНИЛ, ак. АН УССР		4 ор., м.
6	Глушенко И. Е. (1907–1987)	с. Лысянка, Черкасской обл.		ХАЭИ	ОСГИ, ИГ, ПИ, ВИПМБиг	зав. лаб.	дбн	проф., ак. ВАСХНИЛ		2 Сп, 2 ор., м.
7	Дворянкин Ф. А. (1904–?)			ТСХА	МГУ	зав. каф.		проф.		1 ор.
8	Долушин Д. А. (1903–1995)	г. Пенза	исх.	ТПИ	ОСГИ, ГЛ, ОСГИ	снс, зам. дир., зав. лаб.	дбн	ак. ВАСХНИЛ		Сп, Гп, 7 ор., 3 м.
9	Еникеев Х. К. (1910–1984)	д. Н. Кар- галы Уфим. губ.	дв.*	ПИМ	ЦГЛ, НИЗИСНП	нс, снс., зам. дир., зав. отд., зав. лаб.	дбн	проф.		Сп, 1 ор.

10	Зорин Ф. М. (1904–1967)	с. Красное Рязанской губ	св.	ВлСХИ	СОССиЮПК	зав. отд.	ксхн			
11	Ивановская Т. Л.				ИГ		ксхн			
12	Колесник И. Д. (1900–1953)	с. Кустолово Красноград- ского уезда (ныне Пол- тавская обл. Украины).		ПСХИ	УПЯХ, УИС, ГЛ, ВАСХНИЛ	нс, снс, зав. лаб.	ксхн	ак. ВАСХНИЛ		Сп, 1 ор, 2 м.
13	Лысенко Т. Д. (1898–1976)	с. Карловка Полтавской губ. (ныне город Пол- тавской обл. Украины)	к.	КСХИ	БССС, ГСС, ОСГИ, ИГ, ТСХА, ГЛ	ст. с., зав. отд., дир., зав. каф., зав. лаб.		ак., пр. ВАСХНИЛ, ак АН УССР, ак. АН СССР		Гст, 3 Сп, 10 ор., м.
14	Майсурадзе Н. И.				ССССК		дсхн			
15	Мампория Ф. Д.				ССССК		ксхн			
16	Музейко А. С. (1903–1980)	д. Музейки Полтавской губ.		ПСХИ	ООЗО, ОСГИ	гл. агр., снс, зав. отд., дир., снс-конс.	дсхн	проф., чл. — корр. ВАСХНИЛ		Сп, Гп, 6 ор., м.
17	Нейман Н. Ф.				Журнал «Агробиология»	пер.				
18	Ольшанский М. А. (1908–1988)	г. Сарны Ро- венской губ.	сл.	МИСС	ОСГИ, КуйбСХИ, ОСГИ, МСХ	тех., зав. отд., дир., зам. дир., мин.	ксхн	проф., ак., пр. ВАСХНИЛ	чл. п.	Сп, 2 ор, 2 м.
19	Орловский Н. И.				ИСС		дсхн	проф.		

Продолжение табл. 2

20	Презент И. И. (1902–1969)	г. Торопец Тверской губ.		ЛГУ	ЛПИГ, ЛГУ, МГУ, ГЛ	зав. каф., зав. каф., снс	дбн	проф., ак. ВАСХНИЛ	1 ор.
21	Разумов В. И. (1902–1981)	г. Вологда		ЛПИГ	ГИОА, ВИР	мл. асс., мнс, снс, зав. лаб., нк	дбн	проф., чл. — корр. ВАСХНИЛ	2 ор., 4 м.
22	Тетерев Ф. К. (1906 —)	г. Бердянск	раб.**	ТСХА	ВИР	снс, зав. отд.,	дбн		Сп, 3 ор., м.
23	Халифман И. А. (1902–1988)	г. Могилёв- Подольский, Украина		ТСХА		пис.	кбн	чл. п.	Сп, 1 ор.
24	Хитринский В. Ф.				ОСГИ		дсxn		
25	Шульдин А. Ф.				УИРСиг		дсxn		
26	Яковлев П. Н. (1898–1957)	г. Козлов Тамбовской губ.		ЧСХУ	ОПП, ПИМ, ЦГЛ	зав. отд, зам. дир, зав. каф.	дсxn	проф, ак. ВАСХНИЛ	Гп, 2 ор., м.

Примечания:

* из дворянского рода Еникеевых

** родился в семье портового грузчика

Сокращения (награды, должности, происхождения): ак. — академик; гл. агр. — главный агроном; Гп — государственная премия; Гст — герой социалистического труда; дбн — доктор биологических наук; дв. — из семьи дворян; дир. — директор; дсxn — доктор сельскохозяйственных наук; зам. дир. — заместитель директора; зав. каф. — заведующий кафедрой; зав. отд. — заведующий отделом; исх. — интеллигенция сельскохозяйственная (агроном, полевод, др.); к. — из семьи крестьянина; к-б. — из семьи крестьянина-бедняка; кбн — кандидат биологических наук; ксxn — кандидат сельскохозяйственных наук; м. — медаль; мин. — министр; мл. асс. — младший ассистент; мнс — младший научный сотрудник; нк — научный консультант; ор. — орден; пер. — переводчик; пис. — писатель; пр. — президент; проф. — профессор; раб. — из семьи рабочего;

св. — из семьи священнослужителя; сл. — из семьи служащего; сл. — старший научный сотрудник; снс-конс. — старший научный сотрудник-консультант; Сп — сталинская премия; ст. с. — старший специалист; тех. — техник; уч. сек. — ученый секретарь; чл. п. — член партии.

Сокращения мест работы: АЗНИИХ — Азербайджанский научно-исследовательский институт хлопководства; АЗСХИ — Азербайджанский сельскохозяйственный институт; БССС — Белоцерковская селекционная станция Сахаротреста; ВАСХНИЛ — Всесоюзная сельскохозяйственная академия им. В. И. Ленина; ВИПБиГ — Всесоюзный институт прикладной молекулярной биологии и генетики ВАСХНИЛ; ВИР — Всесоюзный институт растениеводства; ВлСХИ — Владикавказский сельскохозяйственный институт; ВНИИ СП — Всесоюзный научно-исследовательский институт сахарной промышленности; ГИОА — Государственный институт опытной агрономии; ГЛ — Экспериментальная база ВАСХНИЛ «Горки Ленинские»; ГСС — Гянджинская селекционная станция; ЕСХИ — Ереванский сельскохозяйственный институт; ИГ — Институт генетики АН СССР; ИСС — Институт сахарной свеклы; КГУ — Киевский государственный университет; КСХИ — Киевский сельскохозяйственный институт; КуйбСХИ — Куйбышевский сельскохозяйственный институт; ЛГУ — Ленинградский сельскохозяйственный институт; МГУ — Московский государственный университет им. А. И. Герцена; ЛСХИ — Масловский институт селекции и семеноводства; МСХ — Министерство сельского хозяйства СССР; НИЗИСНП — Научно-исследовательский зональный институт садоводства Нечерноземной полосы; ООЗО — Одесский областной земельный отдел; ОПП — Опытно-помологический питомник им. И. В. Мичурина; ОСГИ — Одесский (затем Всесоюзный) селекционно-генетический институт; ПИ — Почвенный институт ВАСХНИЛ; ПИМ — Плодоовощной институт им. И. В. Мичурина; ПСХИ — Полтавский сельскохозяйственный институт; СОССиЮПК — Сочинская опытная станция субтропических и южных плодовых культур; ССССК — Сухумская селекционная станция субтропических культур; ТПИ — Тифлисский политехнический институт; ТСХА — Академия сельскохозяйственных наук им. К. А. Тимирязева; УАСХН — Украинская академия сельскохозяйственных наук; УИБ — Института ботаники АН УССР; УИРСиг — Украинский институт растениеводства, селекции и генетики; УИС — Украинский институт селекции; УИФР — Институт физиологии растений АН УССР; УПЯХ — Украинский институт плодово-ягодного хозяйства; УСХИ — Уманский сельскохозяйственный институт; УСХОС — Уманская сельскохозяйственная опытная станция; ХАЭИ — Харьков-ский агроэкономический институт; ЦГЛ — Центральная генетическая лаборатория им. И. В. Мичурина; ЧСХУ — Чаклинское сельскохозяйственное училище; ЧФ ИЧИСК — Чаклинский филиал Всесоюзного научно-исследовательского института чая и субтропических культур.

более чем в 5 раз превышает число лысенкоистов, о которых имеются статьи в энциклопедиях и справочниках. В то же время, если в третьей возрастной группе наиболее успешных генетиков, родившихся в 1931–1940 гг., насчитывается 28 человек, то лысенкоистов, родившихся после 1910 г., нет, что говорит об отсутствии притока в лысенкоизм ученых последующих поколений.

По месту рождения, которое, так или иначе, связано с социальным происхождением, из 26 чел. имеются сведения о 17 чел.: в большом городе (Тифлисе) — 1 чел.; в небольших провинциальных городках — 9 чел., в т. ч. в российских — 4, в украинских — 3, в Армении — 1 чел.; в деревне (селе) — 8 чел., в т. ч. в российской — 2 чел., в украинской — 5 чел., и в армянской — 1 чел. Таким образом, за исключением 1 чел., все родились в провинции, причем в «глухой», а 11 из 17 чел. родились на национальных окраинах Российской империи. Известно социальное происхождение 6 чел.: по 1 человеку родились в семье священника, крестьянина, сельского интеллигента (агронома), служащего, разнорабочего. О социальном происхождении еще одного сказано, что он из дворянского рода, но были ли дворянами его родители, не говорится.

В основном лысенкоисты получили образование в провинциальных средних или высших сельскохозяйственных учебных заведениях: лишь 1 окончил Ленинградский государственный университет, 1 — Ленинградский педагогический институт им. Герцена, 1 — Ереванский сельскохозяйственный институт, 3 — Тифлисский политехнический институт, 3 — Московскую сельскохозяйственную академию им. К. А. Тимирязева.

Для их научной карьеры характерен быстрый, но специфический взлет. Заведующими отделами или лабораториями в научно-исследовательских институтах стали 7 человек, кафедрами — 4 человека, заместителями директора — 4 человека, директорами — 4 человека, министрами — 1 человек, президентом ВАСХНИЛ — 2 человека. Некоторые были последовательно или одновременно заведующими отделами или лабораториями и заведующими кафедрами. Докторскую степень получили 11 человек, были избраны академиками АН СССР — 1 человек, АН союзных республик — 3 человека, в т. ч. АН УССР — 2 человека, АН Грузинской ССР — 1 человек, академиками ВАСХНИЛ — 11 человек. Орденами и медалями награждены 17 человек, в т. ч. 5 человек были награждены 2 орденами, 1 человек — 3 орденами, 3 человека — 4 орденами, 1 человек — 6 орденами, 1 человек — 7 орденами, и еще 1 человек — 10 орденами. Государственных премий удостоились 13 человек, в т. ч. два и более раз 5 человек. Специфика взлета заключалась в том, что он происходил преимущественно через прикладные, в основном сельскохозяйственные институты УССР, Армянской, Азербайджанской и Грузинской союзных республик. А именно, первоначально или в основном в Одесском (затем Всесоюзном) селекционно-генетическом институте (ОСГИ) работало — 8 человек, в других институтах УССР — 6 человек, в институтах союзных республик — 2 человека, всего 16 человек. В то же время в институтах и ВУЗах РСФСР работало: 7 человек, в т. ч. в ВИР — 2 человека, в МГУ — 2 человека, в Институте генетики АН СССР, включая экспериментальную базу института «Горки Ленинские» — 4 человека, все бывшие сотрудники ОСГИ, включая самого Т. Д. Лысенко. Об основном месте работы остальных лысенкоистов сведений нет.

Наконец, профессионально в группу из 26 лысенкоистов входили: 20 селекционеров растениеводов, 2 физиолога растений, 2 преподавателя дарвинизма, 1 энтомолог и писатель, 1 переводчик. При этом 3 селекционера растениевода, включая Т. Д. Лысенко, являлись еще и агрономами. По сравнению с 38 лысенкоистами,

которые упомянуты в критических работах о лысенкоизме и о которых есть сведения в энциклопедиях и справочниках, налицо явное преобладание селекционеров (в 10 раз), тогда как среди 38 лысенкоистов селекционеров было лишь вдвое больше чем физиологов: селекционеров — 6 чел., физиологов — 3 чел. [Конашев, 2017а, с. 29]. Обратное соотношение у авторов, публиковавшихся в журнале «Агробиология»: общее количество авторов селекционеров равно 23 чел., а общее количество авторов-физиологов — 29 чел. [Конашев, 2017б, с. 21].

Из 26 лысенкоистов научные степени получили 23 чел., из них 15 чел. — степени сельскохозяйственных наук и 8 чел. степени биологических наук: 9 чел. — доктора сельскохозяйственных наук, 7 чел. — доктора биологических наук, 6 чел. — кандидата сельскохозяйственных наук, 1 чел. — кандидата биологических наук. Соотношение степеней сельскохозяйственных и биологических наук почти равно 2 к 1, так что лысенкоистов, защитивших диссертации в области прикладной биологии, вдвое больше тех, что защитили диссертации по общей биологии. Однако если учесть также темы защищенных диссертаций по биологии, то получится, что «прикладников» было еще больше. Из имеющихся в Российской национальной библиотеке, Государственной библиотеке России и Библиотеке академии наук 7 авторефератов лысенкоистов, защитивших кандидатские и докторские диссертации, 3 автореферата диссертации по биологии посвящены узкоспециальным прикладным темам [Бассарская, 1956; Еникеев, 1957; Тетерев, 1959]. Наконец, в качестве основных научных работ лысенкоистов, указанных в статьях о них в энциклопедиях и справочниках [Биологи, 1984; Большая советская..., 1949–1960; Большая советская..., 1969–1978; Большая российская..., 2007–2017; Российская..., 2004], приводятся монографии или брошюры также по прикладной тематике (см., например: Авакян, 1960; Бахтадзе, 1935; Власюк, 1956; Долгушин, 1956; Колесник, 1947; Лысенко, 1928; Мусийко, 1947; Ольшанский, 1958). При этом по сравнению с генетиками, за небольшим исключением, количество брошюр лысенкоистов намного превышает количество их книг. Если на 162 генетика приходится 348 опубликованных книг [Конашев, 2016, с. 54], то на 26 лысенкоистов — 39 книг, но 188 брошюр, включая отдельно изданные инструкции (см. табл. 3). Причем авторы наибольшего количества публикаций в журнале «Агробиология» вовсе не были авторами наибольшего количества книг (см. табл. 3). Обращает на себя внимание также то обстоятельство, что только 2 чел. из 26 лысенкоистов были авторами учебников и учебных пособий. Причем оба не написали ни одной научной монографии (см. табл. 3а), и одним из них 2 учебных пособия были написаны в соавторстве.

Лысенкоисты как социальная и профессиональная группа

В целом, «эскиз» социального портрета основной группы 26 лысенкоистов таков. Из тех 20 человек, чьи даты рождения известны, 6 человек родились в самом конце XIX в. (в 1895–1900 гг.), а 14 человек — в самом начале XX в. (в 1901–1910 гг.). Известно социальное происхождение лишь 6 чел.: по 1 человеку родились в семье священника, крестьянина, сельского интеллигента (агронома), служащего, разнорабочего, и, предположительно, в семье дворянина. Из 17 человек, о которых есть сведения о месте их рождения, за исключением 1 чел., все родились в «глухой» провинции, причем большая часть, 11 из 17 чел. родились на национальных окраинах Российской

Таблица 3. Книги и статьи лиц, публиковавшихся в журнале «Яровизация» («Агробиология» с 1946 г.)

ФИО	Вид издания												Всего									
	Монография		Брошюра		Научно-популярная книга, в т. ч. для детей		Коллективная монография		Брошюра в соавт.		Сборник		Учебник или учебное пособие		Под редакцией		Статьи в журнале «Агробиология»		Книг		Научных изданий	
	РНБ*	БЭ**	РНБ	БЭ	РНБ	БЭ	РНБ	БЭ	РНБ	БЭ	РНБ	БЭ	РНБ	БЭ	РНБ	БЭ	РНБ	БЭ	РНБ	БЭ	РНБ	БЭ
Авакян А. А.	1		1		0		0		1		0		0		0		26		3		29	50
Бассарская М. А.	0		0		0		0		0		0		0		0		10		0		0	10
Бахтадзе К. Е.	5		4		0		0		0		0		0		0		11		5		4	20
Варунян И. С.	0		7		0		0		0		0		0		2		3		0		2	25
Власюк П. А.	6		16		0		7		11		2		0		0		36		6		60	91
Глушенко И. Е.	4		12		0		1		0		0		0		0		3		4		2	45
Дворянкин Ф. А.	1		6		0		0		0		0		0		0		1		1		1	18
Долгушин Д. А.	1		7		0		0		0		0		0		0		2		1		8	27
Еникеев Х. К.	1		5		0		2		0		0		0		0		5		1		29	170
Зорин Ф. М.	3		12		0		3		1		0		0		0		0		3		38	
Ивановская Т. Л.	0		2		0		0		0		0		0		0		0		0		0	12
Колесник И. Д.	0		5		0		0		0		0		0		0		1		0		11	18
Лысенко Т. Д.	7		73		0		0		2		4		0		0		1		7		30	157
Майсурадзе Н. И.	1		0		0		0		1		0		0		0		1		1		1	12
Мампория Ф. Д.	2		3		0		0		1		0		0		0		0		2		2	16
Музейко А. С.	1		7		0		0		5		0		0		0		2		1		25	29
Нейман Н. Ф.	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0	21
Ольшанский М. А.	0		2		0		0		0		0		1		0		0		1		1	18

Орловский Н. И.	2		2		0		0		2		0		0		0		1		2		17	
Презент И. И.	3		9		1		0		0		0		0		0		1		4		49	100
Разумов В. И.	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		12	100
Тетерев Ф. К.	1		4		0		0		0		0		0		0		1		1		16	
Халифман И. А.	0		3		10		0		2		1		0		0		0		10		35	
Хитринский В. Ф.	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		12	
Шульдин А. Ф.	0		5		0		0		0		0		0		0		0		0		15	20
Яковлев П. Н.	0		3		0		1		0		0		0		0		2		0		19	100
Всего:	39		188		11		14		26		7		1		2		60		53		795	2820

Примечания:

* — по каталогу Российской национальной библиотеки (РНБ).

** — согласно статье в: Российской академия сельскохозяйственных наук: Биографическая энциклопедия / Отв. сост. И. В. Боровских; под ред. Г. А. Романенко. — Тула: Гриф и К, 2004. — 616 с.; Эл. версия: Биографическая энциклопедия РАСХН, ВАСХНИЛ // <http://www.epecsiorpedia.ru/cat/online/detail/40886/> В ряде биографических статей о количестве изданных трудов написано: «Опубликовано более N научных работ», или «Опубликовано около N научных работ». В таких случаях в таблицу вносилось число N. В биографических статьях о лысенкоистах часто указывается общее число книг и брошюр. Например, в статье о Т. Д. Лысенко в Биографической энциклопедии РАСХН, ВАСХНИЛ: «Опубликовано 30 книг и брошюр».

империи. Высшее или среднее образование большинство из них получило в провинциальных, главным образом сельскохозяйственных учебных заведениях. Профессионально они стали научными работниками также в области сельскохозяйственной науки: в основном это были селекционеры и физиологи растений, к тому же занимавшиеся частными вопросами и фактически не разбиравшиеся в генетике, так как во время их обучения генетика еще только формировалась как наука и только начинала преподаваться как научная дисциплина, и в провинциальных сельскохозяйственных образовательных институтах ее просто еще некому было преподавать. Для их научной карьеры характерен быстрый, но специфический взлет. Специфика взлета заключалась в том, что он происходил преимущественно через прикладные, в основном сельскохозяйственные институты УССР, Армянской, Азербайджанской и Грузинской союзных республик, и в первую очередь через Одесский (затем Всесоюзный) селекционно-генетический институт. Тем не менее именно эта провинциальная группа, как известно, заняла господствующее положение в советской биологии и сохраняла его на протяжении почти 20 лет — с 1948 по 1964 г. Она не совпадает с той совокупностью лысенкоистов, которые упомянуты в критических работах о лысенкоизме, и с той основной массой лысенкоистов, которые публиковались в журнале «Агробиология» («Яровизация» в 1935–1941 гг.), но являлась ядром и руководящей и направляющей силой этой массы, и главным, хотя и не исключительным выгодополучателем.

Этот портрет лысенкоистов как социальной и профессиональной группы далеко не полный, к тому же отражающий лишь статику такого социально-политического явления как лысенкоизм. Но важна и его динамика, то есть происхождение и эволюция лысенкоистов как социально-политической группы, в особенности социально-политические, в том числе идеологические и институциональные механизмы образования данной группы лысенкоистов и лысенкоизма в целом. С этой точки зрения, нужны не только дополнительные исследования биографий лысенкоистов из данной группы, включая то, когда и как они становились заведующими лабораторий, кафедр, директорами, получали степени и звания академиков, награды и премии, но и всесторонний анализ той обстановки, микро- и макро-, в которой все это происходило, в первую очередь состояния отделов ЦК ВКП(б), а затем ЦК КПСС, имевших отношение к науке и сельскому хозяйству, аналогичных Министерств СССР, партийных и государственных институтов союзных республик, а также руководящих органов ВАСХНИЛ. Можно с уверенностью предположить, что такое исследование или исследования не только бы открыли многие еще неизвестные страницы истории лысенкоизма, но и принесли более полное и глубокое понимание этого социально-политического явления и его роли в истории отечественной и мировой науки, а также в истории страны.

Литература

- Авакян А. А. Биология развития сельскохозяйственных растений. М.: Сельхозгиздат, 1960. 464 с.
- Бассарская М. А. Качественные изменения в конусе роста растений пшеницы в процессе стадийного развития: автореф. дис. ... д-ра биол. наук. Одесса, 1956. 31 с.
- Бахтадзе К. Е. Морфологический состав чая в Грузии. Тифлис: Госиздат ГССР, 1935. 128 с.

- Биологи. Биографический справочник / Т. П. Бабий и др. Киев: Наукова думка, 1984. 816 с.
- Бияшев Г. З. Роль академика Т. Д. Лысенко в развитии мичуринского учения. Алма-Ата: Казгосиздат, 1950. 16 с.
- Большая российская энциклопедия: [в 35 т.] / науч. — ред. совет: (пред.) Ю. С. Осипов [и др.]. М.: БРЭ, 2007.
- Большая советская энциклопедия. В 50 томах. 2-е изд. М.: БСЭ, 1949–1960.
- Большая советская энциклопедия. В 30 томах. 3-е изд. М.: БСЭ, 1969–1978.
- Власюк П. А. Микроэлементы и радиоактивные изотопы в питании растений. Киев: Изд. АН УССР, 1956. 115 с.
- Глуценко И. Е. Академик Т. Д. Лысенко — выдающийся советский учёный. Стенограмма публичной лекции, прочит. в Центр. лектории о-ва в Москве. М.: [«Правда»], тип. им. Сталина, 1949. 32 с.
- Глуценко И. Е. Т. Д. Лысенко. [Куйбышев:] Куйбышевск. обл. гос. изд., тип. им. Мяги, 1950. 20 с.
- Глуценко И. Е. Творцы советской агробиологии. (О работах И. В. Мичурина и Т. Д. Лысенко). М.; Л.: Изд-во «2 ф-ка дет. книги ДЕТГИЗ Москва» 1950. 64 с.
- Дворянкин Ф. А. Академик Трофим Денисович Лысенко. М.; Л.: Изд-во «2 ф-ка дет. книги ДЕТГИЗ Москва», 1948. 24 с.
- Джакели Б. Е., Кутубидзе В. В. Академик Ксения Бахтадзе: [Селекционер чая]. Тбилиси: Сабчота Сакартвело, 1985 (1986). 8 с.
- Долгушин Д. А. Методы и результаты селекционно-семеноводческой работы. М., 1956. 135 с.
- Еникеев Х. К. Биологические особенности сливы и выведение новых сортов для средней полосы СССР: автореф. дис. ... д-ра биол. наук. М.: [Изд. Акад. наук СССР], 1957. 22 с.
- Кленова Т. И. Иван Данилович Колесник (1900–1953): [ученый-агробиолог]. ЦНСХБ, 1991. 12 с.
- Колесник И. Д. Агротехника проса. М.: Сельхозгиз, 1947. 64 с.
- Конашев М. Б. Советские генетики и «социальная история науки» // Социология науки и техники. 2016. Т. 7, № 4. С. 32–55.
- Конашев М. Б. Лысенкоизм как «белое пятно» в «социальной истории науки». Часть 1. В зеркале критики // Социология науки и техники. 2017а. Т. 8. № 2. С. 21–31.
- Конашев М. Б. Лысенкоизм как «белое пятно» в «социальной истории науки». Часть 2. В зеркале собственной периодики // Социология науки и техники. 2017б. Т. 8. № 3. С. 18–30.
- Лысенко Т. Д. Влияние термического фактора на продолжительность фаз развития растений: Опыт со злаками и хлопчатником. Баку, 1928. 168 с.
- Мусийко А. С. Добавочное искусственное опыление сельскохозяйственных культур. М.: Сельхозгиз, 1947. 69 с.
- Невядомская Ф. К. Ксения Ермолаевна Бахтадзе (1899–1978). М.: ЦНСХБ, 1980. 17 с.
- Невядомская Ф. К. Донат Александрович Долгушин. М.: ЦНСХБ, 1984. 16 с.
- Ольшанский М. А. Проблемы степного земледелия и пути повышения урожайности сельскохозяйственных культур. М.: Изд-во МСХ СССР, 1958. 20 с.
- Презент И. И. Замечательный новатор Трофим Денисович Лысенко. Ростов н/Д: Ростиздат, 1939. 28 с.
- Российская академия сельскохозяйственных наук: Биографическая энциклопедия / отв. сост. И. В. Боровских, под ред. Г. А. Романенко. Тула: Гриф и К°, 2004. 616 с.
- Тетерев Ф. К. Черешня и биологические основы ее осеверения: автореф. дис. ... д-ра биол. наук. М., 1959. 32 с.

Lysenkoism as “a white spot” in “social history of science”. Part 3. In a mirror of encyclopedias and reference books

MIKHAIL B. KONASHEV

S. I. Vavilov Institute for the History of Science and Technology,
Russian Academy of Sciences
St Petersburg, Russia;
e-mail: mbkonashev@mail.ru

Abstract: In the third, final part of article results of the research of information about the main and the most active group of lysenkoist of 26 people most often published in the magazine “Agrobiologiya” are presented. From those 20 people whose dates of birth are known, 6 people were born in the very end of the 19th century (1895–1900), and 14 people were born in the very beginning of the 20th century (1901–1910). The social origin of only 6 people is known: on 1 person were born in family of the priest, the peasant, the rural intellectual, the employee, the general worker, and, presumably, the nobleman. From 17 people about whom there are data on the place of their birth except for 1 person, all were born in the deaf province, and the most part, 11 of 17 people, was born on national suburbs of the Russian Empire. Most of them got the higher or secondary education in provincial, mainly agricultural educational institutions. Professionally they became scientific workers also in the field of agricultural industry: generally they were the selectors and physiologists of plants besides they were dealing with particular issues and actually not understanding genetics since during their training the genetics was still formed as science and only began to be taught. Their fast scientific career happened mainly through applied, generally agricultural institutes of USSR, of Armenian, Azerbaijani and Georgian republics, and first of all through Odessa (then All-Union) selection and genetic institute. Nevertheless, this provincial group reached a dominant position in the Soviet biology and kept it from 1948 to 1964. This group does not coincide with that set of lysenkoist who are mentioned in critical works on lysenkoism, and with that bulk of lysenkoist who were published in the magazine “Agrobiologiya” (“Yarovization” in 1935–1941), but it was its kernel and the leading force and also the main beneficiary.

Keywords: lysenkoism, education, scientific institutes, society, state.

References

- Avakyan A. A.* (1960) *Biologiya razvitiya sel'skokhozyastvennykh rastenii* [Biology of the development of agricultural plants]. M.: Sel'khkhozizdat. 464 p. (in Russian).
- Bassarskaya M. A.* (1956) *Kachestvennye izmeneniya v konuse rosta rastenii pshenitsy v protsesse stadiinogo razvitiya. Avtoreferat diss. na soiskanie uchen. stepeni doktora biol. nauk.* [Quality changes in a cone of growth of plants of wheat in the course of phasic development. The abstract of the thesis for a degree of the Dr. Sci. Biol.]. Odessa. 31 p. (in Russian).
- Bakhtadze K. E.* (1935) *Morfologicheskii sostav chaiya v Gruzii* [Morphological structure of tea in Georgia] Tiflis: Goidsizdat GSSR. 128 p. (in Russian).
- Biologi. Biografi cheskie spravochnik* [Biologists. Biographic reference book]. Kiev: Naukova dumka, 1984. 816 p. (in Russian).
- Biyashev G. Z.* (1950) *Rol' akademika T. D. Lysenko v razvitii michurinskogo ucheniya* [Role of the academician T. D. Lysenko in development of the Michurin's doctrine]. Ama-Ata: Kazgosizdat. 16 p. (in Russian).
- Bol'shaya rossiiskaya entsiklopediya* [Great Russian encyclopedia]. M.: BRE, 2007–2017. (in Russian).
- Bol'shaya sovetskaya entsiklopediya. 2-e isd.* [Great Soviet encyclopedia]. M.: BSE, 1949–1960. (in Russian).

- Bol'shaya sovetskaya entsiklopediya. 3-e isd.* [Great Soviet encyclopedia]. M.: BSE, 1969–1978. (in Russian).
- Vlasuk P. A.* (1956) *Mikroelementy i radioaktivnye izotopy v pitanii rastenii* [Microelements and radioactive isotopes in food of plants]. Kiev: Isd-vo AN USSR. 115 p. (in Russian).
- Glushenko I. E.* (1949) *Akademik T. D. Lysenko — vydaushiiya sovetskii uchenyi* [The academician T. D. Lysenko is the outstanding Soviet scientist]. M.: [Pravda]. 32 p. (in Russian).
- Glushenko I. E.* (1950) *T. D. Lysenko* [T. D. Lysenko]. [Kuibyshev:] Kuibyshevskoe obl. Gos. Izd., 20 p. (in Russian).
- Glushenko I. E.* (1950) *Tvortsy sovetskoi agrobiologii. (O rabotakh I. V. Michurina i T. D. Lysenko)* [Creators of the Soviet agrobiology. (About I. V. Michurin's and T. D. Lysenko works)]. M. — L.: Detgiz. 64 p. (in Russian).
- Dvoryankin F. A.* (1948) *Akademik Trofim Denisovich Lysenko* [The academician T. D. Lysenko]. M. — L.: Detgiz. 44 p. Академик Трофим Денисович Лысенко (in Russian).
- Dyakeli B. E., Kutubidze V. V.* [1985 (1986)] *Akademik Kseniya Bakhtadze: [Selektioner chaiya]* [Academician Kseniya Bakhtadze: [Selector of tea]]. Tbilisi: Sabchota Sakartvelo. 8 p. (in Russian).
- Dolgushin D. A.* (1956) *Metody i rezul'taty selektsionno-semenovodcheskoi raboty* [Methods and results of selection and seed-growing work]. M. 135 p. (in Russian).
- Enikeev Kh. K.* (1957) *Biologicheskie osobennosti slivy i vyvedenie novykh sortov dlya srednei polosy SSSR. Avtoreferat diss. na soiskanie uchen. stepeni doktora biol. nauk* [Biological features of plum and removal of new grades for a midland of the USSR. The abstract of the thesis for a degree of the Dr. Sci. Biol.]. M.: [Izd-vo AN SSSR]. 22 p. (in Russian).
- Klenova T. I.* (1991) *Ivan Danilovich Kolesnik (1900–1953): [uchenyi-agrobiolog]* [Ivan Danilovich Kolesnik (1900–1953): [scientist-agrobiologist]]. M.: TSNSKHB. 12 p. (in Russian).
- Kolesnik I. D.* (1947) *Agrotehnika prosa* [Agrotechnology of a millet]. M.: Sel'khozgiz. 64 p. (in Russian).
- Konashev M. B.* (2016) *Sovetskie genetiki i “sotsial'naya istoriya nauki”* [Soviet geneticists and “social history of science”] // *Sotsiologiya nauki i tekhniki. B. 7. No. 4. P. 32–55.* (in Russian).
- Konashev M. B.* (2017a) *Lysenkoism kak “beloe pyatno” v i “sotsial'noi istorii nauki”*. Chast' 1. *V zerkale kritiki [Lysenkoism as “a white spot” in “social history of science”. Part 1. In the mirror of critics]* // *Sotsiologiya nauki i tekhniki. B. 8, No 2. P. 21–31.* (in Russian).
- Konashev M. B.* (2017b) *Lysenkoism kak “beloe pyatno” v i “sotsial'noi istorii nauki”*. Chast' 2. *V zerkale sobstvennoi periodiki [Lysenkoism as “a white spot” in “social history of science”. Part 2. In a mirror of own periodical press]* // *Sotsiologiya nauki i tekhniki. B. 8. No 2. P. 18–30.* (in Russian).
- Lysenko T. D.* (1928) *Vliyanie termicheskogo faktora na prodolzitel'nost' faz razvitiya rastenii: Opyty so zlakami i khlopchatnikom* [Influence of a thermal factor on duration of phases of development of plants: Experiences with cereals and a cotton]. Baky. 168 p. (in Russian).
- Musiko A. S.* (1947) *Dobavochnoe iskustvennoe opylenie sel'skokhozyastvennykh kul'tur* [Additional artificial pollination of crops]. M.: Sel'khozgiz. 69 p. (in Russian).
- Nevyadomskaya F. K.* (1980) *Kseniya Ermolaevna Bakhtadze (1899–1978)* [Kseniya Ermolayevna Bakhtadze (1899–1978)]. M.: TSNSKHB. 17 p. (in Russian).
- Nevyadomskaya F. K.* (1984) *Donat Aleksandrovich Dolgushin* [Donat Aleksandrovich Dolgushin]. M.: TSNSKHB. 16 p. (in Russian).
- Ol'shanskii M. A.* *Problemy stepnogo zemledeliya i puti povysheniya urozhainosti sel'skokhozyastvennykh kultur* [Problems of steppe agriculture and way of increase in productivity of crops]. M.: Izd-vo MSKH SSSR, 1958. 20 p. (in Russian).
- Prezent I. I.* (1939) *Zamechatel'nyi novator Trofim Denisovich Lysenko* [Remarkable innovator Trophime Denisovich Lysenko]. Rostov n/D: Rosdtizdat. 28 p. (in Russian).
- Rossiiskaya akademiya sel'skokhozyastvennykh nauk: Biograficheskaya entsiklopediya* [Russian Academy of Agricultural Sciences: Biographic encyclopedia]. Tula: Grif i K°, 2004. 616 p. (in Russian).
- Teterev F. K.* (1959) *Chereshnyia I biologicheskie osnovy ee osevereniya. Avtoreferat diss. na soiskanie uchen. stepeni doktora biol. nauk* [Sweet cherry and biological bases of her osevereniye. The abstract of the thesis for a degree of the Dr. Sci. Biol.]. M. 32 p. (in Russian).