

**Electronic Repository of Russian Historical Statistics - RISTAT.org**

DOCUMENTATION FOR DATA-SETS ON LAND - BENCHMARK 1959

Author: Pavlenko O.

English Summary (Arkhipina A.)

The Central Statistical Office of the USSR and its local and sectoral branches were responsible for land accounting in the USSR. Size of plots and type of land use were registered by local statistical agricultural offices in special "state books". Each they sent these data to republican and union offices by November 1. The bulk of land statistics were published.

For the purposes of the Electronic Archive we used the data of the 1959 census, as well as the statistical volumes "Forest Fund of the RSFSR. Statistical collection", "Agriculture of the USSR. Statistical collection" and "Land fund of the USSR in 1959".

Information on the the total area of land in the regions of the Russian federation were extracted from the population census. Data on the forest area (on January 1, 1961) (disaggregated by forest types), as well as on "marginal lands" (disaggregated by swamps, sands and ravines) are from the statistical volume "Forest Fund of the RSFSR. Statistical collection". The archival volume "Land Fund" contains information about agricultural land (on November 1, 1959), disaggregated by arable land, hayfields, pastures, and areas under perennial plantings. The statistical volume "Agriculture of the USSR. Statistics" provides information about the areas by type of crop, distinguishing cereals (disaggregated by winter and spring crops); potatoes, vegetables and melons (with separate figures for potatoes); technical crops; fodder crops. Data on non-agricultural and non-forest areas can be calculated as residuals.

The table overleaf presents the hierarchy of land categories on which we have region-level data for the 1959 benchmark:

Total area	Farmlands	Croplands	Arable land currently not in cultivation				
			Arable land in cultivation	Agriculture crops	Arable land in cultivation not under agriculture crops		
					Cereals	Winter and spring wheat	
		Other cultures					
		Industrial crops					
		Potatoes, vegetables and melons			Potatoes		
					Vegetables		
					The rest (Neither potatoes nor vegetables);		
		Fodder crops	Corn (for grain, silage and green forage)				
		Fodder except corn					
	Hayfields						
	Pastures						
	Perennial plantings						
	Forests	Covered by forest					
		Uncovered	Fumes				
	Growing (young) forest						
	Unused areas	Swamps					
Sands							
Ravines, steep slopes, etc.							

September 2021

## **Appendix 1 - User license and correct reference to the data from the Electronic Repository of Russian Historical Statistics**

The data available from the Electronic Repository of Russian Historical Statistics are licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International License.

This license allows you to share, edit and re-use the data from the Electronic Repository of Russian Historical Statistics for non-commercial purposes, provided that due reference is made to the Electronic Repository of Russian Historical Statistics and derivative products, or materials are distributed under the same license.

By downloading and using data from the Electronic Repository of Russian Historical Statistics the user agrees to the terms of this license.

For an overview of the main terms of the license, cf.:

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

For the full text of the license, cf.:

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/legalcode>

Please, note, that the Electronic Repository of Russian Historical Statistics is not a source publication. The exact source for each figure is listed, but the database in its entirety is a complex product of dedicated research, analysis and interpretation. Therefore, please adhere to the same standards of citation that apply to other products of research like books and articles and refer to the source of your data as listed below:

Kessler, Gijs and Andrei Markevich, Electronic Repository of Russian Historical Statistics, 18th - 21st centuries, <https://ristat.org/>, Version I (2020): [Datatype number and name] [benchmark-year].

Example:

Kessler, Gijs and Andrei Markevich, Electronic Repository of Russian Historical Statistics, 18th - 21st centuries, <https://ristat.org/>, Version I (2020): Datatype 7.01 – Data-sets on land, benchmark-year 1959.

or, for the documentation to a data-set:

Kessler, Gijs and Andrei Markevich, Electronic Repository of Russian Historical Statistics, 18th - 21st centuries, <https://ristat.org/>, Version I (2020): [Title] [page numbers] [filename: XXXXX]

Example:

Kessler, Gijs and Andrei Markevich, Electronic Repository of Russian Historical Statistics, 18th - 21st centuries, <https://ristat.org/>, Version I (2020): Documentation for datasets on land - benchmark year 2002, p. 1 [filename: ERRHS\_7\_00\_info\_1959\_EN.pdf]

[ПОЛНАЯ РУССКАЯ ВЕРСИЯ]

## Пояснительная записка по земельной статистике 1959 г.

**Автор: Павленко О.**

Учетом данных о землепользовании в СССР занималось Центральное Статистическое Управление СССР и его местные и отраслевые управления. Так, учет сельскохозяйственных угодий производило Управление статистики сельского хозяйства при ЦСУ Совета Министров СССР. С 1954 года учетом были охвачены все группы землепользователей.<sup>1</sup> Размер земельного участка и способ землепользования учитывались в специальных «государственных книгах», которые велись в местных статистических сельскохозяйственных управлениях. Ежегодно к 1 ноября данные из местных статистических управлений поступали в республиканские и союзные управления, где проверялись и обобщались для дальнейшего использования.<sup>2</sup> Большая часть данных публиковалась.

Для целей проекта «Электронный архив...» мы пользовались данными переписи населения 1959 г., а также сборниками «Лесной фонд РСФСР. Статистический сборник», «Сельское хозяйство СССР. Статистический сборник» и «Земельный фонд СССР в 1959 г.»<sup>3</sup>.

Сведения об общей площади земель регионов РСФСР мы извлекли из итогов переписи населения<sup>4</sup>.

Данные о площади леса (на 1 января 1961 г.) (с выделением «площади покрытой лесом» и «непокрытой лесом (гари)» и «не сомкнувшиеся лесные культуры»), а также сведения о «неиспользуемых площадях» (с выделением болот, песков и оврагов) взяты из сборника «Лесной фонд РСФСР. Статистический сборник»<sup>5</sup>.

Архивный сборник «Земельный фонд» содержит сведения о сельскохозяйственных угодьях (на 1 ноября 1959 г.) (с разделением по типам: пахотные угодья, сенокосы, выгоны и пастбища, площади под многолетними насаждениями). Наконец, в сборнике «Сельское хозяйство СССР. Статистический сборник» приведены сведения о площадях под отдельными культурами – зерновыми (с разбивкой на озимые и яровые); картофелем и овоще-бахчевыми культурами (с выделением картофеля); техническими культурами; кормовыми культурами<sup>6</sup>. Данные о несельскохозяйственных и лесных площадях могут быть рассчитаны по остаточному принципу (различиями в датах приходится в этом случае пренебречь).

---

<sup>1</sup> Колхозы, совхозы, учреждения и организация, единоличные хозяйства крестьян и городов, а также земли, входящие в состав гос органов.

<sup>2</sup> Брянский А.М. Статистика сельского хозяйства // История государственной статистики. М., 1960 с. 112.

<sup>3</sup> Итоги Всесоюзной переписи населения 1959 года. РСФСР. М.: Госстатиздат, 1963; Лесной фонд РСФСР. Статистический сборник. (По материалам учета лесного фонда на 1 января 1961 г.) М.: Гослесбумиздат, 1962; Сельское хозяйство СССР. Статистический сборник. Госстатиздат, Москва, 1960; РГАЭ. Ф. 1562. Оп. 324 Д. 6709.

<sup>4</sup> Итоги Всесоюзной переписи населения 1959 года. РСФСР. М.: Госстатиздат, 1963. С.12-17.

<sup>5</sup> Лесной фонд РСФСР. Статистический сборник. (По материалам учета лесного фонда на 1 января 1961 г.) М.: Гослесбумиздат, 1962. С. 84-97.

<sup>6</sup> Сельское хозяйство СССР. Статистический сборник. Госстатиздат, Москва, 1960.

В таблице ниже даётся структура земельных категорий «Электронного архива...» за 1959

г:

Вся территория	Сельскохозяйственные угодья	Пахотные угодья	Пахотные не в обработке;				
			Пахотные в обработке;	Пашня в обработке не под сельскохозяйственными культурами;			
					Площади всех сельскохозяйственных культур	Зерновые культуры	Озимая и яровая пшеница
			Другие культуры				
			Технические культуры				
				Картофель и овоще-бахчевые культуры;		Картофель	
			Кормовые культуры			Овощные культуры	
						Не картофель и не овощи	
				Вся кукуруза (на зерно, силос и зеленый корм)			
				Кормовые кроме кукурузы;			
	Сенокосы						
	Выгоны и пастбища;						
	Многолетние насаждения ;						
	Лесная площадь	Покрытая лесом					
		Непокрытая лесом	Гари				
	Несомкнутые культуры						
Неиспользуемые площади	Болота						
	Пески						
	Овраги, крутые склоны и др.						

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Брянский А.М. Статистика сельского хозяйства // История государственной статистики. М., 1960.
2. Итоги Всесоюзной переписи населения 1959 года. РСФСР. М.: Госстатиздат, 1963. С.12-17.
3. Лесной фонд РСФСР. Статистический сборник. (По материалам учета лесного фонда на 1 января 1961 г.) М.: Гослесбумиздат, 1962
4. Сельское хозяйство СССР. Статистический сборник. Госстатиздат, Москва, 1960.
5. РГАЭ. Ф. 1562. Оп. 324 Д. 6709 Сборник ЦСУ СССР «Земельный фонд СССР в 1959» 1959. Таблица 7. Земельный фонд в пользовании с/х предприятий и хозяйств, включая долгосрочное пользование Госземфонде и Гослесфонде по республикам, краям, областям на 01.11.1959.

...

Сентябрь 2021