

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

I. ТЕМПЫ И СТРУКТУРА

ИНДЕКС ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ
(в % к 1913 г.)

Г о д ы	СССР 1	Россия 1	Капитали- стический мир	США	Англия	Германия	Франция	Польша
1900	—	43,4	...	54,6	...	64,7	66	...
1908	—	63,2	...	69,7	...	78,8	77	...
1913	—	100	100	100	100	100	100	100
1914	—	101,3	...	91,6	91	83,0	...	...
1915	—	113,7	...	101,6	87	67,0	...	...
1916	—	121,5	...	120,5	89	64,0	...	...
1917	—	62,7	...	121,1	90	62,0	...	...
1918	34,5	—	...	118,9	95,6	57,0	...	...
1919	25,8	—	...	115,5	93,5	37,8	57	...
1920	13,8	—	...	119,7	100,2	55,1	62	...
1921	19,5	—	86,3	91,7	67,6	66,3	55	...
1922	25,5	—	102,8	120,1	80,9	71,4	78	...
1923	39,1	—	112,3	140,8	88,8	46,9	88	...
1924	45,5	—	115,1	131,6	90,9	71,9	109	...
1925	75,5	—	123,3	147,7	87,2	84,6	108	...
1926	108,1	—	124,6	152,0	67,0	77,9	126	...
1927	123,7	—	133,1	148,6	96,2	98,3	110	...
1928	153,6	—	138,7	157,1	91,1	102,0	127	90,4
1929	193,5	—	146,6	167,0	98,3	102,1	139	89,8
1930	251,4	—	126,5	134,8	87,6	88,8	140	73,6
1931	314,0	—	109,7	113,7	74,9	71,5	124	62,4
1932	359,0	—	92,4	89,8	75,5	59,4	96	48,4
1933	388,5	—	104,5	106,7	80,4	66,3	107	49,9
1934	468,4	—	112,9	110,9	90,5	84,4	99	56,6
1935	578,9	—	125,2	126,3	96,4	96,9	94	59,6
1936	758,8	—	140,0	147,3	105,0	108,2	98	64,8
1937	846,1 ²	—	149,4	154,3	110,4	119,4	101	76,6

1 Крупная промышленность без лесозаготовок и рыбной промышленности.

2 Продукция всей крупной промышленности в 1937 г. составила 820% к 1913 г.

ИНДЕКС ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ
(в % к 1929 г.)

Таблица 2

Страны	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.	1936 г.	1937 г.
СССР	79,4	100,0	130,7	161,3	184,7	199,9	240,1	295,5	384,9	428,9
Капиталистический мир	94,6	100,0	86,5	74,8	63,8	71,9	77,7	86,0	96,4	103,5
США	93,3	100,0	80,7	68,1	53,8	63,9	66,4	75,6	88,1	92,2
Англия	94,4	100,0	92,3	83,8	83,5	88,2	98,8	105,8	116,1	124,0
Германия	98,6	100,0	85,9	67,6	53,3	60,7	79,8	94,0 ¹	106,3	117,2
Франция	91,0	100,0	100,4	88,9	68,8	76,7	71,0	67,4	70,3 ²	72,4
Италия	91,6	100,0	91,9	77,6	66,9	73,7	80,0	93,8	87,5	99,6
Япония	89,7	100,0	94,8	91,6	97,8	113,2	128,7	141,8	151,1	...
Польша	100,3	100,0	82,0	69,5	53,9	55,6	63,0	66,4	72,2	85,3
Чехословакия	95,8	100,0	89,2	80,7	63,5	60,2	66,5	69,9	80,2	96,3
Канада	92,5	100,0	84,8	71,0	58,1	60,3	73,5	81,3	89,8	99,5

¹ С марта 1935 г., включая Саар. 1935 г. без Саара—92,4. ² С 1936 г. во Франции исчисляется новый индекс, не сопоставимый со старым индексом. В 1936 г. новый индекс составил 79,3% от уровня 1929 г., в 1937 г.—82,8%.

Источники: Bulletin Mensuel de Statistique, Société des Nations, 1938, № 4; Bulletin de la Statistique Générale de la France.

ОБЩЕЕ ЧИСЛО ОТРАБОТАННЫХ ЧАСОВ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
(в млрд. человекочасов)

Таблица 3

Страны	1913 г.	1928 г.	1932 г.	1934 г.	1935 г.	1936 г.
СССР—крупная промышленность (без лесозаготовок и рыбной)	6,4	5,96	10,8	11,3	12,2	13,3
Вся крупная промышленность	...	7,9	12,7	13,7	14,8	16,1
США	...	24,2 ¹	10,9	13,7	15,2	17,4
Германия	...	15,6	7,9	11,9	12,9	14,5

Исчислено на основе данных о числе рабочих и среднего числа проработанных часов в год.

¹ 1929 г.

Таблица 4

ПОГODOВЫЕ ТЕМПЫ РОСТА ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА ПРОМЫШЛЕННОГО
ПРОИЗВОДСТВА
(в % к предыдущему году)

Г о д ы	СССР	Капитали- стический мир
1921	+42,1	...
1922	+30,7	+19,1
1923	+52,9	+ 9,2
1924	+16,4	+ 2,4
1925	+66,1	+ 7,1
1926	+43,2	+ 1,0
1927	+14,4	+ 6,8
1928	+24,8	+ 4,2
1929	+25,9	+ 5,7
1930	+29,7	-13,8
1931	+24,9	-13,3
1932	+14,3	-16,0
1933	+ 8,3	+13,2
1934	+20,7	+ 8,0
1935	+23,1	+10,9
1936	+30,0	+11,8
1937	+11,5	+ 6,7
Среднегодовой темп роста за 1920—1936 гг.	+28,4	+ 3,0 ¹

¹ 1921—1936 гг.

Таблица 5

СРЕДНЕГОДОВЫЕ ТЕМПЫ РОСТА ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА ПРОМЫШ-
ЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ПО ПЕРИОДАМ

СССР		Капиталистические страны					
Периоды	Среднего- довой темп прироста	Периоды	Капитали- стический мир	США	Англия	Германия	Франция
		1904—1909 »	...	+ 5,4	+ 1,3	+ 0,9	+ 3,8
1928—1932 »	+23,6	1909—1913 »	...	+ 3,8	+ 5,8	+ 5,3	+ 4,8
		1913—1919 »	...	+ 2,4	- 1,1	-15,0	- 8,9
1932—1936 »	+20,3	1919—1924 »	...	+ 2,6	- 0,6	+13,7	+13,8
		1924—1929 »	+ 5,1	+ 4,9	+ 1,6	+ 7,3	+ 5,0
1928—1936 »	+22,0	1929—1934 »	- 5,1	- 8,1	- 0,6	- 3,7	- 6,6
		1917—1936 »	...	+ 1,0	+ 0,9	+ 3,2	+ 3,9
		1913—1936 »	+ 1,5	+ 1,7	+ 0,3	+ 0,5	- 0,1

Таблица 6

**СРЕДНЕГОДОВЫЕ ТЕМПЫ РОСТА ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА ПРОИЗВОДСТВА
СРЕДСТВ ПРОИЗВОДСТВА**

СССР		Капиталистические страны			
Периоды	Среднего- довой темп прироста	США	Англия	Германия	Франция
		1922— 1929 гг.	1924—1929 гг.		
1928—1932 гг.	+ 30,8	+ 6,4	+ 3,2	+ 9,4	+ 5,0
1932—1936 »	+ 22,8				
1928—1936 »	+ 26,7				
1917—1936 »	+ 20,1				

Таблица 7

**СРЕДНЕГОДОВЫЕ ТЕМПЫ РОСТА ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА ПРОИЗВОДСТВА
ПРЕДМЕТОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ**

СССР		Капиталистические страны			
Периоды	Среднего- довой темп прироста	США	Англия	Германия	Франция
		1922— 1929 гг.	1924—1929 гг.		
1928—1932 гг.	+ 17,6				
1932—1936 »	+ 16,9	+ 3,7	+ 1,7	+ 3,9	+ 5,5
1928—1936 »	+ 17,2				
1917—1936 »	+ 12,9				

Таблица 8

**СРЕДНЕГОДОВЫЕ ТЕМПЫ РОСТА ПО ВАЖНЕЙШИМ ОТРАСЛЯМ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
МАШИНОСТРОЕНИЕ**

СССР		Капитали- стические страны	1913—	1924—	1929—
Г о д ы	Темпы		1936 гг.	1929 гг.	1934 гг.
1917—1936 гг.	+ 13,1	США	+ 4,8	+ 6,0	- 1,9
1928—1932 »	+ 43,1	Англия	+ 3,1	+ 6,4	+ 2,8
1932—1936 »	+ 27,4	Германия	+ 0,9	+10,2	- 0,4
1928—1936 »	+ 35,0				

Таблица 9

АВТОМОБИЛИ

СССР		Капиталистические страны	1913—	1924—	1929—
Г о д ы	Темпы		1936 гг.	1929 гг.	1934 гг.
1928—1932 гг.	+ 144,3	Капиталистический мир	+ 10,1	...	— 8,2
1928—1936 »	+ 94,4	США	+ 10,1	+ 8,2	— 12,8
		Англия	+ 12,0	+ 10,2	+ 7,4
1932—1936 »	+ 54,7	Германия	+ 12,5	+ 6,5	+ 0,6
		Франция	+ 6,4	+ 11,3	— 4,4

Таблица 10

ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ

СССР		Капиталистические страны	1913—	1924—	1929—
Г о д ы	Темпы		1936 гг.	1929 гг.	1934 гг.
1917—1936 гг.	+ 14,3	США	+ 8,3	+15,3	— 1,4
1928—1932 »	+ 28,2	Англия	...	+ 8,5	+ 5,6
1928—1936 »	+ 26,5	Германия	+ 9,7	+10,8 ¹	0
1932—1936 »	+ 24,8	Франция	...	+ 9,6	+ 1,1

¹ 1925—1929 гг.

Таблица 11

КАМЕННЫЙ УГОЛЬ

СССР		Капиталистические страны	1899—1904 гг.	1904—1909 гг.	1909—1914 гг.	1899—1913 гг.	1924—1929 гг.	1929—1934 гг.	1913—1936 гг.
Годы	Темпы		1899—1904 гг.	1904—1909 гг.	1909—1914 гг.	1899—1913 гг.	1924—1929 гг.	1929—1934 гг.	1913—1936 гг.
1928—1932	+16,2	Капиталистический мир	+4,0	+4,5	+1,5	+4,4	+1,9	-4,8	-0,3
1932—1936	+18,2	Россия	+7,0	+5,9	+6,9	+7,0	—	—	—
		США	+6,7	+5,5	+2,2	+5,9	+1,2	-7,3	-0,7
1928—1936	+17,1	Англия	+1,1	+2,5	+0,1	+1,9	-0,9	-3,1	-1,0
		Германия	+3,5	+4,2	+1,6	+4,6	+6,6	-5,3	+0,5
1917—1936	+ 7,6	Франция	+0,8	+2,0	-6,2	+1,6	+4,1	-2,4	+0,1

Таблица 12

НЕФТЬ

СССР		Капиталистические страны	1899—1904 гг.	1904—1909 гг.	1909—1914 гг.	1899—1913 гг.	1924—1929 гг.	1929—1934 гг.	1913—1936 гг.
Годы	Темпы		1899—1904 гг.	1904—1909 гг.	1909—1914 гг.	1899—1913 гг.	1924—1929 гг.	1929—1934 гг.	1913—1936 гг.
1928—1932	+17,4	Капиталистический мир	+10,9	+ 6,5	+6,8	+ 8,3	+ 7,3	-0,9	+7,1
1932—1936	+ 7,0	Россия	+ 4,0	- 3,1	-0,3	+ 0,2	—	—	—
1928—1936	+12,1	США	+15,4	+ 9,6	+8,4	+11,4	+ 7,1	-2,1	+6,6
1917—1936	+ 7,1	Румыния	+18,7	+20,6	+5,9	+16,2	+21,1	+11,8	+6,9

Таблица 13

ЧУГУН

СССР		Капиталистические страны	1899—1904 гг.	1904—1909 гг.	1909—1914 гг.	1899—1913 гг.	1924—1929 гг.	1929—1934 гг.	1913—1936 гг.
Годы	Темпы								
1928—1932	+17,0	Капиталистический мир	+2,1	+6,2	+0,4	+4,7	+6,9	-11,0	+0,1
1932—1936	+23,9	Россия	+1,8	-1,3	+7,4	+3,9	—	—	—
1928—1936	+20,4	США	+3,9	+9,3	-2,0	+6,0	+6,3	-7,7	0
		Англия	-1,6	+1,8	-1,3	+0,6	+0,7	-4,7	-1,2
1917—1936	+8,7	Германия	+4,3	+4,6	+2,5	+6,3	+11,1	-8,0	+1,5
		Франция	+2,9	+3,7	-5,5	+5,1	+6,1	-9,9	-1,6

Таблица 14

СТАЛЬ

СССР		Капиталистические страны	1899—1904 гг.	1904—1909 гг.	1909—1914 гг.	1899—1913 гг.	1924—1929 гг.	1929—1934 гг.	1913—1936 гг.
Годы	Темпы								
1928—1932	+8,7	Капиталистический мир	+5,5	+8,3	+2,2	+7,5	+8,3	-9,0	+1,7
1932—1936	+29,0	Россия	+9,5	+1,2	+8,5	+7,6	—	—	—
1928—1936	+18,0	США	+5,4	+11,6	-0,4	+8,0	+8,3	-14,3	+1,8
		Англия	+0,7	+3,2	+5,9	+3,3	+3,3	-1,7	+1,8
1917—1936	+9,2	Германия	+7,8	+6,1	+3,6	+8,0	+10,5	-6,1	+2,1
		Франция	+7,0	+7,7	-2,7	+8,5	+7,0	-8,6	-0,2

СЕРНАЯ КИСЛОТА

Таблица 15

СССР		Капиталистические страны	1913—1936 гг.	1924—1929 гг.	1929—1934 гг.
Годы	Темпы				
1928—1932	+27,1	Капиталистический мир	+2,7	...	- 4,2
1932—1936	+21,6	США	+3,3	...	- 7,6
1928—1936	+24,3	Англия	-0,2	+ 1,0	+ 1,8
1916—1936	+10,7	Германия	+0,3	+12,1	- 5,2
		Франция	+0,3	+ 1,1	-10,3

ПОТРЕБЛЕНИЕ ХЛОПКА

Таблица 16

СССР		Капиталистические страны	1899—	1904—	1909—	1899—	1924—	1929—	1913—
Годы	Темпы		1904 гг.	1909 гг.	1914 гг.	1913 гг.	1929 гг.	1934 гг.	1936 гг.
1928—1932	+3,5	США	+4,2	+1,0	+5,0	+3,5	+0,7	-2,6	+0,9
1932—1936	+7,7	Англия	+4,8	+2,4	-3,0	+2,6	-0,4	-3,9	-2,3
1928—1936	+5,6	Германия	+3,8	+3,2	...	+3,2	+4,7	-2,6	...
1917—1936	+6,3	Франция	+0,1	+8,1	-9,2	+3,2	+4,9	-9,0	+0,6

Таблица 17

О Б У В Ъ

СССР		Капиталистические страны	1913—1936 гг.	1924—1929 гг.	1929—1934 гг.
Годы	Темпы				
1928—1932	+30,1	США	+1,5	+2,9	-0,2
1932—1936	+ 9,5	Англия . . . . .	...	+1,0	+0,7
1928—1936	+19,4	Франция	+1,9	+7,8	...

Таблица 18

С А Х А Р

СССР		Капиталистические страны	1899—	1904—	1909—	1899—	1924—	1929—	1913—
Годы	Темпы		1904 гг.	1909 гг.	1914 гг.	1913 гг.	1929 гг.	1934 гг.	1936 гг.
1917—1936	+ 4,9	США	+45,9	+12,1	-1,2	+23,4	+ 3,8	+10,6	+2,8
1928—1936	+ 5,5	Германия	+ 0,9	+ 1,6	-0,1	+ 2,8	+10,2	- 5,5	-1,8
1932—1936	+25,3	Франция	+14,7	- 0,1	+4,1	+ 1,8	+12,8	...	-0,4

Таблица 19

КОЭФИЦИЕНТ ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ¹

Отрасли промышленности	СССР		США	Анг- лия	Гер- мания
	1928 г.	1935 г. ²	1929 г.	1930 г.	1933 г.
Вся промышленность	64,9	83,2	76,5	60,0	71,3
Машиностроение ³	81,4	95,0	94,0	94,1	89,4
Каменноугольная	73,7	94,0	82,4	48,8	52,5
Черная металлургия	50,1	67,9	68,6	45,2	73,4
Цветная »	79,8	98,0	82,3	88,0	90,8
Химическая	80,7	93,3	82,6	67,4	70,9
Резиновая	55,0	89,1	95,6	90,6	92,1
Текстильная	60,4	78,3	81,7	39,4	69,1
Пищевкусовая	24,7	55,9	75,5	76,9	62,9

¹ Мощность электромоторов (своего и чужого тока) в % к суммарной мощности двигателей, обслуживающих рабочие машины.

² Без двигателей прямого действия, не учитываемых статистикой капиталистических стран. За 1928 г. исчисление сделано с двигателями прямого действия, так как в учете не производилось их выделение. ³ Без электротехнической и автомобильной промышленности.

Источники: Fifteenth Census of the United States. Manufactures (1929). Vol. I—II; Mines and quarries (1929); Final Report on the Fourth Census of Production of the United Kingdom (1930); Statistik des Deutschen Reichs, Bd. 462.

Таблица 20

СРЕДНЕГОДОВЫЕ ТЕМПЫ РОСТА ЭНЕРГОВООРУЖЕННОСТИ РАБОЧИХ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Отрасли промышленности	СССР (1928—1935 гг.)	США (1919—1929 гг.)
Вся промышленность	+11,9	+4,8¹
Машиностроение	+ 9,8	+8,2
Черная металлургия	+14,6	+4,0
Цветная металлургия	+30,9 ²	+5,1
Химическая	+12,4	+6,3
Резиновая	+15,9	+7,4
Строительных материалов	+ 8,4	+5,2
Деревообрабатывающая	+ 8,3	+0,6
Бумажная	+12,5	+3,0
Текстильная	+ 5,3 ³	+1,8
Кожевенно-обувная	+ 2,7	+2,2
Пищевкусовая	+ 1,9	+2,0

Исчислено по СССР по выработке энергии на один отработанный человекочас. По США—по мощности двигателей на 1 рабочего.

¹ Только обрабатывающая промышленность. ² 1928—1934 гг.

³ Только хлопчатобумажная промышленность.

Таблица 21

ПОРЯДКОВОЕ МЕСТО ОСНОВНЫХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПО ОБЪЕМУ ПРОИЗВОДСТВА В ПРОДУКЦИИ ВСЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Отрасли промышленности	СССР					США		Германия	Англия		Япо- ния
	1913 г.	1928 г.	1932 г.	1935 г.	1936 г.	1914 г.	1929 г.	1927/28 г.	1924 г.	1930 г.	1933 г.
Машиностроение	4	3	1	1	1	3	1	2	3	2	5
Пищевая	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1	2
Текстильная	1	1	3	3	3	2	3	3	1	3	1
Химическая	5	9	8	4	4	6	6	5	6	5	3
Черная металлургия	3	4	7	5	5	4	4	4	4	4	6
Деревообрабатывающая	7	7	4	6	6	5	7	6	9	9	8
Кожевенная и обувная	11	6	5	8	7	7	9	8	8	8	13
Нефтяная (добывающая и обрабаты- вающая)	6	5	6	7	8	9	5	14	14	14	14
Электроэнергия	14	11	10	9	9	14	11	10	11	11	4
Каменноугольная	8	8	9	10	10	10	12	7	5	6	7
Резиновая	13	10	11	11	11	13	13	13	13	12	12
Полиграфическая	9	14	13	12	12	8	8	11	7	7	9
Бумажная	12	13	14	14	13	11	10	9	10	10	10
Стеклольно-керамическая ¹	10	12	12	13	14	12	14	12	12	13	11

¹ За исключением строительных материалов.

СТРУКТУРА ПРОМЫШЛЕННОСТИ

(удельный вес отдельных отраслей промышленности в % к итогу валовой продукции)

Отрасли промышленности	СССР ¹					США			Германия	Англия		Япо- ния
	1913 г.	1928 г.	1932 г.	1935 г.	1936 г.	1914 г.	1929 г.	1931 г.	1927/28 г.	1924 г.	1930 г.	1933 г.
Каменноугольная	2,9	2,4	1,7	2,1	1,9	2,6	1,8	2,0	3,6	8,0	6,2	...
Коксовая	0,8	0,5	0,5	0,6	0,5	0,4	0,5	0,5	0,9	...	0,6	...
Нефтяная	4,2	4,3	4,4	3,0	2,6	0,8	1,7	1,3	0,01	—	—	...
Черная металлургия	7,4	4,7	3,7	4,8	4,8	4,8	5,5	3,9	7,3	5,0	4,0	0,7
Цветная » . . . . .	...	1,4	1,3	1,6	1,5	2,9	2,0	1,1	1,8	2,2	3,3	...
Металлообработка	11,0	13,5	25,0	30,1	32,5	...	...	...	...	...	...	...
В т. ч. машиностроение	7,3	11,0	20,7	25,4	26,9	10,7	17,5	14,4	12,2	12,0	16,4	10,2
Химическая	0,8 ²	2,3	3,1	4,2	4,2	7,6	5,0	6,1	4,9	6,1	6,4	3,7
Хлопчатобумажная	18,3	17,1	7,6	6,2	6,2	2,6	2,0	1,8	3,4	11,7	6,9	}18,7
Шерстяная	3,1	3,3	1,9	1,3	1,2	1,5	1,4	1,2	3,3	6,2	4,3	
Пищевкусовая	26,6	22,3	16,9	17,9	17,2	19,1	15,8	18,7	27,3	15,7	17,8	12,9

¹ Крупная промышленность без лесозаготовок и рыбной промышленности и ремонтных мастерских железных дорог. ² Только основная химия.

Источники: Statistical Abstract of the U. S., 1926 и 1934; Vierteljahrshefte zur Konjunkturforschung; Sonderheft, 31; Final Report on the Fourth Census of Production (1930); «The Economist», 1933, № 4; «Oriental Economist», August, 1935.

Таблица 23.

СТРУКТУРА ОТРАСЛЕЙ КРУПНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПО НАЗНАЧЕНИЮ
ПРОДУКЦИИ (в %)

Отрасли	СССР	США
	1934 г.	1929 г.
Вся промышленность	100%	100%
«А» Производство средств про- изводства	58,57	52,22
I. Производство орудий труда	22,74	17,31
Производство силового оборудования . .	3,04	0,88
Производство механизмов перемещения (механизмов внутривозовского транспор- та, насосов и компрессоров) и контроль- но-измерительных приборов	1,11	0,33
Производство рабочих машин и инстру- мента	14,96	12,18
Для промышленности и строительства .	3,49	2,15
Для отраслей гр. «А» и строительства .	2,80	1,53
Для отраслей группы «Б»	0,69	0,62
Для сельского хозяйства	3,05	0,83
Для транспорта и связи	8,41	9,20
Производство прочего оборудования и де- талей машин	3,63	3,92
II. Производство предметов труда	35,83	34,91
Топлива и энергии	8,66	8,02
Сырья и материалов	27,17	26,89
Для строительства	6,30	6,10
Для промышленности	20,37	20,47
Для отраслей группы «А»	13,97	16,16
Для отраслей группы «Б»	6,40	4,31
Для сельского хозяйства	0,50	0,32
«Б» Производство предметов по- требления	41,43	47,78
Пищевкусовая промышленность	17,56	18,94
Производство одежды и обуви	17,46	14,71
Производство предметов культурного об- служивания	2,91	8,62
Производство предметов хозяйственно-бы- тового обслуживания	3,50	5,51

СТРУКТУРА РАБОЧЕГО КЛАССА (рабочих и учеников) ПО ГЛАВНЕЙШИМ ОТРАСЛЯМ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Отрасли промышленности	1913 г.		1928 г.		1932 г.		1936 г.	
	Тыс. чел.	% к итогу	Тыс. чел.	% к итогу	Тыс. чел.	% к итогу	Тыс. чел.	% к итогу
Вся промышленность	2 591,8	100	2 690,8	100	5 152,8	100	6 384	100
В том числе:								
Добывание и обработка минералов	189,9	7,3	181,5	6,7	372,4	7,2	519	8,1
Горная и горнозаводская	612,3	23,6	598,2	22,2	1 027,9	19,9	1 174	18,4
В т. ч. каменноугольная	196,4	7,6	253,5	9,4	413,9	8,0	410	6,4
Обработка металлов и машиностроение	356,1	13,7	474,5	17,6	1 386,8	26,9	1 903	29,8
Обработка дерева	104,0	4,0	102,6	3,8	245,2	4,7	347	5,4
Химическая	75,9	2,9	95,2	3,5	231,6	4,5	271	4,3
Производство пищевых продуктов, напитков, наркотиков	371,0	14,3	210,4	7,8	402,5	7,8	557	8,7
Обработка материалов животного происхождения (включая кожевенную промышленность, меховую и производство кожаной обуви)	39,7	1,5	79,5	2,9	172,4	3,3	180	2,8
Текстильная (включая производство одежды и туалета)	727,4	28,0	814,3	30,3	985,2	19,1	1 025	16,1
В том числе:								
Обработка хлопка	491,3	18,9	516,4	19,2	451,6	8,8	494	7,7
Обработка шерсти	85,5	3,3	69,8	2,6	82,3	1,6	75	1,2
Обработка бумаги и полиграфическое производство	97,6	3,8	97,3	3,6	141,7	2,7	148	2,3

В данной таблице учтены фабрично-заводские предприятия с числом рабочих не менее 16 при наличии механического двигателя или не менее 30 рабочих при отсутствии механического двигателя (без наемного персонала промысловой кооперации).

США

СТРУКТУРА ПРОЛЕТАРИАТА, ЗАНЯТОГО В ПРОМЫШЛЕННОСТИ В 1929 г.

(по числу рабочих)

Отрасли промышленности	Тыс. чел.	% к итогу
Добывающая	870,0	9,0
Обрабатывающая	8 838,7	91,0
В том числе:		
Машиностроение (исключая транспортное машиностроение)	1 091,2	11,2
Транспортное машиностроение (исключая железнодорожные ремонтные мастерские)	583,4	6,0
Железнодорожные ремонтные мастерские	398,2	4,1
Черная металлургия и металлообработка	880,9	9,1
Цветная металлургия и обработка цветных металлов	314,7	3,2
Химическая	280,9	2,9
Продукты обработки нефти и угля	147,2	1,5
Резиновая	149,1	1,5
Деревообрабатывающая	876,4	9,0
Обработка земли и камня	328,4	3,4
Бумажная	233,4	2,4
Полиграфическая	358,0	3,7
Текстильная и швейная	1 707,8	17,6
Кожевенная и обувная	318,4	3,3
Пищевкусовая	753,2	7,8
Прочие	417,4	4,3
Всего	9 708,7	100,0

Источники: Census of Mines and quarries; Statistical Abstract of the United States, 1935.

СТРУКТУРА ПРОЛЕТАРИАТА, ЗАНЯТОГО В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
(по числу рабочих и служащих, застрахованных от безработицы)

Отрасли промышленности	1933 г. (июль)		1934 г. (июль)		1935 г. (июль)		1936 г. (июль)		1937 г. (июль)	
	Тыс. чел.	% к итого	Тыс. чел.	% к итого	Тыс. чел.	% к итого	Тыс. чел.	% к итого	Тыс. чел.	% к итого
Горная	1 126,1	15,7	1 084,3	15,2	1 040,2	14,6	998,0	13,8	972,7	13,0
Добыча минерального сырья для строительства и силикатно-керамической промышленности	50,0	0,7	50,9	0,7	53,7	0,7	55,3	0,8	60,2	0,8
Силикатно-керамическая	212,9	3,0	219,1	3,1	222,5	3,2	225,9	3,1	232,5	3,1
Химическая	220,6	3,1	216,6	3,0	215,2	3,0	219,7	3,0	231,7	3,1
Черная металлургия	300,6	4,2	302,9	4,2	299,4	4,2	312,3	4,3	335,9	4,5
Машиностроение	1 187,6	16,6	1 183,3	16,6	1 203,9	16,9	1 285,7	17,8	1 410,5	18,8
Производство металлических изделий	590,9	8,2	616,5	8,6	647,2	9,1	681,9	9,4	739,8	9,9
Текстильная	1 245,5	17,4	1 218,0	17,1	1 185,5	16,7	1 169,7	16,2	1 165,6	15,6
Кожевенная	70,2	0,9	72,6	1,0	71,4	1,0	73,2	1,0	75,3	1,0
Швейная	614,8	8,6	613,5	8,6	607,3	8,5	613,0	8,5	617,4	8,3
Пищевая	555,2	7,7	553,7	7,8	553,6	7,8	562,5	7,8	578,7	7,7
Деревообрабатывающая	227,2	3,2	233,2	3,3	233,1	3,3	242,4	3,3	248,7	3,3
Бумажная и полиграфическая	422,4	5,9	421,1	5,9	420,5	5,9	426,5	5,9	438,7	5,9
Прочие отрасли обрабатывающей	160,8	2,2	159,5	2,2	160,1	2,3	158,4	2,2	159,2	2,1
Газ, вода и электричество (снабжение)	182,8	2,6	194,6	2,7	199,6	2,8	209,9	2,9	218,5	2,9
Итого	7 167,6	100,0	7 140,8	100,0	7 113,2	100,0	7 234,4	100,0	7 485,4	100,0

Источник: The Ministry of Labour Gazette, 1935—1937.

СТРУКТУРА ПРОЛЕТАРИАТА, ЗАНЯТОГО В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
(по числу рабочих и служащих)

Отрасли промышленности	1928 г.		1932 г.		1934 г.		1936 г.	
	Тыс. чел.	% к итогу	Тыс. чел.	% к итогу	Тыс. чел.	% к итогу	Тыс. чел.	% к итогу
Горная (включая добычу торфа и соли).	689,8	8,4	443,7	9,1	495,2	7,9	578,2	7,5
Обработка камня и земли	656,0	8,0	304,6	6,2	455,2	7,3	557,4	7,3
Черная, цветная металлургия и производ- водство металлических изделий	1 030,6	12,6	531,6	10,9	755,4	12,1	1 056,9	13,8
Машиностроение	1 576,6	19,3	777,7	15,9	1 174,0	18,8	1 746,2	22,8
Химическая	325,0	4,0	224,0	4,6	275,2	4,4	350,2	4,6
Текстильная	1 130,8	13,8	715,1	14,6	910,7	14,5	940,9	12,3
Бумажная и полиграфическая	534,4	6,5	380,9	7,8	402,4	6,4	431,0	5,6
Кожевенная и производство линолеума	91,0	1,1	55,7	1,1	76,7	1,2	91,1	1,2
Резиновая и асбестовая	59,1	0,7	43,2	0,9	52,3	0,8	56,6	0,7
Деревообрабатывающая	561,7	6,9	254,9	5,2	374,9	6,0	466,7	6,1
Производство музыкальных инструментов и предметов для игр	72,0	0,9	25,4	0,5	26,0	0,4	35,3	0,5
Пищевкусовая	775,8	9,5	645,4	13,2	704,1	11,2	741,3	9,6
Швейная (изготовление одежды)	537,0	6,5	361,3	7,4	417,5	6,7	453,0	5,9
Водоснабжение, газ и электричество, добыча и снабжение	148,2	1,8	128,6	2,6	146,6	2,3	161,7	2,1
Итого	8 188,0	100,0	4 892,1	100,0	6 266,2	100,0	7 666,5	100,0

Источник: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich; «Wirtschaft und Statistik», 1936, № 3.

СТРУКТУРА ПРОЛЕТАРИАТА, ЗАНЯТОГО В ФАБРИЧНО-ЗАВОДСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ¹

(по числу рабочих)

Отрасли промышленности	1931 г.		1932 г.		1933 г.		1934 г.	
	Тыс.	% к	Тыс.	% к	Тыс.	% к	Тыс.	% к
	чел.	итогу	чел.	итогу	чел.	итогу	чел.	итогу
Текстильная	898,8	54,1	881,5	50,9	907,6	47,8	969,3	44,8
Металлургия	84,3	5,1	97,5	5,6	125,7	6,6	184,7	8,5
Машиностроение	158,3	9,6	194,6	11,2	249,3	13,1	314,7	14,6
Керамическая	56,7	3,4	61,8	3,6	71,2	3,8	82,4	3,8
Химическая	122,5	7,4	136,0	7,8	163,7	8,6	192,3	8,9
Пищевая	133,5	8,0	137,4	7,9	142,3	7,5	147,6	6,8
Деревообрабатывающая	56,7	3,4	60,6	3,5	66,4	3,5	76,6	3,6
Типографская и переплетная	51,4	3,1	52,3	3,0	53,7	2,8	56,9	2,6
Газ и электричество	8,2	0,5	8,0	0,5	8,3	0,4	8,2	0,4
Прочие отрасли	89,9	5,4	103,8	6,0	112,9	5,9	130,8	6,0
Итого	1 660,3	100,0	1 733,5	100,0	1 901,1	100,0	2 163,5 ²	100,0

¹ Круг предприятий промышленности охватывает все предприятия, где занято больше 5 рабочих.² В 1935 г. число занятых рабочих в японской промышленности составило 2368 тыс.

Источники: Financial and Economical Annual of Japan, 1935—1936; Monthly Circular, April, 1937.