

ЦЕНТРАЛЬНОЕ
СТАТИСТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
при СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

СССР В ЦИФРАХ

СТАТИСТИЧЕСКИЙ
СБОРНИК

ЦЕНТРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
при СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

СССР В ЦИФРАХ

СТАТИСТИЧЕСКИЙ СБОРНИК

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
СТАТИСТИЧЕСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
Москва 1958

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящий статистический сборник содержит статистические данные о развитии промышленности, строительства, сельского хозяйства, транспорта и о росте материального благосостояния и культурного уровня советского народа за 1913—1957 гг.

Помимо данных в целом по СССР, в сборнике приводятся важнейшие показатели развития промышленности, сельского хозяйства, культуры и здравоохранения по союзным республикам.

По ряду важнейших вопросов приводятся сопоставление показателей развития экономики и культуры СССР с показателями капиталистических стран, а также некоторые данные, характеризующие развитие экономики социалистических стран в целом.

Данные за годы Советской власти приводятся по территории СССР в границах соответствующих лет. Цифры за 1913 г. в тех случаях, когда не сделано соответствующих оговорок, приводятся по территории в границах СССР до 17 сентября 1939 г., т. е. без данных по западным областям Украинской ССР и Белорусской ССР, без Литовской ССР, Латвийской ССР, Эстонской ССР, Бессарабии и других районов, вошедших в состав СССР после 1939 г.

Некоторые данные за 1956 г. в сборнике уточнены по сравнению с опубликованными ранее. Итоги по экономическим районам и отдельным областям пересчитаны в связи с отдельными изменениями административного деления.

Публикуемые в сборнике данные за 1957 г. в ряде случаев являются предварительными и могут быть уточнены.

*Центральное статистическое управление
при Совете Министров СССР*

СВОДНЫЙ РАЗДЕЛ

Весь материал, содержащийся в настоящем разделе, является сводным и не должен рассматриваться как самостоятельный документ. Он предназначен для ознакомления с основными данными и выводами, полученными в результате исследований.

На основании полученных данных и результатов расчетов, проведенных в соответствии с требованиями технического задания, были получены следующие результаты:

1. В процессе исследования были выявлены следующие факторы, влияющие на процесс:

2. Результаты расчетов показывают, что при заданных условиях процесс протекает в соответствии с теоретическими предположениями.

3. Для дальнейшего исследования необходимо провести дополнительные эксперименты, направленные на уточнение параметров процесса.

ТЕРРИТОРИЯ И ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ СССР

	Территория (млн. км ²)	Все население (млн. человек)	В том числе		В % к всему на- селению	
			городское население	сельское население	городское население	сельское население
1913 г. в совре- менных гра- ницах СССР	22,4	159,2	28,1	131,1	17,6	82,4
1913 г. в грани- цах СССР до 17 сен- тября 1939 г.	21,7	139,3	24,7	114,6	17,7	82,3
г. (по пере- писи на 17 де- кабря) . . .	21,7	147,0	26,3	120,7	17,9	82,1
1939 г. (по пере- писи на 17 ян- варя) . . .	21,7	170,6	56,1	114,5	32,9	67,1
1940 г. (оценка)*	22,1	191,7	60,6	131,1	31,6	68,4
Апрель 1956 г. (оценка) . .	22,4	200,2	87,0	113,2	43,4	56,6

Союз Советских Социалистических Республик занимает по территории первое место и по численности населения третье место в мире.

Из всего 200-миллионного населения СССР примерно $\frac{3}{4}$ составляют родившиеся и получившие воспитание при Советской власти.

* Включая западные области УССР и БССР (без районов, отошедших по договору 1945 г. к Польше, с населением 1,4 млн. человек), Молдавскую ССР, Литовскую ССР, Латвийскую ССР и Эстонскую ССР.

ТЕРРИТОРИЯ И НАСЕЛЕНИЕ СОЮЗНЫХ РЕСПУБЛИК

	Территория (тыс. км ²)	Численность населения (апрель 1956 г.; млн. человек)
СССР	22 404*	200,2
РСФСР	17 077	113,2
Украинская ССР	601	40,6
Белорусская ССР	208	8,0
Узбекская ССР	409	7,3
Казахская ССР	2 756	8,5
Грузинская ССР	70	4,0
Азербайджанская ССР	87	3,4
Литовская ССР	65	2,7
Молдавская ССР	34	2,7
Латвийская ССР	64	2,0
Киргизская ССР	198	1,9
Таджикская ССР	142	1,8
Армянская ССР	30	1,6
Туркменская ССР	488	1,4
Эстонская ССР	45	1,1

* Включая площади Белого моря—90 тыс. км² и Азовского моря—40 тыс. км², не вошедшие в территорию отдельных республик.

КЛАССОВЫЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ СССР (в процентах)

	1913	1928	1937	1956
Все население (с семьями)	100,0	100,0	100,0	100,0
в том числе:				
Рабочие и служащие	17,0	17,6	36,2	59,5
Колхозное крестьянство и кооперированные кустари	—	2,9	57,9	40,0
Крестьяне-единоличники (без кулаков) и неко- оперированные трудящи- еся кустари и ремеслен- ники	66,7	74,9	5,9	0,5
Помещики, крупная и мел- кая городская буржуа- зия, торговцы и кулаки	16,3	4,6	—	—

В СССР нет эксплуататорских классов — помещиков и буржуазии. Социалистическое общество состоит из двух дружественных классов — рабочего класса и крестьянства, а также интеллигенции, всеми своими корнями связанной с рабочим классом и крестьянством.

В начале 1956 г. численность рабочих и служащих и членов их семей составляла около 117 млн. человек, численность колхозников, кооперированных кустарей и членов их семей — свыше 82 млн. человек, численность крестьян-единоличников и неоперированных кустарей и членов их семей — около 1 млн. человек.

ЧИСЛО АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬ-
на начало

	Автономные республики	Автономные области	Края и области
СССР	19	9	123**
РСФСР	15*	6	55**
Украинская ССР	—	—	26
Белорусская ССР	—	—	7
Узбекская ССР	1	—	9
Казахская ССР	—	—	16
Грузинская ССР	2	1	—
Азербайджанская ССР	1	1	—
Литовская ССР	—	—	—
Молдавская ССР	—	—	—
Латвийская ССР	—	—	—
Киргизская ССР	—	—	5
Таджикская ССР	—	1	1
Армянская ССР	—	—	—
Туркменская ССР	—	—	4
Эстонская ССР	—	—	—

НУЖ ЕДИНИЦ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
1958 г.

Национальные округа	Районы		Сельские Советы	Города		
	сельские	городские		всего	из них респуб- ликанского, краевого, и областного и окружного подчинения	Поселки город- ского типа
10	4 053	413	49 716	1 641	603	2 775
10	2 280	251	27 273	858	378	1 385
—	746	86	11 418	320	85	720
—	161	11	1 904	69	18	101
—	148	6	968	30	25	61
—	192	9	2 009	43	28	146
—	71	8	940	33	10	37
—	68	13	916	40	6	92
—	83	4	1 208	88	7	11
—	42	3	685	16	4	21
—	45	6	661	56	6	27
—	56	3	444	14	12	31
—	50	3	256	14	8	32
—	34	5	451	12	3	23
—	40	2	263	13	7	62
—	37	3	320	35	6	26

из Калмыцкой автономной области в июле 1958 г.

* Включая Калмыцкую АССР, преобразованную
** В том числе 6 краев.

**ЧИСЛО ГОРОДОВ И ПОСЕЛКОВ ГОРОДСКОГО
ТИПА И ЧИСЛЕННОСТЬ ГОРОДСКОГО
НАСЕЛЕНИЯ СССР**

	1913	1926	1939	1940	1956 (апрель)
Число городов . . .	666	709	923	1 241	1 569
Число поселков городского типа . . .	—	1 216	1 450	1 711	2 422
Общая численность городского населения—млн. человек	24,7*	26,3	56,1	60,6	87,0

За годы Советской власти число городов увеличилось более чем в 2 раза. Создано большое количество поселков городского типа. Численность городского населения увеличилась более чем в 3,5 раза.

За период с 1926 до 1956 г. образовано 564 города (не считая городов, находившихся до 1940 г. на территории Западной Украины, Западной Белоруссии, Молдавии, Литвы, Латвии и Эстонии, а также городов, находившихся на территории, вошедшей в СССР в 1944—1945 гг.); число поселков городского типа увеличилось за период с 1926 до 1956 г. на 1069. За период с 1926 до 1958 г. образован 641 город, а число поселков городского типа увеличилось соответственно на 1422.

После 1926 г. возникли такие новые города, как Караганда, Магнитогорск, Комсомольск-на-Амуре, Сталиногорск, Электросталь, Ангарск, Норильск, Магадан, Балхаш, Жигулевск, Красноуральск, Сумгаит, Медногорск, Кохтла-Ярве, Игарка, Новая Каховка, Братск, Янгй-Ер и др.

* Численность населения приведена по городам и поселкам городского типа в соответствии с ценом городских поселений, принятым в последующих переписях населения СССР.

**УДЕЛЬНЫЙ ВЕС СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО
ХОЗЯЙСТВА**
(в процентах)

	1924	1928	1937	1956	1957
В основных производственных фондах страны (без скота)	59,8	65,7	99,6	99,99	99,99
В национальном доходе	35,0	44,0	99,1	99,99	99,99
В валовой продукции промышленности	76,3	82,4	99,8	100,0	100,0
В валовой продукции сельского хозяйства (включая личное подсобное хозяйство колхозников)	1,5	3,3	98,5	99,9	99,9
В розничном товарообороте торговых предприятий (включая общественное питание)	47,3	76,4	100,0	100,0	100,0

В СССР впервые в истории было создано общество, в основе которого лежит общественная собственность на орудия и средства производства. Общественная собственность на средства производства безраздельно господствует во всех отраслях народного хозяйства.

РОСТ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ СССР

за 1913—1956 гг.

(1913 г. = 100)

	1913	1928	1940	1950	1956
Все основные фонды (без скота) . . .	100	120	375	462	775
в том числе:					
Производственные основные фонды .	100	136	603	806	1 480
из них:					
Промышленности и строительства .	100	132	1 085	1 713	3 258
Сельского хозяй- ства	100	141	333	348	771
Транспорта и связи	100	131	485	568	820

Преимущественный рост основных фондов промышленности и строительства, выросших в 1956 г. по сравнению с 1913 г. почти в 33 раза, является ярким показателем роста индустриализации и экономической мощи нашей страны.

СТРУКТУРА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ СССР

(в процентах к итогу)

	1913	1928	1940	1950	1956
Все основные фонды (без скота) . . .	100	100	100	100	100
в том числе:					
Производственные основные фонды	33,8	38,4	54,4	59,0	64,6
из них:					
Промышленности и строительства	8,9	9,8	25,7	32,8	37,3
Сельского хозяй- ства	12,3	14,4	10,9	9,3	12,2
Транспорта и связи	12,3	13,4	15,9	15,1	13,0

Превращение СССР в могущественную индустриальную державу характеризуется коренным изменением в структуре основных фондов страны.

Во всех основных фондах страны доля производственных основных фондов составляла в 1956 г. 64,6%, в том числе основных производственных фондов промышленности и строительства — 37,3%. В 1913 г. доля производственных основных фондов составляла 33,8%, а доля промышленности и строительства — всего лишь 8,9%.

РОСТ ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Годы	Валовая продукция всей про- мышлен- ности	В том числе	
		производ- ство средств производ- ства (группа "А")	производ- ство предметов потребле- ния (группа "Б")

1913 г.=1

1913	1	1	1
1917	0,7	0,8	0,7
1928	1,3	1,6	1,2
1940	8,5	15,5	5,0
1945	7,8	17,4	3,0
1956	30	67	12
1957	33	74,8	13
1958 (план)	36	81	13,5

1917 г.=1

1917	1	1	1
1928	1,8	1,9	1,8
1940	11,9	19,2	7,5
1945	10,9	21,5	4,4
1956	42	83	18
1957	46	92	19
1958 (план)	50	100	20

Промышленная продукция в стране увеличится в 1958 г. по сравнению с 1913 г. в 36 раз, а по сравнению с 1917 г. — в 50 раз. При этом производство средств производства развивается еще более высокими темпами.

В настоящее время каждые 7 дней в СССР производится столько промышленной продукции, сколько ее было произведено за весь 1917 г.

УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ПРОИЗВОДСТВА СРЕДСТВ ПРОИЗВОДСТВА И ПРОИЗВОДСТВА ПРЕДМЕТОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ В ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ (в процентах)

	1913	1917	1928	1940	1946	1956	1957
Валовая продук- ция всей про- мышленности	100	100	100	100	100	100	100
Производство средств про- изводства (группа «А»)	33,3	38,1	39,5	61,2	65,9	70,8	71,2
Производство предметов потребления (группа «Б»)	66,7	61,9	60,5	38,8	34,1	29,2	28,8

Из-за технико-экономической отсталости царская Россия значительную часть оборудования и других средств производства ввозила из-за границы.

При наличии огромных природных богатств и трудовых ресурсов царская Россия ввозила из-за границы около 20% потребляемого угля, 80% свинца, 30% меди, 80% минеральных удобрений, 85% металлорежущих станков, почти 100% автомобилей, 60% уборочных машин, свыше 30% молотилок и сеялок; ввозились даже плуги, косы и другие простейшие сельскохозяйственные орудия.

В результате осуществления политики социалистической индустриализации СССР завоевал экономическую независимость и из страны, ввозящей основные средства производства, превратился в страну, вывозящую изделия тяжелой промышленности во многие другие страны.

В дореволюционной России на долю производства средств производства приходилась только 1/3 промышленной продукции, а в настоящее время удельный вес производства средств производ-ства составляет 71%.

**СРЕДНЕГОДОВЫЕ ТЕМПЫ ПРИРОСТА
ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ СССР
И ГЛАВНЫХ КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАН ***
(в процентах)

	СССР		Капиталистические страны		
	Вся промышленность	Крупная промышленность	США	Англия	Франция
За 40 лет (1918—1957)	+ 10,1	+ 11,5	+ 3,2	+ 1,9	+ 3,2
в том числе:					
За 12 лет (1918—1929)	+ 6,9	+ 9,7	+ 3,0	+ 1,2	+ 7,9
За 11 лет (1930—1940)	+ 16,5	+ 18,0	+ 1,2	+ 2,1	- 2,2
За 5 военных лет (1941—1945)	- 1,7	- 1,5	+ 9,8	...	...
За 11 послевоенных лет (1947—1957)	+ 15,9	+ 16,6	+ 4,3	+ 4,3	+ 8,1
За 11 довоенных и 11 послевоенных лет, т. е. за 22 года, исключая годы Отечественной войны, — в среднем (1930—1940 и 1947—1957)	+ 16,2	+ 17,3	+ 2,7	+ 3,2	+ 3,1

* По Англии и Франции из-за отсутствия сведений вместо данных за 1940 г. приведены данные за 1939 г.

За 40 лет существования СССР промышленное производство увеличивалось в среднем в год на 10,1%, в то время как в главных капиталистических странах, даже в лучшие, бескризисные годы, производство увеличивалось незначительно и только в годы войны поднималось за счет военной продукции. В этом сравнении раскрываются преимущества социалистической системы хозяйства.

Все эти победы завоеваны несмотря на то, что за 40 лет Советской власти не менее 18 лет заняли гражданская и вторая мировая войны и последующие периоды восстановления народного хозяйства.

Ни одна капиталистическая страна за всю свою историю не имела таких потерь и разрушений, которые понесла наша страна в связи с гражданской войной, интервенцией и второй мировой войной.

Первая мировая война и особенно гражданская война и иностранная военная интервенция отбросили далеко назад и без того отсталую экономику нашей страны. Дело дошло до того, что в 1920 г. чугуна в стране выплавлялось в 2 раза меньше, чем в 1862 г., угля добывалось лишь немногим больше, чем в 1898 г., нефти — столько, сколько в 1890 г., а хлопчатобумажных тканей вырабатывалось примерно столько же, сколько производилось в крепостной России в 1857 г.

Огромный ущерб народному хозяйству и населению СССР был нанесен второй мировой войной, которая принесла всему человечеству неизмеримо больше бедствий и жертв, чем первая мировая война.

Приведенные ниже данные показывают размеры материального ущерба, причиненного немецко-фашистскими захватчиками государственным предприятиям и учреждениям, колхозам, общественным организациям и гражданам СССР.

Млрд.
руб.
в ценах
1941 г.

Ущерб, причиненный народному хозяйству СССР и отдельным гражданам (потери от прямого уничтожения и разграбления имущества) — всего 679

в том числе:

Государственным предприятиям и учреждениям 287

Колхозам 181

Сельским и городским жителям 192

Кооперативным, профсоюзным и другим общественным организациям 19

Отдельным союзным республикам ущерб был нанесен в следующих размерах:

Млрд.
руб.
в ценах
1941 г.

Российской СФСР 255

Украинской ССР 285

Белорусской ССР 75

Латвийской ССР 20

Литовской ССР 17

Эстонской ССР 16

Молдавской ССР 11

За годы войны немецко-фашистские захватчики и их сателлиты полностью или частично разрушили и сожгли 1710 городов и поселков и более 70 тыс. сел и деревень; сожгли и разрушили свыше 6 млн. зданий и лишили крова около 25 млн. человек; разрушили 31 850 промышленных предприятий, на которых было занято около 4 млн. рабочих; вывели из строя металлургические заводы, на которых до войны выплавлялось около 60% стали, шахты, дававшие свыше 60% добычи угля в стране; разрушили 65 тыс. км железнодорожной колеи и 4100 железнодорожных станций; разорили и разграбили 98 тыс. колхозов. 1876 совхозов и 2890 машинно-тракторных станций; зарезали, отобрали или угнали в Германию 7 млн. лошадей, 17 млн. голов крупного рогатого скота, 20 млн. голов свиней, 27 млн. овец и коз. Кроме того, они уничтожили и разгромили 40 тыс. больниц и других лечебных учреждений, 84 тыс. школ, техникумов, высших учебных заведений, научно-исследовательских институтов, 43 тыс. библиотек общественного пользования.

Приведенные цифры далеко не исчерпывают всего ущерба, причиненного немецко-фашистскими захватчиками Советскому Союзу. Они охватывают только потери от прямого уничтожения имущества граждан, колхозов, общественных организаций, государственных предприятий и учреждений.

В сумму ущерба не включены такие потери, как снижение национального дохода от прекращения или сокращения работы государственных

предприятий, колхозов и граждан, стоимость конфискованных германскими оккупационными войсками предметов продовольствия и снабжения, военные расходы СССР, а также потери от замедления темпов общего хозяйственного развития страны в результате действия врага на протяжении 1941—1945 гг.

Расходы Советского государства на войну с Германией, а также с Японией и потери доходов, которые в результате оккупации понесены государственными предприятиями, кооперативами, колхозами и населением Советского Союза, достигли за период войны громадной суммы и составили не менее 1890 млрд. руб. Эту сумму надо добавить к сумме ущерба, который был нанесен нашему государству и населению в результате огромных разрушений и разграбления государственного, кооперативного и личного имущества на территории, подвергшейся оккупации, в сумме 679 млрд. руб. Но самая тяжелая жертва в Отечественной войне — это потеря миллионов советских людей.

Могучие силы социалистического строя обеспечили быстрое восстановление разрушенного хозяйства страны и последующий неуклонный планомерный рост производства.

ТЕМПЫ РОСТА НАЦИОНАЛЬНОГО ДОХОДА СССР В СРАВНЕНИИ С ГЛАВНЫМИ КАПИТАЛИСТИЧЕСКИМИ СТРАНАМИ (в сопоставимых ценах; в процентах)

а) Весь объем национального дохода

Годы	СССР	США	Англия*	Франция
1913	100	100	100	100
1929	138	146	112	138
1932	217	90	112	121
1937	459	142	128	117
1940	611	159	145	102
1950	1 003	257	165	136
1951	1 126	276	165	141
1952	1 249	283	165	143
1953	1 367	294	171	145
1954	1 533	287	179	154
1955	1 716	311	181	168
1956	1 911	319	188	176
1957	2 026	320	191	187

Темпы роста национального дохода к 1913 г. приведены в таблице исходя из данных за 1913 г. по территории в границах СССР до 17 сентября 1939 г. Национальный доход в 1957 г. больше, чем в 1913 г. на территории в современных границах СССР, примерно в 18 раз.

* Валовой национальный продукт.

б) Национальный доход по расчёту на душу населения

Годы	СССР	США	Англия	Франция
1913	100	100	100	100
1929	124	116	111	139
1932	188	70	110	120
1937	386	107	123	117
1940	444	117	137	106
1950	770	165	149	134
1951	850	174	149	137
1952	926	175	148	139
1953	997	179	153	139
1954	1 100	172	160	147
1955	1 210	183	162	159
1956	1 324	185	167	165
1957	1 382	181	168	173

По расчёту на душу населения национальный доход нашей страны увеличился за период с 1913 по 1957 г. в 14 раз.

Таких темпов роста национального дохода не знает ни одна капиталистическая страна. В США, например, национальный доход возрос за это время на душу населения менее чем в 2 раза, а в Англии и Франции—примерно в 1,7 раза.

МЕСТО. ЗАНИМАЕМОЕ ПРОМЫШЛЕННОСТЬЮ СССР В МИРЕ И В ЕВРОПЕ

	1913		1957	
	в мире	в Европе	в мире	в Европе
Объём промышленной продукции	5	4	2	1
Машиностроение	4	3	2	1
Тракторы (в пересчёте на 15-силые)	в России производства не было		2	1
Грузовые автомобили (включая автобусы)	в России производства почти не было		2	1
Электроэнергия	8	6	2	1
Уголь	6	5	2	1
Железная руда	5	4	2	1
Чугун	5	4	2	1
Сталь	5	4	2	1
Цемент	5	4	2	1
Сахар	4	2	2	1

По уровню промышленного производства СССР вышел на второе место в мире и первое место в Европе. По размерам производства важнейших видов промышленной продукции СССР давно обогнал главные страны Европы и догоняет США. Советская страна располагает теперь всеми необходимыми условиями для того, чтобы на путях мирного экономического соревнования решить в исторически кратчайшие сроки основную экономическую задачу СССР—догнать и перегнать наиболее развитые капиталистические страны по производству продукции на душу населения.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ В ЦАРСКОЙ РОССИИ И В СССР

В царской России имели земли (млн. га):

Крестьянские хозяйства 215

В т. ч. кулаки свыше 80

Помещики, царская фамилия и мона-
стыри 152

Всего сельскохозяйственных земель (в границах СССР до 17 сентября 1939 г.) 367

**В СССР на начало 1957 г.
имели земли (млн. га):**

Колхозы . . . : более 390

Совхозы и подсобные хозяйства . . . 100

Всего сельскохозяйственных земель в колхозах и совхозах в современных границах СССР : : более 490

в т. ч. в границах СССР до 17 сен-
тября 1939 г. 463

Кроме того, колхозы имели сельскохозяйственные земли из государственного земельного фонда в долгосрочном пользовании * * * * *

Одним из первых декретов Советской власти был декрет о земле, провозглашенный на II съезде Советов 8 ноября (26 октября) 1917 г. Этим декретом помещичья собственность на землю отменялась немедленно без всякого выкупа. На основе общекрестьянского наказа о земле частная собственность на землю отменялась навсегда и заменялась всенародной, государственной собственностью на землю. Помещичьи, удельные и монастырские земли передавались в безвозмездное пользование всех трудящихся.

В результате Великой Октябрьской социалистической революции крестьяне получили более 150 млн. га новых земель, которые раньше находились в руках помещиков, буржуазии, царской фамилии, монастырей и церквей, а также часть казенных земель. К трудовому крестьянству, вошедшему в колхозы, перешли также земли, ранее принадлежавшие кулачеству — свыше 80 млн. га.

Крестьянство освободилось от арендных платежей помещикам, а также от расходов на покупку земли всего в сумме 700 млн. руб. золотом ежегодно.

Общее увеличение площади сельскохозяйственных земель по сравнению с дореволюционной на 96 млн. га в границах СССР до 17 сентября 1939 г. произошло за счет освоения новых земель и дополнительной передачи колхозному крестьянству в бессрочное пользование части земель из государственного земельного фонда *. Кроме того, из государственного земельного фонда передано в долгосрочное пользование колхозов 59 млн. га сельскохозяйственных земель.

* В состав сельскохозяйственных земель включены все сельскохозяйственные угодья (пахотные, сенокосные, выгоно-пастбищные), а также части леса и кустарники, используемые для сельскохозяйственных целей. С учетом всех лесов и других пока не используемых для сельского хозяйства земель за колхозами закреплено в бессрочное пользование 666 млн. га земли и в долгосрочное пользование передано 207 млн. га земли из государственного земельного и лесного фондов.

КОЛЛЕКТИВИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

	Процент коллективизации на 1 июля	
	По числу крестьянских дворов	По посевной площади
По СССР—в границах до 17 сентября 1939 г.		
1918 г.	0,1	...
1927 г.	0,8	...
1928 г.	1,7	2,3
1929 г.	3,9	4,9
1930 г.	23,6	33,6
1931 г.	52,7	67,8
1932 г.	61,5	77,7
1937 г.	93,0	99,1
1940 г.	96,9	99,9
По СССР—в современных границах		
1940 г.	84,3	89,4
1950 г.	96,7	98,5
1953 г.	99,3	99,97
1956 г.	99,5	99,98

Основы социалистической перестройки — коллективизации сельского хозяйства — были намечены В. И. Лениным в его кооперативном плане. Советский народ в исторически короткие сроки осуществил коллективизацию сельского хозяйства — эту труднейшую после взятия власти задачу пролетарской революции.

С победой колхозного строя социалистическая система хозяйства стала единственной формой земледелия в СССР. Коллективизация сельского хозяйства превратила СССР в страну самого крупного в мире земледелия.

РОСТ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКТОВ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ

1954—1957 гг.

в % к

1950—1953 гг.

Зерновые культуры 127

в т. ч. пшеница 145

Сахарная свекла 137

Лен-волокно 190

Хлопок-сырец 113

Картофель 114

Овощи 140

Освоение больших массивов целинных и залежных земель в восточных районах страны намного расширило базу зернового хозяйства, что вместе с повышением урожайности зерновых культур дало возможность увеличить за последние четыре года (1954—1957) валовой сбор зерна в стране на 27 % по сравнению с предыдущим четырехлетием.

В 1958 г. в стране выращен хороший урожай зерна и других сельскохозяйственных культур, особенно в основных земледельческих районах страны. В этом году страна получит хлеба больше, чем в рекордном по урожайности 1956 г.

РОСТ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА

1957 г.
в % %
к 1953 г.

Мясо—в пересчете на вес живого скота	
с учетом прироста стада	138
в т. ч. в колхозах и совхозах	178
Молоко	150
в т. ч. в колхозах и совхозах	215

Январский Пленум ЦК КПСС 1955 г. поставил задачу повысить в 1960 г. удой молока в колхозах не менее чем до 1700 кг в среднем от одной коровы. За истекшие три года (1955—1957) средний удой молока в колхозах повысился на 786 кг и составил в 1957 г. 1858 кг. Таким образом, задание, установленное Пленумом ЦК КПСС, выполнено с превышением в 1957 г., т. е. досрочно—место шести лет за три года.

Средний годовой удой молока от одной коровы в совхозах, действовавших на начало 1957 г., составил около 2700 кг при задании в 3100 кг на 1960 г.

В 1957 г. производство молока в нашей стране достигло примерно 95% производства молока в США. Объем продукции масла заводского производства был примерно таким же, как в США, а по общему производству масла, т. е. включая домашнее производство, СССР в 1957 г. уже несколько превзошел США.

В 1958 г. продолжается рост производства мяса, молока, масла и других продуктов животноводства при одновременном росте поголовья скота.

Поголовье продуктивного скота в колхозах и совхозах на 1 июля 1958 г. увеличилось по сравнению с 1 июля 1957 г.: крупного рогатого скота—на 11%, в том числе коров—на 7%; поголовье свиней увеличилось на 11%, овец и коз—на 7%. Увеличилось также поголовье коров, свиней и овец, находящихся в личной собственности колхозников, рабочих и служащих.

РОСТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА

Г о д ы	В промыш- ленности (без про- мышлен- ности кол- хозов)	В строи- тельстве— на строи- тельно-мон- тажных работах	На желез- нодорож- ном транс- порте
---------	---	--	--

В процентах к 1928 г.

1928	100	100	100
1940	343	250	269
1950	470	307	295
1955	679	445	411
1956	726	485	452
1957	774	529	501

В процентах к 1940 г.

1940	100	100	100
1950	137	123	110
1955	198	178	153
1956	212	194	168
1957	226	211	186

В процентах к 1950 г.

1950	100	100	100
1955	144	145	139
1956	154	158	153
1957	164	172	170

За счет роста производительности труда в первой пятилетке было получено 51% всего прироста промышленной продукции, во второй пятилетке—79%, за военные годы и в четвертой пятилетке—69%, в пятой пятилетке—68%.

Среднегодовая производительность труда рабочих в промышленности возросла в 1957 г. по

сравнению с 1913 г. примерно в 9,5 раза при сокращении продолжительности рабочего дня*.

Производительность труда на железнодорожном транспорте возросла в 1957 г. по сравнению с 1913 г. примерно в 5,2 раза при сокращении продолжительности рабочего дня.

ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ СССР И КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАН (1913 г. = 100)

Годы	СССР	США	Англия	Франция
1913	100	100	100	100
1928	120	126	94	105
1937	318	135	113	129
1940	422	150	105**	114**
1950	580	185	124	125
1956	в 9 раз	224	138	187
1957	в 9,5 раза	228	140	201

По темпам роста производительности труда СССР занимает первое место в мире. В настоящее время СССР превысил уровень производительности труда в Англии и Франции и значительно сократил разрыв в уровне производительности труда с США.

* При исчислении производительности труда рабочих в промышленности за 1913 г., кроме наемных рабочих, учтена численность кустарей, за годы Советской власти — численность членов артелей промысловой кооперации и всех рабочих мелких подсобных промышленных предприятий.

** 1938 г.

ВЫТЕСНЕНИЕ ЧАСТНОЙ ТОРГОВЛИ ИЗ РОЗНИЧНОГО ТОВАРООБОРОТА СССР

	Государственная и кооперативная торговля в % ко всей торговле			Частная торговля в % ко всей торговле		
	1924	1928	1931	1924	1928	1931
Розничный товарооборот, включая общественное питание	47	76	100	53	24	—
Товарооборот розничной сети	47	77	100	53	23	—
Товарооборот общественного питания	59	64	100	41	36	—
Количество предприятий розничной торговли	12	50	100	88	50	—
Количество предприятий общественного питания	23	43	100	77	57	—

В первые годы социалистического строительства частная торговля занимала значительное место в розничном товарообороте страны. В 1924 г. больше половины розничного товарооборота и почти 90 % торговых предприятий приходилось на частную торговлю.

Начиная с 1931 г. вся розничная торговля осуществляется государственными и кооперативными организациями. Кроме этих двух основных форм, существует еще третья форма советской торговли — колхозный рынок, на котором продают товары своего производства колхозы и колхозники.

РАЗВИТИЕ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ СССР

(млн. руб.; в ценах соответствующих лет, с пересчетом инвалюты в рубли по курсу соответствующего года)

	1913 (территория бывшей Российской империи)	1917	1928	1938	1956	1957
Экспорт	1520	487	803	1353	14446	17526
Импорт	1375	2424	953	1444	14453	15751
Весь внешнеторговый оборот	2895	2911	1756	2797	28899	33277

В 1957 г. внешнеторговый оборот СССР в сопоставимых ценах был в 6 с лишним раз больше, чем в 1938 г., и превышал уровень 1913 г. примерно в 1,7 раза.

РАЗВИТИЕ ВНЕШНЕТОРГОВЫХ СВЯЗЕЙ С СОЦИАЛИСТИЧЕСКИМИ СТРАНАМИ ПОСЛЕ ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ

(млн. руб.; в ценах соответствующих лет, с пересчетом инвалюты в рубли по курсу соответствующего года)

	1946	1950	1955	1956	1957
Весь объем внешней торговли	7436	13003	25936	28899	33277
в т. ч. с социалистическими странами	3758	10546	20566	21861	24520
Экспорт	3405	7179	13694	14446	17526
в т. ч. с социалистическими странами	1848	6001	10893	10918	13218
Импорт	4031	5824	12242	14453	15751
в т. ч. с социалистическими странами	1910	4545	9673	10943	11302

В сопоставимых ценах объем внешней торговли СССР с социалистическими странами с 1946 по 1957 г. возрос более чем в 6 раз.

ЭКСПОРТ И ИМПОРТ

	1913	1928
Тракторы — штук		
импорт	—	2 500
экспорт	—	—
Сельскохозяйственные машины и инвентарь — млн. руб.		
импорт	48,5	14,0
экспорт	—	0,3
Автомобили — штук		
импорт	5 416	1 487
экспорт	—	—
Подшипники — т		
импорт	—	—
экспорт	—	—
Прокат черных металлов — тыс. т		
импорт	98	106
экспорт	27	7
Жесть белая — т		
импорт	2 145	—
экспорт	—	—

ОТДЕЛЬНЫХ ТОВАРОВ

	1931	1938	1946	1956	1957
	27 800	—	202	127	21
	—	180	155	5 377	6 739
	26,3	0,01	0,4	27,3	57,8
	2,1	3,9	4,6	62,6	42,0
	2 892	66	113	916	2 267
	—	7 080	2 092	32 747	35 069
	5 873	1 553	1 431	117	1 622
	—	24	52	3 590	2 026
	1 289	88	115	597	723
	9	53	52	1 830	1 923
	15 013	—	2 174	—	—
	801	78	725	14 477	15 998

	1913	1928
Серная кислота — т		
импорт	1 994	33
экспорт	—	—
Красители каменноуголь- ные и индиго природ- ное — т		
импорт	2 194	1 765
экспорт	—	298
Азотные удобрения—тыс. т		
импорт	46	68
экспорт	—	—
Целлюлоза — тыс. т		
импорт	8	39
экспорт	—	—
Хлопок — тыс. т		
импорт	197	145
экспорт	0,03	—

В 1913 г. в Россию ввозились автомобили, сель-
ли, целлюлоза, азотные удобрения и многие дру-
в царской России или производились в незначи-
Создание в СССР мощной социалистической про-
основном от импорта этих изделий, но даже экс-

Продолжение				
1931	1938	1946	1956	1957
—	—	1	—	—
—	1 099	5 499	14 878	17 528
67	160	112	262	511
659	124	174	1 797	1 893
2	—	—	—	20
—	57	14	113	119
14	—	102	55	82
—	—	57	146	151
54	16	—	51	109
40	20	94	310	319

скохозяйственные машины и инвентарь, красите-
гие товары, которые или совсем не производились
тельных количествах.

мышленности позволило не только отказаться в
портировать их.

РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАН

I. Доля территории и населения стран социализма в мировом итоге

(в процентах)

	1929	1956
Территория		
СССР	16,0	16,6
Все страны социализма*	17,1	26,0
Население		
СССР	7,91	7,3
Все страны социализма*	7,94	35,3

Если до второй мировой войны на долю социалистической системы приходилось 17% территории земного шара и около 9% населения, то в настоящее время социалистические страны занимают уже 26 % территории нашей планеты и на этой территории проживает около 35% населения земного шара. К концу 1957 г. общая численность населения социалистических стран составила около 1 млрд. человек.

* Данные за 1929 г. относятся к СССР и Монгольской Народной Республике.

II. Доля стран социализма в мировом производстве промышленной продукции (в процентах)

	1929	1937	1950	1957
Уголь (в пересчете на каменный)				
СССР	2,7	8,7	14,3	20,3
Все страны социализма	2,7	8,7	27,6	39,4
Нефть (без газа)				
СССР	6,7	10,2	7,2	11,1
Все страны социализма	6,7	10,2	8,4	12,8
Электроэнергия				
СССР	2,1	7,8	9,2	11,4
Все страны социализма	2,1	7,8	14,9	17,7
Чугун				
СССР	4,1	14,0	14,6	17,8
Все страны социализма	4,1	14,0	18,5	26,1
Сталь				
СССР	4,0	13,1	14,5	17,5
Все страны социализма	4,0	13,1	19,2	25,2
Грузовые автомобили (включая автобусы)				
СССР	0,2	13,2	13,1	14,8
Все страны социализма	0,2	13,2	13,6	17,3
Тракторы (в пересчете на 15-сильные)				
СССР	1,6	16,6	22,5	24,1
Все страны социализма	1,6	16,6	26,4	27,7

Рассчитано на основе материалов, приведенных в официальных статистических изданиях соответствующих стран и в публикациях ООН.

Продолжение

	1929	1937	1950	1957
Цемент				
СССР	3,1	6,8	7,7	12,1
Все страны социализма	3,1	6,8	15,7	22,8
Древесина (вывозка)				
СССР	.. .	16,9	20,2	22,3*
Все страны социализма	.. .	16,9	28,4	29,7*
Пиломатериалы				
СССР	.. .	18,3	20,1	27,6
Все страны социализма	.. .	18,3	29,0	36,7
Хлопчатобумажные ткани				
СССР	.. .	8,8	10,9	11,7
Все страны социализма	.. .	8,8	19,1	28,9
Шерстяные ткани				
СССР	.. .	.. .	8,7	14,0*
Все страны социализма	.. .	.. .	22,0	28,0*
Сахар				
СССР	3,2	8,6	7,7	9,9
Все страны социализма	3,2	8,6	16,3	18,9
Хлопок-волокно				
СССР	4,4	10,0	18,5	15,5
Все страны социализма	4,4	10,0	26,0	33,3

На долю социалистической системы до второй мировой войны приходилось около $\frac{1}{10}$ мирового промышленного производства, а в настоящее время—около $\frac{1}{3}$ мировой промышленной продукции.

* 1956 г.

ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ В СССР

	1957 г.		1958 г.
	1957	1958	
Всего	100	100	100
Промышленность и строительство	85	85	85
Промышленность	75	75	75
Строительство	10	10	10
Машиностроение и металлургия	45	45	45
Химическая промышленность	15	15	15
Текстильная промышленность	10	10	10
Лесная промышленность	5	5	5
Прочая промышленность	10	10	10
Сельское хозяйство	15	15	15
Транспорт	5	5	5
Связь	2	2	2
Образование	1	1	1
Здравоохранение	1	1	1
Культура	1	1	1
Прочие отрасли	1	1	1

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

РОСТ ПРОИЗВОДСТВА ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

	Во сколько раз продукция 1957 г. больше		1957 г. в % к 1955 г.
	1913	1940	
Валовая продукция всей промышленности	33	3,9	122
в том числе:			
Производство средств производства (группа «А»)	74,8	4,8	124
Производство предметов потребления (группа «Б»)	13	2,6	118
Машиностроение и металло-обработка	свыше 200	6,0	130
Химическая (включая горнохимическую) и резино-асбестовая промышленность	112	5,2	125
Электроэнергия	108	4,3	123
Уголь	16	2,8	118
Нефть	11	3,2	139
Газ	1 190	6,0	195
Чугун	8,8	2,5	111
Сталь	12	2,8	113
Прокат черных металлов	11	3,1	114
Минеральные удобрения	171	3,6	122
Сода кальцинированная	10,1	3,0	113
Серная кислота	38	2,9	120
Цемент	19	5,1	129
Ткани всех видов	2,5	1,6	102
Обувь кожаная	5,3	1,5	117
Сахар-песок	3,3	2,1	131

Производство промышленной продукции в 1957 г. возросло по сравнению с 1913 г. в 33 раза, при этом производство средств производства увеличилось в 74,8 раза, а производство предметов потребления—в 13 раз.

В 1957 г. выпущено промышленной продукция на 22 % больше, чем в 1955 г., предшествовавшем XX съезду КПСС.

Производство стали в 1957 г. увеличилось по сравнению с 1955 г. на 5,9 млн. т, добыча угля—на 72 млн. т, нефти—на 27,5 млн. т, производство цемента—на 6,4 млн. т, электроэнергия—на 39 млрд. квт-ч.

Указанный прирост продукции за два года превышает весь объем производства в дореволюционной России за 1913 г.: по стали—почти в 1,5 раза, по углю—в 2,5 раза, по нефти—почти в 3 раза, по цементу—более чем в 4 раза, по электроэнергии—в 27 раз.

ПРОИЗВОДСТВО ВАЖНЕЙШИХ ВИДОВ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ ПЛАНУ РАЗВИТИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СССР на 1958 г.

	1958 г. (план)	Во сколько раз данные 1958 г. (план) больше	
		1940	1913
Чугун—млн. т	39,1	2,6	9,3
Сталь—млн. т	53,6	2,9	13
Прокат черных металлов—млн. т	41,7	3,2	12
Уголь—млн. т	489,3	2,9	17
Нефть—млн. т	112	3,6	12
Газ—млрд. м ³	31	9,1	1 817
Электрoэнергия—млрд. квт-ч	231	4,8	119
Минеральные удобрения—млн. т	11,9	3,7	173
Серная кислота—млн. т	4,7	3,0	39
Турбины паровые и газовые— тыс. квт	5 335	5,5	904
Металлорежущие станки*—тыс. шт.	129	2,3	91
Автомобили—тыс. шт.	507	3,5	—
Тракторы—тыс. шт.	217	6,9	—
Тепловозы магистральные—штук	750	150	—
Цемент—млн. т	33,6	5,9	22
Ткани всех видов—млрд. м	7,2	1,63	2,54
Обувь кожаная—млн. пар	342	1,6	5,7
Часы всех видов—млн. шт.	25	8,9	36
Сахар-песок из свеклы—млн. т	5,0	2,3	3,7

Общий объем промышленной продукции СССР увеличивается по плану на 1958 г. по сравнению с 1913 г. в 36 раз.

* По планируемым предприятиям.

Развитие промышленного производства происходит на основе преимущественного роста производства средств производства, которое возрастет в 1958 г. по сравнению с 1913 г. в 81 раз.

По государственному плану 1958 г. намечено произвести 53,6 млн. т стали и 41,7 млн. т проката. Примерно такое же количество стали и проката было произведено за первые 17 лет Советской власти, т. е. с 1918 по 1934 г.

Для добычи намеченных по плану на 1958 г. 489,3 млн. т угля в первые годы Советской власти потребовалось более 16 лет; для добычи намеченных по годовому плану 112 млн. т нефти потребовалось более 13 лет, а для производства намеченных по плану 33,6 млн. т цемента понадобилось около 19 лет. В 1958 г. намечено выработать 231 млрд. квт-ч электроэнергии. Это примерно столько же, сколько было произведено за первые 21 год Советской власти, т. е. с 1913 по 1938 г.

ПРОДУКЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПО ФОРМАМ СОБСТВЕННОСТИ

	1913	1928	1937	1956	1957
--	------	------	------	------	------

В процентах

Вся промышленность	100	100	100	100	100
в том числе:					
Социалистическая промышленность	—	82,4	99,8	100	100
Капиталистическая и мелкая частная промышленность	100	17,6	0,2	—	—

Накануне первой пятилетки на социалистических предприятиях выпускалось более 82% всей промышленной продукции. В начале второй пятилетки социалистический способ производства стал единственным и безраздельно господствующим в нашей промышленности.

РОСТ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

(1913 г.=1)

1913	1932	1940	1945	1956
1	3,2	10,4	10,2	30,3

За годы Советской власти заново созданы такие отрасли промышленности, каких не знала царская Россия: тракторостроение, автомобилестроение, станкостроение, авиационная промышленность, приборостроение, сельскохозяйственное машиностроение, производство электроферросплавов, алюминиевая, химическая, газовая и ряд других отраслей промышленности. Коренным образом реконструированы нефтяная промышленность, черная металлургия и другие отрасли тяжелой индустрии.

В результате обновления основных фондов промышленности уже в конце второй пятилетки свыше 80 % продукции было получено с вновь построенных и реконструированных предприятий.

ПРОДУКЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПО ФОРМАМ ПОДЧИНЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ (в процентах)

	1950	1953	1954	1955	1956	1957
Продукция всей промышленности	100	100	100	100	100	100
в том числе:						
Промышленности, подведомственной советам министров союзных республик . .	33	31	43	47	55	94
Промышленности союзного подчинения	67	69	57	53	45	6
Из продукции всей промышленности—продукция промышленности советов народного хозяйства	—	—	—	—	—	71

Осуществленная в соответствии с решением февральского (1957 г.) Пленума ЦК КПСС и Законом, принятым на седьмой сессии Верховного Совета СССР четвертого созыва (май 1957 г.),

перестройка управления промышленностью и строительством—упразднение промышленных и строительных министерств, передача предприятий союзного подчинения в союзно-республиканское подчинение и создание советов народного хозяйства—значительно увеличили удельный вес промышленности, подведомственной советам министров союзных республик. Это позволило усилить роль республиканских, краевых и областных органов в руководстве и дальнейшем развитии всей промышленности.

В результате перестройки управления промышленностью и строительством были образованы советы народного хозяйства по экономическим административным районам применительно к существующему административному делению и с учетом уровня развития промышленности в области, крае, республике. Всего по СССР образовано 104 совнархоза, из них: в РСФСР—68, Украинской ССР—11, Узбекской ССР—5, Казахской ССР—9, в Белорусской ССР, Грузинской ССР, Азербайджанской ССР, Литовской ССР, Молдавской ССР, Латвийской ССР, Киргизской ССР, Таджикской ССР, Армянской ССР, Туркменской ССР и Эстонской ССР образовано по одному совнархозу.

Перестройка управления промышленностью и строительством по экономическим административным районам обеспечила дальнейшее развитие ленинского принципа демократического централизма и приближение руководства непосредственно к предприятиям, что положительно сказалось на всей работе промышленности.

**УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ СОВЕТОВ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА В
ПРОМЫШЛЕННОСТИ, ПОДВЕДОМСТВЕННОЙ
СОВЕТАМ МИНИСТРОВ СОЮЗНЫХ
РЕСПУБЛИК, в 1957 г.
(в процентах)**

	Промышленность, подведомственная советам министров союзных республик	В т. ч. промышленность советов народного хозяйства
РСФСР	100	76
Украинская ССР	100	76
Белорусская ССР	100	67
Узбекская ССР	100	79
Казахская ССР	100	75
Грузинская ССР	100	76
Азербайджанская ССР	100	58
Литовская ССР	100	78
Молдавская ССР	100	73
Латвийская ССР	100	74
Киргизская ССР	100	75
Таджикская ССР	100	83
Армянская ССР	100	76
Туркменская ССР	100	82
Эстонская ССР	100	77

**УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ПРОДУКЦИИ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ, ПОДВЕДОМСТВЕННОЙ
СОВЕТАМ МИНИСТРОВ СОЮЗНЫХ РЕСПУБЛИК
И В ТОМ ЧИСЛЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
СОВЕТОВ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА В
ОБЩЕМ ПРОИЗВОДСТВЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ
ПРОДУКЦИИ СССР за 1957 г.**

	Удельный вес в общем производстве промышлен- ной продукции СССР (в процентах)	
	промышлен- ности, под- ведомствен- ной советам министров союзных республик	в т. ч. промыш- ленности, подведом- ственной советам народного хозяйства
Чугун	100	100
Сталь	99,4	99,4
Прокат черных металлов	100	99,6
Цветные металлы . .	100	100
Уголь	99,9	98,4
Нефть	100	84
Минеральные удобрения	99,7	99,7
Сода кальцинированная	100	99,9
Серная кислота . . .	100	99,2
Каучук синтетический .	100	100
Турбины паровые и га- зовые	100	100
Металлургическое обо- рудование	100	100
Металлорежущие станки	94	85
Автомобили	100	99,8
Комбайны зерновые .	100	100

Продолжение

	Удельный вес в общем производстве промышлен- ной продукции СССР (в процентах)	
	промышлен- ности, под- ведомствен- ной советам министров союзных республик	в т. ч. промыш- ленности, подведом- ственной советам народного хозяйства
Тепловозы магистральные	100	100
Электровозы магистраль- ные	100	100
Экскаваторы	99	99
Цемент	100	99,8
Сборные железобетонные конструкции и детали	86	50
Кирпич	96	44
Деловая древесина (вы- возка)	96	70
Бумага	97,9	97,7
Искусственное и синте- тическое волокно .	99,8	99,8
Хлопчатобумажные тка- ни	100	98
Шерстяные ткани . . .	100	93
Льняные ткани	100	99
Шелковые ткани . . .	100	98
Обувь кожаная	99,8	80
Сахар-песок	100	100
Масло животное . . .	100	93
Масло растительное .	100	89
Мясо	100	87

**ПРОИЗВОДСТВО ПРОМЫШЛЕННОЙ
ПРОДУКЦИИ НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ В СССР**

	1913	1928	1940	1957
Электроэнергия—квт·ч	14	33	252	1 028
Уголь—кг	209	234	866	2 272
Уголь в пересчете на каменный—кг . . .	205	225	802	1 945
Нефть—кг	66	77	162	482
Чугун—кг	30	22	78	182
Сталь—кг	30	28	96	251
Прокат черных ме- таллов—кг	25	23	68	197
Минеральные удоб- рения—кг	0,5	0,9	16,9	57,6
Цемент—кг	11	12	30	142
Ткани всех видов (без полотна для трикотажных изде- лий)—м	20	19	23	35
Обувь кожаная—пар	0,4	0,4	1,1	1,6
Часы всех видов (на 1000 человек насе- ления)—штук . . .	5	6	15	115

Продолжение

	1913	1928	1940	1957
Велосипеды (на 1000 человек насе- ления)—штук . . .	0,04	0,1	1,3	16,3
Сахар-песок—кг . .	9,7	8,5	11,3	22,0
Кондитерские изде- лия—кг	0,8	0,7	4,1	7,7
Масло раститель- ное—кг	3,4	3,0	4,2	8,3
Консервы—условных банок	0,7	0,8	5,8	18,6

По расчету на душу населения за период с 1913 по 1957 г. продукция всей промышленности увеличилась в 23 раза, в том числе производство средств производства—в 51 раз и производство предметов потребления—в 8,7 раза.

Данные за 1913 г. в этой таблице приведены по территории в границах СССР до 17 сентября 1939 г.

**ГРУППИРОВКА ПРЕДПРИЯТИЙ
ОБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ПО ЧИСЛУ РАБОЧИХ**

	Число предприятий		Число рабочих	
	1913	1956	1913	1956

В процентах к итогу

Вся обрабатывающая крупная промышленность . . .	100	100	100	100
Предприятия с числом рабочих:				
до 500 . . .	91,6	86,5	41,1	26,3
от 501 до 1000	4,5	6,6	15,2	13,0
от 1001 до 3000	3,9	4,9	43,7	23,5
от 3001 до 10 000		1,7		23,2
свыше 10 000		0,3		14,0

Если в 1913 г. на предприятиях с числом рабочих свыше 1000 было занято 44 % рабочих, то в 1956 г. на таких предприятиях работало 61 % всех рабочих.

**СРЕДНЕГОДОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧИХ
ПО ОТРАСЛЯМ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

	1913	1928	1940	1956	1957
Численность рабочих в промышленности — тыс. человек * в том числе в отраслях:	3 536	3 124	8 290	15 226	15 747
Машиностроение и металлообработка	510	439	2 395	4 539	4 733
Угольная промышленность	196	232	436	968	1 021
Нефтяная промышленность	51	29	45	125	128
Черная металлургия (включая добычу руд)	274	208	332	626	637
Легкая промышленность	1 120	833	1 468	2 349	2 425
Пищевая промышленность	725	...	1 029	1 563	1 641

* Приведенные данные не включают членов артелей промысловой кооперации, численность которых составляла в 1957 г. 0,9 млн. человек, работников промышленных предприятий колхозов, а также рабочих части мелких подсобных предприятий.

При общем росте численности рабочих в промышленности в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 4,5 раза, численность рабочих в машиностроении и металлообработке увеличилась более чем в 9 раз. Численность инженерно-технических работников в промышленности составляла в 1928 г. 119 тыс. человек, в 1940 г.—932 тыс. человек, в 1957 г.—1687 тыс. человек.

В 1913 г. на территории бывшей Российской империи в крупной и мелкой промышленности было занято около 8,6 млн. рабочих и кустарей (включая сезонных), а на территории в границах СССР до 17 сентября 1939 г.—примерно 7,7 млн. рабочих и кустарей. В пересчете на среднегодовую численность рабочих и кустарей в 1913 г. на территории в границах СССР до 17 сентября 1939 г. было 5,4 млн. человек, в том числе среднегодовая численность наемных рабочих—около 3,5 млн. человек.

ИЗОБРЕТАТЕЛЬСТВО И РАЦИОНАЛИЗАЦИЯ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ

	1940	1945	1950	1956	1957
Количество поступивших заявок на изобретения, технические усовершенствования и рационализаторские предложения—тыс. . . .	591	387	1 241	2 376	2 503
Количество внедренных в производство изобретений, технических усовершенствований и рационализаторских предложений—тыс.	202	165	655	1 405	1 537
Сумма экономии по расчету на год, полученная от внедрения в производство предложений, по которым приняты и исчислена экономия—млн. руб.	904	1 245	4 976	7 361	8 126

В нашей стране возникло, выросло и продолжает расширяться массовое движение изобретателей, рационализаторов и новаторов производства. Число изобретателей и рационализаторов из года в год увеличивается. Так, в 1950 г. число изобретателей и рационализаторов, подавших предложения, составило 555 тыс., а в 1957 г.—1458 тыс. человек, т. е. увеличилось в 2,6 раза. В 1957 г. количество внедренных в народное хозяйство изобретений, технических усовершенствований и рационализаторских предложений увеличилось по сравнению с 1950 г. более чем в 2 раза, в 7,6 раза больше против 1940 г. и почти в 14 раз больше, чем в 1930 г. Только за 1950—1957 гг. внедрено в народное хозяйство более 8 млн. изобретений, технических усовершенствований и рационализаторских предложений.

Творческие предложения изобретателей и рационализаторов направлены на механизацию и автоматизацию производства, улучшение технологических процессов, создание новых машин, снижение трудоемкости продукции, экономии сырья и материалов, повышение качества продукции и улучшение условий труда.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1928	1940	1956
Мощность двигателей, обслуживающих рабочие машины,—млн. квт	3,0	16,9	57,7
Коэффициент электрификации силовых процессов (по мощности)*	64,9	83,8	89,1
Потреблено электроэнергии—млрд. квт-ч	3,3	32,1	126,9
В % к общему потреблению:			
на двигательную силу	83,3	68,6	62,6
на технологические нужды	2,0	18,1	26,2

Энергетика дореволюционной России была крайне отсталой. Преобладающей двигательной силой в промышленности был пар. В настоящее время достигнута почти полная электрификация производственных процессов.

В дореволюционной России электроэнергия на технологические цели вовсе не использовалась. В настоящее время электрическая энергия стала неразрывной частью технологического процесса ряда новых отраслей промышленности.

ЭЛЕКТРОВОООРУЖЕННОСТЬ ТРУДА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ (1913 г.=1)

1913	1928	1940	1956	1957
1	2	8	19	20

Электровооруженность труда, т. е. количество потребленной в промышленности электроэнергии, приходящейся в среднем на одного рабочего, в 1957 г. возросла по сравнению с 1913 г. в 20 раз.

* Коэффициент электрификации силовых процессов исчислен как отношение мощности электромоторов к мощности двигателей, обслуживающих рабочие машины.

ПАРК МЕТАЛЛОРЕЖУЩИХ СТАНКОВ И КУЗНЕЧНО-ПРЕССОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

	1908	1940	1945	1951	1957
Металлорежущие станки—тыс. единиц	75	710	928	1 507	1 840
По отношению к 1908 г., принятому за единицу	1	9,5	12,4	20,1	24,5
Кузнечно-прессовое оборудование—тыс. единиц	18	119	144	284	385
По отношению к 1908 г., принятому за единицу	1	6,6	8,0	15,8	21,4

Парк металлорежущих станков в народном хозяйстве на начало 1957 г. по сравнению с парком дореволюционной России увеличился почти в 25 раз, а парк кузнечно-прессового оборудования—в 21 раз. По сравнению с довоенным 1940 г. парк металлорежущих станков к началу 1957 г. возрос в 2,6 раза, а парк кузнечно-прессового оборудования—в 3,2 раза.

СНИЖЕНИЕ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

(в процентах)

Первая пяти- летка (1929— 1932)	Вторая пяти- летка (1933— 1937)	Три предво- енных года третьей пяти- летки (1938— 1940)	Четвер- тая пяти- летка (1946— 1950)	Пятая пяти- летка (1951— 1955)	1956	1957
	10,3	0,1	17,0	23,3	2,9	2,6

В 1940 г. каждый процент снижения себестоимости составлял 1,5 млрд. руб., в 1950 г. — 5 млрд. руб., в 1956 г. — 7 млрд. руб.

* Ранее в печати публиковались другие данные о снижении себестоимости промышленной продукции в первой пятилетке. Эти ранее опубликованные данные приводились без учета повышения тарифных ставок заработной платы в основных отраслях тяжелой промышленности.

ТЕМПЫ РОСТА ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ СССР И ГЛАВНЫХ КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАН

Годы	СССР		США	Англия	Франция
	вся промыш- ленность	крупная промыш- ленность			

Вся продукция промышленности
В процентах к 1913 г.

1913	100	100	100	100	100
1917	71	63	118	85	56
1928	132	152	151	93	127
1940	852	1 172	191	121*	111*
1945	782	1 085	306	116*	85*
1956	3 018	4 349	409	180	183
1957	3 320	4 806	409	183	200

В процентах к 1917 г.

1917	100	100	100	100	100
1928	185	244	128	109	227
1940	1 193	1 875	162	142*	199*
1945	1 094	1 736	259	136*	152*
1956	4 226	6 956	346	212	327
1957	4 648	7 686	346	215	357

* По Англии и Франции из-за отсутствия сведений вместо данных за 1940 г. приведены данные за 1939 г., вместо данных за 1945 г. — данные за 1946 г.

Продолжение

Годы	СССР	США	Англия	Франция
------	------	-----	--------	---------

Машиностроение и металло-
обработка*

1913 г. = 1

1913	1	1	1	1
1917	1,3	3,0	1,3	0,6
1940	35	5,6	2,3	1,0
1956	184	17	5,0	2,4
1957	свыше 200	17	5,1	2,6

1917 г. = 1

1917	1	1	1	1
1940	27	1,8	1,8	1,6
1956	144	5,5	3,8	3,9
1957	свыше 160	5,6	3,8	4,1

* По США из-за отсутствия сведений вместо данных за 1913 г. приведены данные за 1914 г.; вместо данных за 1917 г.—данные за 1919 г.; по Англии и Франции вместо данных за 1917 г. приведены данные за 1920 г., вместо данных за 1940 г.—данные за 1938 г.

Продолжение

Годы	СССР	США	Англия	Франция
------	------	-----	--------	---------

Электроэнергия*

1913 г. = 1

1913	1	1	1	1
1916	1,3	1,8	1,9	1,7
1940	25	7,3	8,5	11
1956	99	28	21	27
1957	108	29	22	29

1916 г. = 1

1916	1	1	1	1
1940	19	4,1	4,5	6,3
1956	74	16	11	15
1957	81	16	12	17

* По США из-за отсутствия сведений вместо данных за 1913 г. приведены данные за 1912 г.; вместо данных за 1916 г.—данные за 1917 г.; по Англии и Франции вместо данных за 1916 г. приведены данные за 1920 г.; по Франции вместо данных за 1940 г. приведены данные за 1939 г.

Продолжение

Годы	СССР	США	Англия	Франция
------	------	-----	--------	---------

Уголь (в пересчете на каменный)

В процентах к 1913 г.

1913	100	100	100	100
1917	108	114	86	70
1940	538	90	78	95
1956	1 288	93	77	127
1957	1 389	90	78	131

В процентах к 1917 г.

1917	100	100	100	100
1940	500	79	90	135
1956	1 197	81	89	182
1957	1 291	79	90	187

Нефть (без газа)

В процентах к 1913 г.

1913	100	100
1917	95	135
1940	337	537
1956	908	1 039
1957	1 065	1 039

В процентах к 1917 г.

1917	100	100
1940	354	398
1956	952	770
1957	1 118	770

В Англии и Франции добыча нефти незначительна

Продолжение

Годы	СССР	США	Англия	Франция
------	------	-----	--------	---------

Чугун

В процентах к 1913 г.

1913	100	100	100	100
1917	70	124	91	41
1940	353	135	80	41
1956	848	219	128	127
1957	879	229	139	131

В процентах к 1917 г.

1917	100	100	100	100
1940	503	109	88	98
1956	1 205	176	141	307
1957	1 250	184	153	318

Сталь

В процентах к 1913 г.

1913	100	100	100	100
1917	73	144	127	54
1940	433	191	169	63
1956	1 151	329	270	192
1957	1 209	322	283	202

В процентах к 1917 г.

1917	100	100	100	100
1940	595	133	134	117
1956	1 581	228	213	355
1957	1 661	223	223	373

Продолжение

Годы	СССР	США	Англия	Франция
------	------	-----	--------	---------

Прокат черных металлов *

В процентах к 1913 г.

1913	100	100	100	100
1917	70	133	109	39
1940	374	175	161	63
1956	1 078	322	256	206
1957	1 146	314	266	227

В процентах к 1917 г.

1917	100	100	100	100
1940	536	131	148	161
1956	1 547	241	235	528
1957	1 644	236	243	584

* По Англии и Франции из-за отсутствия сведений вместо данных за 1917 г. приведены данные за 1920 г.

Продолжение

Годы	СССР	США	Англия
------	------	-----	--------

Цемент *

1913 г. = 1

1913	1	1	1
1917	0,6	1,0	0,8
1940	3,7	1,4	2,5
1956	16	3,4	4,4
1957	19	3,1	4,2

1917 г. = 1

1917	1	1	1
1940	5,9	1,4	3,2
1956	26	3,2	5,6
1957	30	3,0	5,3

* По США из-за отсутствия сведений вместо данных за 1917 г. приведены данные за 1920 г.; по Англии вместо данных за 1913 г. приведены данные за 1907 г., вместо данных за 1917 г. — данные за 1920 г.

Продолжение

Годы	СССР	США	Англия
------	------	-----	--------

Ткани хлопчатобумажные
(суровые) *

В процентах к 1913 г.

1913	100	100	100
1917	60	93	св. нет
1940	168	141	30
1956	240	166	20
1957	247	155	21

В процентах к 1917 г.

1917	100	100	св. нет
1940	282	152	" "
1956	402	179	" "
1957	413	167	" "

* По США из за отсутствия сведений вместо данных за 1913 г. приведены данные за 1914 г., вместо данных за 1917 г. - данные за 1919 г., по Англии вместо данных за 1913 г. приведены данные за 1912 г.

Продолжение

Годы	СССР	США
------	------	-----

Сахар-песок
В процентах к 1913 г.

1913	100	100
1917	68	98
1940	161	203
1956	323	230
1957	333	249

В процентах к 1917 г.

1917	100	100
1940	237	207
1956	477	235
1957	492	254

**ПРОИЗВОДСТВО ОСНОВНЫХ ВИДОВ
ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В СССР
В ПРОЦЕНТАХ К ПРОИЗВОДСТВУ В США,
АНГЛИИ, ФРАНЦИИ И ФЕДЕРАТИВНОЙ
РЕСПУБЛИКЕ ГЕРМАНИИ**

	СССР в процентах к			
	США	Англии	Фран- ции	ФРГ
Чугун				
1913 г.	13	40	46	...
1950 г.	32	196	247	202
1957 г.	51	255	311	202
Сталь				
1913 г.	14	55	62	...
1950 г.	31	165	316	225
1957 г.	50	232	363	209
Уголь (в пересчете на каменный)				
1913 г.	6	10	65	...
1950 г.	44	102	433	168
1957 г.	85	175	682	245
Нефть (без газа)				
1913 г.	30*	В Англии, Фран- ции и ФРГ до- быча нефти незна- чительна		
1950 г.	14			
1957 г.	28			
Электроэнергия (от- пуск с шин)				
1913 г.	8	44	100	...
1950 г.	22	136	261	199
1957 г.	27	196	340	222

* Исходя из данных по СССР за 1913 г. в гра-
ницах до 17 сентября 1939 г.—27%.

Продолжение

	СССР в процентах к			
	США	Англии	Фран- ции	ФРГ
Цемент				
1913 г.	11	61	92	...
1950 г.	26	103	137	94
1957 г.	58	238	227	150
Древесина (вывозка)				
1913 г.	28	Вывоз-	285	...
1950 г.	94	ка	907	1 000
1956 г.	108	дре- веси- ны незна- читель- на	772	1 554
Пиломатериалы				
1913 г.	14	1 391	546	...
1950 г.	55	2 853	978	540
1957 г.	100	7 156	1 113	1 138
Хлопчатобумажные ткани (суровые)				
1913 г.	33	26	...	...
1950 г.	32	152	255	290
1957 г.	50	290	352	282

Проценты исчислены исходя из данных по СССР за 1913 г. по территории в современных грани-
цах, по Франции—с учетом территории Эльзас-
Лотарингии (кроме данных по производству це-
мента).

Из-за отсутствия сведений за 1913 г. при исчи-
слении процентов по производству цемента по
Англии приняты данные за 1907 г., по вывозке
древесины по США—данные в среднем за 1912-
1921 гг., по Франции—данные за 1908 г. По
производству хлопчатобумажных тканей по США
приняты данные за 1914 г., по Англии—за 1912 г.

По Англии, Франции и Федеративной Респуб-
лике Германии при исчислении процентов произ-
водство пиломатериалов принято как из собствен-
ной, так и из импортной древесины.

Производство основных видов промышленной продукции на территории России в современных границах СССР в процентах к производству на территории Франции в границах 1913 г., т. е. без Эльзас—Лотарингии, составило в 1913 г.:

	Продукция в 1913 г. в России в современных границах СССР в процентах к продукции Франции в границах 1913 г.	Продукция на душу населения в 1913 г. в России в современных границах СССР в процентах к продукции на душу насе- ления Франции в границах 1913 г.
Чугун	81	20
Сталь	92	23
Уголь (в пере- счете на ка- менный)	71	17,3
Электроэнергия (отпуск с шин)	111	27

**ПРОИЗВОДСТВО ОСНОВНЫХ ВИДОВ
ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ НА ДУШУ
НАСЕЛЕНИЯ В СССР В ПРОЦЕНТАХ
К ПРОИЗВОДСТВУ НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ
В США, АНГЛИИ, ФРАНЦИИ И ФЕДЕРАТИВ-
НОЙ РЕСПУБЛИКЕ ГЕРМАНИИ**

	СССР в процентах к			
	США	Англии	Франции	ФРГ
Чугун				
1913 г.	8	12	12	...
1957 г.	43	65	67	50
Сталь				
1913 г.	8	16	16	...
1957 г.	42	59	78	52
Уголь (в пересчете на каменный)				
1913 г.	3	3	16,6	...
1957 г.	71	44	147	60
Нефть (без газа)				
1913 г.	18			
1957 г.	23			
Электроэнергия (отпуск с шин)				
1913 г.	5	13	26	...
1957 г.	23	50	73	55
Цемент				
1913 г.	7	17	23	...
1957 г.	49	60	49	37
Древесина (вывозка)				
1913 г.	18		69	...
1956 г.	90		167	385
Пиломатериалы				
1913 г.	8	405	135	...
1957 г.	84	1 843	240	280
Хлопчатобумажные ткани (суровые)				
1913 г.	21	7	...	...
1957 г.	42	73	76	70

Проценты исчислены исходя из данных по

СССР за 1913 г. по территории в современных границах. Если исходить из данных за 1913 г. по территории в границах царской России, то производство на душу населения в 1913 г. в процентах к производству на душу населения в США составит:

по выплавке чугуна и стали — 9% (с учетом производства на территории Польши и Финляндии, входивших в состав Российской империи);

по добыче угля — 4% (с учетом добычи в Домбровском бассейне);

по добыче нефти — 16% (без добычи на территории Дрогобычской и Станиславской областей, которая не входила в состав Российской империи).

ПРОИЗВОДСТВО ВАЖНЕЙШИХ ВИДОВ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В СССР И США

	СССР			США	
	1913	1957	Примерно через 15 лет	1913	1957
Железная руда — млн. т	9,2	84,2	250—300	63,0	107,7
Чугун—млн. т . . .	4,2	37,0	75—85	31,5	72,0
Сталь—млн. т . . .	4,2	51,2	100—120	31,8	102
Уголь—млн. т . . .	29,1	463	650—750		
Уголь в пересчете на каменный — млн. т	28,6	397		517	467
Нефть (без газа)— млн. т	9,2	98,3	350—400	34,1	354
Газ—млрд. м³ . . .	0,02	20,2	270—320	20	303
Электроэнергия— млрд. квт·ч* . . .	1,9	209,7	800—900	24,8	716
Цемент—млн. т . . .	1,5	28,9	90—110	15,9	49,8
Шерстяные ткани— млн. м	103	283	550—650	340**	267
Обувь кожаная— млн. пар	60	317	600—700	293**	594
Сахар-песок—млн. т	1,3	4,5	9—10	0,9	2,3

* Данные по США приведены по отпуску к шин; из-за отсутствия сведений вместо данных за 1913 г. приведены данные за 1912 г.

** 1914 г.

Советский Союз еще значительно отстает от США по уровню производства некоторых из указанных в таблице видов продукции.

По некоторым видам промышленной и сельскохозяйственной продукции, как, например, по пшенице, заготовкам древесины, производству шерстяных тканей, общему производству масла, а также сахара, в Советском Союзе превзойден уровень американского производства. Существенно сократился разрыв в уровне добычи железной руды, угля, производства чугуна, стали, некоторых машин, приборов, хлопчатобумажных тканей.

В докладе товарища Н. С. Хрущева на юбилейной сессии Верховного Совета СССР 6 ноября 1957 г. указано «... что в ближайшие 15 лет Советская страна может не только догнать, но превзойти современный объем производства важнейших видов продукции в США. Конечно, за это время экономика США тоже может уйти вперед. Но если учесть, что темпы роста нашей промышленности значительно выше, чем темпы роста промышленности в США, то можно считать вполне реальной и выполнимой задачу в исторически кратчайший срок обогнать США в мировом соревновании».

СРЕДНЕГОДОВЫЕ ТЕМПЫ И АБСОЛЮТНЫЙ ПРИРОСТ ПРОИЗВОДСТВА ВАЖНЕЙШИХ ВИДОВ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В СССР И США ЗА ПОСЛЕДНИЕ 4 ГОДА, ЗА ПЕРИОД с 1953 по 1957 г.

	Среднегодовые темпы прироста в процентах		Среднегодовой абсолютный прирост	
	СССР	США	СССР	США
Железная руда	9,0	-3,2*	6,1 млн. т	-3,0* млн. т
Чугун	7,8	1,1	2,4 . .	0,8 . .
Сталь	7,6	0,2	3,26 . .	0,3 . .
Уголь (в пересчете на каменный)	9,7	1,4	30,6 . .	6,2 . .
Цемент	16,0	2,7	3,2 . .	1,2 . .
Шерстяные ткани	7,9	-3,7*	18,6 млн. м	-10,8* млн. м
Обувь кожаная	7,4	4,3	19,7 млн. пар	23,1 млн. пар

* Знак минуса означает уменьшение производства указанной продукции в США.

Продолжение

	Среднего- довые темпы прироста в процентах		Среднегодовой абсолютный прирост	
	СССР	США	СССР	США
Электроэнергия (без расхода на собственные нужды электро- станций)	11,6	8,6	17,49 млрд. квт-ч	50,4 млрд. квт-ч
Нефть	16,8	2,7	11,4 млн. т	8,8 млн. т
Газ природный	28,2	6,1	2,9 млрд. м³	15,9 млрд. м³

Советский Союз опережает США как по темпам роста, так и по приросту производства железной руды, угля, нефти, чугуна, стали, цемента, шерстяных тканей. По выработке электроэнергии, добыче газа и производству обуви СССР обогнал США в темпах роста, но пока еще уступает им в ежегодном абсолютном приросте этой продукции.

РОСТ ПРОИЗВОДСТВА
ПРОДУКЦИИ МАШИНОСТРОЕНИЯ
И МЕТАЛЛООБРАБОТКИ
(1913 г. = 1)

1913	1928	1940	1945	1956	1957
1	1,8	35	45	184	свыше 200

Дореволюционная Россия была оборудована современными орудиями производства вчетверо хуже Англии, впятеро хуже Германии и вдесятеро хуже Америки. В царской России почти половина машин и оборудования ввозилась из-за границы.

За исторические краткие сроки в Советском Союзе была создана отечественная мощная, технически оснащенная машиностроительная индустрия.

Советский Союз освободился от вековой иностранной экономической зависимости и превратился в страну не только производящую, но и вывозящую современные машины и оборудование. По общему объему продукции машиностроения СССР занимает второе место в мире и первое в Европе.

ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ МАШИНОСТРОЕНИЯ И МЕТАЛЛООБРАБОТКИ

	1928	1940	1956
Мощность двигателей, обслуживающих рабочие машины,—млн. квт . . .	0,5	4,6	14,2
Коэффициент электрификации силовых процессов (по мощности)	85,3	91,8	98,3
Потребление электроэнергии на технологические нужды в % к общему потреблению	3,3	21,5	33,0

Мощность двигателей, приходящаяся в среднем на один металлорежущий станок, в 1913 г. составляла 1,2 л. с. В настоящее время средняя мощность моторов станков и машин в основных цехах заводов тяжелого машиностроения выше 15 л. с., а установленная мощность моторов крупных металлорежущих станков превышает 200 л. с.

Рост мощности двигателей обеспечил высокие скорости современных рабочих механизмов. Применение электроэнергии в технологии машиностроения позволило значительно сократить затраты труда и сэкономить металл. В результате неуклонного роста электрификации производственных процессов электровооруженность труда в машиностроении в 1956 г. по сравнению с 1940 г. возросла в 1,8 раза.

ПРОИЗВОДСТВО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

	(тыс. квт)					
	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Паровые и газовые турбины	6	36	972	189	4 268	4 062
Гидравлические турбины	—	8	208	41	1 581	1 308
в т. ч. крупные	—	—	200	—	1 535	1 261
Генераторы к паровым, газовым и гидравлическим турбинам	—	75	468	265	5 184	5 558
Электродвигатели мощностью свыше 100 квт	—	55	527	681	2 452	2 898

В 1931 г. в СССР была изготовлена первая паровая турбина мощностью 50 тыс. квт; за 1950—1957 гг. выпущены 54 паровые турбины мощностью по 100 тыс. квт и четыре паровые турбины мощностью по 150 тыс. квт каждая. В апреле 1958 г. на Ленинградском Металлическом заводе завершено испытание первой в нашей стране и одной из крупнейших в Европе паровой турбины мощностью 200 тыс. квт.

В настоящее время ведутся работы по созданию паровой турбины мощностью 300 тыс. квт.

В результате быстрого развития гидротурбостроения в СССР стало возможным изготовление крупнейшей в мире гидравлической турбины с поворотными лопастями максимальной мощностью 126 тыс. квт. Такие турбины установлены на Волжской гидроэлектростанции имени В. И. Ленина.

ПРОИЗВОДСТВО МАШИН ДЛЯ МЕТАЛЛУРГИИ И ТОПЛИВНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Прокатное обо- рудование — тыс. т . . .	1	2	10	7	111	90
Угольные ком- байны—штук .	—	—	22	5	793	909
Нефтеаппарату- ра—тыс. т . .	—	—	15	1	49	61
Насосы глубин- ные—тыс. шт.	—	4	32	40	80	86
Турбобуры—штук	—	—	90	244	2 772	3 489

Советскими машиностроителями созданы высокомеханизированные и автоматизированные прокатные станы. В настоящее время Ново-Краматорский завод совместно с другими заводами изготовляет мощный, полностью механизированный и автоматизированный стан «2500» для непрерывной горячей прокатки листа; производительность этого стана почти равна всему производству проката черных металлов в 1913 г.

ПРОИЗВОДСТВО МЕТАЛЛОРЕЖУЩИХ СТАНКОВ (тыс. штук)

1913	1928	1940	1945	1956	1957
1,5	2,0	58,4	38,4	124,0	130,9

Производство металлорежущих станков увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 88 раз.

Советское станкостроение создает прогрессивные крупные и сложные уникальные станки и кузнечно-прессовые машины.

В 1935 г. была спроектирована первая автоматическая линия для обработки блока мотора автомобиля; в 1940 г. была создана первая автоматическая линия для обработки катка гусеницы трактора. Сейчас в машиностроении трудно найти предприятие, где бы в той или иной степени не применялось автоматическое оборудование.

**ПРОИЗВОДСТВО АВТОМОБИЛЕЙ
И ТРАКТОРОВ**
(тыс. штук)

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Автомобили —						
всего	*	0,84	145,4	74,7	464,6	495,4
в том числе:						
Грузовые и автобусы	—	0,70	139,9	69,7	366,8	381,8
Легковые	—	0,05	5,5	5,0	97,8	113,6
Тракторы:						
в физических единицах	—	1,3	31,6	7,7	183,5	203,9
в пересчете на 15-сильные	—	1,8	66,2	14,7	370,6	391,0

Автомобильная промышленность начала создаваться во второй половине 20-х годов, а в настоящее время она выпускает почти полмиллиона автомобилей в год, или в каждую минуту по одному автомобилю. Параллельно с развитием автомобилестроения была создана новая отрасль машиностроения — шарикоподшипниковая.

В 1923 г. были выпущены первые два трактора, а в 1957 г. выпуск тракторов составил 204 тыс. Отечественное тракторостроение создало мощную материально-техническую базу для крупного высокомеханизированного сельского хозяйства.

* В дореволюционной России выпускалось незначительное количество автомобилей на отдельных машиностроительных заводах, данные о производстве которых не сохранились.

**ПРОИЗВОДСТВО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
МАШИН**
(тыс. штук)

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Плуги тракторные	—	0,5	38	8	124	128
Сеялки тракторные	—	0,6	21	2	199	278
Культиваторы тракторные	—	—	32	1	150	208
Косилки тракторные	—	—	3	—	27	46
Комбайны зерновые	—	—	13	0,3	82	131
Жатки рядковые	—	—	—	—	81	112
Комбайны кукурузоуборочные	—	—	—	—	14	31
Комбайны свеклоуборочные	—	—	—	—	8,0	3,6
Комбайны силоуборочные	—	—	—	—	32	54

Механизация основных сельскохозяйственных работ широко обеспечивается ростом производства современных высокопроизводительных сельскохозяйственных машин.

ПРОИЗВОДСТВО ЛОКОМОТИВОВ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Паровозы магистральные—штук	477	479	914	8	490	—
Тепловозы магистральные:						
штук . . .	—	—	5*	—	161	400
тыс. л. с. .	—	—	5	—	322	800
Электровозы магистральные:						
штук . . .	—	—	9	—	216	270
тыс. л. с. .	—	—	29	—	734	974

Первые электровозы и тепловозы были выпущены в конце первой пятилетки.

В последние годы развернулось осуществление широкой программы технического перевооружения железнодорожного транспорта на базе перевода железных дорог на электровозную и тепловозную тягу.

В 1957 г. производство магистральных паровозов было прекращено.

* В том числе один теплопаровоз.

ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНЫХ И ДОРОЖНЫХ МАШИН (штук)

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Экскаваторы . . .	—	—	274	10	6 784	9 540
Скреперы тракторные	—	—	2 104	34	1 991	2 500
Бульдозеры . . .	—	—	118	1	9 520	10 464
Грейдеры прицепные	—	97	693	98	1 810	2 025
Автогрейдеры . .	—	—	—	—	1 646	2 064

Механизация земляных работ в строительстве на начало 1958 г. составила 94,5%. Это было обеспечено значительным ростом выпуска высокопроизводительного землеройного оборудования.

Уралмашзавод выпускает шагающие экскаваторы с ковшом емкостью 14 м³. В настоящее время этот завод изготовил опытный образец шагающего экскаватора с ковшом емкостью 25 м³.

РОСТ ПРОИЗВОДСТВА ПРИБОРОВ (1940 г.=1)

1940	1950	1956	1957
1	7	32	41

Приборостроение создано за годы Советской власти.

К концу Великой Отечественной войны был налажен выпуск новых электронных приборов для измерения и регулирования температуры, давления и расхода. Новые приборы выпускаются на основе последних достижений науки с использованием ультразвуковых колебаний, радиоактивных излучений и других физических принципов.

Создание автоматических устройств привело к замене машинами не только физического, но и некоторых видов умственного труда. Советская быстроедействующая электронная счетная машина «БЭСМ» заменяет труд десятков тысяч человек.

**ПРОИЗВОДСТВО ОБОРУДОВАНИЯ
ДЛЯ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**
(штук)

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Чесальные машины для хлопка	—	—	1 312	2	1 400	1 165
Прядильные машины	—	66	1 109	11	1 663	1 877
Ткацкие станки	4 620	3 708	1 823	18	13 953	14 467
в т. ч. автоматические . .	—	1 141	1 735	8	12 773	13 366
Швейные промышленные машины	—	—	20 281	3 270	543 39	69 144

В текстильной промышленности широко внедряются автоматические ткацкие станки, выпуск которых составил в 1957 г. более 92 % общего производства ткацких станков.

В обувной промышленности на конвейерах изготавливается подавляющая часть выпускаемой обуви.

Создано высокопроизводительное оборудование для пищевой промышленности — автоматические и механизированные поточные линии для маслодельной, мясной, макаронной, кондитерской промышленности и другие виды прогрессивного оборудования, повышающие производительность труда и улучшающие качество продуктов питания.

**МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ
И ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ**

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Мощность электростанций — млн. квт . . .	1,1	1,9	11,2	11,1	43,5	48,4
в т. ч. гидроэлектростанций . . .	0,02	0,1	1,6	1,3	8,5	10,0
Производство электроэнергии — млрд. квт-ч .	1,9	5,0	48,3	43,3	191,7	209,7
в т. ч. гидроэлектроэнергии	0,04	0,4	5,1	4,8	29,0	39,4

Электроэнергетика царской России была представлена мелкими промышленными и городскими электростанциями.

Выработка электроэнергии в 1957 г. превышала в 108 раз выработку электроэнергии в царской России в 1913 г.

В 1957 г. ежедневно производилось электроэнергии больше, чем в 1920 г. производила вся страна в течение года.

В дореволюционной России могучая сила рек почти не использовалась. В настоящее время строятся гигантские гидроэлектростанции на Волге, Днепре, Каме, Ангаре, Иртыше. Только на Волге построено пять крупных гидроэлектростанций, в числе которых крупнейшая в мире Волжская гидроэлектростанция имени В. И. Ленина.

Для резкого увеличения производства электроэнергии в кратчайшие сроки, на ближайшие 7—8 лет будет дан приоритет строительству тепловых электростанций на базе энергетических ресурсов в виде дешевого угля, природного газа и нефти.

След за первой в мире атомной электростанцией мощностью 5 тыс. квт, введенной в эксплуатацию в 1954 г., в 1958 г. вступила в строй первая очередь новой атомной электростанции мощностью 100 тыс. квт. Полная мощность этой станции будет доведена до 600 тыс. квт.

ГРУППИРОВКА ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ПО МОЩНОСТИ

	Произведено электроэнергии в 1957 г. (млрд. квт-ч)	В % %
Все электростанции	210	100,0
в т. ч. мощностью—квт:		
до 500	7	3,4
500— 9 999	16	7,7
10 000—49 999	25	11,7
50 000—99 999	28	13,3
100 000 и выше	134	63,9

В дореволюционной России самой крупной электростанцией была Московская электростанция мощностью 57 тыс. квт. Мощность Волжской гидроэлектростанции имени В. И. Ленина равна 2300 тыс. квт, а мощность Братской гидроэлектростанции составит 3600 тыс. квт.

Только 109 электростанций страны мощностью 100 тыс. квт и выше дали в 1957 г. народному хозяйству свыше 60 % всей выработанной электроэнергии.

ВНЕДРЕНИЕ НОВОЙ ТЕХНИКИ НА ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯХ (на конец года)

	1940	1950	1956	1957
Районные электростанции				
Мощность установок высокого давления— тыс. квт	147	1 825	11 408	13 600
в % % к общей мощности тепло- вых электростан- ций	3	20	57	59
Автоматизация регу- лирования процес- са горения в ко- тельных агрегатах:				
Количество агрега- тов	18	226	805	902
Их паропроизводи- тельность в % % к общей паро- производительно- сти	6	49	80	83
Телемеханизация дис- петчерских пунктов энергосистем:				
Количество диспет- черских пунктов энергосистем . . .	—	1	29	32

Продолжение

	1940	1950	1956	1957
Мощность энергосистем, управляемых с диспетчерских пунктов, оснащенных средствами телемеханики, в % от всей мощности энергосистем . .	—	3	70	69
Телемеханизация работы гидроэлектростанций:				
Количество станций	1	14	46	51
Их мощность в % к общей мощности гидроэлектростанций .	0,2	22	46	46
Телемеханизация работы электроподстанций:				
Количество подстанций	—	1	267	325

Применение на электростанциях турбин с высоким давлением и высокой температурой пара дает большую экономию топлива народному хозяйству.

Гидроэлектростанции почти полностью автоматизированы и почти половина их переведена на телеуправление. Так, из Москвы управляют работой Угличской и Рыбинской гидроэлектростанций на расстоянии 200—250 км. В Узбекской ССР

управление гидроэлектростанциями в энергосистеме осуществляется на расстоянии 170 км.

В 1954 г. в СССР пущена в эксплуатацию первая в мире промышленная электростанция на атомной энергии. Чтобы выработать 20 млн. квт-ч электроэнергии на тепловых станциях, понадобилось бы свыше 15 эшелонов каменного угля, в то время как для выработки этого количества энергии на атомной электростанции требуется только несколько килограммов урана.

В настоящее время осуществляется строительство новых электростанций на атомной энергии мощностью 200—600 тыс. квт каждая.

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД УСЛОВНОГО ТОПЛИВА
НА РАЙОННЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯХ

	1913	1928	1940	1956	1957
Условного топлива на один произведенный киловатт-час электроэнергии—г	1 060	820	598	470	457

Внедрение новой техники и новых методов работы позволило уменьшить в 1957 г. расход условного топлива на один произведенный киловатт-час электроэнергии по сравнению с 1913 г. в 2 с лишним раза. Уменьшение на 363 г удельного расхода условного топлива на районных электростанциях в 1957 г. по сравнению с 1928 г. сэкономило народному хозяйству в 1957 г. свыше 40 млн. т условного топлива.

1 СССР в цифрах

ДОБЫЧА УГЛЯ

(млн. тонн)

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Добыча угля— всего	29,1	35,5	165,9	149,3	429,2	463,4
в т. ч. в бассей- нах:						
Донецком . . .	25,3	27,3	94,3	38,4	154,1	168,7
Подмосковном	0,3	1,1	10,1	20,3	42,2	44,1
Кузнецком . . .	0,8	2,6	22,5	30,0	66,2	70,8
Печорском . . .	—	—	0,3	3,3	15,4	16,2
Урала . . .	1,2	2,0	12,0	25,7	52,3	57,1
Карагандин- ском . . .	—	—	6,3	11,3	25,9	24,2

Дореволюционная Россия по добыче угля занимала шестое место в мире и пятое место в Европе.

Россия, богатейшая страна по запасам каменного угля, ввозила уголь из Англии. Донбасс давал только 25 млн. т угля в год.

За годы Советской власти создана мощная высоко механизированная угольная промышленность.

В 1957 г. за каждые 23 дня добывалось угля больше, чем было добыто за весь 1913 г. Советский Союз по добыче угля занимает в настоящее время второе место в мире и первое место в Европе.

За годы Советской власти создана мощная вторая угольная база на Востоке — Кузнецкий бассейн, где в 1957 г. было добыто угля в 91 раз больше, чем в 1913 г. На Востоке страны заново создана третья угольная база — Караганда. Карагандинский бассейн и Экибастузское месторождение Казахской ССР, вместе взятые, дали в 1957 г. угля больше, чем было добыто во всей России в 1913 г.

ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1928	1940	1956
Мощность двигателей, об- служивающих рабочие ма- шины, — млн. квт . . .	0,3	1,5	6,1
Коэффициент электрифика- ции силовых процессов (по мощности)	73,7	95,8	99,2

В угольной промышленности мощность двига-
телей, обслуживающих рабочие машины, увели-
чилась за последние 28 лет в 22 раза.

Силовые процессы в угольной промышленности
почти полностью электрифицированы.

ГРУППИРОВКА ШАХТ И РАЗРЕЗОВ ПО РАЗМЕРАМ СРЕДНЕСУТОЧНОЙ ДОВЫЧИ УГЛЯ

(предприятия бывшего Министерства угольной
промышленности СССР)

	1940	1950	1956
Число работавших шахт— всего	546	897	1 002
из них со среднесуточной добычей угля—т:			
до 100	22	67	35
101—300	97	193	141
301—500	114	171	159
501—1000	167	279	309
1001—2000	104	146	256
свыше 2000	42	41	102
Число разрезов—всего . . .	7	27	46
из них со среднесуточной добычей угля—т:			
до 1000	—	4	1
1001—3000	5	14	16
3001—5000	2	7	14
свыше 5000	—	2	14

В результате растущей концентрации добычи
угля среднесуточная добыча угля одной шахты
возросла с 738 т в 1940 г. до 929 т в 1956 г.;
среднесуточная добыча угля одного разреза (на
открытых работах) увеличилась соответственно с
2,5 тыс. т до 4,7 тыс. т.

МЕХАНИЗАЦИЯ РАБОТ НА УГОЛЬНЫХ ШАХТАХ

	Объем механизированных работ в % к общему объему выполненных работ				
	1913	1940	1945	1950	1957
Зарубка и отбойка угля	1,7	94,8	93,2	98,7	99,1
Навалка угля в очистных забоях на пластах полого- го и наклонного падения	—	0,1	0,1	15,7	36,5
Доставка угля в очистных забоях*	—	90,4	82,8	99,1	99,6
Откатка угля и по- роды—по грузообо- роту **	—	75,2	86,5	97,1	99,5
Погрузка угля и по- роды при прохож- дении основных горизонтальных подготовительных выработок	—	—	—	24,6	51,5
Погрузка угля в железнодорожные вагоны	—	86,5	83,2	99,4	99,7

* За 1940 и 1945 гг. показана доставка в
очистных и подготовительных забоях.

** За 1940 и 1945 гг. показана откатка угля и
породы только по главным горизонтальным от-
точным выработкам, за 1950 и 1957 гг.—по всем
горизонтальным откаточным выработкам.

НАЛИЧИЕ ОСНОВНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ НА УГОЛЬНЫХ ШАХТАХ (на конец года; штук)

	1940	1945	1950	1957
Комбайны угольные	24	7	688	3 006
Врубовые машины тяжелые	3 421	2 815	4 815	4 155
Комбайны проход- ческие	—	—	19	290
Сбочно-буровые машины	—	99	502	903
Породопогрузочные машины	36	55	1 424	5 234
Скребоквые конвейе- ры	—	2 049	18 996	38 115
Ленточные конвейе- ры	2 920	3 374	6 725	11 325
Электровозы	1 841	1 887	7 253	13 626

До Октябрьской социалистической революции угольная промышленность была отраслью тяжелого ручного труда. Крайне незначительно были механизированы зарубка и отбойка угля, уровень механизации которых в 1913 г. составлял лишь 1,7%.

Отечественным машиностроением созданы новые высокопроизводительные машины—угольные комбайны, врубонавалочные, углепогрузочные и породопогрузочные машины, мощные скребоквые конвейеры, электровозы, позволившие увеличить добычу угля и повысить производительность труда.

Высокопроизводительные машины и оборудование все более вытесняют тяжелый ручной труд шахтера. Угольный комбайн освободил от тяжелого ручного труда тысячи навалотбойщиков. Тяжелый, изнурительный труд рабочего-саночника, доставлявшего уголь из забоя на откаточный штрек, заменен мощными конвейерами. Конная тяга и ручная откатка заменены электровозами. Появились новые профессии механизаторов: машинисты комбайнов, электровозов, скреперных лебедок, конвейеров.

Однако в угольных шахтах еще имеет место ручной труд на основных и особенно на вспомогательных работах; слабо внедрена комплексная механизация.

ДОБЫЧА УГЛЯ ОТКРЫТЫМ СПОСОБОМ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Добыча угля открытым способом (на разрезах)—млн. т	0,2	0,3	6,3	17,8	78,7	83,5
Удельный вес в общей добыче угля (в %)	0,6	0,9	4,1	12,5	18,3	19,1

Добыча угля открытым способом обеспечивает повышение производительности труда рабочих более чем в 6 раз по сравнению с подземной добычей. значительно снижает себестоимость, а также дает возможность полностью механизировать процессы добычи и транспортировки угля.

ДОБЫЧА УГЛЯ НА ОДНОГО РАБОЧЕГО УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Среднемесячная добыча угля на одного рабоче- го—всего—т . .	12,8	12,7	30,6	23,8	38,0	38,9
в том числе:						
На шахтах	12,8	12,7	29,9	21,6	32,0	32,5
На разрезах			65,7	86,9	202,2	215,7

Оснащение угольной промышленности за годы Советской власти современной высокопроизводительной техникой обеспечило повышение производительности труда шахтеров в 1957 г. более чем в 3 раза по сравнению с дореволюционным периодом.

РАЗВИТИЕ НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Добыто нефти—млн. т	9,2	11,6	31,1	19,4	83,8	98,3

Прирост добычи нефти только за один 1957 г. более чем в 1,5 раза выше всей добычи нефти в дореволюционной России.

За последние годы в СССР получили широкое применение прогрессивные методы разработки нефтяных месторождений—законтурное и внутриконтурное заводнение, закачка газа и воздуха в пласт для поддержания пластового давления, гидравлический разрыв пласта и другие методы.

В СССР почти вся добытая нефть перерабатывается, и из нее извлекается большое количество ценных нефтепродуктов. В царской России перерабатывалось только 62% нефти, а остальная часть нефти сжигалась как топливо и частично экспортировалась.

ДОБЫЧА НЕФТИ В НОВЫХ РАЙОНАХ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Добыто нефти в районах Поволжья, Урала, Дальнего Востока, Средней Азии и Казахста- на—млн. т	0,3	0,3	3,8	5,5	50,8	72,8
В % ко всей добыче нефти	2,9	2,5	12,2	28,4	71,4	74,0

В царской России Бакинский район был основным районом добычи нефти.

За годы Советской власти создана новая мощная нефтяная база в Урало-Волжских районах, которая получила название «Второе Баку». В 1957 г. районы Поволжья, Урала, Дальнего Востока, Средней Азии и Казахстана дали стране нефти почти в 8 раз больше, чем добывалось ее во всей России в 1913 г.

РОСТ ОБЪЕМА И СКОРОСТИ БУРЕНИЯ НЕФТЯНЫХ СКВАЖИН

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Проходка нефтяных скважин бурением—тыс. м	277	362	1 947	927	5 090	6 157
Скорость бурения скважин (на один станок в месяц)—м:						
Эксплуатационного	35	63	412	319	940	1 082
Разведочного . .		40	233	185	342	401

Объем бурения нефтяных скважин в 1957 г. возрос по сравнению с 1913 г. в 22 раза.

В последние годы широкое развитие получили прогрессивные методы бурения—турбинное бурение и форсированные режимы бурения. В настоящее время внедряется электробурение, при помощи которого осуществляется проходка глубоких скважин. Применение прогрессивных методов бурения дало возможность повысить в 1957 г. по сравнению с 1928 г. скорость эксплуатационного бурения в 17 раз, разведочного—в 10 раз.

ДОБЫЧА И ПРОИЗВОДСТВО ГАЗА

(млрд. м³)

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Газ—всего	0,02	0,33	3,39	3,41	13,71	20,24
в т. ч. природный	—	0,30	3,22	3,28	12,07	18,58

В царской России большие ресурсы газа совершенно не использовались. Газовая промышленность стала развиваться лишь при Советской власти. Добыча и производство газа в 1957 г. увеличились по сравнению с 1928 г. в 61 раз.

Газ является наиболее экономичным видом топлива, удобен для транспортировки.

В августе 1958 г. ЦК КПСС и Совет Министров СССР приняли Постановление о дальнейшем развитии газовой промышленности СССР.

Постановление предусматривает высокие темпы развития газовой промышленности с тем, чтобы в кратчайший срок превратить ее в одну из ведущих отраслей народного хозяйства, способную обеспечить промышленные предприятия, население городов и рабочих поселков удобным и дешевым топливом, а производство синтетических материалов—ценным и экономически выгодным сырьем.

В ближайшие 15 лет добыча и производство газа будут доведены до 270—320 млрд. м³, что в 13—15 раз превысит объем добычи и производства газа в 1957 г. Уровень добычи и производства газа на 1965 г. устанавливается в размере 150 млрд. м³.

ПРОИЗВОДСТВО ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ

(млн. тонн)

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Чугун	4,2	3,3	14,9	8,8	35,8	37,0
Сталь	4,2	4,3	18,3	12,3	48,7	51,2
Прокат	3,5	3,4	13,1	8,5	37,8	40,2

СССР по производству черных металлов занимает в настоящее время второе после США место в мире, в то время как царская Россия занимала в 1913 г. только пятое место.

В 1957 г. в СССР выплавлено чугуна больше, чем в Англии, Франции и Бельгии, вместе взятых.

Больше чем во всей Франции выпускают чугуна и стали только четыре предприятия построенные за годы Советской власти.—Магнитогорский, Кузнецкий, Нижне-Тагильский комбинаты и завод «Запорожсталь».

Один только Магнитогорский комбинат произвел в 1957 г. чугуна, стали и проката больше, чем вся царская Россия в 1913 г.

В царской России по существу не было производства качественного металла. В СССР выплавляется несколько сот марок качественного металла,

ГРУППИРОВКА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ЗАВОДОВ ПО ОБЪЕМУ ГОДОВОЙ ВЫПЛАВКИ ЧУГУНА

	1913			1957		
	Число заводов	Выплавка чугуна		Число заводов	Выплавка чугуна	
		тыс. т	в % к итогу		тыс. т	в % к итогу
Все заводы	87	4 216	100	36	37 040	100
Заводы с годовой выплавкой чугуна—тыс. т:						
до 100	74	1 207	29	4	92	0,2
100,1—300	10	1 827	43	9	1 853	5,0
300,1—500	3	1 182	28	5	2 039	5,5
500,1—700	—	—	—	4	2 442	6,6
700,1—1000	—	—	—	2	1 883	5,1
свыше 1000	—	—	—	12	28 731	77,6

В СССР в 1957 г. 83 % всей выплавки чугуна было сосредоточено на заводах с годовым производством свыше 700 тыс. т, а на небольших заводах, дающих в год до 300 тыс. т, было выплавлено лишь 5,2 % общего объема выплавки, в то время как в царской России выплавка чугуна на подобных заводах составляла 72 %.

Только четыре предприятия, построенные в годы Советской власти.—Магнитогорский, Кузнецкий, Нижне-Тагильский комбинаты и завод «Запорожсталь»—дали в 1957 г. около 40 % всей выплавки чугуна в СССР.

РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ

	Млн. т			В % к итогу		
	1913	1940	1957	1913	1940	1957
Чугун	4,2	14,9	37,0	100	100	100
Юг	3,1	9,6	19,11	73,6	64,7	51,6
Восток	0,9	4,3	15,16	21,4	28,5	40,9
Центр	0,2	1,0	2,77	5,0	6,8	7,5
Сталь	4,2	18,3	51,2	100	100	100
Юг	2,87	10,4	23,6	68,0	56,7	46,1
Восток	0,90	5,8	23,7	21,2	32,0	46,2
Центр	0,46	2,1	3,9	10,8	11,3	7,7
Прокат черных металлов	3,5	13,1	40,2	100	100	100
Юг	2,4	7,4	18,7	69,3	56,8	46,4
Восток	0,7	4,2	18,7	18,8	32,1	46,6
Центр	0,4	1,5	2,8	11,9	11,1	7,0

Размещение черной металлургии в царской России характеризовалось тем, что более 2/3 производства чугуна, стали и проката приходилось на заводы, расположенные на юге России. Мощные сырьевые и энергетические ресурсы Востока почти не использовались.

В 1957 г. удельный вес выплавки чугуна на Востоке увеличился по сравнению с 1913 г. с 21,4 до 40,9 %, стали — с 21,2 до 46,2 % и производства проката — с 18,8 до 46,6 %.

За годы Советской власти на Востоке выросли крупнейшие гиганты черной металлургии, оснащенные новейшей техникой, — Магнитогорский, Кузнецкий и Нижне-Тагильский комбинаты, Челябинский и Новосибирский заводы, которые дали в 1957 г. около трети всего произведенного в Советском Союзе количества черных металлов.

Построены металлургические заводы в ранее отсталых районах царской России — в союзных республиках Закавказья, Средней Азии и Казахстана.

РОСТ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МОЩНОСТЕЙ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

	1928	1940	1956
Мощность двигателей, обслуживающих рабочие машины, млн. кВт	0,5	3,1	7,8
Коэффициент электрификации силовых процессов (по мощности)	51,3	75,1	86,3
Потребление электроэнергии на технологические нужды в % к общему потреблению	2,3	26,0	26,1

За время с 1928 по 1956 г. общая мощность двигателей, обслуживающих рабочие машины на предприятиях черной металлургии, возросла в 17 раз.

За это же время коэффициент электрификации силовых процессов достиг 86,3 в связи с заменой электромоторами устаревших паровых двигателей.

Электроэнергия на технологические нужды в черной металлургии в царской России вовсе не применялась.

В 1956 г. по сравнению с 1928 г. удельный вес электроэнергии, потребляемой на технологические нужды, вырос в 11 раз.

ВНЕДРЕНИЕ ПРОГРЕССИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

	1913	1940	1950	1956	1957
Количество доменных печей, переведенных на работу с повышенным давлением газа под колошником,—на конец года . . .	не было	не было	3	52	59
Объем доменных печей, переведенных на работу с повышенным давлением газа под колошником, в % к общему объему доменных печей	"	"	6,4	70,5	76,4
Производство офлюсованного агломерата—млн. т . . .	"	"	1,8	84,9	41,4
Выплавка стали в мартеновских печах с применением кислорода—тыс. т в % к общей выплавке мартеновской стали	"	"	191	7584	9516
Применение высокостойких огнеупоров для кладки сводов мартеновских печей—количество печей на конец года	"	"	0,9	20,1	23,0
	"	"	28	250	270

По использованию мощностей доменных и мартеновских печей СССР обогнал передовые капиталистические страны и в том числе США.

Эти результаты достигнуты за счет внедрения новой техники и передовой технологии.

Перевод доменных печей на работу с повышенным давлением газа под колошником позволил сократить вынос колошниковой пыли на 25—30% и увеличить производительность доменных печей на 7%.

Применение в доменной плавке офлюсованного агломерата улучшило использование доменных печей, позволило обеспечить более ровный ход плавки и повысить производительность печей на 7 и более процентов.

В настоящее время более 90% всего чугуна выплавляется в доменных печах с автоматическим регулированием температуры горячего дутья.

Применение кислорода при выплавке стали в мартеновских печах увеличивает производительность печи на 20 и более процентов и улучшает качество продукции.

Применение высокостойких огнеупоров для кладки сводов мартеновских печей сокращает простой печей и повышает их производительность на 7—12%.

В прокатном производстве на многих станах автоматизирована работа подъемных и поворотных устройств, кантовальных аппаратов, рольгангов, шлепперов, холодильников и других устройств.

Приводится комплексная автоматизация прокатных станов, которая обеспечивает значительное повышение производительности станов.

Однако комплексная автоматизация полного цикла производственного процесса в отдельных отраслях черной металлургии еще не осуществлена.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОЩНОСТЕЙ ДОМЕННЫХ И МАРТЕНОВСКИХ ПЕЧЕЙ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Коэффициент использования полезного объема доменных печей (по номинальному времени работы)—м ³ на 1 т	2,3	1,86	1,19	1,15	0,78	0,79
Среднесуточный съем стали с 1 м ² площади пода мартеновских печей (по календарному времени работы)—т	...	2,09	4,24	3,75	6,80	6,98

В 1957 г. с 1 м³ полезного объема доменных печей получено чугуна почти в 3 раза больше, чем в 1913 г., а стали с 1 м² площади пода мартеновских печей получено по сравнению с 1928 г. больше в 3,3 раза.

Коэффициент использования полезного объема доменных печей в США составил в 1956 г. 1,06, а съем стали с 1 м² площади пода мартеновских печей в 1954 г.—6 т (по лучшим печам емкостью от 180 до 200 т—по фактическому времени работы).

Таким образом, по показателям использования мощностей черная металлургия Советского Союза превзошла соответствующие показатели черной металлургии передовых капиталистических стран.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ*

	1940	1945	1956	1957
Выплавка чугуна (в переводе на передельный) на одного рабочего доменных цехов:				
в тоннах	1 061	789	2 444	2 509
в процентах к 1940 г.	100	74	230	236
Выплавка мартеновской стали на одного рабочего мартеновских цехов:				
в тоннах	524	445	1 129	1 146
в процентах к 1940 г.	100	85	215	219
Производство проката черных металлов (без труб и поковок из слитков) на одного рабочего прокатных цехов:				
в тоннах	226	204	379	392
в процентах к 1940 г.	100	90	168	173

Повышение производительности труда рабочих прокатных цехов в 1957 г. на 1% дает возможность в год дополнительно получить проката для выпуска 50 тыс. автомашин, 70 тыс. тракторов, 10 тыс. комбайнов и 25 тыс. металлорежущих станков.

В результате механизации трудоемких процессов и автоматизации производства в металлургических цехах отпала необходимость в применении труда рабочих таких тяжелых профессий, как профессия каталей и колошниковых рабочих в доменном производстве, завальщиков в мартеновских цехах.

* Данные приведены по предприятиям бывшего Министерства черной металлургии СССР.

РАЗВИТИЕ ХИМИЧЕСКОЙ И РЕЗИНО- АСБЕСТОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Валовая продукция химической (включая горно-химическую) и резино-асбестовой промышленности (1913 г. = 1)	1	1,5	22	19	101	112
Минеральные удобрения — млн. т . . .	0,07	0,1	3,2	1,1	10,9	11,7
Сода кальцинированная (95-процентная) — тыс. т . . .	160	217	536	235	1545	1618
Серная кислота в моногидрате — тыс. т . . .	121	211	1587	781	4323	4599
Автомобильные покрышки — млн. шт. . .	...	0,1	3,0	1,4	11,3	12,8

Химическая промышленность дореволюционной России представляла собой технически отсталую отрасль, которая находилась в полной зависимости от импортного сырья.

За годы Советской власти химическая промышленность превратилась в одну из передовых отраслей тяжелой промышленности.

По производству химической продукции СССР занимает второе место в мире после США, а по темпам развития химической промышленности наша страна опережает промышленно развитые капиталистические страны.

Созданы новые отрасли синтетического производства — аммиака, каучука, растворителей, смол, спирта, метанола, ацетона, фенола, искусственного волокна и ряд других производств.

Однако существующий уровень производства и темпы развития химической промышленности, особенно производства синтетических материалов, все еще не удовлетворяют возросших требований народного хозяйства.

Одобренные майским (1958 г.) Пленумом ЦК КПСС мероприятия по ускоренному развитию химической промышленности предусматривают рост производства важнейших химических продуктов в 1959—1965 гг. не менее чем в 2—3 раза, а производства искусственных и синтетических волокон и пластических масс — в 4,5—8 раз.

РОСТ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МОЩНОСТЕЙ ХИМИЧЕСКОЙ И РЕЗИНО-АСБЕСТОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1928	1940	1956
Мощность двигателей, обслуживающих рабочие машины, — млн. квт	0,1	1,2	3,3
Коэффициент электрификации силовых процессов (по мощности)	73,4	92,2	97,8
Потребление электроэнергии на технологические нужды в % к общему потреблению	15,7	21,3	31,7

ЛЕСНЫЕ РЕСУРСЫ СССР

На 1 января
1956 г.

Покрытая лесом площадь—млн. га	722
В % к общей территории СССР	32
Общий запас лесонасаждений государственного лесного фонда—млрд. м ³	75
СССР является обладателем огромных лесных богатств. Покрытая лесом площадь занимает около трети территории Советского Союза и равна 722 млн. га.	

РАЗВИТИЕ ЛЕСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Вывезено древесины—млн. плотных м ³	61	62	246	168	342	361
в т. ч. деловой	27	36	118	62	222	238

Более половины общего объема заготовленной древесины в царской России составляли дрова. В настоящее время $\frac{2}{3}$ заготовленной древесины в СССР составляет деловая древесина.

За годы Советской власти получила значительное развитие деревообрабатывающая промышленность: производство пиломатериалов увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1913 г. почти в 7 раз, клееной фанеры — в 8,9 раза.

Создана новая отрасль деревообрабатывающей промышленности — стандартное домостроение (сборные дома). Производство стандартных домов в 1957 г. составило 5,1 млн. м² жилой площади и превысило уровень производства 1950 г. почти в 2 раза.

МЕХАНИЗАЦИЯ ЛЕСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	Объем механизированных работ в % к общему объему выполненных работ*					
	1913	1940	1945	1950	1956	1957
Валка леса	—	—	—	38,0	89,6	93,7
Подвозка леса к верхним складам	—	5,6	2,1	29,0	78,7	85,6
Вывозка леса	—	32,8	26,9	56,7	81,8	87,1

Лесная промышленность из отсталой отрасли, применявшей в основном ручной труд, стала высокомеханизированной отраслью промышленности. Лесная промышленность ежегодно оснащается большим количеством машин и механизмов. Тяжелый ручной труд лесоруба заменяют электропилы и бензопилы, мощные тракторы, трелевочные и погрузочные лебедки, краны, лесовозные автомобили.

Вместе с тем в лесной промышленности еще слабо развита комплексная механизация. Многие процессы, особенно погрузка древесины и вспомогательные работы, механизированы недостаточно; большая часть трудоемких и тяжелых работ по разделке древесины осуществляется на лесосеке.

* Данные приведены по основным крупным лесозаготовительным предприятиям, вывозка по которым составляла около 60 % ко всей вывозке древесины по СССР.

РАЗВИТИЕ ЛЕСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В МНОГОЛЕСНЫХ РАЙОНАХ

	1913	1937	1940	1957
Многолесные районы				
Вывозка древесины — млн. м ³	19	115	138	231
Удельный вес во всей вывозке древесины (в % %)	31	55	56	64
Малолесные районы				
Вывозка древесины — млн. м ³	42	94	108	130
Удельный вес во всей вывозке древесины (в % %)	69	45	44	36

Объем лесозаготовок в многолесных районах увеличился в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 12 с лишним раз.

ПРОИЗВОДСТВО ЦЕЛЛЮЛОЗЫ И БУМАГИ (тыс. тонн)

	1913	1928	1940	1956	1957
Целлюлоза	41	86	529	1 845	1 967
Бумага	197	284	812	1 993	2 126

В дореволюционной России большинство бумажных фабрик представляло собой мелкие предприятия с отсталой техникой. За годы Советской власти в районах лесных массивов были построены мощные целлюлозно-бумажные комбинаты. Производство бумаги в 1957 г. увеличилось по сравнению с 1913 г. в 11 раз, производство целлюлозы — в 48 раз.

Только один Бадахнинский комбинат в 1957 г. произвел бумаги почти столько, сколько вырабатывали все фабрики дореволюционной России в 1913 г.

ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Цемент—млн. т .	1,5	1,8	5,7	1,8	24,9	28,9
Кирпич строитель- ный—млрд. шт.	2,9	2,8	7,5	2,0	21,5	24,7
Шифер—млн. ус- ловных плиток	9	39	206	84	1 809	2 155
Мягкая кровля— млн. м ² . . .	8,8	19,2	127,1	71,2	536,0	580,4
Стекло оконное— млн. м ² . . .	23,7	34,2	44,7	23,3	112,2	120,7

ПРОИЗВОДСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ДЕТАЛЕЙ, СУХОЙ ГИПСОВОЙ ШТУКАТУРКИ, МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ И ИЗДЕЛИЙ ИЗ НЕЕ

	1950	1953	1954	1955	1956	1957
Сборные железобетонные кон- струкции и де- тали—млн. м ³ изделий . . .	1,3	2,2	3,1	5,3	8,6	13
Сухая гипсовая штукатурка— млн. м ² . . .	4,7	29,7	34,1	41,1	46,6	59
Минеральная вата и изделия из нее—тыс. м ³ . .	659	1 244	1 487	1 563	1 841	2 253

В дореволюционной России за весь 1913 г. было произведено 1,5 млн. т цемента, а в 1957 г. в СССР — около 29 млн. т. Освоены новые виды цемента: быстротвердеющий, сульфатостойкий, гидрофобный, декоративный и др.

Прирост производства кирпича только за один 1957 г. больше общего производства кирпича в 1913 г.

В 1913 г. шифер производился только в Брянской и Ростовской областях. За послевоенные годы построено большое количество шиферных заводов, вооруженных новой техникой, размещенных в большинстве союзных республик.

В 1957 г. в СССР за каждые два дня производилось шифера в 1,3 раза больше, чем в дореволюционной России за весь 1913 г.

За послевоенные годы значительное развитие получило производство новых прогрессивных видов строительных материалов. Так, производство сборных железобетонных конструкций и деталей в 1957 г. возросло по сравнению с 1950 г. в 10 раз, керамических плиток для полов — в 5 раз, древесно-волоконистых плит — свыше 4 раз; возросло также производство минеральной ваты и изделий из нее.

Применение новых прогрессивных видов строительных материалов позволяет экономить металл, лесные материалы, а также обеспечивает повышение производительности труда в строительстве, способствует снижению стоимости строительства и улучшает архитектурно-строительные и эксплуатационные качества зданий и сооружений.

РОСТ ПРОДУКЦИИ ОТРАСЛЕЙ ЛЕГКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Рост валовой продукции по отраслям (1913 г.=1)						
Легкая промыш- ленность . . .	1	1,4	5,0	3,1	10,6	11
в том числе:						
Трикотажная	1	5,2	40	23	116	125
Швейная . . .	1	2,4	13	14	31,7	32
Пищевая про- мышленность . .	1	1,0	4,1	2,0	6,9	7,6
Производство предметов куль- турно-бытового назначения *	1	...	4,4	0,5	37	40

За годы Советской власти отрасли промышлен-
ности, производящие предметы народного по-
требления, получили широкое развитие, а многие
из них созданы заново.

Особенно большое развитие получили трикотаж-
ная и швейная отрасли промышленности.

* К предметам культурно-бытового назначения
отнесены часы, велосипеды, швейные машины, бы-
товые, фотоаппараты, патефоны, радиоприемники,
телевизоры, холодильники бытовые, стиральные
машины бытовые и другие предметы культурно-
бытового назначения.

ПРОИЗВОДСТВО ТКАНЕЙ И ОБУВИ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Ткани — всего — млн. м . . .	2 848	2 949	4 436	1 813	6 860	7 108
Хлопчатобу- мажные . . .	2 582	2 678	3 954	1 617	5 454	5 595
Шерстяные . . .	103,0	86,8	119,7	53,6	268,1	283,2
Льняные . . .	120,0	174,4	285,5	106,5	383,2	424,9
Шелковые . . .	42,6	9,6	76,6	36,4	754,8	805,2
Обувь кожаная— млн. пар . . .	60	58	211	63	286	317

За годы Советской власти построены крупные
предприятия во всех отраслях легкой промышлен-
ности, а также реконструированы и оснащены но-
вейшим высокопроизводительным отечественным
оборудованием старые предприятия, что позволи-
ло увеличить выпуск продукции на этих пред-
приятиях.

Улучшился и расширился ассортимент тканей,
обуви, одежды, трикотажных и меховых изделий.
Увеличился выпуск высококачественных одежных
хлопчатобумажных и шерстяных тканей, кожаной
модельной обуви, меховых манто и детской мехо-
вой одежды.

ПРОИЗВОДСТВО ОСНОВНЫХ ПРОДУКТОВ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Мясо*—тыс. т . . .	1 042	678	1 501	663	2 671	3 103
Улов рыбы, добыча морского зверя и китов—тыс. т . . .	1 018	840	1 404	1 125	2 849	2 755
в т. ч. улов рыбы	1 016	839	1 385	1 109	2 616	2 528
Масло животное и другие молочные продукты (в пересчете на молоко)*—млн. т	2,3	1,9	6,5	2,9	17,3	20,5
Сахар-песок—тыс. т	1 347	1 283	2 165	465	4 354	4 491
Кондитерские изделия—тыс. т . . .	109	99	790	212	1 582	1 573
Консервы—млн. условных банок . .	95	125	1 113	558	3 602	3 791

Пищевая промышленность дореволюционной России представляла собой в основном мелкое кустарное производство с примитивной техникой и преобладанием ручного труда. За годы Советской власти предприятия пищевой промышленности реконструированы и оснащены новой техникой. В результате этого производственные мощности предприятий выросли во много раз.

Построены новые высокомеханизированные и автоматизированные предприятия, такие, как Крымский консервный комбинат (в Краснодарском крае), Орский мясокомбинат, Беспановский майсовый комбинат, Грязинский комбинат пищевых концентратов, Канский и Любинский заводы по производству сгущенного молока.

Один только Крымский консервный комбинат выпустил в 1957 г. растительных консервов в 5 раз больше всей выработки растительных консервов в 1913 г.

* Данные приведены без производства колхозами и домашнего производства населением, а по маслу животному и другим молочным продуктам также без переработки давальческого молока.

ПРОИЗВОДСТВО ПРЕДМЕТОВ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Часы всех видов—млн. шт.	0,7	0,9	2,8	0,3	22,6	23,5
Радиоприемники (включая автомобильные)—тыс. шт.	—	...	160,5	13,9	3 772	3 554
Телевизоры—тыс. шт.	—	—	0,3	—	596	709
Пылесосы бытовые—тыс. шт.	—	—	—	1,1	174,7	261,7
Холодильники бытовые—тыс. шт.	—	—	3,5	0,3	224,0	308,7
Стиральные машины и стиральные приборы бытовые—тыс. шт.	—	—	—	—	195,4	377,3
Белосипеды—тыс. шт.	4,9	10,8	255,0	23,8	3 120	3 318

За годы Советской власти создано производство радиоприемников, телевизоров, радиол, патефонов, фотоаппаратов, столовых приборов из нержавеющей стали, посуды алюминиевой литой и многих других изделий широкого потребления.

Большое применение в быту получили также различного рода электроприборы и электрические бытовые машины, которые вовсе не вырабатывались в царской России, а сейчас производятся в больших количествах. К числу их относятся: электроутюги, электроплитки, электрические бытовые стиральные машины, холодильники, полотеры, пылесосы и швейные машины.

ПРОИЗВОДСТВО НОВЫХ ИЗДЕЛИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1913	1928	1940	1956	1957
Искусственное и синтетическое волокно— тыс. т	—	0,2	11,1	128,9	143,7
Изделия из искусственного и синтетического волокна:					
Шелковые ткани— млн. м	—	—	38,7	675	705
Ткани костюмные из штапельного волокна—млн. м	—	—	—	26	49
Чулочно-носочные изделия—млн. пар	—	—	21	151	162
Бельевой и верхний трикотаж— млн. шт.	—	—	7	46	76
в т. ч. по промышленности советов народного хозяйства	—	—	—	—	66

На основе успешного развития химической промышленности в СССР создана новая важная отрасль—промышленность искусственного и синтетического волокна, увеличивающая сырьевые ресурсы страны для производства товаров народного потребления.

Постановлением майского (1958 г.) Пленума ЦК КПСС предусмотрено, на основе развития производства синтетических материалов, достигнуть в 1965 г. увеличения выпуска шерстяных тканей до 500 млн. м, в том числе с применением искусственных и синтетических волокон до 450 млн. м; шелковых тканей до 1485 млн. м, в том числе из искусственных и синтетических волокон до 1237 млн. м; хлопчатобумажных тканей с применением искусственных и синтетических волокон до 480 млн. м; трикотажных изделий до 940 млн. шт., в том числе из искусственных и синтетических волокон до 588 млн. шт.; искусственного каракуля до 5 млн. м², обуви до 515 млн. пар, в том числе с применением искусственной кожи до 93 млн. пар и на облегченной микропористой подошве до 233 млн. пар.

РОСТ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МОЩНОСТЕЙ ЛЕГКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1928	1940	1956
Мощность двигателей, обслуживающих рабочие машины,—млн. квт:			
В легкой промышленности	0,5	1,0	2,4
В пищевой промышленности	0,3	1,2	3,5
Коэффициент электрификации силовых процессов (по мощности):			
В легкой промышленности	62,4	85,1	96,0
В пищевой промышленности	24,7	62,5	80,7

Мощность двигателей, обслуживающих рабочие машины в легкой промышленности, по сравнению с 1928 г. увеличилась в 5 раз, в пищевой—в 11 раз.

МЕХАНИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ В ЛЕГКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ*

(на конец года)

	1913	1940	1950	1956
Легкая промышленность				
Однопроцессные трипальные машины — штук	не было	285	524	1 148
Кольцепрядильные машины с приборами высоких вытяжек в хлопчатобумажной промышленности—тыс. веретен	"	4 041	5 720	7 717
Автоматические ткацкие станки в хлопчатобумажной промышленности—тыс. шт	2	34,9	41,5	93,0
Кольцепрядильные машины в шерстяной промышленности—тыс. веретен	не было	—	7,5	348,5
Прессы для утюжки готовых изделий в швейной промышленности—штук	"	—	80	3 863
Пищевая промышленность				
Поточные линии по производству сливочного масла—количество линий	"	—	—	669

* Данные за 1940—1956 гг. приведены по предприятиям бывших министерств: легкой промышленности СССР, промышленности продовольственных товаров СССР, промышленности мясных и молочных продуктов СССР, рыбной промышленности СССР.

Продолжение

	1913	1940	1950	1956
Автоматические шнековые прессы для отжима растительного масла из семян—количество прессов	не было	22	441	860
Экстракционные установки непрерывного действия для производства растительного масла—количество установок	"	—	5	25
Конвейерные линии для переработки крупного рогатого скота—количество линий	"	—	—	31
Автоматические линии для мойки бутылок, разлива молока и укупок—количество линий	"	—	—	167
Механизированные поточные линии по производству карамели и ириса—количество линий	"	—	12	337
Автоматические линии для разлива ликеро-водочных напитков и пива—количество линий	"	2	34	475
Оснащение поисковых и промысловых судов рыбной промышленности гидроакустическими установками—количество установок	"	—	23	912

За годы Советской власти легкая и пищевая промышленность оснащены современными видами оборудования.

Предприятия текстильной промышленности получили с отечественных заводов большое количество высокопроизводительных машин для первичной обработки волокна, высокопроизводительных прядильных машин, автоматических ткацких станков и новых машин для красильно-отделочного производства. На предприятиях трикотажной промышленности только за годы послевоенных пятилеток внедрено более 4000 однопроцесных круглочулочных автоматов для производства чулочно-носочных изделий.

Рыболовные суда оснащены современными техническими средствами для поиска рыбы. На крупных судах рыбной промышленности установлены гидроакустические приборы, что дает возможность более успешно производить разведку концентрации рыбы; многие тяжелые и трудоемкие процессы механизированы. В 1956 г. лов рыбы механизирован на 74 %. выгрузка рыбы из судов и из орудий лова — на 84 %. внутризаводская транспортировка рыбы — на 73 %.

Наряду с достигнутым уровнем механизации и автоматизации в легкой и пищевой промышленности еще некоторые трудоемкие работы механизированы и автоматизированы недостаточно: в отделочном производстве текстильных предприятий, на хлопкоочистительных заводах, хлопкозаготовительных пунктах и на предприятиях кожевенно-обувной промышленности по обработке кожевенного сырья и производству обуви многие основные и особенно вспомогательные производственные операции осуществляются ручным способом.

ПРИРОДНЫЕ БОГАТСТВА СССР

По природным ресурсам СССР является одной из богатейших стран мира. Однако природные богатства страны до Великой Октябрьской революции не были изучены и очень слабо использовались.

Горная промышленность была развита слабо и сосредоточивалась преимущественно в Европейской части страны и на Урале.

До революции не только не добывались, но и не были известны ресурсы горючих сланцев, серы, калийной соли, апатитов, борных руд, плавикового шпата, пьезооптического сырья и ряда других важнейших видов минерального сырья.

Добыча и переработка руд цветных металлов находились в зачаточном состоянии. В несколько большей степени была развита добыча меди, золота и серебра. Никелевой, алюминиевой, магниевой промышленности вовсе не существовало, и разведанных месторождений, как источников сырья для этих отраслей промышленности, не было.

Несмотря на большую потребность в минеральных удобрениях, до революции в стране не были организованы поиски месторождений калийных солей и других минеральных удобрений. В 1913 г. было добыто всего 7 тыс. т фосфоритов, что составляло около 12 % потребности в них.

Потребность страны в минеральном сырье в до-революционный период удовлетворялась в основном за счет импорта, при этом из других государств ввозились даже такие распространенные виды минерального сырья, как мел, гипс, камни строительные и для мощения улиц; так, в 1913 г.

были ввезены из-за границы строительные камни в количестве 341 тыс. т (не считая ввоза валунов и булыжников) на сумму 1,8 млн. руб. золотом.

Значительная часть предприятий горной промышленности до 1917 г. находилась в руках иностранного капитала, владельцы которого вели хищническую разработку наиболее богатых месторождений и, пользуясь монопольным положением, сохраняли техническую отсталость рудников, угольных шахт и нефтяных промыслов.

Только после Великой Октябрьской революции, когда природные богатства страны стали достоянием народа, началось планомерное геологическое изучение недр.

В первые же месяцы после Великой Октябрьской революции были организованы геологоразведочные работы с целью поисков топлива в районах Центра. Эти разведки, открывшие крупные ресурсы углей, дали основу для развития Подмосковского угольного бассейна.

В годы гражданской войны по указанию В. И. Ленина были начаты геологоразведочные работы по исследованию Курской магнитной аномалии, где были обнаружены мировые запасы железных руд.

В те же трудные годы гражданской войны поисками было выявлено наличие бокситов в Тихвинском районе, что позволило решить вопрос о создании алюминиевой промышленности.

В дальнейшем в процессе осуществления плана социалистической индустриализации страны геологоразведочные работы в СССР стали проводиться в широких масштабах.

В настоящее время создана мощная минерально-сырьевая база; разведанные запасы всех полезных ископаемых обеспечивают как текущие потребности, так и перспективы развития народного хозяйства на длительный период.

Разведанные запасы железных руд в дореволюционный период составляли менее 4% и общие запасы угля 3% мировых запасов.

По разведанным запасам железных руд и угля дореволюционная Россия занимала пятое место в мире, а по запасам цветных металлов еще значительно отставала от всех главных капиталистических стран.

На начало 1956 г. в СССР было сосредоточено 41% мировых разведанных запасов железных руд, 88% мировых разведанных запасов марганцевых руд, 54% мировых запасов калийных солей, почти треть мировых разведанных запасов фосфатного сырья, 60% мировых запасов торфа, 57% общих геологических мировых запасов угля (по данным 1957 г.) и огромные запасы нефти.

В настоящее время Советский Союз занимает первое место в мире по разведанным запасам железных и марганцевых руд, меди, свинца, цинка, никеля, бокситов, вольфрама, ртути, серы, калийных солей фосфатного сырья, а также по общим запасам угля, торфа и лесным ресурсам.

По разведанным запасам железных руд СССР превосходит на начало 1958 г. в 3,3 раза США, Англию, Францию и Федеративную Республику Германии, вместе взятые.

За 40 лет существования Советской власти не только значительно увеличены разведанные запасы

сы полезных ископаемых, но и коренным образом изменилось географическое размещение разведанных запасов.

На бывших окраинах России, особенно на национальных окраинах, где в дореволюционный период не изучались богатства недр, за годы Советской власти выросла промышленность на основе освоения собственных природных ресурсов.

На базе новых месторождений, обнаруженных и разведанных после Октябрьской революции, созданы в разных районах страны новые промышленные центры черной и цветной металлургии, редких металлов, угольной, нефтяной, газовой, химической, слюдяной, графитовой промышленности и промышленности строительных материалов.

Большим достижением советской геологической науки и практики является открытие алмазных месторождений в Якутской АССР, где создана надежная база для отечественной алмазодобывающей промышленности.

Для развития химической промышленности должны быть использованы богатые ресурсы минерального сырья: фосфориты, сера, калийные соли, апатиты, горючие сланцы, сульфат натрия, поваренная соль и другие полезные ископаемые.

Огромное народнохозяйственное значение имеют открытые в годы первой пятилетки крупнейшие в мире Соликамское месторождение калийных и магниевых солей брома и каменной соли на Урале и Хибинское месторождение апатито-нефелиновых руд на Кольском полуострове.

Позднее был открыт новый мощный фосфоритоносный бассейн в Кара-Тау—на юге Казахской ССР, ставший в послевоенные годы надежной сырьевой базой для Каратаусского горнохимического комбината и для суперфосфатных заводов Средней Азии, разведан ряд месторождений фосфоритов в Европейской части СССР, большая часть которых не была известна до Октябрьской революции.

Благодаря созданной за 1917—1957 гг. отечественной минерально-сырьевой базе Советский Союз не только освободился от импорта многих видов минерального сырья, ввозившихся из-за границы в дореволюционный период, но и стал экспортировать в значительных размерах минеральное сырье и продукты его переработки.

Значительный рост объема геологоразведочных работ за годы Советской власти был обеспечен благодаря вооруженности мощными техническими средствами, внедрению достижений геофизики и геохимии и росту квалифицированных кадров в геологической службе страны.

Рост объема геологоразведочных работ вызвал значительное увеличение квалифицированных кадров геологов. Если в 1913 г. в дореволюционной России на геологических изысканиях было занято немногим более 150 человек специалистов-геологов, то по данным на конец 1957 г. в стране было около 65 тыс. специалистов-геологов с высшим и средним образованием, включая специалистов по технике разведки месторождений полезных ископаемых, бурению и других специалистов.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ РСФСР

	1913*	1928	1940	1945	1957
Баловая продукция всей промышленности (1913 г.=1) .	1	1,4	8,7	9,2	32,5
в т. ч. крупной промышленности . .	1	1,6	12	12	46
Чугун—млн. т .	1,3	0,9	5,3	7,2	17,9
Сталь—млн. т .	1,8	1,8	9,3	10,8	29,6
Прокат черных металлов—млн. т .	1,4	1,4	6,6	7,5	22,7
Уголь—млн. т .	6,0	10,3	72,8	105,0	270,3
Торф—млн. т .	1,7	5,1	25,6	19,2	37,4
Нефть—млн. т .	1,3	3,7	7,0	5,7	74,6
Газ—млрд. м³ .	0,02	0,2	0,4	1,6	10,0
Электроэнергия—млрд. квт·ч .	1,3	3,2	30,8	34,4	140,6
Металлорежущие станки—тыс. шт. .	1,4	1,2	39,5	35,2	83,3
Автомобили—тыс. шт. . .	—	0,8	145,4	74,7	450,4
Турбины гидравлические—тыс. квт . .	—	8	205	36	705

Продолжение

	1913*	1928	1940	1945	1957
Тракторы— тыс. шт. . . .	—	1,1	21,2	7,2	103,9
Цемент—млн. т	1,2	1,5	3,6	1,1	18,7
Кирпич строи- тельный— млрд. шт. . .	2,3	...	4,6	1,4	15,4
Минеральные удобрения— тыс. т	33	78	2164	834	6102
Ткани хлопчато- бумажные— млн. м	2566	2656	3707	1464	4878
Ткани шерстя- ные—млн. м . .	97,5	84,4	101,5	49,2	234
Ткани льняные— млн. м	120,0	174,4	263,4	104,5	365
Ткани шелко- вые—млн. м . .	42,6	9,5	61,6	24,3	673
Радиоприемни- ки (включая ав- томобильные) и телевизоры — тыс. шт.	—	...	144,5	8,4	3363
Велосипеды — тыс. шт.	4,9	—	179,4	0,02	1625
Бумага—тыс. т	161	240	691	297	1706
Сахар-песок — тыс. т	245	235	359	63	931
Улов рыбы, до- быча морского зверя и китов— тыс. т	822	643	1079	915	2094

Продолжение

	1913*	1928	1940	1945	1957
Масло животное (без домашнего производства населением) — тыс. т	...	68	141	83	335
Масло раститель- ное (без домаш- него производ- ства населени- ем)—тыс. т . . .	323	300	422	139	754
Консервы—млн. условных банок	63	76	549	305	1730

За годы Советской власти РСФСР стала крупнейшей индустриальной базой СССР. Валовая продукция всей промышленности РСФСР в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросла в 32,5 раза, в том числе крупной промышленности—в 46 раз. В районах Поволжья и Урала освоены крупнейшие месторождения нефти. На Урале и в Сибири создана вторая угольно-металлургическая база страны, созданы крупные центры машиностроения в Новосибирске, Омске, Красноярске и других городах. Большое развитие получили в восточных районах РСФСР производство цветных и редких металлов, лесная и другие отрасли промышленности.

В 1957 г. в республике производилось около 1/2 чугуна, около 60 % стали, около 60 % угля, 3/4 нефти и 1/2 продукции машиностроения от общего производства в СССР.

Быстрый рост социалистической индустрии способствовал успешному развитию других отраслей народного хозяйства республики.

* В современных границах.

УКРАИНСКАЯ ССР

	1913*	1928	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1913 г.=1)	1	1,2	7,3	1,9	20
в т. ч. крупной промышленности . . .	1	1,4	10,0	2,5	28
Чугун—млн. т . . .	2,9	2,4	9,6	1,6	18,5
Сталь—млн. т . . .	2,4	2,4	8,9	1,4	19,6
Прокат черных металлов—млн. т . . .	2,1	2,0	6,5	1,0	16,1
Железная руда—млн. т . . .	6,9	4,7	20,2	3,8	47,1
Кокс—млн. т . . .	4,4	4,0	15,7	3,1	25,6
Уголь—млн. т . . .	22,8	24,8	83,8	30,3	152,3
Газ — млн. м³ . . .	—	—	495	777	6 079
Электроэнергия—млрд. квт·ч . . .	0,5	1,3	12,4	3,1	39,5
Сода кальцинированная 95-процентная—тыс. т . . .	119,0	175,7	434,3	128,7	774,6
Минеральные удобрения—тыс. т . . .	35,6	56,8	1 012	136	3 305
Металлорежущие станки—штук . . .	65	791	11 704	1 709	17 459
Комбайны угольные—штук . . .	—	—	22	—	904

Продолжение

	1913*	1928	1940	1945	1957
Автомобили грузовые и автобусы—тыс. шт.	—	—	—	—	22,7
Тракторы — тыс. шт. . .	—	0,2	10,4	0,5	74,1
Цемент—тыс. т . . .	269	297	1 218	335	5 594
Кирпич строительный—млрд. шт.	0,6	...	1,6	0,3	4,8
Ткани хлопчатобумажные—млн. м . . .	4,7	2,0	13,8	2,1	60,8
Ткани шерстяные—млн. м . . .	5,3	2,0	12,0	0,4	14
Сахар-песок — тыс. т . . .	1 107	1 041	1 580	329	3 045
Масло растительное (без домашнего производства населения)—тыс. т . . .	...	...	158,7	70,0	401,7
Консервы — млн. условных банок . . .	30,3	...	339,2	55,4	843,9

Советская Украина в 1957 г. давала 1/2 общесоюзного производства чугуна, более 1/3 стали, 40% проката, свыше 1/2 железной руды, 1/3 добычи угля, около 1/2 кальцинированной соды и почти 1/5 часть цемента. На долю Украинской ССР приходится 80% общесоюзного производства магистральных тепловозов, около 40% тракторов, более 60% тракторных плугов, около 20% экскаваторов.

* В современных границах.

Валовая продукция всей промышленности в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросла в 20 раз, в том числе крупной промышленности—в 28 раз.

Украина производила в 1957 г. чугуна, стали, проката черных металлов в 4,5 раза больше и добывала угля в 5 с лишним раз больше, чем вся царская Россия в 1913 г.

Производство хлопчатобумажных тканей увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 13 раз, шерстяных тканей—в 2,7 раза, консервов—в 28 раз, сахарного песка—в 2,8 раза.

БЕЛОРУССКАЯ ССР

	1913*	1928	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1913 г.=1)	1	1,4	8,1	1,6	24
в т. ч. крупной промышленности	1	1,9	14	2,4	44
Электроэнергия—млн. квт-ч	3	39	508	82	2 415
Торф—млн. т	...	0,1	3,4	1,2	8,9
Металлорежущие станки — тыс. шт.	—	—	6,0	0,2	14,4
Автомобили грузовые—тыс. шт.	—	—	—	—	15,5
Цемент—тыс. т	33	—	200	50	537
Кирпич строительный — млн. шт.	58	...	295	41	1 072
Ткани льняные—млн. м	0,01	—	15,8	0,03	38,5
Ткани шерстяные—тыс. м	37	61	268	—	4 200
Радиоприемники и телевизоры—тыс. шт.	—	—	0,4	—	127,1
Велосипеды — тыс. шт.	—	—	—	—	537
Сахар-песок — тыс. т	—	—	—	—	14,3

* В современных границах.

До Великой Октябрьской революции Белоруссия была отсталой окраиной царской России со слабо развитой промышленностью. За годы Советской власти достигнуты значительные успехи в развитии промышленности республики.

Валовая продукция всей промышленности в 1957 г. возросла по сравнению с 1913 г. в 24 раза, в том числе крупной промышленности—в 44 раза. Создана энергетическая база народного хозяйства республики и новые отрасли промышленности: станкостроительная, сельскохозяйственного машиностроения, автомобильная, тракторная, химическая и др.

Белоруссия, издавна являющаяся одним из крупных районов льноводства в стране, до революции почти не имела льноткацкого производства, которое было создано за годы Советской власти.

Белорусская ССР обладает большими запасами торфа. В Белоруссии было добыто в 1957 г. 16% всего торфа, добываемого в СССР.

УЗБЕКСКАЯ ССР

	1913	1928	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1913 г.=1)	1	0,9	4,7	5,0	16
в т. ч. крупной промышленности . . .	1	1,1	7,2	7,7	25
Сталь—тыс. т . . .	—	—	11,4	20,5	231,8
Прокат черных металлов — тыс. т . . .	—	—	—	—	156,4
Уголь—тыс. т . . .	—	—	3,4	103	3 167
Нефть—тыс. т . . .	13	17	119	478	1 116
Электроэнергия—млн. квт·ч . . .	3,3	34	481	1 186	4 062
Прядильные машины—штук . . .	—	—	—	—	868
Минеральные удобрения — тыс. т . . .	—	—	1,6	129,3	859,2
Цемент—тыс. т . . .	—	19	267	101	498
Кирпич строительный — млн. шт. . .	77	...	302	67	883
Хлопок-волокно—тыс. т . . .	179	148	532	212	929
Ткани хлопчатобумажные — млн. м . . .	—	—	107	85	215
Ткани шелковые—млн. м . . .	—	—	4,5	4,7	19,7
Масло растительное (без домашнего производства населением)—тыс. т . . .	...	38	141,7	41,3	254,0
Вино виноградное—тыс. дкл . . .	501	...	1 928	634	2 586

Промышленность дореволюционного Узбекистана была представлена в основном первичной обработкой сельскохозяйственного сырья (главным образом хлопка-сырца). Теперь в Узбекской ССР перерабатывается $\frac{2}{3}$ производимого в СССР хлопка-сырца, добывается уголь и нефть, имеется металлургическая, химическая промышленность, машиностроение, многие отрасли легкой и пищевой промышленности.

Валовая продукция всей промышленности в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросла в 16 раз, в том числе крупной промышленности—в 25 раз. В 1957 г. добыча нефти увеличилась по сравнению с 1913 г. в 86 раз. Добыча угля в 1957 г. составила свыше 3 млн. т.

Выработка электроэнергии в 1957 г. в республике превысила выработку электроэнергии всеми электростанциями России в 1913 г. в 2 с лишним раза.

Узбекистан стал основным производителем машин для обработки и уборки хлопчатника. Машиностроительная промышленность выпускает оборудование для хлопкоочистительных заводов, прядильно-ткацких фабрик и другие виды машин и оборудования.

Производство хлопка-волокна возросло в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 5,2 раза; производство хлопчатобумажных тканей в 1957 г. по сравнению с 1940 г. увеличилось в 2 раза, шелковых тканей—более чем в 4 раза.

КАЗАХСКАЯ ССР

	1913	1928	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1913 г.=1)	1	1,0	7,9	11	40
в т. ч. крупной промышленности	1	1,4	20	27	108
Сталь — тыс. т	—	—	—	4,6	254,4
Прокат черных металлов — тыс. т	—	—	—	—	262,0
Уголь — млн. т	0,1	0,04	7,0	12,0	30,7
Нефть — тыс. т	118	250	697	788	1 438
Электроэнергия—млн. квт-ч	1,3	7,5	632	1 148	7 566
Минеральные удобрения — тыс. т	—	—	—	—	448,3
Цемент — тыс. т	—	—	—	—	633
Кирпич строительный — млн. шт.	—	...	220	98	779
Хлопок-волокно—тыс. т	1,9	5,8	35,0	15,7	72,9
Ткани шерстяные—тыс. м	139	129	406	827	3 908
Сахар-песок—тыс. т	—	...	70,9	23,0	107,5

Продолжение

	1913	1928	1940	1945	1957
Улов рыбы и добыча морского зверя — тыс. т	31,8	78,9	87,1	84,8	105,7
Консервы — млн. условных банок	—	—	30,2	52,1	133,6
Кондитерские изделия — тыс. т	—	—	4,1	6,1	50,7

Валовая продукция всей промышленности Казахской ССР в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросла в 40 раз, в том числе крупной промышленности — в 108 раз.

Одной из основных отраслей тяжелой промышленности Казахстана является цветная металлургия, оснащенная передовой техникой. Производство цветных металлов имеет большой удельный вес в общем производстве цветных металлов в СССР.

В республике создана промышленность по производству металлургического оборудования и сельскохозяйственных машин. Созданы металлургическая и химическая промышленность, дальнейшее развитие получили угольная и нефтяная промышленность.

Создана третья после Донбасса и Кузбасса угольная база СССР — Карагандинский бассейн.

В 1957 г. в республике угля было добыто больше, чем его добывала в 1913 г. вся Россия, добыча нефти увеличилась по сравнению с 1913 г. более чем в 12 раз.

Производство электроэнергии в Казахской ССР в 1957 г. превысило уровень производства электроэнергии всей царской России в 1913 г. в 3,9 раза. За годы Советской власти значительно выросла легкая и пищевая промышленность. Производство хлопчатобумажных тканей в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросло в 38 раз, шерстяных тканей — в 28 раз, улов рыбы — в 3,3 раза.

ГРУЗИНСКАЯ ССР

	1913	1928	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1913 г. = 1)	1	1,3	10	8,2	31
в т. ч. крупной промышленности . . .	1	1,8	27	22	87
Чугун — тыс. т	—	—	—	—	640
Сталь — тыс. т	—	—	0,2	0,4	803
Прокат черных металлов — тыс. т . .	—	—	—	—	705
Уголь — тыс. т	70	85	625	661	2 970
Электроэнергия — млн. квт-ч	20	42	742	740	2 574
Металлорежущие станки — штук . . .	—	—	803	411	3 008
Автомобили грузовые — тыс. шт. . .	—	—	—	—	6,0
Цемент — тыс. т	—	—	119	74	1 025
Кирпич строительный — млн. шт. .	30	...	91	38	282
Ткани хлопчатобумажные — млн. м . .	—	—	0,4	0,9	46,4
Ткани шерстяные — млн. м	—	0,1	1,9	1,5	4,4

Продолжение

	1913	1928	1940	1945	1957
Ткани шелковые — млн. м	—	0,1	5,3	4,2	18,6
Консервы — млн. условных банок	...	1,3	29,1	29,7	94,0
Чай натуральный — тыс. т	—	—	2,7	3,9	13,9
Вино виноградное — тыс. дкл	...	...	1 675	1 257	3 863

В 1957 г. валовая продукция всей промышленности республики возросла по сравнению с 1913 г. в 31 раз, в том числе крупной промышленности — в 87 раз.

В Грузинской ССР большое развитие получили машиностроение, горнодобывающая, химическая промышленность, производство строительных материалов, текстильная и пищевая промышленность.

Добыча угля в республике в 1957 г. возросла по сравнению с 1913 г. в 42 раза.

Построенный в послевоенные годы Закавказский металлургический завод в Рустави производит кокс, чугун, сталь, прокат и трубы. Производство проката черных металлов увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1950 г. в 35 раз.

В годы довоенных пятилеток на базе дешевой гидроэнергии и крупных запасов высококачественной марганцевой руды создано производство электроферросплавов.

В республике создана мощная энергетическая база. В 1957 г. за 3 дня электростанции Грузинской ССР вырабатывали больше электроэнергии, чем вырабатывали все электростанции дореволюционной Грузии в 1913 г.

Дальнейшее развитие получили легкая и пищевая промышленность. Грузинская ССР занимает одно из первых мест в стране по выработке чая и высококачественных марочных вин.

АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ ССР

	1913	1928	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1913 г. = 1)	1	1,3	5,9	4,7	13,5
в т. ч. крупной промышленности	1	1,4	6,8	5,3	16
Сталь — тыс. т	—	11,5	23,7	23,3	430,5
Прокат черных металлов — тыс. т	—	6,9	8,5	7,1	125,2
Железная руда — тыс. т	—	—	—	—	1141,8
Нефть — млн. т	7,7	7,7	22,2	11,5	16,0
Газ — млн. м ³	—	176	2 498	977	3 402
Электроэнергия — млн. квт-ч	111	377	1 826	1 659	5 406
Нефтеаппаратура — тыс. т	—	—	2,6	0,4	3,5
Цемент — тыс. т	46	34	112	88	729
Кирпич строительный — млн. шт.	4	...	40	10	85
Хлопок-волокно — тыс. т	22,4	19,5	58,2	17,6	125,6
Ткани хлопчатобумажные — млн. м	11,9	13,5	49,1	32,2	85,9
Ткани шерстяные — тыс. м	—	153	512	194	1 568
Ткани шелковые — тыс. м	—	—	193	774	5 607

Продолжение

	1913	1928	1940	1945	1957
Радиоприемники и телевизоры — тыс. шт. . .	—	—	—	—	28,0
Масло растительное (без домашнего производства населением)—тыс. т . .	...	...	10,8	3,2	24,5
Консервы — млн. условных банок	1,0	5,0	20,0	22,6	95,1
Вино виноградное—тыс. дкл .	824	...	906	572	1 590

Валовая продукция всей промышленности Азербайджанской ССР в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросла в 13,5 раза, в том числе крупной промышленности—в 16 раз.

Азербайджан—один из важнейших районов нефтяной промышленности СССР. По сравнению с 1913 г. добыча нефти в республике возросла более чем в 2 раза. Большое развитие получила добыча нефти на морских площадях.

Создана мощная энергетическая база. В 1957 г. в Азербайджане было выработано электроэнергии в 2,8 раза больше, чем во всей царской России в 1913 г.

В республике созданы новые отрасли промышленности: черная и цветная металлургия, химическая промышленность и другие отрасли.

В республике организована разработка Дашкесанского месторождения железной руды, которое является сырьевой базой Закавказского металлургического завода в Рустави Грузинской ССР.

ЛИТОВСКАЯ ССР

	1940*	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1940 г.=1)	1	0,4	7,0
Электроэнергия — млн. квт-ч . . .	81,0	34,6	730
Торф — тыс. т . .	102	82	1 874
Металлорежущие станки — тыс. шт.	—	—	7,6
Электросчетчики — тыс. шт.	—	—	1 320
Цемент — тыс. т .	—	—	303
Кирпич строительный—млн. шт. . .	40	10	295
Пиломатериалы — тыс. м ³	427	164	698
Бумага — тыс. т .	11,0	0,3	44,7
Ткани хлопчатобумажные — млн. м .	2,4	0,1	14,0
Ткани шерстяные — млн. м	2,0	0,1	6
Обувь кожаная — тыс. пар	500	244	4 789
Велосипеды—тыс. шт.	—	—	167
Сахар-песок — тыс. т	24,0	6,0	89,3
Улов рыбы — тыс. т	1,2	0,4	84,5
Кондитерские изделия — тыс. т . . .	2,6	1,4	22,3

* В границах Литовской ССР на 3 августа 1940 г.

Валовая продукция промышленности Литовской ССР в 1957 г. по сравнению с 1940 г. увеличилась в 7 раз. В республике созданы электротехническая, судостроительная промышленность, станкостроение, производство паровых турбин, приборов и других видов продукции.

Литовская ССР выработала в 1957 г. электроэнергии в 28 раз больше, чем в 1913 г. в Литве, Латвии и Эстонии, вместе взятых. Добыча торфа в республике увеличилась в 1957 г. по сравнению с 1940 г. в 18 раз. Большое развитие получила промышленность строительных материалов, а также лесная и деревообрабатывающая промышленность.

За годы Советской власти реконструированы и получили значительное развитие легкая и пищевая промышленность. В 1957 г. по сравнению с 1940 г. производство хлопчатобумажных тканей возросло почти в 6 раз, шерстяных тканей—более чем в 3 раза, сахара-песка—в 3,7 раза.

МОЛДАВСКАЯ ССР

	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1940 г.=1) .	1	0,4	6,7
Электроэнергия — млн. квт-ч	17,2	8,3	376,7
Металлорежущие станки—штук . .	—	—	1 129
Кирпич строительный — млн. шт. .	7	3	76
Обувь кожаная — тыс. пар	159	73	4 142
Масло животное (без домашнего производства населения)—тыс. т . .	0,14	0,2	9,3
Масло растительное (без домашнего производства населения)—тыс. т . .	14,0	11,8	79,3
Сахар-песок—тыс. т	11,8	1,9	72,0
Консервы — млн. условных банок .	48,5	5,3	297,6
Вино виноградное—млн. дкл	1,3	0,9	13,0

Баловая продукция всей промышленности республики в 1957 г. возросла по сравнению с 1940 г. в 6,7 раза.

За годы Советской власти Молдавская ССР выросла в крупный район пищевой промышленности СССР.

По производству консервов Молдавская ССР занимает третье место в Советском Союзе. Производство консервов в 1957 г. возросло по сравнению с 1940 г. в 6,1 раза, масла животного — в 66 раз, масла растительного — в 5,7 раза, сахара-песка — в 6,1 раза; Молдавская ССР занимает второе место в стране по производству вина.

Быстро развивается промышленность строительных материалов, легкая промышленность и другие отрасли промышленности.

Производство строительного кирпича в 1957 г. по сравнению с 1940 г. возросло почти в 11 раз, кожаной обуви — в 26 раз.

Производство электроэнергии в 1957 г. возросло по сравнению с 1940 г. в 22 раза.

ЛАТВИЙСКАЯ ССР

	1940	1945	1957
Баловая продукция всей промышленности (1940 г.=1)	1	0,5	7,7
Сталь — тыс. т . . .	27,9	3,4	86,8
Прокат черных металлов — тыс. т . .	23,9	0,5	120,5
Электроэнергия — млн. квт-ч . . .	251,1	81,7	1211,6
Торф — тыс. т . . .	213	145	1 671
Вагоны трамвайные — штук	—	—	170
Вагоны пассажирские магистральные — штук	—	—	362
Цемент — тыс. т . .	125	16	415
Кирпич строительный — млн. шт. . .	62	6	240
Бумага — тыс. т . .	24,4	4,8	68,3
Ткани хлопчатобумажные — млн. м	20,6	3,0	47,1
Ткани шерстяные — млн. м	1,8	0,4	7
Ткани льняные — млн. м	3,8	0,8	8,8
Радиоприемники — тыс. шт.	21,5	5,2	485,2
Велосипеды — тыс. шт.	45,0	8,5	171,3
Сахар-песок — тыс. т	41,0	1,2	97,4
Кондитерские изделия — тыс. т . .	8,0	2,7	25,1
Улов рыбы — тыс. т	12,4	5,6	83,1
Консервы — млн. условных банок . . .	8,8	4,3	70,8

Валовая продукция промышленности Латвийской ССР увеличилась в 1957 г. по сравнению с 1940 г. в 7,7 раза.

Значительное развитие получили транспортное и электротехническое машиностроение, радиопромышленность, химическая, топливная, промышленность строительных материалов и другие отрасли промышленности.

В республике в 1957 г. производство трамвайных вагонов составило $\frac{1}{5}$ часть общесоюзного производства.

Выработка электроэнергии в 1957 г. по сравнению с 1940 г. увеличилась в 4,8 раза. Добыча торфа возросла в 8 раз.

В республике получили широкое развитие также отрасли легкой и пищевой промышленности. Производство хлопчатобумажных и льняных тканей в 1957 г. увеличилось по сравнению с 1940 г. в 2,3 раза, шерстяных тканей—почти в 4 раза, производство сахара-песка—в 2,4 раза, консервов—в 8 раз, кондитерских изделий—в 3,2 раза. Улов рыбы увеличился в 6,7 раза.

Значительно возросло производство радиоприемников и велосипедов, выпуск которых в 1957 г. увеличился по сравнению с 1940 г. соответственно в 23 и 3,8 раза.

КИРГИЗСКАЯ ССР

	1913	1928	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1913 г. = 1) . .	1	0,9	9,9	12	46
в т. ч. крупной промышленности . .	1	8,0	153	193	797
Уголь — тыс. т	103	215	1 475	1 053	3 212
Нефть — тыс. т	—	—	23,8	19,4	356,1
Электроэнергия — млн. квт-ч .	—	0,8	51,6	77,3	718,2
Металлорежущие станки — штук	—	—	110	112	2 035
Кирпич строительный — млн. шт. . .	3	...	60	11	246
Хлопок-волокно — тыс. т	—	5,3	27,9	11,6	47,6
Ткани шерстяные — тыс. м	—	—	254	152	761
Ткани шелковые — тыс. м	—	—	44	142	4 568
Сахар-песок — тыс. т	—	—	65,5	18,9	113,5
Консервы — млн. условных банок	—	—	7,3	17,0	34,3

11 СССР в цифрах

До Октябрьской революции Киргизия представляла собой отсталую окраину царской России с небольшим количеством мелких промышленных предприятий.

За годы Советской власти промышленность Киргизии получила широкое развитие. Объем валовой продукции всей промышленности в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличился в 46 раз. Заново создана энергетическая база, цветная металлургия, нефтяная промышленность, шелковая, сахарная, консервная и другие отрасли промышленности.

Производство хлопка-волокна в 1957 г. по сравнению с 1928 г. возросло в 9 раз.

ТАДЖИКСКАЯ ССР

	1913	1928	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1913 г.=1)	1	1,0	8,8	6,5	29
в т. ч. крупной промышленности	1	8,2	324	213	1 162
Уголь — тыс. т	28	13	204	244	770
Электроэнергия — млн. квт-ч	—	—	62,1	72,1	553,0
Цемент—тыс. т	—	—	—	3	39,0
Кирпич строительный— млн. шт.	—	...	45	6	134
Хлопок-волокно — тыс. т	—	4,5	60,9	22,7	134,1
Ткани хлопчатобумажные — млн. м	—	—	0,2	3,3	43,8
Ткани шелковые— млн. м	—	—	1,6	1,2	22,2
Кондитерские изделия—тыс. т	—	—	3,0	0,5	11,8
Масло растительное (без домашнего производства населения)—тыс. т	...	...	3,5	3,0	34,8
Консервы — млн. условных банок	—	...	13,9	13,4	59,9

До установления Советской власти промышленность Таджикистана была представлена мелкими полукустарными предприятиями в основном по переработке сельскохозяйственного сырья.

За годы Советской власти экономика республики коренным образом изменилась. В республике создана крупная горнорудная промышленность. В Таджикистане добывается уголь, нефть, вольфрам; ведутся разработки крупного месторождения плавикового шпата и полиметаллических руд. Валовая продукция всей промышленности в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросла в 29 раз.

До революции в Таджикистане не было своей энергетической базы. В 1957 г. в республике было выработано 553,0 млн. квт-ч электроэнергии.

В республике созданы хлопчатобумажная, шелковая, консервная промышленность, реконструированы и оснащены новейшей техникой предприятия хлопкоочистительной, кожевенно-обувной, швейной, винодельческой и других отраслей легкой и пищевой промышленности.

	1913	1928	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1913 г. = 1) . . .	1	1,0	8,7	8,1	49
в т. ч. крупной промышленности . . .	1	1,3	23	21	148
Электроэнергия—млн. квт-ч	5,1	20,6	395,3	450,0	2433,0
Минеральные удобрения — тыс. т . . .	—	—	—	1,6	190,4
Металлорежущие станки—штук . . .	—	—	—	35	1 745
Насосы центробежные — тыс. шт. . .	—	—	—	—	25,6
Трансформаторы силовые—тыс. ква	—	—	—	—	2 065
Цемент—тыс. т	—	—	95	64	231
Ткани хлопчатобумажные—млн. м . . .	—	2,2	26,8	18,8	60,2
Ткани шерстяные—тыс. м . . .	—	—	17	107	2 960
Ткани шелковые—млн. м	—	—	0,2	0,5	6,3
Консервы—млн. условных банок . . .	—	1,1	17,3	21,3	76,7
Вино виноградное—млн. дкл	0,2	0,2	0,2	0,5	1,5

За годы Советской власти Армянская ССР добилась крупных успехов в развитии промышленного производства. Валовая продукция всей промышленности увеличилась в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 49 раз, в том числе крупной промышленности—в 148 раз.

В 1957 г. выработка электроэнергии увеличилась по сравнению с 1913 г. с 5 млн. до 2,4 млрд. квт-ч. В настоящее время в республике вырабатывается электроэнергии больше, чем во всей России в 1913 г.

В республике значительно выросло производство меди и созданы новые отрасли цветной металлургии. Создано также электротехническое и энергетическое машиностроение, станкостроение, приборостроение и другие отрасли промышленности.

Большие успехи достигнуты в развитии химической промышленности, ставшей одной из ведущих отраслей промышленности республики. Производство минеральных удобрений увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1950 г. в 3 с лишним раза.

Значительное развитие получила промышленность строительных материалов. Добыча мрамора, туфа и пемзы имеет общесоюзное значение. Производство цемента увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1940 г. в 2,4 раза.

Большое развитие за годы Советской власти получили легкая и пищевая промышленность. Производство виноградного вина увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 8 раз.

ТУРКМЕНСКАЯ ССР

	1913	1928	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1913 г.=1)	1	1,1	6,7	5,8	19
в т. ч. крупной промышленности . . .	1	1,5	11	9,5	33
Нефть—тыс. т	129	—	587	629	3 794
Газ—млн. м ³ .	—	—	9,2	14,9	193,1
Электроэнергия—млн. квт-ч	2,5	10,6	83,5	94,2	533,5
Цемент—тыс. т	—	—	—	—	63
Кирпич строительный — млн. шт. .	—	...	88	11	201
Стекло оконное—тыс. м ² .	—	—	2 237	865	6 280
Хлопок-волокно—тыс. т .	17,7	21,3	71,5	27,1	112,3
Ткани хлопчатобумажные—млн. м . . .	—	—	9,7	6,2	21,8
Масло растительное (без домашнего производства населением)—тыс. т	...	...	15,2	7,6	27,6
Кондитерские изделия — тыс. т . . .	—	—	5,3	1,5	8,1

В дореволюционной Туркмении имелись промышленные предприятия в основном по переработке сельскохозяйственного сырья.

За годы Советской власти в Туркменской ССР промышленность по существу создана заново. Валовая продукция всей промышленности в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросла в 19 раз, в том числе крупной промышленности—в 33 раза.

За годы пятилеток в республике созданы такие важнейшие отрасли промышленности, как нефтеперерабатывающая, химическая, газовая и промышленность строительных материалов. Всесоюзное значение получила добыча и переработка нефти, серы, сульфата, озокерита, а также переработка хлопка-сырца.

Добыча нефти в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросла в 29 раз. Туркменская ССР по добыче нефти занимает третье место в СССР.

В республике создана крупная энергетическая база. В 1957 г. Туркменская ССР вырабатывала электроэнергии за 2 дня больше, чем было выработано в Туркмении за весь 1913 г.

Одновременно с ростом тяжелой индустрии в республике непрерывно развиваются легкая и пищевая промышленность. Производство хлопковолокна возросло в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 6,3 раза.

Созданная за годы Советской власти хлопчатобумажная промышленность выпустила в 1957 г. тканей в 2 с лишним раза больше, чем в 1940 г. Большое развитие получили мясная, маслобойная, консервная и рыбная промышленность.

ЭСТОНСКАЯ ССР

	1940	1945	1957
Валовая продукция всей промышленности (1940 г.=1)	1	0,7	8,4
Электроэнергия—млн. квт-ч	190,0	123,6	1 094
Сланцы—тыс. т	1 892	861	8 349
Газ—млн. м ³	1,7	1,0	408,0
Торф—тыс. т	283	155	371
Электродвигатели до 100 квт—тыс. шт.	—	3	176
Экскаваторы—штук	—	—	301
Цемент—тыс. т	70,9	45,6	98,0
Кирпич строительный—млн. шт.	60	19	206
Бумага—тыс. т	21,6	8,1	85,2
Ткани хлопчатобумажные—млн. м	22,8	0,9	100
Ткани шерстяные—млн. м	1,1	0,6	2,9
Ткани льняные—млн. м	2,3	0,9	6,0
Обувь кожаная—млн. пар	0,6	0,4	2,3

Продолжение

	1940	1945	1957
Улов рыбы и добыча морского зверя—тыс. т .	22,8	5,3	57,1
Консервы — млн. условных банок	3,6	2,5	43,7
Кондитерские изделия—тыс. т .	3,9	2,0	14,3

За годы Советской власти промышленность Эстонии значительно выросла. В республике создана крупная сланцевая промышленность, приборостроительная, химическая промышленность, освоено производство оборудования для сланцевой и пищевой промышленности.

Валовая продукция промышленности в 1957 г. по сравнению с 1940 г. возросла в 8,4 раза. Республика по добыче и переработке сланцев занимает первое место в СССР. Добыча сланцев в 1957 г. по сравнению с 1940 г. возросла более чем в 4 раза. В 1957 г. производство электроэнергии по сравнению с 1940 г. возросло в 5,8 раза. Значительные успехи достигнуты в развитии лесной и деревообрабатывающей промышленности и промышленности строительных материалов.

За годы Советской власти в Эстонской ССР реконструированы и быстро развивались легкая и пищевая промышленность. Производство хлопчатобумажных тканей в 1957 г. по сравнению с 1940 г. возросло в 4,4 раза, льняных и шерстяных тканей—в 2,6 раза, обуви кожаной—в 3,9 раза; производство консервов увеличилось за эти годы в 12,3 раза, кондитерских изделий—в 3,7 раза.

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

ЧИСЛО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ХОЗЯЙСТВ

1927 г. (на 1 июля)	1958 г. (на 1 января)
Совхозы ... 1,4 тыс.	Совхозы ... 5,9 тыс.
Колхозы ... 14,8 тыс.	МТС ... 7,9 тыс.
	Колхозы ... 78,2 тыс.
Бедняцко-серед- няцкие кре- стьянские хо- зяйства ... 23,7 млн.	Единоличных крестьян- ских хо- зяйств ос- таток ... 0,1 млн.
Кулацкие хо- зяйства ... 1,1 млн.	
До Великой Октябрьской социалистической ре- волюции в России насчитывалось свыше 20 млн. мелких крестьянских хозяйств (дворов).	
Среди крестьянских дворов было:	Из всего числа кре- стьянских дворов бы- ло:
бедняков 65%	безлошадных 30%
середняков 20%	безынвентарных 34%
кулаков 15%	беспосевных 15%
Два миллиона бедняков уходили ежегодно на заработки на Юг, на Северный Кавказ и Украину наниматься батраками к кулакам и по- мещикам.	
Накануне развертывания кол- хозного строительства (в 1928/29 г.) среди крестьянских дворов было: бедноты—35%, середняков—60% и кулаков— 4—5%.	

В настоящее время крестьянские хозяйства
объединены в колхозы, оснащенные передовой ма-
шинной техникой.

ЦАРСКАЯ РОССИЯ БЫЛА СТРАНОЙ СОХИ, СССР—СТРАНА ТРАКТОРА И КОМБАЙНА

Крестьянские хозяйства до революции обрабатывали землю примитивными сельскохозяйственными орудиями.

Они имели по переписи 1910 г.:

Сох и косуль	7,8 млн. шт.
Плугов деревянных	2,2 » »
Плугов железных	4,2 » »
Борон деревянных	17,7 » »

В результате социалистической индустриализации страны произведено техническое перевооружение сельского хозяйства.

В сельском хозяйстве СССР к началу 1958 г. имелось:

Тракторов (в пересчете на 15-сильные) 1700 * тыс.	
Комбайнов зерновых	483 тыс.
Автомобилей грузовых	660 тыс.

и миллионы других сложных сельскохозяйственных машин.

В 1919 г. на VIII съезде РКП(б) В. И. Ленин говорил: «Если бы мы могли дать завтра 100 тысяч первоклассных тракторов, снабдить их бензином, снабдить их машинистами (вы прекрасно знаете, что пока это—фантазия), то средний крестьянин сказал бы: «Я за коммунию» (т. е. за коммунизм)».

Теперь сельское хозяйство ежегодно получает более 250 тыс. тракторов (в пересчете на 15-сильные). На 1 июля 1958 г. в сельском хозяйстве имелось 1,7 млн. тракторов (в пересчете на 15-сильные).

* На 1 июля 1958 г.

СРЕДНЕГОДОВЫЕ ТЕМПЫ ПРИРОСТА ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР И США

(в процентах)

	СССР	США
За 23 года—11 довоенных и 12 послевоенных лет, исключая годы Великой Отечественной войны, т. е. в среднем за 1930—1940 гг. и 1946—1957 гг.	4,3	1,2
в том числе в среднем за четырехлетие:		
1950—1953 гг.	1,6	1,7
1954—1957 гг.	7,1	1,1

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ МОЩНОСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

(на конец года; млн. лошадиных сил)

	1916	1928	1940	1945	1953	1957
Все энергетические мощности	23,9	21,3	47,5	28,0	87,8	125,0
в том числе:						
Механические двигатели	0,2	1,1	36,9	21,7	80,5	119,1
из них:						
Тракторы (мощность двигателей)	—	0,5	17,6	12,9	29,2	39,2
Моторы комбайнов	—	—	5,8	4,5	13,5	21,3
Автомобили	—	0,02	11,9	3,4	31,9	50,6
Электроустановки и другие механические двигатели	0,2	0,6	1,6	0,9	5,9	8,0
Рабочий скот (в пересчете на механическую силу)	23,7	20,2	10,6	6,3	7,3	5,9

Энергетические мощности сельского хозяйства в 1957 г. в 5,2 раза больше, чем в дореволюционные годы, а в 2,6 раза больше, чем в 1940 г.

СОСТАВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МОЩНОСТЕЙ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

(на конец года; в процентах)

	1916	1928	1940	1945	1953	1957
Все энергетические мощности	100	100	100	100	100	100
в том числе:						
Механические двигатели	0,8	5,2	77,7	77,6	91,7	95,3
из них:						
Тракторы	—	2,5	37,1	46,2	33,3	31,4
Моторы комбайнов	—	—	12,2	16,0	15,3	17,1
Автомобили	—	0,1	25,1	12,2	36,3	40,5
Электроустановки и другие механические двигатели	0,8	2,6	3,3	3,2	6,8	6,3
Рабочий скот (в пересчете на механическую силу)	99,2	94,8	22,3	22,4	8,3	4,7

В дореволюционном сельском хозяйстве рабочий скот был почти единственной двигательной силой; механические двигатели составляли менее 1%. В настоящее время механические двигатели составляют свыше 95 % энергетических мощностей сельского хозяйства.

**ЭНЕРГОВОООРУЖЕННОСТЬ ТРУДА
И ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМИ
МОЩНОСТЯМИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

	В крестьян- ских хозяй- ствах		В колхозах, МТС и сов- хозах		
	1913— 1917	1929	1940	1956	1957
Приходится всех энергетических мощностей—д. с.:					
На одного работ- ника	0,5	0,4	1,5	3,5	3,9
На 100 га посе- вой площади .	20	19	32	54	60

**ПАРК ТРАКТОРОВ, КОМБАЙНОВ И ГРУЗОВЫХ
АВТОМОБИЛЕЙ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ**
(на конец года; тысяч)

	1928	1932	1940	1945	1953	1957
Тракторы в пере- счете на 15-сильные . . .	18	148	684	491	1 239	1700*
Комбайны зерно- вые—все	2 шт.	14	182	148	318	483
в т. ч. само- ходные	—	—	—	—	109	166
Автомобили гру- зовые	0,7	14	228	62	424	660

По сравнению с довоенным 1940 г. количество тракторов, зерновых комбайнов и грузовых автомобилей к концу 1957 г. увеличилось в сельском хозяйстве в 2—3 раза.

В настоящее время по количеству тракторов и зерновых комбайнов Советский Союз занимает второе место в мире и уступает только США.

* На 1 июля 1958 г.

ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

	1928	1932	1940	1953	1957
Всего потреблено электроэнергии в сельском хозяйстве—млн. квт-ч	35	86	538	2 742	5 400
Мощность сельских электростанций (на конец года)—тыс. квт	29	53	265	1 846	2 657
Произведено электроэнергии — млн. квт-ч	35	74	303	1 841	3 629

Потребление электрической энергии сельским хозяйством СССР в 1957 г. по сравнению с довоенным 1940 г. увеличилось в 10 раз и в 2,8 раза превышало потребление электроэнергии во всем народном хозяйстве дореволюционной России.

К началу 1958 г. электрифицированы почти все машинно-тракторные станции, 93 % совхозов и 40% колхозов.

ОБЪЕМ МЕХАНИЗИРОВАННЫХ РАБОТ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

	1934	1940	1953	1957
Объем всех механизированных работ в сельском хозяйстве (в пересчете на пахоту) — млн. га	101	262	545	766
Убрано зерновых культур комбайнами, включая раздельную уборку, — млн. га	4	46	84	106

МЕХАНИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ ПОЛЕВЫХ РАБОТ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ (в процентах к общему объему данной работы)

	1928	1932	1940	1956	1957
Пахота под яровые культуры					
Сохами	10	—	—	—	—
Конными плугами	89	81	38	2	2
Тракторными плугами	1	19	62	98	98
Сев яровых зерновых культур					
Ручной	75	52	8	—	—
Конными сеялками	25	28	36	3	3
Тракторными сеялками	0,2	20	56	97	97
Уборка зерновых культур					
Косами и серпами	44	35	20	8	6
Конными жатками	56	55	34	3	2
Тракторными и самоходными машинами в т. ч. комбайнами (включая раздельную уборку)	0,2	10	46	89	92
	—	4	42	87	90

В сельском хозяйстве дореволюционной России почти все работы производились вручную или при помощи конной тяги. В 1957 г. пахота под яровые культуры была механизирована на 98 %, сев яровых зерновых культур — на 97 %, уборка зерновых культур комбайнами, включая кукурузу, составила 90%, без кукурузы — 92%.

ПОСТАВКА МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ СЕЛЬСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ

	1913	1928	1940	1945	1953	1957
Всего поставлено минеральных удобрений (в пересчете на условные единицы)—тыс. т	188	234	3 159	624	6 569	10 432
в том числе:						
Азотные . .	15	11	789	367	1 923	2 927
Калийные .	29	4	526	46	1 247	2 017
Фосфатные .	136	207	1 371	206	2 807	4 424
Фосфоритная мука . . .	8	12	473	5	692	1 064

ТОВАРНАЯ ПРОДУКЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА *

1. Продукты земледелия (млн. тонн)

	1910—1913					
	в современных границах	в границах до 17 сентября 1939 г.	1923—1926	1937—1940	1950—1953	1954—1957
Среднегодовая товарная продукция						
Зерно—						
млн. пудов . .	1 145	1 112	519	2 111	2 333	2 781
млн. т . . .	18,8	18,2	8,5	34,6	38,2	45,6
в т. ч. пшеница—						
млн. пудов .	403	381	238	1 006	1 263	1 751
млн. т . . .	6,6	6,2	3,9	16,5	20,7	28,7
Хлопок-сырец .	0,69	0,69	0,38	2,52	3,73	4,16
Сахарная свекла	11,4	10,9	5,1	17,0	22,0	30,0
Подсолнечник .	0,43 ¹	0,42 ¹	1,07	1,40	1,61	2,19
Картофель . .	6,0	4,6	2,8	8,9	12,6	14,5
Овощи	1,1 ¹	0,9 ¹	1,6	4,4	4,5	6,6

* В товарную продукцию сельского хозяйства включаются сельскохозяйственные продукты, сданные и проданные государству и кооперации, а также проданные на рынке несельскохозяйственному населению. Не включается в товарную продукцию внутридеревенский оборот, т. е. продажи сельскохозяйственных продуктов колхозами и колхозниками друг другу.

1 За 1913 г.

В результате социалистических преобразований в сельском хозяйстве, оснащения его современной техникой значительно возросла производительность труда в сельскохозяйственном производстве. При сокращении удельного веса населения, занятого в сельском хозяйстве почти в 2 раза по сравнению с дореволюционным периодом, товарная продукция сельского хозяйства выросла в несколько раз. Среднегодовая товарная продукция зерна за четырехлетие 1954—1957 гг. по сравнению с четырехлетием 1910—1913 гг. увеличилась в 2,4 раза, в том числе пшеницы — в 4,3 раза, товарная продукция хлопка-сырца — в 6,1 раза, сахарной свеклы — в 2,6 раза, подсолнечника — в 5,1 раза, картофеля — в 2,4 раза и овощей — в 6,1 раза.

В настоящее время Советский Союз по производству ряда продуктов сельского хозяйства приближается к объему сельскохозяйственного производства США, а по некоторым продуктам уже догнал и даже превзошел современный уровень производства этих продуктов в США. Так, например, Советский Союз уже превосходит США по объему производства пшеницы в 2 с лишним раза, по производству сахарной свеклы — примерно в 3 раза.

II. Продукты животноводства

(млн. тонн)

	1913								
	в современных границах	в границах до 17 сентября 1939 г.	1926	1940	1945	1953	1956	1957	
Продукты животноводства за соответствующий календарный год:									
Мясо и сало всех видов (в пересчете на вес живого скота)	3,4	2,8	2,4	4,2	2,4	5,4	6,3	6,9	
Молоко и молочные продукты (в пересчете на молоко)	7,0	5,8	4,3	10,8	5,4	13,7	20,5	23,5	
Шерсть овечья, козья, верблюжья (немытая) — тыс. т	77	72	36	120	73	198	223	247	
в т. ч. тонкая и полутонкая	22	22	6	27	12	69	103	112	

Товарная продукция мяса в 1957 г. увеличилась по сравнению с 1913 г. в 2 раза, а молока и шерсти всякой — более чем в 3 раза, при этом товарная продукция тонкой и полутонкой шерсти увеличилась почти в 6 раз.

По производству молока Советский Союз приближается к современному уровню производства в США, а по выработке масла животного и производству шерсти уже превосходит США. Так, в 1957 г. производство молока в СССР составило 54,7 млн. т, или примерно 95% от производства в США; промышленная и домашняя выработка масла животного составила в СССР 752 тыс. т и была несколько выше, чем в США. Производство шерсти в 1957 г. в СССР в 2,5 раза превышало объем производства в США.

ДОХОДЫ КОЛХОЗОВ И ХОЗЯЙСТВ НАСЕЛЕНИЯ ОТ СДАЧИ И ПРОДАЖИ ПРОДУКЦИИ ГОСУДАРСТВУ

	1952	1953	1955	1956	1957
Выплачено колхозам и населению за продукцию сельского хозяйства—млрд. руб.:					
а) сданную и проданную государству	27,0	38,9	60,7	83,7	90,8
б) проданную кооперативным и государственным торговым организациям	4,3	2,5	3,3	4,8	5,9
Всего выплачено	31,3	41,4	64,0	88,5	96,7
в том числе:					
За продукты земледелия	20,6	24,7	38,3	54,1	54,6
За продукты животноводства	10,7	16,7	25,7	34,4	42,1

В результате роста товарной продукции, а также повышения в 1953—1957 гг. государственных заготовительных и закупочных цен на продукты сельского хозяйства значительно увеличились денежные доходы колхозов и хозяйств населения. Колхозы и колхозники за сельскохозяйственные продукты, сданные и проданные государственным и кооперативным заготовительным и торговым организациям, получили в 1955 г. на 33 млрд. руб., в 1956 г. на 57 млрд. руб. и в 1957 г. на 65 млрд. руб. больше, чем в 1952 г.

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЗАГОТОВКИ И ЗАКУПКИ ПРОДУКТОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

(млн. тонн)

	1953	1957
Продукты земледелия урожая соответствующего года		
Хлопок-сырец	3,9	4,2
Сахарная свекла	23	39
Подсолнечник	1,8	1,8
Лен-волокно—тыс. т	145	387
Картофель	5,4	7,9
Овоши	2,5	4,2
Продукты животноводства		
Мясо (в весе живого скота)	3,7	5,1
Молоко	10,6	20,5
Яйца—млрд. шт.	2,6	4,3

В 1958 г. в результате хорошего урожая зерна и других сельскохозяйственных культур, а также роста производства продуктов животноводства, значительно увеличиваются заготовки сельскохозяйственных продуктов. Зерна в этом году будет заготовлено больше, чем в рекордном по урожайности 1956 г., когда было заготовлено 3,3 млрд. пудов.

В первом полугодии 1958 г. государственные заготовки скота в колхозах и совхозах увеличились на 25 %, молока—на 9 %, яиц—на 15 % по сравнению с тем же периодом 1957 г. Это позволило увеличить заготовки в целом по стране несмотря на то, что с 1 января 1958 г. личные подсобные хозяйства колхозников, а также рабочих и служащих освобождены от обязательных поставок государству сельскохозяйственных продуктов.

СОВХОЗЫ ЧИСЛО СОВХОЗОВ

	1930	1940	1953	1956	1957
Число всех совхозов (на конец года)	2 832	4 159	4 857	5 098	5 905
в том числе:					
Зерновые	370	476	477	844	1 098
Свекловичные	185	203	217	206	209
Хлопковые	30	43	35	43	101
Прочие специальных культур (эфиромасличные, табачные, махорочные, чайные)	54	62	90	90	96
Плодово-виноградные, плодово-овощные и карто- фельноовощные	402	494	806	784	836
Молочные и мясо-молочные	434	870	1 284	1 321	1 613
Свиноводческие	350	666	718	619	604
Овцеводческие и каракулевые	115	201	341	435	575
Коневодческие	61	125	153	72	72
Оленеводческие	25	44	40	42	42
Звероводческие	6	28	47	44	45
Птицеводческие	36	101	127	167	179

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ СОВХОЗОВ

Продолжение

	1934	1940	1945	1953	1956	1957
Число всех совхозов (на конец года) . . .	4 118	4 159	3 933	4 857	5 098	5 905
Среднегодовая численность производственных рабочих тыс. человек . . .	1 526	1 186	982	1 708	2 036	3 016
Число тракторов на конец года (в пересчете на 15-силые) — тыс. шт. . . .	96	100	58	165	311	482
Число зерновых комбайнов — тыс. шт. . . .	17	27	19	42	86	154
Число грузовых автомобилей — тыс. шт. * . . .	16	21	9	40	69	125
Посевная площадь—млн. га в т. ч. зерновых культур . . .	10,0	11,6	6,6	15,2	31,5	49,9
Поголовье скота и птицы (на конец года) — тыс. голов:	7,9	7,7	4,3	7,8	22,4	35,5
Крупный рогатый скот . . .	2 670	2 462	1 531	3 404	3 778	7 125
в т. ч. коровы . . .	1 171	952	465	1 128	1 461	2 532
Свиньи . . .	1 416	1 910	543	3 102	5 292	7 441
Овцы и козы . . .	5 372	5 908	4 466	10 124	10 796	23 470
Птица . . .	1 175	1 836	1 134	7 528	13 455	21 240

* Без грузовых автомобилей бывшего «Совхозтранса».

	1934	1940	1945	1953	1956	1957
Валовая продукция сельского хозяйства совхозов (в сопоставимых ценах; 1934 г.=1) . . .	1	1,5	0,7	2,2	4,0	5,4
Сдано государству (в зачетном весе) — тыс. т:						
Зерна . . .	2 424	3 674	1 944	3 677	15 287	10 402
Хлопка . . .	45	131	52	168	225	438
Молока . . .	733	1 013	325	1 855	2 733	4 362
Мяса (в весе живого скота) . . .	283	338	61	637	652	1 144
Шерсти . . .	14	22	8	33	41	76

В 1956 г. производство зерна в зерновых совхозах и сдача зерна государству по сравнению с 1953 г. увеличились в 5 раз, а в 1957 г. в связи с неблагоприятными метеорологическими условиями в ряде районов страны—в 3 с лишним раза.

ПРОДУКТИВНОСТЬ СКОТА В СОВХОЗАХ

	1934	1940	1945	1950	1957
Средний годовой удой молока от одной коровы—кг	908	1 803	1 424	2 256	2700*
Средний настриг шерсти с одной овцы, имевшейся к началу года,—кг	2,6	2,9	2,4	2,7	3,2
в т. ч. настриг шерсти с одной тонкорунной овцы—кг	3,4	4,5	3,0	3,9	4,7

Средний годовой удой молока от одной коровы за период с 1934 по 1957 г. увеличился в 3 раза и средний настриг шерсти с одной тонкорунной овцы—в 1,4 раза.

В 1957 г. насчитывалось 1120 совхозов, или около 1/5 всех совхозов, которые достигли среднего удоя молока от одной коровы свыше 3000 кг в год при среднем удое молока от одной коровы во всех совхозах в 2314 кг.

Число совхозов, достигших удоя молока в среднем от одной коровы:

от 3 001 до 3 500 кг	662
от 3 501 до 4 000 кг	271
свыше 4 000 кг	187

* Данные об удое молока приведены без вновь организованных в 1957 г. совхозов; по всем совхозам удой молока в 1957 г. составил 2314 кг в среднем от одной коровы.

В совхозах ряда областей РСФСР и Украинской ССР средний годовой удой молока от одной коровы в 1957 г. превысил 3000 кг, например:

	Средне- годовой удой моло- ка от одной коровы (кг)
Костромская область	3 931
Московская область	3 871
Рязанская область	3 644
Черновицкая область	3 486
Кировская область	3 478
Ленинградская область	3 463
Архангельская область	3 445
Киевская область	3 427
Сумская область	3 348
Черниговская область	3 319
Ивановская область	3 318
Тульская область	3 292
Липецкая область	3 274
Вологодская область	3 240
Калининская область	3 231
Черкасская область	3 216
Калининградская область	3 206
Брянская область	3 114
Хмельницкая область	3 107
Белгородская область	3 041
Владимирская область	3 035
Пермская область	3 026
Житомирская область	3 010

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ МОЩНОСТИ В СОВХОЗАХ

	Млн. л. с.				В % к итогу всех энергетических мощностей	
	1937	1940	1953	1957	1937	1957
Все энергетические мощности (на конец года)	4,9	5,3	9,8	28,7	100	100
в том числе:						
Механические двигатели	4,5	4,9	9,4	28,3	93	99
из них:						
Тракторы (мощность двигателей)	2,5	2,6	3,8	10,7	52	37
Моторы комбайнов	0,8	0,9	1,7	6,5	16	23
Автомобили	1,0	1,2	3,0	9,6	20	34
Электроустановки и другие механические двигатели	0,2	0,2	0,9	1,5	5	5
Рабочий скот (в пересчете на механическую силу)	0,4	0,4	0,4	0,4	7	1

Все энергетические мощности в совхозах и в том числе мощность механических двигателей увеличились с 1937 по 1957 г. почти в 6 раз.

ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ СОВХОЗОВ

	1950	1953	1956	1957
Число электрифицированных совхозов (на конец года) — тыс.	3,8	4,3	4,7	5,5
Процент электрифицированных совхозов	76	90	93	93
Потреблено электроэнергии — млн. квт-ч	298	530	919	1 260
Число электродвигателей (на конец года) — тыс.	49	93	148	190
Мощность электродвигателей — тыс. квт	223	427	668	893

**МЕХАНИЗАЦИЯ ПОЛЕВЫХ РАБОТ
В СОВХОЗАХ**
(в процентах к общему объему данной работы)

	1934	1957
Пашота	89	100
Сев:		
Зерновых культур . .	78	100
Хлопчатника	94	100
Сахарной свеклы . . .	64	98
Сенокошение	57	87
Уборка зерновых культур комбайнами (включая раздельную уборку)	37	99

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА
В СОВХОЗАХ**
(1934 г. = 100)

	1934	1940	1950	1953	1956
Получено про- дукции на один человеко-день, затраченный на производство (% в %):					
Зерна	100	214	149	203	363
Моюла	100	125	130	151	165
Шерсти	100	104	88	120	128
Привеса круп- ного рога- того скота	100	145	118	145	145
Привеса сви- ней	100	117	150	183	200

По сравнению с 1934 г. производительность труда в зерновом хозяйстве совхозов в 1956 г. повысилась в 3,6 раза и в производстве продуктов животноводства примерно в 1,5—2 раза.

КОЛХОЗЫ И МАШИННО-ТРАКТОРНЫЕ СТАНЦИИ

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ КОЛХОЗОВ

	1928	1932	1940	1945	1953	1957
Число всех колхозов, включая рыболовецкие и промысловые колхозы (на конец года),—тыс. *	33,3	211,7	236,9	222,5	93,3	78,2
в т. ч. с.-х. артели *	33,3	210,6	235,5	220,0	91,2	76,5
Неделимые фонды колхозов (на конец года)—млрд. руб.	...	4,7	27,7	36,2	69,8	102,0
Общая сумма денежных доходов колхозов—млрд. руб.	...	4,6	20,7	20,6	49,6	95,2
Выработано трудодней в среднем одним работавшим трудоспособным колхозником	...	118	254	250	295	335

* Уменьшение числа колхозов за послевоенные годы произошло вследствие их укрупнения, а за последние годы также в связи с преобразованием в совхозы, по решению общих собраний колхозников, отдельных колхозов.

Продолжение

	1928	1932	1940	1945	1953	1957
Приходится в среднем на один колхоз:						
Колхозных дворов . . .	13	71	81	83	220	245
Общественных посевов—га	41	434	492	378	1 407	1 696
Поголовья общественного скота (на конец года)—голов:						
Крупного рогатого скота	5	42	85	72	298	374
в том числе коров . . .	2	13	24	16	93	137
Свиней . . .	2	15	35	12	146	255
Овец и коз	7	54	177	167	835	913
Неделимых фондов—тыс. руб.	...	22	118	165	770	1 338
Денежных доходов—тыс. руб.	...	22	88	94	547	1 250

ДЕНЕЖНЫЕ ДОХОДЫ КОЛХОЗОВ

	1932	1940	1945	1952	1956	1957
Общая сумма денежных доходов колхозов—млрд. руб.	4,6	20,7	20,6	42,8	94,6	95,2
в том числе:						
От растениеводства	2,2	11,4	11,1	28,6	57,9	54,8
От животноводства	1,0	5,1	6,4	10,6	31,0	34,5
Весь денежный доход в среднем:						
На один колхоз — тыс. руб.	22	88	94	455	1 145	1 250
На один колхозный двор— руб.	311	1 107	1 144	2 154	4 763	5 053

Рост товарной продукции колхозов и проведенное в последние годы (1953—1957) повышение государственных заготовительных и закупочных цен на сельскохозяйственные продукты привели к значительному увеличению денежных доходов колхозов.

Денежные доходы колхозов в 1957 г. увеличились по сравнению с 1952 г. в 2,2 раза, в том числе денежные доходы от земледелия (растениеводства) увеличились в 1,9 раза и от животноводства в 3,3 раза.

В общую сумму денежных доходов колхозов не включена стоимость продуктов сельского хозяйства, выданных в натуральном виде колхозникам по трудовым или израсходованным в натуре на хозяйственные надобности колхозов; стоимость этих продуктов значительно превышает денежные доходы колхозов.

МАШИННО-ТРАКТОРНЫЕ СТАНЦИИ

	1932	1940	1945	1953	1956	1957
Число МТС (на конец года)— тыс.	2,4	7,1	7,5	9,0	8,7 ¹	7,9 ¹
Посевная площадь колхозов, обслуживаемых МТС, в % к посевной площади всех колхозов	49	94	88	99	99,7	99,7
Среднегодовая численность работников МТС ² —тыс. человек	144	537	405	1 167	2 953	2 615
Число тракторов (в пересчете на 15-сильные) на конец года — тыс.	72	557	394	1 007	1 141	1 044
Произведено работ МТС (в пересчете на пахоту) — млн. га	23	227	118	486	642	571
Убрано зерновыми комбайнами всего—млн. га	0,1	42	17	83	93	79
в т. ч. зерновых культур	0,1	39	16	75	84	72

1 Число МТС уменьшилось в связи с передачей производственной базы некоторых МТС во вновь организованные совхозы, а также за счет укрупнения отдельных МТС.

2 Включая занятых в жилищно-бытовом хозяйстве, на капитальном ремонте и др.

Тракторный парк МТС в 1957 г. по сравнению с довоенным 1940 г. увеличился почти в 2 раза. В 1957 г. по расчету на 1 га посева в колхозах было произведено МТС 4,2 га всех работ (в пересчете на пахоту), что в 2,2 раза больше, чем в 1940 г.

Машинно-тракторные станции сыграли огромную роль в борьбе за социалистическое переустройство деревни, в создании и упрочении колхозного строя, в укреплении союза рабочего класса и крестьянства.

В руках Советского государства машинно-тракторные станции явились той большой политической и организующей силой, с помощью которой крестьяне объединялись в колхозы и убеждались в преимуществе крупного механизированного социалистического сельского хозяйства. Через машинно-тракторные станции осуществлялись технический прогресс в сельском хозяйстве и его перевооружение на базе новой техники, подготовка квалифицированных механизаторских кадров, повышение культуры земледелия и животноводства.

В целях дальнейшего развития социалистического сельского хозяйства Верховный Совет Союза ССР 31 марта 1958 г. принял Закон «О дальнейшем развитии колхозного строя и реорганизации машинно-тракторных станций», в котором признано необходимым изменить существующий порядок производственно-технического обслуживания колхозов, постепенно осуществить реорганизацию машинно-тракторных станций в ремонтно-технические станции и перейти к продаже колхозам сельскохозяйственных машин.

Реорганизация МТС и переход к новой, более совершенной форме производственно-технического обслуживания колхозов подготовлены всем ходом развития социалистического сельского хозяйства за последние годы. Эта реорганизация проводится на базе крупных успехов колхозного строя в осуществление программы крутого подъема сельского хозяйства.

Реорганизация МТС—это подъем руководства сельским хозяйством на высший уровень.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ МОЩНОСТИ КОЛХОЗОВ И МАШИННО-ТРАКТОРНЫХ СТАНЦИЙ

	Млн. л. с.				В % к итогу всех энергетических мощностей	
	1937	1940	1953	1957	1937	1957
Все энергетические мощности (на конец года)	29,0	35,7	63,9	85,4	100	100
в том числе:						
Механические двигатели	21,7	27,8	57,5	80,7	75	94
из них:						
Тракторы (мощность двигателей)	12,0	14,5	24,0	26,6	42	31
Моторы комбайнов	3,3	4,9	11,0	14,5	11	17
Автомобили	5,7	7,4	17,8	33,3	20	39
Электроустановки и другие механические двигатели	0,7	1,0	4,7	6,3	2	7
Рабочий скот (в пересчете на механическую силу)	7,3	7,9	6,4	4,7	25	6

Все энергетические мощности колхозов и МТС в 1957 г. по сравнению с 1937 г. увеличились в 3 раза, в том числе мощность механических двигателей—в 3,7 раза

Удельный вес механических двигателей во всех энергетических мощностях колхозов и МТС повысился с 75 % в 1937 г. до 94 % в 1957 г.

ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ КОЛХОЗОВ

	1950	1953	1956	1957
Число колхозов, пользовавшихся электроэнергией (на конец года), — тыс.	18,5	27,1	46,5	44,6
из них:				
Число электрифицированных колхозов	18,5	20,0	28,3	30,5
Число колхозов, в которых электроэнергия применялась только от передвижных электростанций МТС	—	7,1	18,2	14,1
Число колхозов, пользовавшихся электроэнергией, в % к общему числу колхозов	15	30	56	59

Потребление электроэнергии колхозами с 1953 по 1957 г. увеличилось в 2,2 раза, а мощность электродвигателей выросла в 2,7 раза.

В 1957 г. число электрифицированных колхозов (без колхозов, в которых электроэнергия применялась только от передвижных электростанций МТС) составляло 40% от общего числа колхозов в стране.

МЕХАНИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТ В КОЛХОЗАХ

(в процентах к общему объему данной работы в колхозах)

	1935	1940	1945	1953	1956	1957
Пахота:						
Вспашка паров	57	83	64	97	98	98
Вспашка зяби	48	71	64	98	99	99
Сев:						
Зерновых культур	20	56	36	91	95	96
Хлопчатника	23	81	71	97	98	98
Сахарной свеклы	43	93	75	95	96	97
Посадка картофеля	0,3	4	1	25	46	49
Уборка:						
Зерновых культур всеми уборочными машинами, включая комбайны	22	46	27	80	87	88
в т. ч. зерновых культур комбайнами	7	43	24	78	85	87
Сахарной свеклы комбайнами	—	—	—	6	43	57
Силосование	—	5	0,3	48	70	72

СОЦИАЛИСТИЧЕ ПОСЕВНЫЕ ПЛОЩАДИ СЕЛЬ

	1913 (в сов- ремен- ных границах)	1913 (в гра- ницах до 17 сентя- бря 1939 г.)
Вся посевная площадь— млн. га	118,2	105,0
Зерновые культуры : . . .	104,6	94,4
в том числе:		
Пшеница (озимая и яровая)	33,0	31,8
Кукуруза на зерно . . .	2,2	1,3
Технические культуры : . .	4,9	4,5
Овоще-бахчевые культуры и картофель	5,1	3,8
Кормовые культуры	3,3	2,1

Вся посевная площадь в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличилась в 2,4 раза. Значительно увеличились посевы технических культур — в 2,4 раза; посевы овоще-бахчевых культур и картофеля — в 3,4 раза.

По сравнению с 1913 г. посевные площади в СССР увеличились на 13,2 млн. га, что превышает площадь земель, занятых в Германии и Швеции, вместе взятых.

Посевные площади всех сельскохозяйственных культур в 1957 г. составили 118,2 млн. га, что больше, чем в 1913 г. посеяно са-
рузы и кормовых культур.

СКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ СКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

	1928	1940	1945	1953	1957
113,0	150,4	113,8	157,2	193,7	
92,2	110,5	85,3	106,7	124,6	
27,7	40,3	24,9	48,3	69,1	
4,4	3,6	4,2	3,5	5,8	
8,6	11,8	7,7	11,5	11,8	
7,7	10,0	10,6	10,3	11,9	
3,9	18,1	10,2	28,7	45,4	

с 1913 г. увеличилась в 1,6 раза, а посевы пше-
лись также посевы всех остальных культур. Так,
за, в том числе хлопчатника и сахарной свеклы—
тофеля увеличились в 2,3 раза.

СССР увеличились на 75,5 млн. га, что состав-
США. За последние четыре года (1954—1957) по-
36,5 млн. га, главным образом за счет освоения
посевные площади Англии, Франции, Федератив-
ных

культур под урожай 1958 г. составили свыше
карно й свеклы, хлопчатника, подсолнечника, куку-

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОСЕВНОЙ ПЛОЩАДИ ПО КАТЕГОРИЯМ ХОЗЯЙСТВ

	1928		1957	
	млн. га	в % к итогу	млн. га	в % к итогу
Вся посевная площадь во всех категориях хозяйств	112,99	100	193,67	100
в том числе:				
Совхозы и другие государственные хозяйства . . .	1,73	1,5	53,97	27,9
Колхозы	1,37	1,2	132,41	68,4
Личное подсобное хозяйство колхозников . . .	1,15	1,0	5,53	2,8
Личное подсобное хозяйство рабочих и служащих . . .	...	...	1,74	0,9
Единоличные крестьянские хозяйства и хозяйства других групп населения . . .	108,74	96,3	0,02	0,0

В колхозах и совхозах сосредоточено 96 % всей посевной площади.

Социалистическая система хозяйства является теперь единственной формой нашего земледелия.

СТРУКТУРА ПОСЕВНЫХ ПЛОЩАДЕЙ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР

(в процентах к итогу посева всех зерновых культур)

	1913 (в современных границах)	1928	1940	1945	1953	1957
Посевная площадь всех зерновых культур	100	100	100	100	100	100
в том числе:						
Пшеница . . .	31,6	30,1	36,4	29,2	45,3	55,4
Рожь	27,8	26,7	21,1	24,0	19,1	14,6
Кукуруза . . .	2,1	4,8	3,3	4,9	3,3	4,7
Ячмень	12,7	7,9	10,2	12,2	9,0	7,4
Овес	18,3	18,7	18,3	16,9	14,4	11,3
Гречиха	2,1	3,2	1,9	2,1	2,5	2,0
Просо	3,4	6,2	5,4	6,9	3,8	2,9

**ВСПАХАНО ЦЕЛИННЫХ И ЗАЛЕЖНЫХ
ЗЕМЕЛЬ в 1954—1956 гг.**
(млн. гектаров)

	Совхо- зы	Кол- хозы и МТС	Всего	В % к итогу по СССР
СССР	14,3	21,6	35,9	100
в том числе:				
Казахская ССР .	9,6	10,3	19,9	55,4
РСФСР	4,6	10,3	14,9	41,6
из них:				
Районы Сибири .	1,5	6,6	8,1	22,4
Районы Урала .	1,3	1,6	2,9	8,0
Районы Поволжья	1,0	0,7	1,7	4,7

В итоге самоотверженного труда колхозников, работников МТС и совхозов, благодаря активному участию рабочего класса задание Партии и Правительства по подъему целинных земель выполнено с честью. Освоением целинных и залежных земель по праву гордится весь советский народ.

За три года (1954—1956) вспахано 36 млн. га целинных и залежных земель, что превышает посевную площадь зерновых культур вместе взятых девяти европейских государств: Франции, Италии, Федеративной Республики Германии, Австрии, Бельгии, Дании, Нидерландов, Испании и Швеции.

**ПОСЕВНЫЕ ПЛОЩАДИ ВСЕХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙ-
СТВЕННЫХ КУЛЬТУР В ОСНОВНЫХ
РАЙОНАХ ОСВОЕНИЯ ЦЕЛИННЫХ И
ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЕЛЬ**

	1913 (в современ- ных границах)	1953	1954	1955	1957
Вся посевная площадь — млн. га:					
СССР	118,2	157,2	166,1	185,8	193,7
в том числе:					
Казахская ССР	4,2	9,7	11,5	20,6	28,0
Районы Сибири	8,0	18,9	22,3	26,7	27,5
Районы Урала	8,4	14,0	14,9	17,0	16,6
Районы Повол- жья	12,7	15,8	16,6	17,9	18,0

По сравнению с 1913 г. посевные площади в Казахской ССР расширены в 6,7 раза, в районах Сибири — в 3,4 раза, в районах Урала — в 2 раза и в районах Поволжья — в 1,4 раза. Удельный вес этих районов в общей посевной площади страны повысился с 28% в 1913 г. до 46% в 1957 г.

**ПОСЕВНЫЕ ПЛОЩАДИ ПШЕНИЦЫ
В ОСНОВНЫХ РАЙОНАХ ОСВОЕНИЯ
ЦЕЛИННЫХ И ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЕЛЬ**

	1913 (в современных границах)	1953	1954	1955	1956	1957
Посевная площадь пшеницы— млн. га:						
СССР	33,0	48,3	49,3	60,5	62,0	69,1
в том числе:						
Казахская ССР	2,5	4,6	5,4	12,1	18,3	19,4
Районы Сибири	3,6	8,5	10,3	12,9	13,2	14,4
Районы Урала	2,7	4,7	5,1	6,3	6,5	6,8
Районы Поволжья	4,8	5,6	5,8	5,9	6,4	6,3

Посевные площади пшеницы в основных районах освоения целинных и залежных земель в 1957 г. — в Казахской ССР и в районах Сибири, Урала и Поволжья—расширены в 3,4 раза по сравнению с 1913 г. и в 2 раза по сравнению с 1953 г. Удельный вес этих районов в общей площади посевов пшеницы страны повысился с 41% в 1913 г. до 68% в 1957 г.

Восточные районы СССР стали основной базой производства пшеницы в стране.

**ПОСЕВНАЯ ПЛОЩАДЬ ХЛОПЧАТНИКА
(тыс. гектаров)**

	1913	1928	1940	1945	1953	1957
СССР	688	971	2 076	1 213	1 878	2 092
в том числе:						
Узбекская ССР	425	589	924	756	1 152	1 347
Азербайджанская ССР	103	111	188	107	196	199
Туркменская ССР	69	112	150	110	172	185
Таджикская ССР	27	52	106	96	146	167
Казахская ССР	20	44	102	68	113	105
Киргизская ССР	22	40	64	47	81	74
Армянская ССР	15	14	16	13	18	15

Царская Россия почти половину потребности своей промышленности в хлопке покрывала за счет импорта. В настоящее время объем производства хлопка позволяет не только увеличивать производство тканей, но и экспортировать значительную часть производимого хлопка в другие страны.

Посевные площади хлопчатника увеличились в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 3 раза, а валовой сбор хлопка—почти в 6 раз. при росте урожайности хлопка с 1 га почти в 2 раза. Если до революции наша страна производила хлопка почти в 14 раз меньше, чем США, то в 1957 г. производство хлопка в СССР составляло около двух третей общего объема производства хлопка в США. При этом по урожайности хлопка СССР значительно превосходит США и все другие страны мира.

ПЛОЩАДЬ ЗЕМЕЛЬ С ОРОСИТЕЛЬНОЙ СЕТЬЮ

	1913	1945	1955	1957
Площадь земель с оросительной сетью во всех категориях хозяйств—млн. га	4,0	8,6	11,1	11,2

Площадь земель с оросительной сетью по сравнению с 1913 г. расширена в 2,8 раза.

ПОСЕВНЫЕ ПЛОЩАДИ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ

	1913 (в современных границах)	1928	1940	1945	1953	1957
Посевная площадь сахарной свеклы (фабричной)—тыс. га	676	770	1 226	831	1 570	2 109
в том числе:						
В старых районах свеклосеяния	676	770	1 125	646	1 374	1 865
В новых районах свеклосеяния	—	0,1	101	185	196	244
Удельный вес новых районов во всей площади посевов сахарной свеклы по СССР (в %)	—	0,01	8,2	22,3	12,5	11,6

В новых районах свеклосеяния в настоящее время производится примерно 10% всего валового сбора сахарной свеклы.

САДОВОДСТВО И ВИНОГРАДАРСТВО

	1913	1940	1945	1953	1956
Площадь плодово-ягодных насаждений—тыс. га	655	1 530 ¹	1 462	2 180 ²	2 640
Площадь виноградных насаждений—тыс. га	215	425	340 ³	378	486

Площадь плодово-ягодных насаждений в СССР по сравнению с 1913 г. расширена в 4 раза, а площадь виноградных насаждений — более чем в 2 раза.

ПРОИЗВОДСТВО ЧАЯ

	1913	1928	1940	1957
Площадь чайных насаждений всех возрастов—тыс. га	0,9	3,5	55,3	61,3
Валовой сбор основного (сортового) чайного листа—тыс. т	0,55	1,06	52	112

¹ В границах СССР до 17 сентября 1939 г.

² 1952 г.

³ 1947 г.

СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЕ ЖИВОТНОВОДСТВО

ПОГОЛОВЬЕ ПРОДУКТИВНОГО СКОТА *

(млн. голов)

Годы	Круп- ный рога- тый скот	В том числе коро- вы	Свиньи	Овцы и ко- зы	В том числе овцы
На 1 января					
1916 (в современ- ных границах)	58,4	28,8	23,0	96,3	89,7
1928 (в современ- ных границах)	66,8	33,2	27,7	114,6	104,2
1941	54,5	27,8	27,5	91,6	79,9
1946	47,6	22,9	10,6	70,0	58,5
1951	57,1	24,3	24,4	99,0	82,6
1953	56,6	24,3	28,5	109,9	94,3
1954	55,8	25,2	33,8	115,5	99,8
1955	56,7	26,4	30,9	113,0	99,0
1956	58,8	27,7	34,0	116,2	103,3
1957	61,4	29,0	40,8	119,8	108,2
1958	66,8	31,4	44,3	130,1	120,2
На 1 октября					
1953	63,0	26,0	47,6	135,9	114,9
1954	64,9	27,5	51,1	136,8	117,5
1955	67,1	29,2	52,2	142,6	125,0
1956	70,4	30,9	56,5	145,7	129,9

* Переписи скота в 1953—1956 гг. проводились по состоянию на 1 октября. Переписи скота до 1953 г. и последняя перепись скота в 1958 г. проведены по состоянию на 1 января. Данные на 1 января 1954—1957 гг. о поголовье скота в государственных хозяйствах и колхозах приведены по отчетам, а в хозяйствах населения—по расчетам ЦСУ на основе выборочных обследований бюджетов колхозников, рабочих и служащих.

ПРОИЗВОДСТВО ОСНОВНЫХ ПРОДУКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА

	1913 (в со- временных границах)	1940	1950	1953	1956	1957
Мясо и сало (в убойном весе)— млн. т	5,0	4,7	4,9	5,8	6,6	7,4
в т. ч. свинина	1,8	1,7	1,5	2,3	2,7	3,3
Мясо и сало (в пересчете на вес живого скота):						
а) без учета прироста стада—млн. т	7,9	7,5	8,1	9,4	10,7	11,6
б) с учетом прироста стада—млн. т	7,9	7,7	8,2	9,8	11,8	13,4
Молоко—млн. т	29,4	33,6	35,3	36,5	49,1	54,7
Шерсть—тыс. т	192	161	180	235	261	288
Яйца—млрд. шт.	11,9	12,2	11,7	16,1	19,5	22,3

За последние годы повысились темпы роста продукции животноводства, особенно молока, производство которого с 1953 по 1957 г. увеличилось на 50%.

**ПРОИЗВОДСТВО ОСНОВНЫХ ПРОДУКТОВ
ЖИВОТНОВОДСТВА на 100 га
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ**

(центнеров)

	1953	1957
Мясо и сало (включая свинину) в убойном весе	12	15
Мясо и сало (включая свинину) в пересчете на вес живого скота:		
а) без учета прироста стада	19	24
б) с учетом прироста стада	20	27
Свинина (на 100 га пашни) в убойном весе	12	15
Молоко	75	111
Шерсть—кг	49	59
Яйца (на 100 га посева зерновых культур)—тыс. шт.	15	17

**ПРОИЗВОДСТВО МЯСА, МОЛОКА И МАСЛА
ЖИВОТНОГО В СССР И США
(тыс. тонн)**

	1953	1957
Мясо и сало (в убойном весе)		
СССР	5 822	7 367
США	15 000	16 600
Молоко		
СССР	36 475	54 750
США	54 667	57 326
Масло животное—всего		
СССР	497	752
США	729	707
в т. ч. промышленной выработки		
СССР	382	634
США	640	645

**ПРОИЗВОДСТВО МЯСА, МОЛОКА И МАСЛА
ЖИВОТНОГО НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ В
СССР и США**

(килограммов)

	1953	1957
Мясо и сало (в убойном весе)		
СССР . . .	31	36
США . . .	94	97
Молоко		
СССР . . .	191	268
США . . .	342	335
Масло животное— всего		
СССР . . .	2,6	3,7
США . . .	4,6	4,1
в т. ч. промышлен- ной выработки		
СССР . . .	2,0	3,1
США . . .	4,0	3,8

**ТОВАРНАЯ ПРОДУКЦИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА
В ОТДЕЛЬНЫХ КАТЕГОРИЯХ ХОЗЯЙСТВ**

в 1957 г.

(в процентах ко всей товарной продукции)

	Мясо и сало всех ви- дов (в убой- ном весе)	В том числе свинина	Мо- локо	Шерсть
Товарная продукция всех категорий хо- зяйств	100	100	100	100
в том числе:				
Совхозы и другие государственные хозяйства	25	32	20	26
Колхозы	50	44	61	62
Личное подсобное хозяйство колхоз- ников	22	21	17	12
Личное подсобное хозяйство рабочих и служащих и других групп на- селения	3	3	2	—

Колхозы и совхозы в 1957 г. произвели 75% всей товарной продукции мяса, в том числе 76% товарной продукции свинины; 81% товарной продукции молока и 88% товарной продукции шерсти.

ПРОДУКТИВНОСТЬ СКОТА В КОЛХОЗАХ

	1932	1940	1945	1953	1957
Средний годово- дой молока от одной фураж- ной коровы—кг	931	1 017	945	1 016	1 858
Средний настриг шерсти с одной овцы, имевшей- ся к началу года,—кг . . .	1,9	2,5	2,0	2,3	2,5

Колхозы за последние годы (1954—1957) доби-
лись резкого увеличения удоев молока от каж-
дой коровы. Средние годовые удои молока от
одной коровы в колхозах в 1957 г. по сравнению
с 1953 г. увеличились более чем в 1,8 раза.

В 1957 г. более 26 тыс., или $\frac{1}{3}$ всех колхо-
зов, достигли средних удоев молока от одной
коровы свыше 2000 кг в год при среднем удое
молока от одной коровы во всех колхозах в
1858 кг.

Число колхозов, достигших удоя молока в
среднем от одной коровы:

от 2000 до 2500 кг . . . 16 270 колхозов

» 2501 » 3000 кг . . . 6 444 »

» 3001 » 4000 кг . . . 3 169 »

свыше 4000 кг . . . 342 »

ПРОИЗВОДСТВО МОЛОКА на 100 га СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ ВО ВСЕХ КАТЕГОРИЯХ ХОЗЯЙСТВ

Многие республики и области за последние го-
ды (1954—1957) значительно увеличили производ-
ство молока на 100 га сельскохозяйственных уго-
дий, например:

	Произведено молока на 100 га с.-х. угодий (центнеров)	
	1953	1957
Латвийская ССР	329	443
Эстонская ССР	243	375
Литовская ССР	232	319
Украинская ССР	177	299
Белорусская ССР	178	261
Молдавская ССР	99	197
Московская область . . .	362	524
Ленинградская область .	288	437
Калининградская область	245	396
Карельская АССР	225	375
Владимирская область . .	215	300
Ивановская область . . .	197	289
Калужская область . . .	180	282
Белгородская область . .	157	281
Горьковская область . . .	186	268
Ярославская область . . .	179	264
Коми АССР	153	263
Краснодарский край . . .	144	253
Рязанская область	143	250
Курская область	159	249
Свердловская область . . .	169	244
Тульская область	164	242
Воронежская область . . .	121	208
Смоленская область	132	205

ПРОИЗВОДСТВО КОРМОВ

	1928	1940	1953	1957	
				всего	в том числе кукурузы
Площадь посевов кормовых культур — млн. га:					
Кормовых зерновых культур (ячменя, овса и кукурузы)	28,9	35,1	28,4	29,0	5,8
Кормовых корнеплодов и кормовых бахчевых культур	0,3	1,0	1,7	1,3	—
Силосных культур	не было	0,8	2,3	9,0	6,5
Сеяных трав на сено и зеленый корм	3,6	16,3	24,7	35,1	6,0
Скошено естественных сенокосов . .	51,1	59,2	67,6	53,3	—

Продолжение

	1928	1940	1953	1957	
				всего	в том числе кукурузы
Заложено силоса в колхозах и совхозах—млн. т	не было	17,6	32,0	90,6	52,7
Заложено силоса в расчете на одну корову в колхозах и совхозах—т	—	2,7	3,2	7,0	4,1

После сентябрьского (1953 г.) Пленума ЦК КПСС в результате осуществления ряда мероприятий по укреплению кормовой базы производства кормов в колхозах и совхозах значительно увеличилось. Посевы силосных культур в 1957 г. по сравнению с 1953 г. увеличены почти на 7 млн. га, или в 3,9 раза; укосные площади однолетних и многолетних трав на сено и зеленый корм расширены на 10,4 млн. га, или на 42%. В 1957 г. в колхозах и совхозах было заложено силоса больше, чем в 1953 г., на 58,6 млн. т, или в 2,8 раза. В расчете на одну корову в 1957 г. в колхозах и совхозах было заложено 7 т силоса вместо 3,2 т в 1953 г. Посевы кукурузы на зерно, зеленый корм и силос в 1957 г. составили 18,3 млн. га, что в 5,2 раза больше, чем в 1953 г.

**ЧИСЛЕННОСТЬ И УДЕЛЬНЫЙ ВЕС
ПОРОДНОГО СКОТА
В КЛХОЗАХ И СОВХОЗАХ**

	На I фев- раля 1932 г.	На I октя- бря 1939 г.	На I января 1954 г.	На I дека- бря 1955 г.
Численность породно- го скота в колхо- зах и совхозах— млн. голов:				
Крупный рогатый скот	1,3	4,5	16,0	19,2
в т. ч. коровы .	0,6	1,4	6,4	8,3
Свиньи	2,5	5,8	10,9	11,9
Овцы	3,3	24,1	55,1	59,9
Численность пород- ного скота в %/о к общей численно- сти скота:				
Крупный рогатый скот	10	29	63	74
в т. ч. коровы .	11	25	65	73
Свиньи	12	59	78	85
Овцы	21	66	78	87

**КАЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ШЕРСТИ
(в процентах к итогу)**

	1932	1940	1953	1956	1957
Производство шерсти овечьей—всего . .	100	100	100	100	100
в том числе:					
Тонкой	6	12	14	22	27
Полутонкой	5	35	16	18	19
Полугрубой			26	29	26
Грубой	89	53	44	31	28

Производство тонкой и полутонкой шерсти в об-
щем производстве шерсти повысилось с 6—7 %
в 1932 г. до 46% в 1957 г.

**РАЗВИТИЕ ТОНКОРУННОГО ОВЦЕВОДСТВА
В КЛХОЗАХ И СОВХОЗАХ**

	1940	1953	1957
Численность тон- корунных овец— млн. голов	3,0	6,8	14,1
Настрижено тон- кой шерсти— тыс. ц	159	310	728

Производство тонкой шерсти в 1957 г. по срав-
нению с довоенным 1940 г. увеличилось в кол-
хозах и совхозах в 4,6 раза.

**МАШИНЫ НА ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ
ФЕРМАХ КОЛХОЗОВ И СОВХОЗОВ**
(на начало года; тыс.)

	1934	1941	1954	1957
Соломосилосорезки, силосорезки и соломорезки . . .	230	189	199	201
Корнерезки		31	42	52
Зернодробилки, жмыходробилки и другие		17	57	71
Кормозапарники	6	20	31	138
Автопоилки парные	—	—	955	3123
Доильные агрегаты	—	—	8	21
Агрегаты для стрижки овец	—	—	17	29

**ТРУД И КАДРЫ В СЕЛЬСКОМ
ХОЗЯЙСТВЕ**
**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА В СЕЛЬСКОМ
ХОЗЯЙСТВЕ КОЛХОЗОВ И СОВХОЗОВ**
(в процентах)

	1940	1950	1953	1955	1956
В колхозах (общественное хозяйство):					
В % к 1940 г.	100	99	115	136	146
В % к 1950 г.	—	100	116	138	148
В совхозах и государственных подсобных сельскохозяйственных предприятиях:					
В % к 1940 г.	100	93	106	117	147
В % к 1950 г.	—	100	115	127	160
из них в совхозах:					
В % к 1940 г.	100	91	104	123	162
В % к 1950 г.	—	100	116	136	179

Производительность труда в общественном сельском хозяйстве колхозов, совхозов и государственных подсобных сельскохозяйственных предприятий в 1956 г. увеличилась по сравнению с производительностью труда в дореволюционном сельском хозяйстве (включая и помещичьи хозяйства) примерно в 3,8 раза.

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ
И СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ
(ВСЕХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ), РАБОТАВШИХ
НЕПОСРЕДСТВЕННО В КОЛХОЗАХ, МТС
И СОВХОЗАХ**

(тыс. человек)

	На 1 янва- ря 1941	На 1 июля		На 1 декабря	
		1953	1955	1956	1957
В колхозах и МТС	29	83	263	291	278
в т. ч. сельскохозяйственных специальностей*	19	69	204	220	211
В совхозах и государственных подсобных сельскохозяйственных предприятиях	21	31	45	69	93
в т. ч. сельскохозяйственных специальностей*	16	27	35	54	70
Всего в колхозах, МТС, совхозах и государственных подсобных сельскохозяйственных предприятиях	50	114	308	360	371
в т. ч. сельскохозяйственных специальностей*	35	96	239	274	281

* Агрономы, зоотехники, ветеринарные работники и лесоводы.

После сентябрьского (1953 г.) Пленума ЦК КПСС численность всех специалистов с высшим и средним специальным образованием, работавших непосредственно в колхозах, машинно-тракторных станциях, совхозах и государственных подсобных сельскохозяйственных предприятиях, увеличилась с 114 тыс. в 1953 г. до 371 тыс. к концу 1957 г., т. е. более чем в 3 раза.

Общая численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, работавших в сельском и лесном хозяйстве, включая занятых в организациях по обслуживанию сельского и лесного хозяйства, а также в сельскохозяйственных научно-исследовательских учреждениях, к концу 1957 г. составила 480 тыс. человек.

Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием в органах управления сельским хозяйством за период после сентябрьского Пленума ЦК КПСС сократилась более чем в 3 раза.

Теперь в каждом колхозе работает агроном или зоотехник, а во многих колхозах — и агроном и зоотехник.

РУКОВОДЯЩИЕ КАДРЫ В КОЛХОЗАХ (СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ АРТЕЛЯХ)

на конец 1957 г.

Тыс.
человек

Председатели колхозов 76,5

из них:

Членов и кандидатов в члены КПСС 69,8

Имеющих высшее и среднее специаль-
ное образование 27,6

Женщин—председателей колхозов . . . 1,3

Заместители председателей колхозов . . 29,0

Агрономы 68,8

Зоотехники 43,9

Ветврачи и ветфельдшеры 25,4

Бригадиры растениеводческих бригад . 272,6

Заведующие животноводческими ферма-
ми, заведующие животноводством . 136,5

МЕХАНИЗАТОРСКИЕ КАДРЫ В КОЛХОЗАХ, МАШИННО-ТРАКТОРНЫХ СТАНЦИЯХ И СОВХОЗАХ

(тыс. человек)

	1940	1950	1953	1957
Численность трактористов, бригадиров и помощников бригадиров тракторных бригад, комбайнеров и шоферов в колхозах, ма- шинно-тракторных станци- ях и совхозах—всего .	1 401	1 356	1 705	2 331
в том числе:				
в колхозах	110	89	163	338
в машинно-тракторных станциях	1 188	1 141	1 398	1 545
в совхозах	103	126	144	448
Из общей численности ме- ханизаторских кадров:				
трактористов, бригади- ров и помощников бри- гадиров тракторных бригад	1 065	1 035	1 208	1 458
комбайнеров	172	147	227	327
шоферов	164	174	270	546

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ

ЧИСЛО КОЛХОЗОВ, МТС И СОВХОЗОВ,
ПЛОЩАДЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ (на конец 1957 г.)

	Число колхозов (сельскохозяйственных артелей)	Число машинно-тракторных станций
СССР	76 535*	7 903
РСФСР	43 735	4 839
Украинская ССР	14 694	1 367
Белорусская ССР	4 012	343
Узбекская ССР	1 396	189
Казахская ССР	1 690	336
Грузинская ССР	2 302	96
Азербайджанская ССР	1 460	105
Литовская ССР	2 028	129
Молдавская ССР	782	76
Латвийская ССР	1 259	93
Киргизская ССР	660	79
Таджикская ССР	434	66
Армянская ССР	859	52
Туркменская ССР	348	73
Эстонская ССР	876	60

* Число всех колхозов, включая рыболовецкие бригады, составило 78,2 тыс.

** На начало 1957 г.

ПАРК ТРАКТОРОВ И КОМБАЙНОВ, НАХОДЯЩИХСЯ В ПОЛЬЗОВАНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ, — МИЛ. ГА**

ПАРК ТРАКТОРОВ И КОМБАЙНОВ, НАХОДЯЩИХСЯ В ПОЛЬЗОВАНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ, — МИЛ. ГА**

Число совхозов	Количество тракторов в пересчете на 15-сильные — тысяч (на 1 июля 1958 г.)	Количество зерновых комбайнов — тысяч	Общая площадь сельскохозяйственных угодий, находящаяся в пользовании сельскохозяйственных предприятий, — млн. га**
5 905	1699,7	482,8	492,0
3 144	965,5	295,6	227,3
804	242,6	62,3	43,4
167	49,0	11,0	9,8
182	53,7	2,6	20,6
816	251,6	93,0	131,2
119	9,8	1,4	2,8
55	17,4	2,8	3,8
124	24,4	2,1	3,9
65	19,2	3,3	2,8
128	16,9	1,9	2,8
55	13,8	3,4	8,5
34	10,6	0,7	3,7
60	5,7	1,0	1,4
42	9,9	0,2	28,1
110	9,6	1,5	1,9

кие и промышленные колхозы, на конец 1957 г. со-

ПОСЕВНАЯ ПЛО

	Вся посевная площадь (тыс. га)	В том
		зерновые культуры
СССР	193 676	124 580
РСФСР	113 626	73 828
Украинская ССР	32 266	17 785
Белорусская ССР	5 415	3 029
Узбекская ССР	3 036	1 010
Казахская ССР	27 970	22 823
Грузинская ССР	894	658
Азербайджанская ССР	1 231	781
Литовская ССР	2 234	1 083
Молдавская ССР	1 927	1 177
Латвийская ССР	1 488	563
Киргизская ССР	1 228	755
Таджикская ССР	776	414
Армянская ССР	445	282
Туркменская ССР	389	86
Эстонская ССР	751	306

ЩАДЬ В 1957 г.

числе					
из них		технические культуры	картофель	овоще-бахчевые культуры	кормовые культуры (включая кукурузу на силос и на зеленый корм)
пшеница	кукуруза на зерно				
69 058	5 831	11 757	9 778	2 127	45 434
37 780	1 993	5 245	5 608	1 050	27 895
8 219	2 724	2 897	2 329	670	8 585
265	0,4	315	1 017	44	1 010
713	51	1 436	25	63	502
19 391	110	474	176	86	4 411
275	298	39	25	24	148
519	46	218	18	33	181
149	—	108	229	24	790
546	504	323	57	52	318
109	—	61	152	23	689
486	73	151	20	12	290
302	14	256	6	11	89
205	5	30	22	11	101
41	13	195	1,5	16	91
58	—	9	93	8	335

ПОГОЛОВЬЕ СКОТА И ПРОДУК

	Поголовье скота на 1 января 1953 г. (тыс. голов)			
	крупный рогатый скот	в т. ч. коровы	свиньи	овцы и козы
СССР	66 766	31 430	44 336	130 123
РСФСР	33 938	16 546	22 210	61 796
Украинская ССР	15 116	7 198	13 982	11 160
Белорусская ССР	3 152	1 840	2 704	1 588
Узбекская ССР	1 849	693	220	8 213
Казахская ССР	4 820	1 761	1 091	23 053
Грузинская ССР	1 415	497	579	1 943
Азербайджанская ССР	1 301	426	114	4 386
Литовская ССР	1 028	627	1 128	459
Молдавская ССР	664	281	896	2 025
Латвийская ССР	811	515	676	535
Киргизская ССР	705	247	129	5 455
Таджикская ССР	587	195	50	2 732
Армянская ССР	611	209	110	1 853
Туркменская ССР	330	117	39	4 679
Эстонская ССР	439	278	408	246

ЦИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА В 1957 г.

Продукция животноводства (тыс. тонн)				
в убойном весе	мясо и сало		молоко	шерсть
	в пересчете на вес живого скота			
	без учета прироста стада	с учетом прироста стада		
7 367	11 625	13 410	54 750	288,5
3 750	6 117	6 929	31 082	149,9
1 963	2 903	3 310	13 011	23,3
393	582	641	2 557	2,5
119	201	246	603	17,6
358	605	909	2 089	46,9
86	138	151	398	3,9
60	106	105	379	7,3
174	246	271	1 235	1,3
116	170	191	544	3,6
107	162	186	1 231	1,2
66	109	145	358	10,8
34	62	63	152	4,0
29	51	71	275	3,2
38	67	76	112	12,4
74	106	116	724	0,6

Великая Октябрьская социалистическая революция и коллективизация сельского хозяйства ознаменовали собой глубокое преобразование основ сельскохозяйственного производства.

Оснащение сельского хозяйства передовой техникой, широкое внедрение в колхозное и совхозное производство достижений науки и передового опыта, освоение многих миллионов гектаров целинных и залежных земель позволили значительно увеличить производство сельскохозяйственной продукции во всех союзных республиках.

РСФСР, Российская Федерация является важнейшей житницей СССР.

За годы Советской власти сельское хозяйство республики выросло в крупное, оснащенное первоклассной техникой социалистическое производство. Весной 1958 г. в сельском хозяйстве республики имелось 965 тыс. тракторов (в пересчете на 15-сильные) и 296 тыс. зерновых комбайнов. По сравнению с довоенным 1940 г. тракторный парк и парк комбайнов увеличился более чем в 2 раза. Основные полевые работы в республике высоко механизированы. В 1957 г. пахота, сев зерновых культур и сахарной свеклы были механизированы почти полностью; уборка зерновых культур комбайнами составила 94 %. Проводится большая работа по механизации трудоемких работ на животноводческих фермах колхозов и совхозов.

Посевная площадь всех сельскохозяйственных культур в 1957 г. по сравнению с довоенным 1913 г. увеличилась на 43,8 млн. га, или в 1,6 раза. Значительно увеличилась посевная пло-

щадь пшеницы, которая в 1957 г. составляла 37,8 млн. га, или в 2,1 раза больше, чем в 1913 г. Посевная площадь под техническими культурами за этот период увеличилась в 1,9 раза, под картофелем и овоще-бахчевыми культурами — в 2,6 раза, а под кормовыми культурами — более чем в 20 раз.

В Российской Федерации в 1957 г. по сравнению с 1916 г. значительно увеличилось поголовье всех видов продуктивного скота. Производство мяса в 1957 г. в сравнении с 1913 г. увеличилось в 1,8 раза, молока и шерсти — в 1,6 раза.

Украинская ССР является одной из основных баз Советского Союза по производству зерна, мяса, молока, сахарной свеклы и других сельскохозяйственных продуктов. Современное социалистическое сельское хозяйство Украинской ССР ведется на основе высокопроизводительной машинной техники. В сельском хозяйстве республики весной 1958 г. имелось 243 тыс. тракторов (в пересчете на 15-сильные), 62 тыс. зерновых комбайнов и много других сложных сельскохозяйственных машин. Тракторный парк по сравнению с довоенным 1940 г. увеличился более чем в 2 раза, а парк комбайнов — в 1,9 раза. В колхозах в 1957 г. подъем паров и вспашка зяби, а также сев зерновых культур и сахарной свеклы были механизированы почти полностью; уборка зерновых культур комбайнами (без кукурузы) составила 84 %.

Вся посевная площадь Украинской ССР в 1957 г. увеличилась по сравнению с 1913 г. на 4,3 млн. га, в том числе площадь технических культур — на 2 млн. га, или в 3,2 раза, картофеля и овоще-бахчевых культур — в 2,1 раза и кормовых культур — в 9,6 раза. Посевная площадь под кукурузой на зерно в 1957 г. увеличилась по сравнению с 1913 г. в 3,2 раза. В республике сосредоточено свыше 80 % посевов сахарной свеклы по СССР. Посевная площадь сахарной свеклы в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличилась на 719 тыс. га, или в 2,3 раза, и основной масляной культуры — подсолнечника — на 909 тыс. га, или в 13 раз.

В Украинской ССР в 1957 г. имелось 23 % общего поголовья крупного рогатого скота по СССР и 32 % поголовья свиней. Республика произвела почти четвертую часть общесоюзной продукции мяса и молока. Производство продуктов животноводства превысило производство дореволюционного 1913 г.: молока—в 2,8 раза, мяса—более чем в 2 раза и шерсти—в 1,7 раза.

Белорусская ССР является крупным районом по выращиванию льна и картофеля; в 1957 г. республика занимала третье место в СССР по производству льна-волокна и картофеля.

Большое значение для республики имели проведенные за годы Советской власти мероприятия по осушению болот и использованию осушенных земель для расширения посевных площадей и севокосов.

Весной 1958 г. в сельском хозяйстве республики имелось 49 тыс. тракторов (в пересчете на 15-сильные), 11 тыс. зерновых комбайнов и много других сложных сельскохозяйственных машин. По сравнению с довоенным 1940 г. парк тракторов в республике увеличился в 3,7 раза, а парк зерновых комбайнов—более чем в 6 раз.

Посевная площадь в Белорусской ССР увеличилась в 1957 г. по сравнению с 1913 г. почти на 900 тыс. га. Посевная площадь льна-долгунца увеличилась в 2,6 раза, картофеля—в 1,7 раза и кормовых культур—в 6,3 раза.

В республике в 1957 г. в сравнении с 1916 г. увеличилось поголовье крупного рогатого скота и свиней. В годы Великой Отечественной войны сельскому хозяйству и особенно животноводству республики был нанесен немецко-фашистскими захватчиками огромный ущерб. Продукция животноводства в 1957 г. превысила уровень 1913 г. по производству мяса в 2 раза и молока в 1,8 раза.

Узбекская ССР является основной хлопковой базой Советского Союза. В республике производится $\frac{2}{3}$ всего хлопка, выращиваемого в СССР. По сравнению с 1913 г. посевные площади хлопчатника увеличились в республике на 922 тыс. га, или более чем в 3 раза. По урожайности хлопка-

сырца с гектара Советский Союз занимает первое место в мире; Узбекская ССР по урожайности хлопка-сырца занимает второе место в Советском Союзе после Таджикской ССР.

Общесоюзное значение в республике имеет производство риса, лубяных культур (джута, кенафа), винограда и фруктов. Площадь плодоягодных и виноградных насаждений увеличилась с 61 тыс. га в 1937—1940 гг. до 100 тыс. га в 1956 г.

Узбекская ССР в 1957 г. занимала третье место в мире (после США и Китая) по производству хлопка.

Узбекистан за годы Советской власти стал крупным животноводческим районом СССР, особенно по каракулеводству. Производство шерсти в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросло в 3,3 раза. За годы Советской власти сельское хозяйство Узбекской ССР выросло в крупное механизированное хозяйство. В сельском хозяйстве республики весной 1958 г. имелось 54 тыс. тракторов (в пересчете на 15-сильные), или в 2,3 раза больше, чем в предвоенном 1940 г. В колхозах вспашка зяби механизирована на 96 %, сев хлопчатника — на 98 %.

Казахская ССР. До установления Советской власти сельское хозяйство Казахстана носило полунатуральный характер. Его основной отраслью было кочевое скотоводство, периодически страдавшее от массового падежа скота и зимней бескормицы. Основная масса скота находилась в руках местных баев. Огромные массивы плодороднейшей земли не использовались.

В 1957 г. посевные площади всех сельскохозяйственных культур в Казахской ССР увеличились по сравнению с 1913 г. в 6,7 раза и составили 14 % всей посевной площади Советского Союза. Ведущее место в сельском хозяйстве Казахской ССР заняло зерновое хозяйство. Посевная площадь зерновых культур увеличилась в 1957 г. по сравнению с 1913 г. на 18,9 млн. га, или в 5,9 раза, в том числе под пшеницей—на 16,9 млн. га, или в 7,7 раза. Производство зерна за это время возросло в несколько раз.

Резко увеличилось производство технических культур. Посевная площадь под хлопчатником в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличилась в 5,3 раза; во много раз увеличилось производство хлопка, подсолнечника, сахарной свеклы, картофеля, овощей и кормовых культур.

Весной 1958 г. в сельском хозяйстве республики имелось 252 тыс. тракторов (в пересчете на 15-сильные), 93 тыс. зерновых комбайнов и много других сельскохозяйственных машин. Парк тракторов по сравнению с довоенным 1940 г. увеличился в 6,1 раза, а парк комбайнов—в 8 раз. Гидрост. сев и уборка зерновых культур и сев сахарной свеклы механизированы почти полностью.

Казахская ССР является крупной животноводческой базой Советского Союза. Республика занимает второе место (после РСФСР) по производству шерсти, третье место (после РСФСР и Украинской ССР) по производству мяса.

Особенно значительные успехи в сельском хозяйстве достигнуты за последние годы. За 1954—1957 гг. в республике было организовано 544 новых совхоза, поднято 20 млн. га целинных и залежных земель.

Грузинская ССР занимает первое место в СССР по производству чайного листа и одно из ведущих мест по производству винограда, плодовых культур, шелковичных коконов, табаков, эфиромасличных и ряда других технических культур. Республика является основным производителем плодов цитрусовых культур.

Площадь чайных плантаций в 1957 г. составляла в республике около 52 тыс. га против 0,9 тыс. га в 1913 г.; площадь виноградников увеличилась с 52 тыс. га в 1913 г. до 71 тыс. га в 1956 г. Площадь плодово-ягодных насаждений (без цитрусовых) увеличилась с 72 тыс. га в 1940 г. до 107 тыс. га в 1956 г. Посевные площади технических культур в 1957 г. увеличились по сравнению с 1913 г. почти в 2 раза.

В республике в 1957 г. в сравнении с 1913 г. производство мяса и молока возросло в 1,8 раза.

Азербайджанская ССР является одним из хлопководческих районов Советского Союза. Посевные площади под хлопчатником в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличились почти в 2 раза. Азербайджан—крупный район виноградарства и виноделия. Площадь садов и виноградников в 1956 г. составляла свыше 80 тыс. га. Широкое развитие получило в республике овощеводство и производство кормов для растущего животноводства. Посевные площади овоще-бахчевых культур увеличились с 10 тыс. га в 1913 г. до 33 тыс. га в 1957 г.; посевные площади кормовых культур увеличились соответственно с 4 тыс. до 181 тыс. га.

Крупной отраслью сельского хозяйства республики является животноводство. В общем поголовье продуктивного скота преобладают овцы и козы, поголовье которых в 1957 г. по сравнению с 1916 г. увеличилось в 1,8 раза. В республике выведена новая порода горного азербайджанского мериноса—лучшего мериноса в СССР.

Литовская ССР. После освобождения Советской Литвы от немецко-фашистских захватчиков литовское крестьянство вступило на социалистический путь развития. В республике созданы крупные социалистические хозяйства—колхозы и совхозы. Коллективизация сельского хозяйства и его механизация позволили в короткий срок восстановить разрушенное в годы войны хозяйство и добиться значительных успехов. Создана новая техническая база сельского хозяйства республики. Весной 1958 г. в сельском хозяйстве имелось 24,4 тыс. тракторов (в 15-сильном исчислении) и 2,1 тыс. зерновых комбайнов; тракторный парк по сравнению с 1945 г. увеличился в 26 раз. Проведены большие мелиоративные работы.

Проделана большая работа по восстановлению и дальнейшему развитию животноводства—важнейшей отрасли сельского хозяйства республики. В 1957 г. было произведено больше, чем в 1945 г.: мяса—в 2,1 раза, молока—в 1,7 раза.

Молдавская ССР является крупнейшим в стране районом по производству винограда и фруктов. На территории Молдавии сосредоточена поч-

ти $\frac{1}{3}$ виноградных насаждений Советского Союза. Площадь виноградных и плодово-ягодных насаждений в республике увеличилась со 165 тыс. га в 1940 г. до 243 тыс. га в 1956 г. или в 1,5 раза.

Быстрыми темпами развивается в республике производство сахарной свеклы, подсолнечника, овощей, эфиромасличных культур, табаков, а также производство кормов для животноводства. Посевная площадь всех технических культур в 1957 г. по сравнению с 1940 г. увеличилась на 24 %, а кормовых культур—в 4,2 раза.

Растет поголовье всех видов продуктивного скота. Только за последние четыре года—с 1 января 1954 г. по 1 января 1958 г.—поголовье крупного рогатого скота увеличилось на 28 %, в том числе коров—на 43 %; поголовье свиней увеличилось в 2,1 раза и овец—на 44 %.

В 1957 г. по сравнению с 1940 г. производство мяса возросло в 2,4 раза, молока—в 3 раза, шерсти—в 1,6 раза.

Социалистическое сельское хозяйство Молдавской ССР оснащено передовой машинной техникой. Весной 1958 г. в сельском хозяйстве республики имелось 19,2 тыс. тракторов (в пересчете на 15-сильные) и 3,3 тыс. зерновых комбайнов. В колхозах пахота и сев зерновых культур и сахарной свеклы механизированы почти полностью; уборка зерновых культур комбайнами (без кукурузы) составила 82 %.

Латвийская ССР. В период Великой Отечественной войны сельскому хозяйству Латвийской ССР был нанесен значительный ущерб. Быстрое восстановление сельского хозяйства республики оказалось возможным на основе коллективизации и оснащения его передовой современной техникой. В сельском хозяйстве буржуазной Латвии работало всего одна тысяча тракторов. Весной 1958 г. в сельском хозяйстве республики имелось 16,9 тыс. тракторов (в пересчете на 15-сильные) и 1,9 тыс. зерновых комбайнов. В послевоенные годы в республике проведены большие мелиоративные работы.

В 1957 г. вся посевная площадь республики превысила посевную площадь 1945 г. за счет

расширения посевов технических, овощных, кормовых культур и картофеля. Посевная площадь технических культур расширена в 2,2 раза, главным образом за счет увеличения посевов льна-долгунца и сахарной свеклы.

В республике за послевоенные годы возросло поголовье всех видов продуктивного скота. Производство молока за 1946—1957 гг. возросло в 1,7 раза и свинины в 2,3 раза.

Киргизская ССР. Переход сельского хозяйства республики на социалистический путь развития и оснащение сельского хозяйства крупной машинной техникой дали возможность провести огромное ирригационное строительство и значительно расширить посевные площади сельскохозяйственных культур. Весной 1958 г. в сельском хозяйстве республики имелось 13,8 тыс. тракторов (в пересчете на 15-сильные) и 3,4 тыс. зерновых комбайнов.

Посевная площадь всех сельскохозяйственных культур в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличилась на 589 тыс. га, или почти вдвое. Посевная площадь технических культур увеличилась в 4,9 раза. Основными техническими культурами в республике являются хлопчатник и сахарная свекла. Посевы хлопчатника в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличилось в 3,4 раза, а валовой сбор хлопка-сырца—более чем в 5 раз. Растущей отраслью растениеводства является свекловодство. По урожайности сахарной свеклы республика занимает первое место в Союзе.

Киргизская ССР является важным животноводческим районом. Основные виды продуктивного скота в республике—овцы и крупный рогатый скот, численность которых в сравнении с 1916 г. значительно увеличилась. Особенно возросло поголовье тонкорунных и полутонкорунных овец. Производство мяса в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличилось в 2 раза, шерсти—в 2,3 раза и молока—в 3,9 раза.

Таджикская ССР. Из отсталого, в основном натурального хозяйства с примитивными орудиями труда, сельское хозяйство Таджикской ССР за

годы Советской власти выросло в крупное социалистическое хозяйство, оснащенное передовой машинной техникой. Весной 1958 г. в сельском хозяйстве республики имелось 10,6 тыс. тракторов (в пересчете на 15-сильные), 689 зерновых комбайнов, много хлопкоуборочных и других сложных сельскохозяйственных машин.

При общем росте в 1957 г. по сравнению с 1913 г. всей посевной площади республики в 1,6 раза, посевная площадь технических культур увеличилась в 6,9 раза, в том числе хлопчатника— в 6,3 раза. Республика занимает первое место в Советском Союзе и во всем мире по урожайности хлопка-сырца. По валовому сбору хлопка-сырца Таджикистан занимает второе место в Союзе после Узбекской ССР и является важнейшей базой по производству советского тонковолокнистого хлопка.

Посевные площади под овоще-бахчевыми культурами в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличились в 2,2 раза, под кормовыми—в 6,6 раза.

Большое значение в республике имеет овцеводство. Производство шерсти в 1957 г. в сравнении с 1913 г. увеличилось почти в 2 раза.

Армянская ССР. Основными отраслями сельского хозяйства Армянской ССР являются виноградарство, плодоводство, производство ряда технических культур, овцеводство. За годы Советской власти сельское хозяйство республики достигло значительных успехов. Площадь виноградных насаждений в 1956 г. увеличилась по сравнению с 1913 г. более чем в 2 раза; площадь плодово-ягодных насаждений по сравнению с 1937 г. увеличилась в 2 раза. Посевная площадь республики в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличилась на 29 %, причем под техническими культурами она увеличилась в 1,4 раза, главным образом за счет табаков, которые в республике до 1913 г. почти не культивировались. Значительно увеличились посевные площади под картофелем, под овощными и кормовыми культурами.

Поголовье овец и коз на 1 января 1958 г. в сравнении с 1 января 1916 г. увеличилось в

1,5 раза. Производство мяса за этот же период увеличилось в 2,1 раза, молока—в 2,1 раза, шерсти—в 1,4 раза. Больших успехов в области животноводства добилась республика за последние годы (1954—1957).

Туркменская ССР. Сельское хозяйство дореволюционной Туркмении было крайне отсталым. За годы Советской власти в сельском хозяйстве Туркменской ССР произошли крупнейшие преобразования. В республике создано большое число колхозов и совхозов, базирующих свое хозяйство на крупной современной машинной технике. Коренной реконструкции подверглась старая, технически несовершенная оросительная система.

Туркменская ССР превратилась в крупную базу по производству советского тонковолокнистого хлопка. Посевные площади под хлопчатником увеличались в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 2,7 раза. Быстрый рост производства хлопка сопровождался дальнейшей интенсификацией всего сельского хозяйства. Под хлопчатником в республике занята почти половина всех посевных площадей. Посевные площади под овоще-бахчевыми культурами увеличились за этот период в 1,4 раза, под кормовыми культурами—в 3,6 раза.

Животноводство занимает крупное место в сельском хозяйстве республики, широко развито каракулеводство. Важное значение в республике за годы Советской власти приобрело шелководство.

Эстонская ССР. За годы Советской власти в сельском хозяйстве Эстонской ССР осуществлены коренные преобразования, отвечающие жизненным интересам трудового крестьянства. Трудовое крестьянство Эстонской ССР объединилось в колхозы; в республике были созданы крупные совхозы.

За послевоенные годы в республике создана крупная техническая база сельского хозяйства. Тракторный парк в 1958 г. по сравнению с 1945 г. увеличился в 6,9 раза. Весной 1958 г. в сельском хозяйстве республики имелось 9,6 тыс. тракторов (в пересчете на 15-сильные) и 1,5 тыс. зерновых комбайнов, а также много других сель-

скохозяйственных машин. Большие работы проведены по мелиорации земель в сельском хозяйстве.

Несмотря на огромный ущерб, нанесенный фашистскими захватчиками в годы войны, в сельском хозяйстве Эстонской ССР были достигнуты значительные успехи. Вся посевная площадь в 1957 г. по сравнению с 1945 г. увеличилась на 55 тыс. га, причем посевная площадь кормовых культур увеличилась в 1,7 раза.

Ведущей отраслью сельского хозяйства Эстонии является животноводство. В 1957 г. по сравнению с 1945 г. производство продуктов животноводства увеличилось: мяса—более чем в 2 раза и молока—в 1,7 раза.

За годы Советской власти капитальное строительство в народное хозяйство СССР составило 1804 млрд. руб. (в ценах на 1 июля 1937 г. с учетом всяких единичных расценки, введенных с 1935 г.). Кроме того, колхозами произведены капитальные вложения в размере 104 млрд. руб. Построено, восстановлено и введено в действие свыше 33 тыс. крупных государственных промышленных предприятий в большем количестве средних и мелких предприятий, создано 1,2 тыс. колхозов, 9 тыс. машинно-тракторных станций, 100 тыс. тракторов. Была перестроена во вновь организованные совхозы, а также реорганизована и ремонтно-технические станции, построено около 115 тыс. км новых железнодорожных линий (включая подъездные пути) и восстановлено около 50 тыс. км путей. В больших размерах осуществлялось строительство железных дорог, в том числе и в форме под-
**КАПИТАЛЬНОЕ
СТРОИТЕЛЬСТВО**

В СССР в значительных размерах осуществляется жилищное строительство, строительство школ и других учебных заведений, медицинских учреждений, просветительных и научных учреждений, строительство и благоустройство городов и рабочих поселков.

За годы Советской власти государственными и кооперативными организациями (без колхозов), а также городским населением за свой счет и с помощью государственного кредита построено и восстановлено жилых домов общей площадью 508 млн. м². В больших масштабах также осуществляется строительство жилых домов в сельской местности. Только за 1946—1957 гг. колхозниками в сельской пятилетке построено 9,4 млн. жилых домов.

По государственному строительству с 1918 по 1957 г. построено и восстановлено 68,4 тыс. общеобразовательных школ на 37,8 млн. ученических мест. Значительное школьное строительство также осуществлялось колхозами. Только за 1946—1957 гг. колхозами построено 22,9 тыс. школ на 2,5 млн. ученических мест.

экономических машин. Большие работы проведены по механизации земледелия в сельском хозяйстве.

Несмотря на огромный ущерб, нанесенный фашистскими оккупантами в годы войны, в сельском хозяйстве Эстонской ССР были достигнуты значительные успехи. Так, восстановлена площадь в 1957 г. по сравнению с 1945 г. увеличилась на 50 тыс. га, причем возросла площадь кормовых культур увеличилась в 1,7 раза.

Ведущей отраслью сельского хозяйства Эстонии является животноводство. В 1957 г. по сравнению с 1946 г. произведено продукции животноводства увеличилось: мяса — в 2 раза и молока — в 1,7 раза.

СТРОИТЕЛЬСТВО КАПИТАЛЬНОЕ

За годы Советской власти капитальные вложения в народное хозяйство СССР составили 1904 млрд. руб. (в ценах на 1 июля 1955 г. с учетом новых единичных расценок, введенных с 1956 г.). Кроме того, колхозами произведены капитальные вложения в размере 184 млрд. руб. Построено, восстановлено и введено в действие свыше 33 тыс. крупных государственных промышленных предприятий и большое количество средних и мелких предприятий, создано 5,9 тыс. совхозов, 9 тыс. машинно-тракторных станций, часть которых позднее была передана во вновь организованные совхозы, а также реорганизована в ремонтно-технические станции, построено около 115 тыс. км новых железнодорожных линий (включая подъездные пути) и восстановлено около 65 тыс. км путей. В больших размерах проводится электрификация железных дорог и оснащение транспорта новым подвижным составом.

В СССР в широких масштабах осуществляется жилищное строительство, строительство школ и других учебных заведений, медицинских, культурно-просветительных и научных учреждений, строительство и благоустройство городов и рабочих поселков.

За годы Советской власти государственными и кооперативными организациями (без колхозов), а также городским населением за свой счет и с помощью государственного кредита построено и восстановлено жилых домов общей площадью 558 млн. м². В больших масштабах также осуществляется строительство жилых домов в сельской местности. Только за 1946—1957 гг. колхозниками и сельской интеллигенцией построено 6,4 млн. жилых домов.

По государственному строительству с 1918 по 1957 г. построено и восстановлено 66,4 тыс. общеобразовательных школ на 17,2 млн. ученических мест. Большое школьное строительство также осуществлялось колхозами. Только за 1946—1957 гг. колхозами построено 22,9 тыс. школ на 2,3 млн. ученических мест.

КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ В НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

(млрд. руб.; в ценах на 1 июля 1955 г.
с учетом новых единичных расценок,
введенных с 1956 г.)

	Капитальные вложения государствен- ных и коопе- ративных организаций (без колхозов)		Кроме того, объем капи- тальных вло- жений колхозов	
	Всего	В сред- нем за год	Всего	В сред- нем за год
1918—1928 гг. (без IV квартала 1928 г.)	16,5	1,5	—	—
Первая пятилетка (1929—1932 гг., включая IV квар- тал 1928 г.)	64,9	15,3	3,0	0,74
Вторая пятилетка (1933—1937 гг.)	147,6	29,5	9,8	1,96
Три с половиной го- да третьей пяти- летки (1938 г.— I полугодие 1941 г.)	145,3	41,5	13,0	3,72
Четыре с половиной года (с 1 июля 1941 г. до 1 января 1946 г.)	140,5	31,2	14,8	3,30
Четвертая пятилетка (1946—1950 гг.)	338,7	67,7	31,2	6,23
Пятая пятилетка (1951—1955 гг.)	654,4	130,9	66,7	13,33
Два года шестой пя- тилетки (1956— 1957 гг.)	396,2	198,1	45,4	22,7
Итого за 1918—1957 гг.	1904,1	—	183,9	—

Капитальные вложения на развитие народного хозяйства СССР из года в год значительно возрастают. Если в первой пятилетке капитальные вложения государственных и кооперативных организаций составляли 64,9 млрд. руб., то во второй пятилетке они возросли (в сопоставимых ценах строительства) до 147,6 млрд. руб., или на 127%. В четвертой пятилетке капитальные вложения составили 338,7 млрд. руб., или на 129% больше, чем во второй пятилетке. В пятой пятилетке капитальные вложения составили 654,4 млрд. руб., или на 93% больше, чем в четвертой пятилетке. За два года шестой пятилетки (1956—1957 гг.) капитальные вложения составили 396,2 млрд. руб. и превысили капитальные вложения за годы первой, второй и три с половиной предвоенных года третьей пятилетки, вместе взятые.

СТРУКТУРА КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ

(в процентах)

	Всего капитальных вложений	В том числе			
		строительно-монтажные работы	оборудование, инструмент и инвентарь	прочие капитальные работы и затраты	
1918—1928 гг. (без IV квартала 1928 г.)	100	80	18	2	
Первая пятилетка (1929—1932 гг., включая IV квартал 1928 г.)	100	85	12	3	
Вторая пятилетка (1933—1937 гг.)	100	81	15	4	
Три с половиной года третьей пятилетки (1938 г.—I полугодие 1941 г.)	100	80	17	3	
Четыре с половиной года (с 1 июля 1941 г. до 1 января 1946 г.)	100	79	17	4	
Четвертая пятилетка (1946—1950 гг.)	100	65	30	5	
Пятая пятилетка (1951—1955 гг.)	100	64	29	7	
Два года шестой пятилетки (1956—1957 гг.)	100	61	33	6	

Вновь строящиеся и действующие предприятия оснащаются современной техникой. В результате этого затраты на оборудование возросли и в последние годы составили $\frac{1}{3}$ всех капитальных вложений.

УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ ПО ПРЕДПРИЯТИЯМ И ОРГАНИЗАЦИЯМ, ПОДВЕДОМСТВЕННЫМ СОВЕТАМ МИНИСТРОВ СОЮЗНЫХ РЕСПУБЛИК, В ОБЩЕМ ОБЪЕМЕ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ ПО НАРОДНОМУ ХОЗЯЙСТВУ

(в процентах)

	1950	1953	1954	1955	1956	1957
Всего по народному хозяйству	100	100	100	100	100	100
в том числе:						
По предприятиям и организациям, подведомственным советам министров союзных республик	3	5	5	5	9	76
По предприятиям и организациям, подведомственным министерствам и ведомствам СССР	97	95	95	95	91	24

Капитальные вложения по стройкам республиканского подчинения союзно-республиканских министерств до реорганизации управления промышленностью и строительством включались в состав капитальных вложений союзно-республиканских министерств и ведомств, в связи с чем распоряжение капитальными вложениями этих строек было централизовано. Поэтому, в отличие от продукции промышленности, где предприятия республиканского подчинения союзно-республиканских министерств включены в состав республиканской промышленности (см. стр. 51), объем капитальных вложений по стройкам республиканского подчинения союзно-республиканских министерств до 1957 г. показан в составе министерств и ведомств СССР.

**ИЗМЕНЕНИЕ В СОСТАВЕ ПРЕДПРИЯТИЙ И
ОРГАНИЗАЦИЙ (ЗАСТРОЙЩИКОВ),
ПОДВЕДОМСТВЕННЫМ СОВЕТАМ МИНИСТРОВ
СОЮЗНЫХ РЕСПУБЛИК**

	Число пред- приятий и ор- ганизаций (застройщи- ков) на 1 янва- ря		Объем капи- тальных вло- жений, преду- смотренных го- сударствен- ным планом (млн. руб.; в ценах на 1 июля 1955 г.)	
	1957	1958	1956	1957
Всего по предприя- тиям и организа- циям, подведомст- венным советам министров союз- ных республик	14 767	53 120	14 827	141 751
в том числе по советам министров:				
РСФСР	9 430	32 607	9 959	89 517
Украинской ССР	1 415	7 013	1 813	25 683
Белорусской ССР	920	2 110	503	2 659
Узбекской ССР	218	1 174	352	2 974
Казахской ССР	270	2 140	778	10 092
Грузинской ССР	88	421	228	1 640
Азербайджанской ССР	170	669	159	2 345
Литовской ССР	340	831	151	1 149
Молдавской ССР	303	790	132	631
Латвийской ССР	479	883	165	923
Киргизской ССР	214	867	141	878
Таджикской ССР	289	1 378	120	628
Армянской ССР	115	502	138	845
Туркменской ССР	93	355	73	1 065
Эстонской ССР	423	1 380	115	722

**ЧИСЛО ПЕРВИЧНЫХ ПОДРЯДНЫХ
СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ
ОРГАНИЗАЦИЙ, ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ
СОВЕТАМ МИНИСТРОВ СОЮЗНЫХ РЕСПУБЛИК**

	На 1 января 1957	На 1 января 1958
Всего первичных подрядных строительных и монтаж- ных организаций, подведом- ственных советам минист- ров союзных республик . .	793	6 981
в том числе советам министров:		
РСФСР	498	4 120
Украинской ССР	129	1 313
Белорусской ССР	20	197
Узбекской ССР	22	243
Казахской ССР	50	470
Грузинской ССР	16	108
Азербайджанской ССР	18	106
Литовской ССР	2	83
Молдавской ССР	3	44
Латвийской ССР	5	35
Киргизской ССР	7	55
Таджикской ССР	6	46
Армянской ССР	9	63
Туркменской ССР	6	64
Эстонской ССР	2	34

КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕН (без колхозов) ПО ОТРАСЛЯМ

	1918—1928 г. (без IV квартала 1928 г.)	Первая пяти- летка
А. Миллиардов рублей в ценах на 1 июля 1956 г. с учетом новых единичных расценок, введенных с 1956 г.		
Капитальные вложения в народное хозяйство—всего	16,5	64,9
в том числе:		
Промышленность — всего	6,3	27,7
из них:		
Группа «А»	4,4	23,3
Группа «Б»	1,9	4,4
Сельское хозяйство	1,0	9,0
Транспорт и связь	3,9	12,1
Жилищное строительство (без индивидуального)	3,7	7,6
Строительство торговых и ком- мунальных предприятий, учреж- дений науки, культуры, про- свещения, здравоохранения . . .	1,6	8,5

Примечания:

1. В объем капитальных вложений по отраслям вложения колхозов, а также затраты на их средств населения и с помощью государственного

2. Капитальные вложения по промышленности, мы только по объектам производственного назначения, культурно-бытовое и другое непроиз-

НЫХ И КООПЕРАТИВНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

Вторая пяти- летка	Три с половиной года третьей пя- тилетки	С 1 июля 1941 г. до 1 января 1946 г.	Четвертая пяти- летка	Пятая пяти- летка	Два года шестой пятилетки (1956—1957 гг.)	Всего за 1918—1957 гг.
147,6	145,3	140,5	338,7	654,4	396,2	1904,1
61,6	59,4	75,9	165,6	334,1	188,8	919,4
50,9	50,0	70,8	145,3	302,4	167,8	814,9
10,7	9,4	5,1	20,3	31,7	21,0	104,5
12,0	7,8	2,9	24,8	63,0	44,7	165,2
31,8	29,6	25,5	48,1	66,0	35,8	252,8
15,0	18,5	11,0	42,9	101,6	67,6	267,9
27,2	30,0	25,2	57,3	89,7	59,3	298,8

лям народного хозяйства не включены капиталь-
дивидуальное жилищное строительство за счет
кредита.

сельскому хозяйству, транспорту и связи показа-
чения. Капитальные вложения в жилищное, ком-
водственное строительство в эти отрасли не вклю-

	1918—1928 гг. (без IV квартала 1928 г.)	Первая пяти- летка
--	---	-----------------------

Б. В процентах к итогу капиталь- ных вложений по народному хо- зяйству		
Капитальные вложения в народное хозяйство—всего	100	100
в том числе:		
Промышленность	38,4	42,6
Группа «А»	26,8	35,8
Группа «Б»	11,6	6,8
Сельское хозяйство	6,1	13,9
Транспорт и связь	23,8	18,6
Жилищное строительство (без индивидуального)*	22,1	11,8
Строительство торговых и ком- мунальных предприятий, учреж- дений науки, культуры, просве- щения, здравоохранения	9,6	13,1
На создание мощной тяжелой индустрии за что составляет 43% всех капитальных вложений, СССР.		

Большие средства вложены в развитие легкой и других отраслей народного хозяйства.

Осуществление огромной программы капиталъ новых больших производственных мощностей.

* Затраты на жилищное строительство с учетом ществляемого за счет средств населения и с объеме капитальных вложений в настоящее время

Вторая пяти- летка	Три с половиной года третьей пятилетки	С 1 июля 1941 г. до 1 января 1946 г.	Четвертая пяти- летка	Пятая пяти- летка	Два года шестой пятилетки (1956—1957 гг.)	Всего за 1918—1957 гг.
100	100	100	100	100	100	100
41,8	40,9	54,0	48,9	51,1	47,6	48,3
34,5	34,4	50,3	42,9	46,2	42,3	42,8
7,3	6,5	3,7	6,0	4,9	5,3	5,5
8,1	5,3	2,1	7,3	9,6	11,3	8,7
21,5	20,4	18,1	14,2	10,1	9,0	13,3
10,2	12,7	7,8	12,7	15,5	17,1	14,1
18,4	20,7	18,0	16,9	13,7	15,0	15,6

годы Советской власти вложено 815 млрд. руб., направленных на развитие народного хозяйства

промышленности, транспорта, сельского хозяйства
ного строительства обеспечило ввод в действие

индивидуального жилищного строительства, осу-
помощью государственного кредита, в общем
составляют 24%.

ВВОД В ДЕЙСТВИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТРОИ

Наименование производственных мощностей	1918— 1928 гг.	Пер- вая пяти- летка
Мощности по производству:		
Чугуна—млн. т в год . . .	—	4,5
Стали—млн. т в год . . .	0,4	2,8
Проката—млн. т в год . . .	0,3	1,7
Мощности по добыче угля— млн. т в год	5,6	57,0
Электростанции—млн. квт . . .	0,7	2,8
Мощности по производству це- мента—млн. т в год . . .	0,8	2,2
Прядильные веретена—тыс. шт. веретен	600	1 000
Мощности по производству:		
Обуви кожаной—млн. пар . . .	11	25
Сахара-песка—тыс. ц перера- ботки свеклы в сутки . . .	...	79,7
Построено новых железных до- рог общего пользования*—км	6 389	5 420
Электрифицировано железных дорог—км	—	62
Оборудовано железных дорог автоблокировкой и диспетчер- ской централизацией—км . . .	—	583

Наряду с вводом в действие производственных мощностей предприятий всех отраслей промышлен- стематического улучшения технологических про и совершенствования организации производства.

* Кроме строительства новых железных дорог строено примерно 80 тыс. км новых подъездных Великой Отечественной войны и в последующие дорожных путей.

МОЩНОСТИ ЗА СЧЕТ КАПИТАЛЬНОГО ТЕЛЬСТВА

Вто- рая пяти- летка	Три с поло- виной года третьей пяти- летки	С 1 июля 1941 г. до 1 ян- варя 1946 г.	Четвер- тая пяти- летка	Пятая пяти- летка
7,3	2,8	6,2	8,9	10,3
7,6	3,5	8,7	8,9	8,9
7,9	2,2	4,6	5,6	6,4
78,4	54,0	111,3	107,3	116,1
3,6	2,8	4,7	8,4	17,6
0,9	0,9	1,8	6,3	8,3
650	1 152	782	2 200	1 886
44	20	50	76	53
117,7	86,0	1012,7	844,1	508,0
3 380	4 612	9 001	2 319	3 108
1 570	238	454	974	2 263
4 647	3 433	1 979	5 513	5 720

мощностей за сче капитального строительства ности значительно увеличились в результате си- щессов, технического перевооружения предприятий

общего пользования, за годы Советской власти по- путей к промышленным предприятиям. Во время годы восстановлено около 65 тыс. км железно-

Советским правительством уже в конце 1919 г. было принято историческое решение о развертывании строительства электростанций. В том же году в тяжелых условиях началось строительство Волховской гидроэлектростанции. Крупнейшим мероприятием по развитию народного хозяйства явился план ГОЭЛРО, принятый Правительством в 1920 г.

В осуществление ленинского плана электрификации страны уже в восстановительный период (1918—1928 гг.) был построен и введен в действие ряд электростанций. В 1922 г. дала Москве ток Каширская электростанция, а Ленинграду—электростанция «Красный Октябрь». В 1925 г. вступили в строй Шатурская электростанция имени Ленина и Горьковская ГРЭС. В 1926 г. были введены в действие первая крупная гидроэлектростанция—Волховская и Штеровская тепловая электростанция на Украине. В 1927 г. в Грузинской ССР была построена Земо-Авчалская гидроэлектростанция. В 1927 г. начато строительство крупнейшей в то время Днепровской гидроэлектростанции имени Ленина (Днепрогэс) мощностью 558 тыс. квт.

Грандиозный размах получило строительство в годы пятилеток.

За годы первой пятилетки было построено свыше 1500 крупных государственных промышленных предприятий. Вступили в строй крупнейшие промышленные предприятия: в РСФСР—Магнитогорский и Кузнецкий металлургические комбинаты, Челябинский завод ферросплавов, Волховский алюминиевый завод, Ростовский завод сельскохозяйственного машиностроения, автомобильные заводы в Горьком и в Москве, Сталинградский тракторный завод, Первый государственный подшипниковый завод в Москве. Введены в действие горнохимический комбинат «Апатит», Воскресенский химический комбинат и Березниковский азотнотуковый завод. В Украинской ССР вступили в строй Керченский металлургический завод, Харьковский тракторный завод, Днепровская гидроэлектростанция и Зувская тепловая электростанция, Константиновский суперфосфатный за-

вод; в Белорусской ССР — Гомельский завод сельскохозяйственных машин, Белорусская ГРЭС и обувная фабрика в Минске; в Узбекской ССР—Ташкентский завод сельскохозяйственных машин, прядильно-ткацкая фабрика в Фергане и четыре консервных завода; в Армянской ССР—Дзорогетская гидроэлектростанция и Леннаканская прядильно-ткацкая фабрика; в Азербайджанской ССР введена в действие Кировабадская прядильно-ткацкая фабрика; в Грузинской ССР — камвольно-суконный комбинат в Тбилиси. В первой пятилетке создана вторая угольно-металлургическая база на востоке РСФСР—Урало-Кузнецкий комбинат и третья угольная база—Карагандинский угольный бассейн в Казахской ССР.

Во второй пятилетке введено в действие 4500 крупных государственных промышленных предприятий. В РСФСР вступили в строй: Ново-Тульский и Ново-Липецкий металлургические заводы, Сталиногорский химический комбинат, Соликамский калийный и Ярославский резино-асбестовый комбинаты, Уральский завод тяжелого машиностроения, Челябинский тракторный завод, Уральский вагоностроительный завод, Московский завод револьверных станков, Горьковский завод фрезерных станков, первая очередь Барнаульского текстильного комбината. Построены в действие канал Москва—Волга и Беломорско-Балтийский канал. Введена в действие первая очередь лучшего в мире Московского метрополитена имени В. И. Ленина. В Украинской ССР вступили в строй: Криворожский и Запорожский металлургические заводы, металлургический завод «Азов-сталь», Днепровский алюминиевый завод, Краматорский завод тяжелого машиностроения, Харьковский турбинный завод, паровозостроительный завод в Луганске. В Узбекской ССР введена в действие первая очередь Ташкентского хлопчатобумажного комбината, Катта-Курганский маслоэкстракционный завод и обувная фабрика в Ташкенте; в Казахской ССР—Актюбинский химический завод, полиметаллический комбинат в Чимкенте, Семипалатинский мясной комбинат, три сахарных завода. В Грузинской ССР начал давать

продукцию станкостроительный завод в Тбилиси, введены в действие 24 чайные фабрики, Агаринский сахарный завод, Кутаисский консервный завод и обувная фабрика в Тбилиси. В Таджикской ССР построены хлопкоочистительные заводы в Мельникове и Регаре, кожевенный завод в Сталинабаде; в Туркменской ССР—завод оконного стекла в Ашхабаде.

Во второй пятилетке вступили в строй Дубровская тепловая электростанция и Свирская гидроэлектростанция, снабжающие электроэнергией Ленинград. В Московской области введена в действие Сталиногорская районная электростанция, а в Москве—Сталинская ТЭЦ. На Урале дала ток Средне-Уральская ГРЭС, в Кузбассе—Кемеровская ГРЭС, в Грузии—Рионская, в Армении—Канакерская, в Узбекистане—Кадыринская, в Таджикистане—Варзобская гидроэлектростанция.

В первые годы третьей пятилетки было введено в действие около 3000 новых государственных крупных промышленных предприятий. В РСФСР были введены в действие: Ново-Тагильский металлургический завод. Средне-Уральский медный комбинат, первая очередь Уральского алюминиевого завода, Тихвинский глиноземный завод, завод тяжелого станкостроения в Горьком, завод Уралхиммаш в Свердловске, завод малолитражных машин в Москве и ряд других промышленных предприятий. В Казахской ССР вошел в строй Балхашский медеплавильный завод; в Армянской ССР—текстильный комбинат в Ленинакане; в Узбекской ССР—Комсомольская гидроэлектростанция и вторая очередь Ташкентского текстильного комбината; в Грузинской ССР—Ткварчельская ГРЭС.

Строительство в стране продолжалось и в годы Великой Отечественной войны. Строительство в основном осуществлялось в восточных районах страны. За эти годы построено и введено 3500 новых крупных государственных промышленных предприятий. В районах, освобожденных от врага, было восстановлено 7500 крупных промышленных предприятий. В годы войны в РСФСР были построены: Челябинские металлургический и тру-

бопрокатный заводы, металлургический завод «Амурсталь», Богословский алюминиевый завод, Южно-Уральский машиностроительный завод, завод тяжелого машиностроения в Сызрани, Уральский и Ульяновский автомобильные заводы. В годы войны не прекращалось строительство Московского метрополитена, третья очередь которого была сдана в эксплуатацию в 1943 г. В Узбекской ССР за этот период введены в действие Узбекский металлургический завод и шесть гидроэлектростанций. Вступил в строй первый металлургический завод в Казахстане. В Таджикской ССР введена в действие первая очередь Сталинабадского текстильного комбината. В Украинской ССР восстановлены и начали давать продукцию Краматорский машиностроительный завод, Харьковские турбогенераторный и тракторный заводы, Енакиевский, Алчевский, Макеевский, Сталинский и другие металлургические заводы.

В четвертой пятилетке введено в действие 6200 крупных промышленных предприятий. В РСФСР были введены: завод тяжелого станкостроения в Коломне, станкостроительный завод в Рязани, турбомоторный завод в Свердловске, Брянский машиностроительный завод, турбинный завод в Калуге. В Украинской ССР были восстановлены Запорожский и Криворожский металлургические заводы, построено и восстановлено большое количество угольных шахт и других предприятий. В Грузинской ССР вошли в строй первые агрегаты на Заквказском металлургическом заводе и Кутаисский автомобильный завод; в Казахской ССР—Усть-Каменогорский свинцово-цинковый завод; в Армянской ССР—Канакерский алюминиевый завод и завод малых гидротурбин в Ереване; в Узбекской ССР—Кокандский суперфосфатный завод. Введены в действие газопроводы: Дашава—Киев, Хохтла-Ярве—Ленинград, Саратов—Москва. Построено и восстановлено большое количество тепловых электростанций и гидроэлектростанций. В их числе: Днепровская ГЭС имени Ленина на Украине, Нижне-Свирская ГЭС и Нива ГЭС III в РСФСР, Фархадская гидроэлектростанция в Узбекской ССР и Храмская гидроэлектростанция в Грузинской ССР.

За годы пятой пятилетки построено и введено в действие более 3000 новых крупных государственных промышленных предприятий. В основном закончено строительство Закавказского металлургического завода в Грузии и Бакинского трубного завода в Азербайджане, введены в действие первые доменные печи на Череповецком металлургическом заводе и Орско-Халиловском металлургическом комбинате в РСФСР. Вступили в строй мощные гидроэлектростанции: Цимлянская и Верхне-Свирская, первые очереди Камской и Горьковской гидроэлектростанций в РСФСР, Усть-Каменогорская гидроэлектростанция в Казахской ССР и Мингечаурская гидроэлектростанция в Азербайджане. Досрочно введена в действие первая очередь Каховской гидроэлектростанции на Украине. В 1955 г. дала первый промышленный ток одна из крупнейших гидроэлектростанций мира — Волжская гидроэлектростанция имени В. И. Ленина. В 1954 г. введена в действие первая в мире атомная электростанция. Построен Волго-Донской судоходный канал имени Ленина. В 1955 г. начали давать продукцию крупнейшие хлопчатобумажные комбинаты: Камышинский и второй Барнаульский в РСФСР и Херсонский на Украине.

За два года шестой пятилетки вступило в строй более 1600 новых крупных государственных промышленных предприятий. Введена в действие на полную проектную мощность (2300 тыс. квт) Волжская гидроэлектростанция имени В. И. Ленина. Вступили в строй Иркутская и Новосибирская гидроэлектростанции, в результате чего промышленность Сибири получила мощные источники дешевой электроэнергии. Введены в действие в Таджикской ССР Кайрак-Кумская, в Грузинской ССР—Ткибульская, в Армянской ССР—Арзнинская гидроэлектростанции. Вступило в строй большое количество крупных агрегатов на тепловых электростанциях. Всего за два года введены мощности электростанций на 11 млн. квт, что превышает мощность всех электростанций, существовавших в 1913 г., почти в 10 раз. Введены в действие линии электропередачи Волжская ГЭС—Москва и

от Иркутской гидроэлектростанции к строительству Братской ГЭС.

Вступили в строй Сталинградский и Черниковский нефтеперерабатывающие заводы. На год раньше срока введен в действие газопровод Ставрополь—Москва. Введена в действие первая очередь Ленинградского метрополитена.

В огромных масштабах осуществляется строительство электростанций. В настоящее время строятся: Братская гидроэлектростанция мощностью 3600 тыс. квт, Сталинградская мощностью 2310 тыс. квт, Бухтарминская мощностью 435 тыс. квт и ряд других. Строится большое количество крупных тепловых электростанций. В СССР развинуто строительство крупных атомных электростанций.

ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ВЫПОЛНЕННЫХ ПОДРЯДНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

(млрд. руб.; в ценах на 1 июля 1955 г.
с учетом новых единичных расценок, введенных
с 1956 г.)

	Общий объем строительных и монтажных работ		Объем строительных и монтажных работ, выполненных подря- дными организациями	Удельный вес работ, выполненных подря- дными организациями
	Всего	В сред- нем за год		
1918—1928 гг. (без IV квартала 1928 г.)	13,2	1,2	1,5	10
Первая пятилетка (1929—1932 гг., включая IV квар- тал 1928 г.) . . .	55,5	13,0	21,9	36
Вторая пятилетка (1933—1937 гг.) . . .	119,4	23,9	39,4	33
Три с половиной го- да третьей пяти- летки (1938 г.—I по- лугодие 1941 г.) . .	115,7	33,0	64,6	56
Четыре с половиной года (с 1 июля 1941 г. до 1 янва- ря 1946 г.)	111,0	24,7	65,8	59
Четвертая пятилетка (1946—1950 гг.) . .	220,4	44,1	164,9	73
Пятая пятилетка (1951—1955 гг.) . .	420,3	84,1	354,6	82
Два года шестой пя- тилетки (1956— 1957 гг.)	241,2	120,6	207,8	85

За два года шестой пятилетки подрядные орга-
низации выполнили объем работ в 3,4 раза боль-
ше, чем за годы первых двух пятилеток, вместе
взятых.

За годы Советской власти в СССР создана мощ-
ная техническая база строительной индустрии.
Строительные организации оснащены новыми
строительными машинами и механизмами. Только
за последние 20 лет техническая оснащенность
строительных организаций возросла в 35 раз. Ме-
ханизованность рабочих в строительстве за
этот же период возросла в 16 раз.

В настоящее время все в больших объе-
мах строительство осуществляется индустриальны-
ми методами. Широко развивается сборность в
строительстве и применение железобетонных из-
делий и деталей.

РОСТ ПАРКА СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

(наличие на конец года)

Годы	Экска- ваторы	Скре- перы	Бульд- зеры	Краны пере- движные
1930	170	300*	—	—
1940	2 086	1 100	750	1 135
1950	5 870	3 000	3 000	5 642
1951	8 164	5 073	5 818	9 462
1952	10 151	6 945	7 765	13 356
1953	12 457	7 449	10 407	18 018
1954	14 931	7 970	13 100	24 100
1955	17 471	9 290	16 100	28 900
1956	20 800	9 750	20 588	32 717
1957	24 600	10 100	24 500	35 800

* Включая механизированные лопаты.

С 1931 по 1957 г. парк экскаваторов в строи-
тельстве увеличился в 118 раз, скреперов—в 31 раз.

В строительство внедрены новые типы строи-
тельных машин и механизмов. В послевоенные
годы строительные организации получили экскава-
торы и краны на пневматическом ходу, краны
железнодорожные грузоподъемностью 50 т, авто-
самосвалы грузоподъемностью 25 т, мощные ша-
гающие экскаваторы с ковшем емкостью 10 и
14 м³, мощные землесосы и другие высокопроиз-
водительные строительные машины, облегчающие
труд рабочих в строительстве. Один шагающий
экскаватор с ковшем емкостью 14 м³ заменяет
ручной труд 7—8 тыс. землекопов.

Из года в год повышается уровень механизации
работ в строительстве. Особенно большие успехи
достигнуты в области механизации наиболее тя-
желых и трудоемких работ—земляных и погру-
зочно-разгрузочных.

В 1957 г. объем земляных работ, выполнен-
ных механизированным способом, составил более
1,8 млрд. м³, или 94,5% от общего объема земля-
ных работ; уровень механизации погрузочно-раз-
грузочных работ достиг 79%.

В 1957 г. объем земляных работ, выполнен-
ных механизированным способом, составил более
1,8 млрд. м³, или 94,5% от общего объема земля-
ных работ; уровень механизации погрузочно-раз-
грузочных работ достиг 79%.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА РАБОЧИХ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

(по средней выработке на одного рабочего на
строительно-монтажных работах)

Годы	Рост производительности труда в процентах к 1928 г.
1928	100
1932	104
1937	190
1940	250
1950	307
1951	339
1956	485
1957	529

Внедрение индустриальных методов, широкое применение сборных конструкций и деталей заводского изготовления, высокий уровень механизации тяжелых и трудоемких работ, улучшение организации производства и труда рабочих, а также создание постоянных кадров строителей позволили значительно повысить производительность труда в строительстве.

Производительность труда рабочих, занятых на строительно-монтажных работах, в 1957 г. увеличилась по сравнению с 1940 г. более чем в 2 раза, а по сравнению с 1950 г. — на 72 %.

За период с 1928 по 1957 г. значительно снизилась трудоемкость работ в строительстве. В 1928 г. для выполнения объема строительно-монтажных работ на один миллион рублей требовалось 132 рабочих, а в 1957 г. — только 27, или в 5 раз меньше.

СРЕДНЕГОДОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

(тыс. человек)

	1928	1932	1940	1945	1956	1957
Всего работников в строительстве	723	3 126	2 510	2 331	5 195	5 496
в том числе:						
Рабочих . . .	630	2 479	1 929	1 938	4 430	4 713
Инженерно-тех- нических ра- ботников . .	23	156	197	148	336	358
Из общего чис- ла работников в строитель- стве — работни- ков, занятых на строительно- монтажных ра- ботах, — всего	723	2 289	1 563	1 515	3 550	4 000
в том числе:						
Рабочих . . .	630	1 891	1 278	1 291	3 120	3 510
Инженерно-тех- нических ра- ботников . .	23	114	108	93	247	280

В приведенные данные не включено число колхозников, занятых на строительных работах в колхозах, а также трудовые затраты населения, принимавшего участие в строительстве дорог.

ПРИМЕНЕНИЕ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

	Выполнено работ по типовым проектам в процентах к общему объему строительства							1957 г. по объектам, начатым строи- тельством в 1957 г.
	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	
Возведение зданий и сооружений:								
Промышлен- ности . . .	13	7	12	14	20	25	27	42
Транспорта и связи . . .		26	38	41	54	59	61	69
Сельского хо- зяйства . . .		50	56	62	67	71	81	81
Жилых зда- ний (без строитель- ства по ти- повым сек- циям) . . .	49	50	52	55	59	62	70	83

Быстрый рост ввода в действие предприятий по производству сборных железобетонных изделий, обеспечивающий широкое применение сборных конструкций и деталей в строительстве, а также повышение темпов строительных работ ускорили развитие типового проектирования.

Только за последние 6 лет применение типовых проектов в строительстве возросло почти в 3 раза.

В 1957 г. 63 % начатых строительством объектов осуществлялось по типовым проектам, в том числе по объектам жилищного строительства—83%.

ГРУЗОВОБОРОТ ВСЕХ ВИДОВ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

(в млрд. тонна-километров)

	1913	1923	1940	1945	1955	1957
Все виды тран- спорта	114,5	119,0	457,6	374,8	1204,3	1470,5
в том числе:						
Железнодорожный	65,7	63,4	415,0	314,0	1079,1	1212,6
Морской	19,9	9,3	23,8	24,2	32,4	62,7
Речной*	28,5	15,9	36,1	18,8	79,5	76,4
Весь автомо- бильный транспорт**	0,1	0,2	3,9	5,0	45,5	61,7
Нефтепровод- ный	0,3	0,7	3,8	2,7	20,5	25,5

* В этой и последующих таблицах данные по речному транспорту общего пользования несколько изменены по сравнению с опубликованными ранее в связи с передачей Министерству речного флота РСФСР в 1957 г. транспортных организа-
ций, не входивших в систему речного транспорта общего пользования.

** Включая автомобильный транспорт общего пользования в колхозах.

ПРИМЕНЕНИЕ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

	Выполнено работ по типовым проектам в процентах к общему объему строительства							1957 г. по объектам, введенным в строй-монтажом в 1957 г.
	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	
Производство зданий и сооружений:								42
Транспорта								
и связи	13	20	30	41	54	59	61	68
Сельского хо-зяйства		30	34	32	37	71	31	31
Жилищного стро-ительства (без объектов по ти-повым про-ектам)	45	53	53	55	60	62	70	83

Внутренний рост объема в строительстве предприятий по производству сборных железобетонных изделий, обеспечивающий широкое применение сборных конструкций в деталях в строительстве, в также повышение темпов строительств работ ускорили развитие типового проектирования.

Только за последние 5 лет применение типовых проектов в строительстве возросло почти в 3 раза. В 1957 г. 60% зданий строительством объектов осуществлялось по типовым проектам, в том числе по объектам жилищного строительства - 83%.

ГРУЗОБОРОТ ВСЕХ ВИДОВ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

(в млрд. тонна-километров)

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Все виды тран-спорта	114,5	119,5	487,6	374,8	1301,3	1470,5
в том числе:						
Железнодорож-ный	65,7	93,4	415,0	314,0	1079,1	1212,8
Морской	19,9	9,3	23,8	34,2	32,4	92,7
Речной *	28,5	15,9	36,1	18,8	70,5	76,4
Весь автомо-бильный транспорт**	0,1	0,2	8,9	5,0	48,5	61,7
Нефтепровод-ный	0,3	0,7	3,8	2,7	20,5	26,6

* В этой и последующих таблицах данные по речному транспорту общего пользования несколько изменены по сравнению с опубликованными ранее в связи с передачей Министерству речного флота РСФСР в 1957 г. транспортных организа-ций, не входивших в систему речного транспорта общего пользования.

** Включая автомобильный транспорт необщего пользования и колхозов.

**ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ**

	1913	1928	1940	1945	1955	1957
Эксплуатационная длина железных дорог на конец года—тыс. км . . .	58,5	76,9	106,1	112,9	120,7	121,2
Грузооборот—млрд. т-км . . .	65,7	93,4	415,0	314,0	1079,1	1212,8
Перевезено грузов—всего—млн. т . . .	132,4	156,2	592,6	395,2	1371,0	1487,7
в том числе:						
Каменный уголь и кокс . . .	26,3	30,4	152,5	142,1	422,4	454,1
Нефтяные грузы . . .	5,8	8,7	29,5	21,2	86,5	99,0
Черные металлы (включая лом черных металлов) . . .	4,1	5,7	27,1	21,4	77,2	81,8
Руда всякая . . .	8,9	7,0	35,2	17,9	89,8	100,1
Лесные грузы . . .	12,2	17,4	42,8	26,6	96,0	110,6
Хлебные грузы . . .	18,3	15,5	44,6	20,3	67,8	71,9

Продолжение

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Пассажирооборот—млрд. пассажиро-километров . . .	25,2	24,5	98,0	65,9	142,4	153,4
Перевезено пассажиров—млн. человек . . .	184,8	291,1	1343,5	843,8	1658,3	1754,1
Доля железнодорожного транспорта (в % %)						
В грузообороте всех видов транспорта . . .	57,4	78,2	85,1	83,8	83,0	82,5
В пассажирообороте всех видов транспорта . . .	91,1	91,1	92,2	94,4	80,6	78,0

К железнодорожному транспорту общего пользования отнесены железные дороги Министерства путей сообщения. Кроме указанной эксплуатационной длины железных дорог общего пользования, имеются железнодорожные подъездные пути необщего пользования, принадлежащие промышленным предприятиям и организациям; протяжение этих путей необщего пользования составило на начало 1958 г. 88,5 тыс. км.

РОСТ ГРУЗООБОРОТА И ПЕРЕВОЗОК ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
	В процентах к 1913 г.					
Грузооборот	100	142	632	478	1 643	1 846
Перевозки грузов	100	118	448	299	1 035	1 124
Пассажирооборот	100	97	389	261	565	608
Перевозки пассажиров	100	158	727	457	897	949

Железные дороги играют главную роль в обеспечении как грузовых, так и пассажирских перевозок в СССР. На долю железных дорог в 1957 г. приходилось 82,5 % от общего грузооборота и 78 % от общего пассажирооборота в стране.

Эксплуатационная длина железных дорог СССР общего пользования на начало 1958 г. более чем в 2 раза превышает эксплуатационную длину железных дорог в 1913 г. Особенно значительно по сравнению с 1913 г. возросла сеть железных дорог в таких союзных республиках, как Казахская—в 4,8 раза, Таджикская и Узбекская—более чем в 2 раза; построены железнодорожные линии в Киргизской ССР, где до революции совершенно не было железных дорог.

За годы Советской власти введены в эксплуатацию крупные железнодорожные магистрали: Магнитогорск — Акмолинск — Барнаул — Новокузнецк (Южносибирская) протяжением свыше 2000 км; Джамбул — Алма-Ата — Семипалатинск (Туркестано-Сибирская) и Коноша — Котлас — Воркута (Печорская) протяжением свыше 1500 км каждая; Казань — Ульяновск — Саратов — Иловай (Волжская) протяжением около 1000 км; Петропав-

ловск — Караганда — Чу протяжением около 1500 км; Москва — Донбасс; Волочаевка — Комсомольск — Советская Гавань; Черноморская линия и др.

Районы освоения целинных и залежных земель обслуживаются новыми железнодорожными линиями.

Протяжение железнодорожных линий, обслуживаемых электровозной и тепловозной тягой, составило на начало 1958 г. свыше 16 тыс. км.

Грузооборот железнодорожного транспорта СССР превысил в 1957 г. грузооборот железных дорог России в 1913 г. более чем в 18 раз, причем только прирост грузооборота за 1957 г. превысил грузооборот железных дорог в 1913 г. в 2 раза. В настоящее время грузооборот только одной Омской железной дороги превысил грузооборот всех железных дорог царской России в 1913 г.

По размерам грузооборота железнодорожный транспорт СССР занимает первое место в мире. Доля СССР в грузообороте мирового железнодорожного транспорта в 1956 г. составила 39,8 % по сравнению с 9,8 % в 1929 г. Ежегодный прирост грузооборота железнодорожного транспорта СССР за последние пять лет был почти равен всему грузообороту железных дорог Англии и Франции, вместе взятых.

Перевозки грузов железнодорожным транспортом в 1957 г. возросли против 1913 г. более чем в 11 раз. По железным дорогам в 1957 г. ежемесячно перевозилось грузов почти столько же, сколько было перевезено железнодорожным транспортом за весь 1913 г., а одна Донецкая железная дорога перевезла только каменноугольных грузов больше, чем было перевезено всех грузов всеми железными дорогами царской России в 1913 г.

Перевозки пассажиров в 1957 г. увеличились по сравнению с 1913 г. более чем в 9 раз. Только одна Октябрьская железная дорога перевезла в 1957 г. пассажиров на 19 % больше, чем перевезли пассажиров в 1913 г. все железные дороги царской России.

ТЕХНИЧЕСКАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Удельный вес отдельных видов тяги в грузообороте железных дорог (в %):						
Паровозной тяги . . .	100	100	97,9	97,3	82,8	79,4
Электровозной тяги . . .	—	—	1,9	2,2	10,2	12,2
Тепловозной тяги . . .	—	—	0,2	0,5	7,0	8,4
Средний вес брутто грузового поезда—т	573	817	1 301	1 249	1 831	1 887
Средняя техническая скорость движения грузового поезда — км в час . . .	22,0	21,1	33,1	29,2	37,6	37,8

Важнейшим звеном в технической реконструкции железнодорожного транспорта является перевод железных дорог на электровозную и тепловозную тягу. В 1957 г. электровозами и тепловозами был выполнен 21% всего грузооборота против 2% в 1940 г. Только одними электровозами в 1957 г. был выполнен объем грузооборота, превышающий в 2,3 раза грузооборот железных дорог царской России в 1913 г.

Вагонный парк пополнился большим количеством новых большегрузных вагонов.

Значительно увеличился против 1913 г. средний вес грузового поезда. В 1957 г. средний вес грузового поезда увеличился против 1913 г. более чем в 3 раза при одновременном росте скорости движения грузовых поездов в 1,7—1,9 раза.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Среднесуточный пробег в грузовом движении (включая передаточные и вывозные поезда) — км:						
Паровоза . . .	119,1	137,5	255,1	212,8	281,6	298,9
Электровоза . . .	—	—	367,0	306,7	427,7	456,7
Тепловоза . . .	—	—	356,7	375,8	387,5	426,5
Среднесуточный пробег грузового вагона—км . . .	72,0	84,6	139,9	123,5	191,2	206,4
Среднее время оборота грузового вагона—суток	12,27	10,56	7,37	10,84	6,31	6,12
Средняя коммерческая (участковая) скорость движения грузового поезда—км в час	13,6	14,1	20,3	17,1	24,8	25,6

Сокращение времени оборота грузового вагона в 1957 г. по сравнению с 1940 г. на 1,25 суток, или на 30 часов, дало возможность без увеличения парка грузовых вагонов дополнительно перевести за год для народного хозяйства около 250 млн. т грузов. По сравнению с 1913 г. время оборота вагона сокращено на 148 часов, или в 2 раза. Среднесуточный пробег вагона увеличился почти в 3 раза.

ГУСТОТА ГРУЗОВЫХ И ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК НА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГАХ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Густота перевозок в среднем на 1 км эксплуатационной длины:						
Грузов—млн. т	1,1	1,2	4,3	2,8	9,0	10,0
Пассажиров — тыс. человек	431	318	1 005	594	1 185	1 269
Густота железных дорог на 1000 км ² территории на конец года—км	2,7	3,5	4,8	5,0	5,4	5,4

На железных дорогах СССР самая высокая в мире средняя густота перевозок грузов в тоннах на один километр эксплуатационной длины. В 1957 г. средняя густота перевозок грузов по железным дорогам СССР почти в 9 раз превысила густоту перевозок в 1913 г. и более чем в 3 раза превысила густоту перевозок грузов по железным дорогам США.

Густота железных дорог на 1000 км² территории возросла в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 2 раза. Основные магистральные участки железных дорог оборудованы автоматической блокировкой, диспетчерской централизацией, электрической централизацией стрелок и сигналов, автоматической локомотивной сигнализацией. Развивается поездная радиосвязь, которая обеспечивает переговоры по радио участкового диспетчера непосредственно с машинистами движущихся на участке поездов.

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ МИНИСТЕРСТВА ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Численность работников, занятых на перевозках,—тыс. человек	691	863	1 394	1 517	1 980	1 995
Выработка на одного работника, занятого на перевозках,—тыс. приведенных т-км	131,6	136,6	368,0	250,5	616,8	684,7

Производительность труда на железнодорожном транспорте возросла в 1957 г. по сравнению с 1913 г. примерно в 5,2 раза при сокращении продолжительности рабочего дня.

МЕХАНИЗАЦИЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

	1940	1945	1955	1956	1957
Удельный вес погрузочно-разгрузочных работ, выполненных с применением механизмов (в %):					
На подъездных путях промышленных предприятий и организаций	45	49	80	82	83
На грузовых дворах железных дорог МПС	12	16	52	57	59

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ МОРСКОГО ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Грузооборот —						
млрд. т-миль . . .	10,7	5,0	12,8	18,5	44,5	50,0
млрд. т-км . . .	19,9	9,3	23,8	34,2	82,4	92,7
Перевезено гру- зов—млн. т . . .	13,9	8,0	31,2	20,2	57,7	65,7
Пассажирообо- рот—млрд. пас- сажиро-кило- метров . . .	1,0	0,3	0,9	0,6	1,4	1,4
Перевезено пас- сажиров—млн. человек . . .	3,4	1,2	3,1	1,0	8,2	10,8
В % к 1913 г.:						
Грузооборот . . .	100	47	120	172	415	467
Перевозки гру- зов . . .	100	58	225	145	415	473
Пассажиро- оборот . . .	100	30	86	62	134	137
Перевозки пас- сажиров . . .	100	36	91	29	241	316
Производитель- ность на одну тонну грузо- подъемности за сутки эксплу- тации — в тон- на-милях:						
Сухогрузных судов . . .		37,7*	25,2	40,7**	54,1	61,1
Нефтеналивных судов . . .		78,3*	70,7	61,4	102,8	102,3

* 1929 г.

** Без Главного Управления Северного морского
пути.

Морские границы СССР более чем вдвое пре-
вышают протяжение сухопутных границ. Террито-
рия Советского Союза омывается водами двух
океанов и 14 морей.

В годы гражданской войны часть морского тор-
гового флота была захвачена интервентами, а
оставшиеся суда в результате военных действий
пришли почти в полную негодность. Только в
1920 г. начались перевозки грузов морским транс-
портом.

В 1940 г. грузооборот морского транспорта со-
ставлял 23,8 млрд. т-км и возрос против 1913 г. на
20% и против 1928 г.—в 2,6 раза.

В 1957 г. грузооборот и перевозки грузов мор-
ским транспортом увеличились по сравнению с
1913 г. в 4,7 раза и против 1940 г. грузооборот
увеличился почти в 4 раза, а перевозки грузов—
более чем в 2 раза. Только Черноморское и
Каспийское пароходства в 1957 г. перевезли грузов
в 3 раза больше, чем весь морской транспорт
царской России в 1913 г.

Северный морской путь, успешно освоенный за
годы Советской власти, стал постоянно действующ-
ей морской магистралью.

Перевозки пассажиров в 1957 г. увеличились по
сравнению с 1913 г. более чем в 3 раза.

Морской транспортный флот за годы Советской
власти изменился коренным образом. В 1913 г.
77% всего наличия самоходных судов составлял
парусный флот. В настоящее время морской транс-
порт пополнился более экономичными грузовы-
ми и грузо-пассажирскими судами.

В 1957 г. в составе самоходного флота имелись
теплоходы, дизель-электроходы, суда с тур-
бинными установками и паровые суда, которые
оборудованы новейшими навигационно-штурман-
скими приборами. Морской транспортный флот
пополнился также новыми комфортабельными пас-
сажирскими судами и новыми ледоколами.

В 1957 г. спущен на воду первый в мире атом-
ный ледокол «Ленин», который в ближайшее вре-
мя вступит в эксплуатацию.

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ, РОСТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА И МЕХАНИЗАЦИИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ НА МОРСКОМ ТРАНСПОРТЕ

	1932	1940	1945	1956	1957
Численность работников, занятых на перевозках,—тыс. человек	12,1	17,4	24,4*	38,8	42,5
Выработка на одного работника, занятого на перевозках,—тыс. приведенных тонна-километров	1 593	1 414	1 263*	2 160	2 213
То же, в % к 1932 г.	100	89	79	136	139
Удельный вес погрузочно-разгрузочных работ, выполненных с применением механизмов (в %%)	14,0	65,5	69,7	96,9	96,9

В 1957 г. 96,9% погрузочно-разгрузочных работ на морском транспорте было выполнено с применением механизмов, из них 52,4% — комплексно-механизированным способом.

* 1946 г.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Протяжение эксплуатирувавшихся внутренних водных судоходных путей сообщения—тыс. км в т. ч. с обстановкой пути	59,4	71,6	107,3	117,2	132,3	132,8
из них с освещением	36,7	52,1	101,3	107,0	121,8	123,8
Грузооборот—млрд. т-км	33,0	29,3	69,6	66,0	71,7	69,6
Перевезено грузов—млн. т	28,5	15,9	36,1	18,8	70,5	76,4
в том числе:	32,7	18,3	73,1	36,9	147,1	159,2
Нефть и нефтепродукты	5,4	4,8	9,7	5,5	15,0	16,1
Лес и дрова	10,0	8,2	40,2	20,9	72,5	73,4
Каменный уголь	0,9	0,1	2,2	1,4	8,9	10,2
Минеральные строительные материалы	1,2	1,2	7,6	1,8	33,9	41,0
Пассажирооборот—млрд. пассажиро-километров	1,4	2,1	3,8	2,3	3,5	3,8
Перерезано пассажиров—млн. человек	11,2	17,8	73,0	38,5	81,7	95,9
Рост в % к 1913 г.						
Грузооборот	100	56	127	66	248	268
Перевозки грузов	100	56	224	113	450	487
Пассажирооборот	100	149	273	164	247	272
Перевозки пассажиров	100	158	649	343	727	853

По протяжению эксплуатируемых внутренних водных судоходных путей сообщения СССР занимает первое место в мире. Протяжение эксплуатируемых речных путей за годы Советской власти увеличилось на 73 тыс. км. Этот прирост превышает протяжение всех внутренних водных путей сообщения США, Англии, Франции и Италии, вместе взятых.

За годы советских пятилеток построено и введено в эксплуатацию более 7 тыс. км искусственных водных путей, в том числе Беломорско-Балтийский канал, канал имени Москвы, Волго-Донской канал имени В. И. Ленина, Рыбинское, Цимлянское, Каховское, Куйбышевское, Горьковское и другие водохранилища. Москва—столица нашей Родины—стала портом пяти морей: Балтийского, Белого, Каспийского, Черного и Азовского.

Обеспечено сквозное движение большегрузных судов между промышленными центрами—Москвой, Ростовом, Астраханью и др. Освоены для перевозок реки Сибири и Крайнего Севера.

В 1957 г. речным транспортом перевезено грузов больше, чем было перевезено железнодорожным и морским транспортом в 1913 г. По реке Волге в 1957 г. грузов перевезено в 1,4 раза больше, чем было перевезено всем речным транспортом в 1913 г.

По размерам грузооборота и перевозок грузов речной транспорт СССР занимает второе место в мире.

Значительно возросли на речном транспорте перевозки пассажиров. В послевоенные годы по-

лучили массовое распространение экскурсионные перевозки пассажиров.

Речной транспортный флот вырос и пополнился новыми, более производительными и более мощными судами. Особенно возрос самоходный грузовой флот (самоходные баржи).

Введены в эксплуатацию буксирные суда, приспособленные для толкания барж, и ледоколы, которых не было ранее на речном транспорте.

Несамоходный речной флот полностью обновился: вместо деревянных барж, составлявших в 1913 г. 98 % от общего наличия судов несамоходного флота, в настоящее время 65 % барж построено из металла. Введены в эксплуатацию саморазгружающиеся баржи и крупные нефтеналивные баржи с большой грузоподъемностью. За последние годы развернуто строительство речных судов, годных для плавания по водохранилищам и озерам, а также водометных катеров для плавания по малым рекам.

Пассажирский флот пополнился комфортабельными быстроходными дизель-электроходами, судами с подводными крыльями, развивающими скорость свыше 60—70 км в час, речными трамваями и плавучими домами отдыха.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ РЕЧНОГО ФЛОТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

	1933	1940	1945	1957
Производительность на 1 л. с. буксирного флота за сутки эксплуатации—т-км на перевозках:				
Сухогрузов . . .	194	203	156	287
Нефтегрузов . . .	606	686	496	711
Леса в плотях .	803	977	670	1 120
Производительность на 1 т грузоподъемности за сутки эксплуатации—т-км:				
Сухогрузного самоходного флота	29,5*	37,7	36,6	90,9
Нефтеналивных несамоходных барж	33,7	36,6	30,1	50,2
Сухогрузных несамоходных барж	10,0	13,5	13,5	25,6

Производительность речного флота повысилась в 1957 г. по сравнению с 1913 г. примерно в 1,5 раза.

* 1934 г.

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ, РОСТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА И МЕХАНИЗАЦИИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧ- НЫХ РАБОТ НА РЕЧНОМ ТРАНСПОРТЕ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

	1932	1940	1945	1956	1957
Численность работников, занятых на перевозках,— тыс. человек . .	66,0	83,0	65,3	104,6	111,9
Выработка на одного работника, занятого на перевозках,—тыс. приведенных тонна-километров	447	481	324	707	717
То же, в % к 1932 г.	100	107	72	158	160
Удельный вес погрузочно-разгрузочных работ, выполненных с применением механизмов (в %)	12,0	46,2	55,0	93,8	95,0

Производительность труда на речном транспорте возросла в 1957 г. по сравнению с 1932 г. в 1,6 раза.

До Октябрьской революции погрузка и выгрузка грузов осуществлялись вручную. В настоящее время 95 % погрузочно-разгрузочных работ на речном транспорте выполняется с применением механизмов, из них более половины—комплексно-механизированным способом. В речных портах и на пристанях работает 4,6 тыс. погрузочно-разгрузочных механизмов, в том числе более 1,2 тыс. кранов грузоподъемностью до 50 т.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Протяжение автомо- бильных дорог с твердым покрытием (на конец года)— тыс. км	24,3	32,0	143,4	155,3	214,5	225,7
Грузооборот— млрд. т-км	0,1	0,2	8,9	5,0	48,5	61,7
в т. ч. автомобиль- ного транспор- та общего поль- зования	—	—	0,3	0,3	11,9	15,0
Перевезено грузов— всего—млн. т . . .	10,0	20,0	858,6	420,0	4200,9	5216,4
в т. ч. автомобиль- ным транспортом общего пользова- ния	—	—	15,5	16,0	679,4	889,4
Пассажирооборот— млрд. пассажиро- километров	—	—	3,4	0,5	26,4	33,7
Перевезено пассажи- ров автобусами об- щего пользования— всего—млн. человек	—	...	590,0	80,3	5458,2	6817,5
в том числе:						
На внутригород- ских автобусных линиях	—	...	552,9	76,1	5200,9	6475,6
На междугородных автобусных ли- ниях	—	—	37,1	4,2	257,3	341,9

Продолжение

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Доля автомобильно- го транспорта в процентах:						
В грузообороте всех видов транспорта	0,1	0,2	1,8	1,4	3,7	4,2
В пассажирооборо- те всех видов транспорта . . .	—	—	3,2	0,7	14,9	17,1
Общий пробег гру- зовых таксомото- ров—млн. км . . .	—	—	42,7	—	573,0	713,5
в т. ч. платный пробег	—	—	35,1	—	497,3	624,5
Среднесуточный про- бег работавшего грузового таксомо- тора—км	—	—	125	—	154	160
Общий пробег лег- ковых таксомото- ров—млн. км . . .	—	—	106,5	—	1035,5	1363,0
в т. ч. платный пробег	—	—	89,3	—	739,0	978,1
Среднесуточный про- бег работавшего легкового таксомо- тора—км	—	—	182	—	199	210

Протяжение дорог с твердым покрытием в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросло более чем в 9 раз.

Прирост протяжения автомобильных дорог с твердым покрытием только за две послевоенные пятилетки превысил более чем в 2 раза протяжение дорог с твердым покрытием в царской России.

Основным видом внутригородского транспорта в царской России были легковые извозчики. В настоящее время автобусное сообщение установлено почти в 900 городах. Междугородные автобусные сообщения имеют в настоящее время 4297 линий общей протяженностью 445,8 тыс. км. Почти во всех городах Советского Союза население обслуживается легковыми и грузовыми автомобилями-такси. Сотни тысяч трудящихся приобрели за последние годы в собственное пользование легковые автомобили; более 50% всех легковых автомобилей принадлежат индивидуальным владельцам.

ВОЗДУШНЫЙ ТРАНСПОРТ

	1928	1940	1945	1956	1957
Перевозки воздушным транспортом:					
Пассажиров*					
1928 г. = 1	1	57	86	442	748
1940 г. = 1		1	1,5	7,8	13
Почты и грузов*					
1928 г. = 1	1	389	494	2 125	2 475
1940 г. = 1		1	1,3	5,5	6,4
Грузооборот					
1928 г. = 1	1	326	895	4 427	4 776
1940 г. = 1		1	2,7	14	15
Пассажирооборот					
1928 г. = 1	1	61	167	1 084	1 589
1940 г. = 1		1	2,8	18	26

Развитие транспортной авиации началось только при Советской власти. В 1923 г. была открыта первая воздушная линия Москва—Нижегород (ныне Горький) с регулярным движением. Протяжение воздушных линий транспортной авиации увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1928 г. в 36 раз, с 1940 г.—в 2,4 раза. За послевоенный период значительно увеличилось протяжение международных линий, обслуживаемых транспортной авиацией Советского Союза. В 1957 г. протяжение международных линий увеличилось по сравнению с 1940 г. более чем в 5 раз. В настоящее время наша страна имеет регулярное воздушное сообщение со столицами всех стран народной демократии, а также со столицами ряда капиталистических стран. Самолетный парк гражданского воздушного флота пополнился в 1957 г. реактивными многоместными комфортабельными самолетами, совершающими регулярные полеты на внутренних и международных воздушных линиях.

* Без транзитных перевозок.

Протяжение дорог с твердым покрытием в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросло более чем в 9 раз.

Прирост протяжения автомобильных дорог с твердым покрытием только за две послевоенные пятилетки превысил более чем в 2 раза протяжение дорог с твердым покрытием в царской России.

Основным видом внутригородского транспорта в царской России были легковые извозчики. В настоящее время автобусное сообщение установлено почти в 900 городах. Междугородные автобусные сообщения имеют в настоящее время 4297 линий общей протяженностью 445,8 тыс. км. Почти во всех городах Советского Союза население обслуживается легковыми и грузовыми автомобилями-такси. Сотни тысяч трудящихся приобрели за последние годы в собственное пользование легковые автомобили; более 50% всех легковых автомобилей принадлежат индивидуальным владельцам.

ВОЗДУШНЫЙ ТРАНСПОРТ

	1928	1940	1945	1956	1957
Перевозки воздушным транспортом:					
Пассажиры*					
1928 г. = 1	1	57	86	442	748
1940 г. = 1		1	1,5	7,8	13
Почты и грузы*					
1928 г. = 1	1	389	494	2 135	2 475
1940 г. = 1		1	1,3	5,5	6,4
Грузооборот					
1928 г. = 1	1	326	895	4 427	4 776
1940 г. = 1		1	2,7	14	15
Пассажирооборот					
1928 г. = 1	1	61	167	1 084	1 589
1940 г. = 1		1	2,8	18	26

Развитие транспортной авиации началось только при Советской власти. В 1923 г. была открыта первая воздушная линия Москва—Нижний Новгород (ныне Горький) с регулярным движением. Протяжение воздушных линий транспортной авиации увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1928 г. в 36 раз, с 1940 г.—в 2,4 раза. За послевоенный период значительно увеличилось протяжение международных линий, обслуживаемых транспортной авиацией Советского Союза. В 1957 г. протяжение международных линий увеличилось по сравнению с 1940 г. более чем в 5 раз. В настоящее время наша страна имеет регулярное воздушное сообщение со столицами всех стран народной демократии, а также со столицами ряда капиталистических стран. Самолетный парк гражданского воздушного флота пополнился в 1957 г. реактивными многоместными комфортабельными самолетами, совершающими регулярные полеты на внутренних и международных воздушных линиях.

* Без транзитных перевозок.

НЕФТЕПРОВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Протяжение магистральных нефтепроводов (на конец года)—тыс. км .	1,1	1,6	4,1	4,4	11,6	13,2
Грузооборот магистральных нефтепроводов—млрд. т-км .	0,3	0,7	3,8	2,7	20,5	26,6
Перекачано нефти и нефтепродуктов—млн. т	0,4	1,1	7,9	5,6	65,3	80,9

За годы Советской власти нефтепроводный транспорт получил значительное развитие. Общее протяжение сети магистральных нефтепроводов на начало 1958 г. составило свыше 13 тыс. км, что в 12 раз превышает протяжение магистральных нефтепроводов в 1913 г. и в 3,2 раза—в 1940 г. В настоящее время примерно 72% всей добываемой нефти поступает для транспортировки в магистральные нефтепроводы.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ СВЯЗИ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Количество предприятий почты, телеграфа и телефона—тыс.	8	15	51	50	57	53
в т. ч. в сельской местности	...	...	44	43	46	47
Протяжение почтовых маршрутов—млн. км .	0,26	0,6	1,4	1,2	1,8	1,8
Число телефонных аппаратов (Министерства связи СССР)—млн.	0,3	0,3	1,2	0,9	2,1	2,2
в том числе:						
В городах	0,3	0,3	1,0	0,8	1,8	1,9
В сельской местности	—	0,006	0,2	0,1	0,3	0,3
Отправлено:						
Писем—млн.	615	522	2 580	2 927	3 896	2 888
Газет и журналов—млн.	358	1 320	6 698	2 819	10 461	11 353
Посылок—млн.	10	14	45	8	76	82
Телеграмм — млн.	36	28	141	167	206	227
Денежных переводов — млн.	35	37	99	166	262	281
Междугородные телефонные разговоры—млн.	0,3	15	92	67	143	152

Количество предприятий связи по СССР к началу 1958 г. по сравнению с 1913 г. возросло почти в 8 раз, по Киргизской ССР — в 30 раз, Узбекской ССР—в 24 раза, Таджикской ССР—в 21 раз и Туркменской ССР—в 12 раз.

В царской России число населенных пунктов, обслуживаемых доставкой почтовой корреспонденции на дом, составляло лишь 3 % от общего количества. В настоящее время во всех населенных пунктах почта доставляется на дом, а в сельской местности во время полевых работ письма, газеты и журналы доставляются непосредственно к месту работы.

Царская Россия не имела автомобильных и авиационных маршрутов для доставки почты, а 65 % всех почтовых маршрутов обслуживалось гужевым транспортом. В настоящее время протяжение автомобильных почтовых маршрутов составляет свыше 300 тыс. км и авиационных свыше 400 тыс. км.

В дореволюционной России междугородная телефонная связь находилась на низком техническом уровне, осуществлялась лишь между некоторыми крупными городами и использовалась узким кругом лиц. В Советском Союзе междугородная телефонная связь осуществляется между всеми городами и почти всеми районными центрами и поселками городского типа, а международная телефонная связь—со всеми государствами мира на базе новейшего оборудования.

Телеграфная связь в дореволюционной России в основном осуществлялась малопроизводительными небуквопечатающими телеграфными аппаратами Морзе, число которых составляло 88 % от общего количества аппаратов. В Советском Союзе телеграфная связь в основном работает на базе скоростных современных буквопечатающих и фототелеграфных аппаратов отечественного производства.

Только при Советской власти появилась и получила широкое развитие сельская телефонная связь. К началу 1958 г. было телефонизировано 96 % сельских Советов, 95 % совхозов, 74 % колхозов и почти все машинно-тракторные и специализированные станции.

ЛИКВИДАЦИЯ БЕЗРАБОТИЦЫ В СССР

	Число безработ- ных на учете бирж труда (тыс. человек)
1928 г. — на 1 апреля	1 576
1928 г. — на 1 октября	1 365
1929 г. — на 1 апреля	1 741
1929 г. — на 1 октября	1 242
1930 г. — на 1 апреля	1 081
1930 г. — на 1 октября	240

В IV квартале 1930 г. безработица ликвидирована

Неуклонно развивающееся социалистическое хозяйство СССР систематически требует пополнения рабочей силой.

В капиталистических странах безработица является массовой и хронической. Так, в США, по официальным данным, не учитывающим всех категорий безработных, в декабре 1957 г. числилось около 3,4 млн. человек полностью безработных и более 12 млн. человек частично безработных, т. е. работавших неполную рабочую неделю. В марте 1958 г. число полностью безработных возросло, по данным официальной статистики, до 5,2 млн. человек.

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ *

Годы	Численность ра- бочих и служа- щих в среднем за год (млн. человек)
1913 в современных границах	12,9
1913 в границах до 17 сентября 1939 г.	11,4
1932	22,6
1940	31,2
1945	27,3
1950	38,9
1955	48,4
1956	50,5
1957	53,1

* Приведенные данные не включают членов ар-
телей промысловой кооперации, численность ко-
торых составляла в 1957 г. 1,2 млн. человек.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ, ЗАНЯТОГО В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ СССР, ПО ОТРАСЛЯМ (в процентах)

	1913	1957
Всего занято (без учащихся и военнослужащих)	100	100
в том числе;		
В промышленности (включая мелкую и крупную) и в строительстве	9	31
В сельском и лесном хозяй- стве (включая личное под- собное хозяйство)	75	43
На транспорте и в связи . .	2	6
В торговле, общественном питании, заготовках и ма- териально-техническом снаб- жении	9	5
В просвещении и здравоохра- нении	1	9
В аппарате органов государ- ственного управления, коопе- ративных и общественных организаций: в кредитных и страховых учреждениях .	4	2
В прочих отраслях народного хозяйства (жилищно-комму- нальное хозяйство и дру- гие)		4

За годы Советской власти произошло перераспределение занятого населения по отраслям народного хозяйства.

В связи с индустриализацией страны удельный вес числа работников, занятых в промышленности и строительстве, в общей численности занятых в народном хозяйстве в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличился почти в 3,5 раза.

Коллективизация сельского хозяйства и механизация сельскохозяйственных работ обеспечили значительное повышение производительности труда, в связи с чем удельный вес численности работников, занятых в сельском хозяйстве, уменьшился с 75% в 1913 г. до 43% в 1957 г.

За годы Советской власти увеличилась сеть железных дорог, водных путей и воздушных линий, широкое развитие получил автомобильный и электрический транспорт, которого в царской России почти не было. Удельный вес численности работников, занятых на транспорте, в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличился в 3 раза.

В результате осуществления мероприятий по повышению культурного уровня советского народа, а также улучшению и развитию медицинской помощи населению удельный вес численности работников просвещения и здравоохранения увеличился в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 9 раз.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ, ЗАНЯТОГО В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ СССР, ПО ОТРАСЛЯМ МАТЕРИАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА И НЕПРОИЗВОДСТВЕННЫМ ОТРАСЛЯМ

(в процентах)

	1940	1957
Всего занято в государственных, кооперативных предприятиях и учреждениях, в колхозах и личном подсобном хозяйстве (без военнослужащих)	100	100
в том числе:		
В отраслях материального производства (включая грузовой транспорт, связь по обслуживанию производства и торговли)	87,9	84,9
из них:		
Рабочие	19,4	33,3
Инженерно-технические работники, служащие, младший обслуживающий персонал, работники торговли	9,1	10,4
Члены промысловых артелей	2,2	1,2
Колхозники, занятые в общественном хозяйстве колхозов и личном подсобном хозяйстве	45,2	36,0

Продолжение

	1940	1957
Крестьяне-единоличники и кооперированные кустари	9,5	0,3
Члены семей рабочих и служащих, занятые в личном подсобном хозяйстве	2,5	3,7
В непроизводственных отраслях	12,1	15,1
из них:		
В просвещении и здравоохранении	6,0	9,5
В других непроизводственных отраслях (жилищно-коммунальное хозяйство, пассажирский транспорт, связь по обслуживанию населения и непроизводственных отраслей, аппарат органов государственного управления, кооперативных и общественных организаций; кредитные и страховые учреждения)	6,1	5,6

В СССР в 1957 г. подавляющее большинство— 85% взрослого населения занято в отраслях материального производства (в промышленности, строительстве, сельском хозяйстве, на грузовом транспорте и др.) и 15% взрослого населения занято в непроизводственных отраслях. Из числа занятых в непроизводственных отраслях более 60% занято в просвещении (школах, учебных заведениях, научно-исследовательских и культурно-просветительных учреждениях) и в здравоохранении.

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ ПО ОТРАСЛЯМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

(в среднем за год; тыс. человек)

	1928	1932	1940	1945	1956	1957
Всего по народному хозяйству	10790	22601	31192	27263	50537	53148
в том числе:						
Промышленность (промышленно-производственный персонал)	3773	8000	10967	9508	18500	19120
Строительство (персонал, занятый на строительномонтажных работах)	723	2289	1568	1515	3550	4000
Машинно-тракторные станции	—	144	530	385	2880	2554
Совхозы и подсобные сельскохозяйственные предприятия	345	2259	1760	2147	2925	3961
Транспорт	1270	2017	3425	3111	5216	5355
Связь	95	224	478	426	624	641
Торговля, общественное питание, заготовки, материально-техническое снабжение	587	2197	3323	2462	3880	4071
Здравоохранение	399	669	1507	1419	2736	2892

ПРОДОЛЖЕНИЕ

	1928	1932	1940	1945	1956	1957
Просвещение*	789	1 402	2 930	2 551	4 776	5 030
Кредитные и страховые учреждения	95	128	262	197	266	261
Аппарат органов государственного и хозяйственного управления, кооперативных и общественных организаций	1 010	1 650	1 825	1 645	1 342	1 294

В 1957 г. по сравнению с 1928 г. численность рабочих и служащих в целом по народному хозяйству увеличилась на 42,4 млн. человек, или в 4,9 раза. Численность работников в промышленности, строительстве, МТС, совхозах и подсобных сельскохозяйственных предприятиях, на транспорте и связи в 1957 г. была больше, чем в 1928 г., на 29,4 млн. человек, или в 5,7 раза. Прирост численности рабочих и служащих в этих отраслях составлял более $\frac{2}{3}$ от общего увеличения численности рабочих и служащих по народному хозяйству за этот период. Численность работников в просвещении и здравоохранении в 1957 г. увеличилась по сравнению с 1928 г. на 6,7 млн. человек, или в 6,7 раза, в торговле, общественном питании, заготовках и снабжении—на 3,5 млн. человек, или в 6,9 раза. Численность работников органов государственного и хозяйственного управления за последние годы значительно уменьшилась.

* Школы, учебные заведения, научно-исследовательские и культурно-просветительные учреждения.

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ
В СССР И СОЮЗНЫХ РЕСПУБЛИКАХ
(тыс. человек)

	1940	1950	1955	1956	1957
СССР в среднем за год	31 192	38 895	48 380	50 537	53 148
в сентябре соответствующего года	31 906	40 177	50 565	52 610	55 456*
в том числе:					
РСФСР	20 778	26 554	33 013	34 060	35 678
Украинская ССР	6 202	6 926	8 734	9 107	9 734
Белорусская ССР	1 062	999	1 300	1 391	1 521
Узбекская ССР	695	852	1 076	1 127	1 196
Казахская ССР	915	1 461	2 230	2 473	2 608
Грузинская ССР	454	623	732	767	815
Азербайджанская ССР	456	568	614	635	664
Литовская ССР	187	338	491	527	578
Молдавская ССР	95	262	368	374	407
Латвийская ССР	264	442	553	600	635
Киргизская ССР	165	249	322	337	349
Таджикская ССР	139	174	235	253	267
Армянская ССР	142	234	297	322	347
Туркменская ССР	173	206	244	259	268
Эстонская ССР	179	289	356	378	389

* Данные за III квартал 1957 г.

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ
И СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ,
ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ СССР**

(без военнослужащих)

	1913	1928	На 1.1 1941	На 1.XII 1956	На 1.XII 1957
Всего специалистов с высшим и сред- ним специальным образованием—тыс. человек	190	521	2 400	6 257	6 821
в том числе:					
С высшим образо- ванием	136	233	908	2 633	2 805
Со средним спе- циальным обра- зованием	54	288	1 492	3 624	4 016

В 1913 г. в царской России насчитывалось всего лишь около 200 тыс. специалистов с высшим и средним специальным образованием. В конце 1957 г. в нашей стране было занято в народном хозяйстве 6,8 млн. специалистов с высшим и средним специальным образованием, что превышает численность специалистов царской России почти в 36 раз.

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ
С ВЫСШИМ И СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ
ОБРАЗОВАНИЕМ, ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ
ХОЗЯЙСТВЕ СССР, ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ**

(без военнослужащих; тыс. человек)

	1928	На 1.1 1941	На 1.XII 1956	На 1.XII 1957
Всего специалистов с высшим образованием	233	908	2 633	2 805
в т. ч. по специаль- ностям, полученным в учебных заведениях:				
Инженеров	47	290	721	816
Агрономов, зоотехни- ков, ветеринарных врачей и лесово- дов	28	70	180	193
Экономистов, эконо- мистов-статистиков	13	57	130	145
Товароведов		2	11	12
Юристов	13	21	57	58
Врачей (без зубных)	63	141	329	346
Педагогов и окончив- ших университеты (кроме юристов, врачей, экономи- стов), библиотеч- ных и культурно- просветительных работников	59	300	1 117	1 145

Продолжение

	1928	На 1.1 1941	На 1.XII 1956	На 1.XII 1957
Всего специалистов со средним специальным образованием . . .	288	1 492	3 624	4 016
в т. ч. по специальностям, полученным в учебных заведениях:				
Техников	51	320	1 050	1 257
Агрономов, зоотехников, ветеринарных работников и лесоводов	31	93	295	310
Статистиков, плановиков	6	31	205	237
Товароведов		5	47	57
Юристов	2	6	23	20
Медицинских работников (включая зубных врачей)	48	393	900	980
Педагогов, библиотечных и культурно-просветительных работников	137	536	934	971

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ
И СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ
ПО МЕСТУ РАБОТЫ**

(без военнослужащих; тыс. человек)

	На 1.1 1941			На 1.XII 1957		
	Всего специалистов	В т. ч.		Всего специалистов	В т. ч.	
		с высшим образованием	со средним специальным образованием		с высшим образованием	со средним специальным образованием
Всего специалистов, занятых в народном хозяйстве . . .	2 400	908	1 492	6 821	2 805	4 016
в том числе:						
В промышленных предприятиях . .	311	153	158	1 102	354	748
В строительных организациях . .	41	17	24	174	62	112
В колхозах и машинно-тракторных станциях . .	29	5	24	278	71	207

Продолжение

	На 1.I 1941			На 1.XII 1957		
	Всего специалистов	В т. ч.		Всего специалистов	В т. ч.	
		с высшим образованием	со средним специальным образованием		с высшим образованием	со средним специальным образованием
В совхозах и подсобных сельскохозяйственных предприятиях	21	7	14	93	32	61
На предприятиях транспорта и связи . . .	62	17	45	215	56	159
В предприятиях торговли, общественного питания, заготовок и материально-технического снабжения .	13	2	11	151	32	119

Продолжение

	На 1.I 1941			На 1.XII 1957		
	Всего специалистов	В т. ч.		Всего специалистов	В т. ч.	
		с высшим образованием	со средним специальным образованием		с высшим образованием	со средним специальным образованием
В учреждениях здравоохранения . . .	465	114	351	1 262	307	955
В учебных заведениях и организациях по подготовке кадров, в общеобразовательных школах и культурно-просветительных учреждениях . .	944	344	600	2 132	1 138	994

Продолжение

	На I.I 1941			На I.XII 1957		
	Всего специалистов	В т. ч.		Всего специалистов	В т. ч.	
		с высшим образованием	со средним специальным образованием		с высшим образованием	со средним специальным образованием
В научных и научно-исследовательских учреждениях, в проектных, конструкторских и геологоразведочных организациях . .	123	91	32	552	356	196
В аппарате органов государственного и хозяйственного управления, кооперативных и общественных организаций; в кредитных и страховых учреждениях	281	135	146	539	255	284

Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием за период с 1940 по 1957 г. увеличилась во всех отраслях народного хозяйства.

В промышленных предприятиях и на стройках в 1957 г. численность специалистов составила 1,3 млн. человек и была больше, чем в 1940 г., в 3,6 раза.

В колхозах, машинно-тракторных станциях, совхозах и подсобных сельскохозяйственных предприятиях на 1 декабря 1957 г. работало 371 тыс. специалистов с высшим и средним специальным образованием, или в 7,4 раза больше, чем в 1940 г.

Из всего числа специалистов на 1 декабря 1957 г. (6,8 млн. человек) больше половины— 3,9 млн. человек было занято в здравоохранении, просвещении и в научно-исследовательских учреждениях.

**СОСТАВ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ И
СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ
ПО НАЦИОНАЛЬНОСТЯМ
СОЮЗНЫХ И АВТОНОМНЫХ РЕСПУБЛИК
на 1 декабря 1957 г.
(без военнослужащих)**

	Тыс. человек			Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием в % к итогу
	Всего специалистов с высшим и средним специальным образованием	Из них		
		с высшим образованием	со средним специальным образованием	
Всего специалистов, занятых в народном хозяйстве . . .	6 821	2 805	4 016	100
в том числе по национальностям:				
Русские . . .	4 268	1 627	2 641	62,6
Украинцы . . .	1 025	401	624	15,0
Белорусы . . .	197	72	125	2,9
Узбеки . . .	67	33	34	1,0
Казахи . . .	55	26	29	0,8
Грузины . . .	130	76	54	1,9
Азербайджанцы	76	38	38	1,1

Продолжение

	Тыс. человек			Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием в % к итогу
	Всего специалистов с высшим и средним специальным образованием	Из них		
		с высшим образованием	со средним специальным образованием	
Литовцы . . .	53	22	31	0,8
Молдаване . . .	21	7	14	0,3
Латыши . . .	49	20	29	0,7
Киргизы . . .	14	7	7	0,2
Таджики . . .	18	8	10	0,3
Армяне . . .	108	62	46	1,6
Туркмены . . .	15	7	8	0,2
Эстонцы . . .	38	15	23	0,6
Вашкиры . . .	13	5	8	0,2
Буряты . . .	7	4	3	0,1
Народности Дагестана	12	5	7	0,2
Карелы . . .	4	1	3	0,1
Кабардинцы . .	3	1	2	0,04

Продолжение

	Тыс. человек			Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием в % к итогу
	Всего специалистов с высшим и средним специальным образованием	Из них		
		с высшим образованием	со средним специальным образованием	
Балкарцы . . .	0,5	0,2	0,3	0,0
Калмыки . . .	0,8	0,3	0,5	0,0
Коми	12	3	9	0,2
Марийцы . . .	6	2	4	0,1
Мордва	15	5	10	0,2
Осетины . . .	14	8	6	0,2
Татары	103	39	64	1,5
Удмурты . . .	10	3	7	0,2
Чеченцы . . .	0,8	0,4	0,4	0,0
Ингуши	0,4	0,1	0,3	0,0
Чуваши	29	11	18	0,4
Якуты	7	2	5	0,1
Каракалпаки .	3,1	1,3	1,8	0,05
Абхазы	1,5	0,8	0,7	0,02

ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ ОБРАЗОВАНИЕМ, ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ, ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ

(без военнослужащих; тыс. человек)

	Всего специалистов	В том числе			
		инженеров	агрономов, зоотехников, ветеринарных врачей и лесоводов	врачей (без зубных)	педагогов и окончивших университеты (кроме юристов, врачей, экономистов)
СССР					
на 1 января 1941 г.	908,0	289,9	69,6	140,8	300,4
на 1 декабря 1957 г.	2805,5	816,1	193,1	346,0	1144,9
РСФСР					
на 1 января 1941 г.	527,6	187,7	40,3	82,2	165,5
на 1 декабря 1957 г.	1664,2	559,1	102,9	202,8	620,3
Украинская ССР					
на 1 января 1941 г.	217,7	60,9	14,8	33,4	73,1
на 1 декабря 1957 г.	534,6	139,4	35,5	68,8	236,4
Белорусская ССР					
на 1 января 1941 г.	27,7	4,9	2,1	4,2	11,9
на 1 декабря 1957 г.	83,3	12,9	6,1	9,3	46,1
Узбекская ССР					
на 1 января 1941 г.	19,9	5,3	1,5	2,8	8,6
на 1 декабря 1957 г.	83,2	14,8	5,7	9,3	44,1
Казахская ССР					
на 1 января 1941 г.	16,8	4,2	1,7	2,5	6,9
на 1 декабря 1957 г.	95,9	21,5	10,2	10,5	44,5
Грузинская ССР					
на 1 января 1941 г.	33,9	7,8	3,0	4,7	12,6
на 1 декабря 1957 г.	91,5	19,9	9,5	12,5	37,8

Продолжение

	Всего специалистов	В том числе			
		инженеров	агрономов, зоотехников, ветеринарных врачей и лесоводов	врачей (без зубных)	педагогов и окончивших университеты (кроме юристов, врачей, экономистов)
Азербайджанская ССР					
на 1 января 1941 г.	20,1	6,5	1,2	3,1	8,0
на 1 декабря 1957 г.	58,8	13,1	4,2	7,5	27,1
Литовская ССР					
на 1 января 1941 г.	6,6	2,4	0,6	1,4	2,0
на 1 декабря 1957 г.	27,6	5,8	2,6	4,2	10,5
Молдавская ССР					
на 1 января 1941 г.	5,4	0,8	0,6	1,0	1,7
на 1 декабря 1957 г.	23,5	2,9	2,7	3,3	12,0
Латвийская ССР					
на 1 января 1941 г.	9,4	3,4	0,9	1,7	2,5
на 1 декабря 1957 г.	32,2	7,0	2,7	4,6	12,8
Киргизская ССР					
на 1 января 1941 г.	3,7	0,8	0,6	0,5	1,2
на 1 декабря 1957 г.	23,9	3,3	2,4	2,6	13,4
Таджикская ССР					
на 1 января 1941 г.	3,5	0,7	0,4	0,6	1,1
на 1 декабря 1957 г.	17,7	2,7	1,4	2,0	10,1
Армянская ССР					
на 1 января 1941 г.	7,3	1,4	1,0	0,9	3,2
на 1 декабря 1957 г.	32,5	6,8	3,7	3,7	14,2
Туркменская ССР					
на 1 января 1941 г.	3,6	1,3	0,4	0,9	0,9
на 1 декабря 1957 г.	17,2	2,7	1,6	2,4	8,9
Эстонская ССР					
на 1 января 1941 г.	4,8	1,8	0,5	0,9	1,2
на 1 декабря 1957 г.	19,2	4,2	1,9	2,5	6,7

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ СО
СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ,
ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ, ПО
СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ**
(без военнослужащих; тыс. человек)

	Всего специалистов	В том числе			
		техников	агрономов, зоотехников, ветеринарных работников и лесоводов	мелработников (включая зубных врачей)	педагогов, библиотечных и культпросветработников
СССР					
на 1 января 1941 г.	1492,2	320,1	92,8	393,2	536,4
на 1 декабря 1957 г.	4016,1	1257,3	310,0	980,3	971,5
РСФСР					
на 1 января 1941 г.	915,8	211,6	53,5	239,2	311,9
на 1 декабря 1957 г.	2505,7	876,6	168,9	583,4	573,1
Украинская ССР					
на 1 января 1941 г.	295,4	58,5	22,4	81,5	109,1
на 1 декабря 1957 г.	729,5	203,2	67,0	196,1	176,0
Белорусская ССР					
на 1 января 1941 г.	59,9	9,6	2,9	16,2	25,8
на 1 декабря 1957 г.	131,4	26,0	10,9	35,0	41,7
Узбекская ССР					
на 1 января 1941 г.	34,7	6,0	1,8	9,1	14,6
на 1 декабря 1957 г.	98,7	24,0	8,2	24,2	30,9
Казахская ССР					
на 1 января 1941 г.	35,5	7,2	2,9	9,4	13,3
на 1 декабря 1957 г.	159,4	44,8	16,0	34,9	42,1
Грузинская ССР					
на 1 января 1941 г.	33,2	5,4	2,1	9,2	12,7
на 1 декабря 1957 г.	70,0	12,8	7,5	23,7	17,3

Продолжение

	Всего специалистов	В том числе				
		техников	агрономов, зоотехников, ветеринарных работников и лесоводов	мелработников (включая зубных врачей)	педагогов, библиотечных и культпросветработников	
Азербайджанская ССР	27,7	5,1	0,8	5,2	14,3	
на 1 января 1941 г.	62,2	13,9	5,8	17,9	18,1	
на 1 декабря 1957 г.						
Литовская ССР	14,0	2,9	1,0	3,6	4,8	
на 1 января 1941 г.	39,5	7,0	4,0	10,4	12,0	
на 1 декабря 1957 г.						
Молдавская ССР	11,1	0,9	0,6	2,7	5,8	
на 1 января 1941 г.	35,3	5,1	3,7	11,4	10,2	
на 1 декабря 1957 г.						
Латвийская ССР	18,4	4,4	1,3	4,9	6,5	
на 1 января 1941 г.	43,9	12,1	5,3	10,2	8,2	
на 1 декабря 1957 г.						
Киргизская ССР	7,3	1,2	0,7	2,2	2,5	
на 1 января 1941 г.	31,6	6,5	3,1	7,3	10,1	
на 1 декабря 1957 г.						
Таджикская ССР	7,0	1,0	0,6	2,1	2,6	
на 1 января 1941 г.	26,6	4,9	1,7	4,6	11,8	
на 1 декабря 1957 г.						
Армянская ССР	12,1	1,6	0,6	1,9	6,4	
на 1 января 1941 г.	28,7	6,2	3,0	8,3	7,6	
на 1 декабря 1957 г.						
Туркменская ССР	10,3	2,2	0,8	3,2	3,1	
на 1 января 1941 г.	25,4	6,4	2,1	6,2	7,0	
на 1 декабря 1957 г.						
Эстонская ССР	9,8	2,5	0,8	2,8	3,0	
на 1 января 1941 г.	28,2	7,8	2,8	6,7	5,4	
на 1 декабря 1957 г.						

**ПОДГОТОВКА (ВЫПУСК) РАБОЧИХ ДЛЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ, СТРОИТЕЛЬСТВА,
ТРАНСПОРТА И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
В УЧИЛИЩАХ И ШКОЛАХ СИСТЕМЫ
ТРУДОВЫХ РЕЗЕРВОВ**

(тыс. человек)

	1941— 1945	1946— 1950	1951— 1955	1956	1957
Всего подготовлено в училищах и школах Главного управления трудовых резервов при Совете Министров СССР	2 475	3 392	2 364	665	696
в том числе:					
В технических училищах	—	—	27	90	81
В ремесленных, железнодорожных и горнопромышленных училищах . .	685	1 024	719	118	93
В училищах механизации сельского хозяйства и ремесленных училищах по механизации сельского хозяйства	—	—	628	255	318
В школах фабрично-заводского обучения, строительных и горнопромышленных школах . .	1 790	2 368	990	202	204

ПОДГОТОВКА (ВЫПУСК) МЕХАНИЗАТОРСКИХ КАДРОВ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

(тыс. человек)

	1950	В среднем за год в течение 1951— 1955	1956	1957
Всего подготовлено в училищах Главного управления трудовых резервов при Совете Министров СССР, в школах и на курсах Министерства сельско- го хозяйства СССР .	513	650	510	529
в том числе:				
Трактористов	329	353	278	352
Комбайнеров, механи- ков-комбайнеров .	46	76	23	69
Помощников комбайне- ров	24	31	31	22
Шоферов	21	15	7	5

ПОДГОТОВКА И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ И В УЧРЕЖДЕНИЯХ

(тыс. человек)

	1940	В среднем за год в течение пятилет- него периода			1956	1957
		1941— 1945	1946— 1950	1951— 1955		
Подготовка (обу- чение) новых кадров						
Всего обучено рабочих и слу- жащих	1950	2 672	2 673	2 790	2 702	2 618
в т. ч. рабочих	1 606	2 261	2 261	2 480	2 481	2 457
Повышение квалификации кадров						
Всего рабочих и служащих, про- шедших обуче- ние по повыше- нию квалифи- кации	1 655	2 556	4 459	4 907	5 319	5 203
в т. ч. рабочих	1 472	1 851	3 228	3 446	3 152	4 074
Кроме того, в школах фабрично-заводского уче- ничества (ФЗУ) и в школах типа ФЗУ подготав- ливается в год до 100 тыс. квалифицированных рабочих.						

**ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В ОТРАСЛЯХ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ТРУДА В
ПРОЦЕНТАХ К ОБЩЕЙ ЧИСЛЕННОСТИ
ЖЕНЩИН—РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ**

	1897		1929	1957
Всего женщин— рабочих и слу- жащих . . .	100	Всего женщин— рабочих и слу- жащих . . .	100	100
в том числе:		в том числе:		
В промышлен- ности и строи- тельстве . . .	13	В промышлен- ности и строи- тельстве . . .	30	41
В просвещении и здравоохра- нении . . .	4	В МТС, совхо- зах и подсоб- ных сельскохо- зяйственных предприятиях	13	7
Батрачки . . .	25	На транспорте и в связи . . .	5	8
Прислуга и по- денные . . .	55	В торговле, об- щественном питании, заго- товках, мате- риально - тех- ническом снабжении . . .	4	11
Прочие . . .	3	В просвещении и здравоохра- нении . . .	22	24

Продолжение

	1897		1929	1957
		В аппарате ор- ганов государ- ственного и хозяйственного управления, кооператив- ных и об- щественных организаций	7	3
		В прочих отас- лях (включая домашних ра- ботниц) . . .	19	6

В царской России по переписи 1897 г. 55% же-
щин, занятых наемным трудом, работали в каче-
стве домашней прислуги у капиталистов, поме-
щиков и чиновников, 25%—батрачками у кула-
ков и помещиков и только 13% работали на
предприятиях и стройках и 4%—в учреждениях
просвещения и здравоохранения. Советская власть
создала условия для активного участия женщин
во всех отраслях народного хозяйства. В 1957 г.
из общего числа женщин—рабочих и служащих
41% работали в промышленности и строительстве,
24%—в просвещении и здравоохранении.

**ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН—РАБОЧИХ И
СЛУЖАЩИХ В ПРОЦЕНТАХ К ОБЩЕЙ
ЧИСЛЕННОСТИ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ**

	1929	1933	На 1.1 1940	На 1.X		На 1.1 1957
				1945	1956	
Всего в народном хозяйстве	27	30	38	55	45	46
в том числе:						
В промышленности	28	31	41	51	45	45
В строительстве	7	16	23	32	31	31
В МТС, совхозах, подсобных сельскохозяйственных предприятиях	28	24	26	57	24	25
На транспорте и в связи	11	18	24	44	33	32
В торговле, общественном питании, заготовках, материально-техническом снабжении	19	41	44	69	65	65

Продолжение

	1929	1933	На 1.1 1940	На 1.X		На 1.1 1957
				1945	1956	
В здравоохранении	65	71	76	85	85	86
В просвещении (школы, учебные заведения, научно-исследовательские и культурно-просветительные учреждения)	54	56	58	74	67	67
В аппарате органов государственного и хозяйственного управления, кооперативных и общественных организаций; в кредитных и страховых учреждениях	19	29	35	59	50	51

**ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ
СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ И СРЕДНИМ
СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ**

	Тыс. человек			В % к общей численности специалистов		
	1928	на 1.1 1941	на 1.XII 1957	1928	на 1.1 1941	на 1.XII 1957
Всего женщин-специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве	151	864	4 087	29	36	60
В том числе:						
С высшим образованием	65	312	1 464	28	34	52
Со средним специальным образованием	86	552	2 623	30	37	65

**ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ
СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ ОБРАЗОВАНИЕМ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ**

	Тыс. человек		Во сколько раз численность на 1.XII 1957 г. больше, чем на 1.1 1941 г.	В % к общей численности данной специальности	
	на 1.1 1941	на 1.XII 1957		на 1.1 1941	на 1.XII 1957
Всего женщин-специалистов с высшим образованием	312	1 464	5	34	52
в т. ч. по специальностям, полученным в учебных заведениях:					
Инженеров	43	233	5	15	29
Агрономов, зоотехников, ветеринарных врачей и лесоводов	18	74	4	25	38

Продолжение

	Тыс. человек		Во сколько раз численность на I.XII 1957 г. больше, чем на I.I 1941 г.	В % к общей численности данной специальности	
	на I.I 1941	на I.XII 1957		на I.I а 149	на I.XII 1957
Экономистов, экономистов-статистиков, товароведов	18	90	5	31	57
Юристов	3	19	6	15	32
Врачей (без зубных)	85	260	3	61	75
Педагогов и окончивших университеты (кроме юристов, врачей, экономистов), библиотечных и культурно-просветительных работников	144	748	5	49	65

ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН
В СОСТАВЕ СПЕЦИАЛИСТОВ
СО СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ на 1 ДЕКАБРЯ 1957 г.

	Тыс. человек	В % к общей численности данной специальности
Всего женщин-специалистов со средним специальным образованием	2 623	65
в т. ч. по специальностям, полученным в учебных заведениях:		
Техников	499	40
Агрономов, зоотехников, ветеринарных работников и лесоводов	123	40
Статистиков, плановиков, товароведов	217	74

Продолжение

	Тыс. чело- век	В % к общей численности данной спе- циальности
Юристов	6	30
Медицинских работников (включая зубных вра- чей)	895	91
Педагогов, библиотечных и культурно-просвети- тельных работников .	773	80

Среди специалистов с высшим и средним спе-
циальным образованием, занятых в народном хо-
зяйстве на 1 декабря 1957 г., женщины составляли
4,1 млн. человек, или 60 %. По сравнению с 1928 г.
численность женщин-специалистов возросла в
27 раз.

Значительное число работающих женщин-спе-
циалистов имеют инженерно-техническое и агро-
зоотехническое образование. Так, среди всех
дипломированных инженеров женщины составля-
ют 29 %, среди техников—40 %, среди агрономов,
зоотехников, ветеринарных работников и лесо-
водов с высшим образованием—38 % и со сред-
ним специальным образованием—40 %. Среди вра-
чей женщины составляют 75 %, среди педагогов и
культурно-просветительных работников с высшим
образованием—65 % и среди работников этих же
специальностей со средним специальным образо-
ванием—80 %.

КУЛЬТУРНАЯ РЕВОЛЮЦИЯ В СССР

В СССР началась культурная революция. Это означает, что в нашей стране происходит коренная ломка старого, буржуазного искусства и литературы, замена их новым, социалистическим искусством и литературой. Это означает, что в нашей стране происходит коренная ломка старого, буржуазного искусства и литературы, замена их новым, социалистическим искусством и литературой. Это означает, что в нашей стране происходит коренная ломка старого, буржуазного искусства и литературы, замена их новым, социалистическим искусством и литературой.

В СССР началась культурная революция. Это означает, что в нашей стране происходит коренная ломка старого, буржуазного искусства и литературы, замена их новым, социалистическим искусством и литературой. Это означает, что в нашей стране происходит коренная ломка старого, буржуазного искусства и литературы, замена их новым, социалистическим искусством и литературой. Это означает, что в нашей стране происходит коренная ломка старого, буржуазного искусства и литературы, замена их новым, социалистическим искусством и литературой.

Великая Октябрьская социалистическая революция неузнаваемо изменила культурный облик нашей страны, всего советского народа. За годы Советской власти в нашей стране под руководством Коммунистической партии осуществлена культурная революция, достигнут невиданный ранее расцвет культуры всех народов Советского Союза—национальной по форме, социалистической по содержанию.

До революции большая часть населения страны была неграмотной. По данным единственной всеобщей переписи населения дореволюционной России, неграмотные составляли 76 % населения в возрасте 9 лет и старше, а среди женщин—88 %. Многие народы Средней Азии, Севера и других окраин царской России были почти сплошь неграмотными. «Такой дикой страны,—писал в 1913 г. В. И. Ленин,—в которой бы массы народа настолько были ограблены в смысле образования, света и знания,—такой страны в Европе не осталось ни одной, кроме России». В первые же годы существования Советской власти В. И. Лениным был подписан декрет о ликвидации массовой неграмотности среди населения. В СССР была проведена огромная работа по ликвидации неграмотности.

До революции почти $\frac{4}{5}$ детей и подростков не имели возможности учиться в школах. Сейчас в нашей стране все дети учатся, введено обязательное семилетнее обучение, широко осуществляется среднее и высшее образование. Обучение в СССР как в средней, так и в высшей школе бесплатное.

В 1957/58 учебном году в СССР всеми видами обучения было охвачено свыше 50 млн. человек. Это означает, что теперь у нас каждый четвертый гражданин учится. Численность учащихся

общеобразовательных школ в 1957/58 учебном году по сравнению с 1914/15 г. увеличилась в 3,2 раза. Если в царской России преподавание в школах и других учебных заведениях велось в основном лишь на русском языке, то в настоящее время у нас в школах преподавание ведется на 66 языках. За годы Советской власти более 40 народностей, ранее не имевших письменности, впервые получили свою письменность. Социалистический строй открыл доступ к образованию трудящимся всех национальностей. До революции в Белоруссии, Узбекистане, Казахстане, Азербайджане, Киргизии, Таджикистане, Армении, Туркмении не было высших учебных заведений. За годы Советской власти в этих республиках созданы свои высшие учебные заведения.

Высшие учебные заведения за 1918—1957 гг. подготовили 3,8 млн. специалистов с высшим образованием, а техникумы и другие средние специальные учебные заведения—6,2 млн. специалистов со средним специальным образованием. Число студентов высших учебных заведений в 1957 г. по сравнению с 1914 г. увеличилось в 16,5 раза, а учащихся средних специальных учебных заведений—в 36 раз.

Директивами XX съезда КПСС предусмотрено дальнейшее увеличение выпуска специалистов с высшим и средним образованием, особенно для отраслей тяжелой промышленности, строительства, транспорта и сельского хозяйства. Согласно Постановлению майского (1958 г.) Пленума ЦК КПСС предусматривается значительное улучшение дела подготовки специалистов и рабочих кадров для промышленности полимерных материалов, полупродуктов и изделий из них, специалистов по химическому машиностроению и средствам автоматизации.

В СССР создана широкая сеть научных учреждений. Научными исследованиями и научно-педагогической деятельностью занимаются почти 262 тыс. научных работников, из них свыше 97 тыс. докторов и кандидатов наук. Теперь в каждой союзной республике имеется Академия наук, объединяющая десятки научных учрежде-

ний (а в Молдавской ССР—филиал Академии наук СССР). На Востоке страны организован крупнейший научный центр—Сибирское отделение Академии наук СССР. В каждой союзной и автономной республике создана своя национальная интеллигенция, вышедшая из рядов рабочего класса и крестьянства.

Широкое развитие получила сеть культурно-просветительных учреждений.

В начале 1957 г. в стране имелось 394 тыс. библиотек всех видов с книжным фондом в них 1,5 млрд. экземпляров. Создана многочисленная сеть клубных учреждений. На начало 1958 г. имелось 127 тыс. клубных учреждений против 237 народных домов в 1913 г. Быстрыми темпами росла киносеть и развивалось производство кинофильмов. Количество киноустановок в 1957 г. увеличилось по сравнению с 1914 г. в 46 раз.

Огромный размах получил в СССР выпуск книг, журналов, газет и других периодических изданий. За 1918—1957 гг. было издано 1,4 млн. книг тиражом свыше 20 млрд. экземпляров. В 1957 г. тираж книг составил более миллиарда экземпляров, или в 10,6 раза больше, чем в 1913 г.; разовый тираж газет—58 млн. экземпляров, или в 18 раз больше, чем в 1913 г.

Октябрьская социалистическая революция в СССР открыла широкий доступ женщинам во все области науки, культуры, искусства. В числе учителей общеобразовательных школ в 1957 г. женщины составляли 70%, в составе студентов высших учебных заведений—49%, учащихся техникумов и других средних специальных учебных заведений—48%, в составе научных работников—36%.

Успехи Советского Союза в деле подъема культурного уровня народа были бы еще значительнее, если бы не война, навязанная Советскому Союзу гитлеровской Германией. За время войны 1941—1945 гг. большой урон понесли учреждения культуры и просвещения. Немецко-фашистскими захватчиками было уничтожено или разгромлено 82 тыс. школ, в которых обучалось 15 млн. учащихся, 334 высших учебных заведения, где обу-

чалось 233 тыс. студентов, и 605 научно-исследовательских институтов. Кроме того, было разрушено 44 тыс. зданий театров и клубных учреждений, уничтожено 43 тыс. библиотек общественного пользования, разрушено 427 музеев. В одних массовых библиотеках было уничтожено свыше 100 млн. томов книг.

Только социалистический строй дал возможность Советскому Союзу в короткий срок не только восстановить то, что было разрушено во время войны, но и значительно превзойти довоенный уровень.

Решениями XX съезда КПСС, а также последующими решениями Пленумов ЦК КПСС поставлены новые большие задачи дальнейшего подъема культурного уровня советского народа. Выполнение этих задач приведет к еще большему расширению социалистической культуры всех народов СССР.

ЧИСЛЕННОСТЬ УЧАЩИХСЯ ПО ВИДАМ ОБУЧЕНИЯ НА НАЧАЛО УЧЕБНОГО ГОДА

(тысяч)

	1914/15					
	в современных границах	в границах до 17 сентября 1939 г.				
			1927/28	1940/41	1945/46	1957/58
В общеобразовательных школах*	9 656	7 896	11 638	35 552	26 808	30 625
в т. ч. в 8—10 классах	152	123	170	2 571	1 091	5 570
В училищах и школах системы трудовых резервов и школах ФЗУ	106	93	243	717	945	1 392

* Включая учащихся рабфаков (рабочих факультетов), существовавших до 1940/41 г.

Уменьшение числа учащихся в начальных семилетних и средних школах по сравнению с 1940/41 г. объясняется тем, что, начиная с 1949/50 учебного года, в школы поступали дети рождения военных лет, когда рождаемость в условиях военного времени и особенно на оккупированной врагом территории и в прифронтовой полосе значительно снизилась.

Продолжение

	1914/15		1927/28	1940/41	1945/46	1957/58
	в современных границах	в границах до 17 сентября 1939 г.				
В техникумах и других средних специальных учебных заведениях (включая заочные)	54	36	189	975	1 008	1 941
В высших учебных заведениях (включая заочные)	127	112	169	812	730	2 100
Всего	9 943	8 137	12239	38056	29491	36058

Всего в СССР в 1957/58 учебном году обучалось (включая подготовку и повышение квалификации рабочих и других работников непосредственно на производстве и на курсах) свыше 50 млн. человек против 10,6 млн. в 1914/15 учебном году. Это означает, что каждый четвертый человек у нас учится.

**ЧИСЛО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ШКОЛ,
ЧИСЛЕННОСТЬ УЧАЩИХСЯ И УЧИТЕЛЕЙ**
(на начало учебного года)

	1914/15		1927/28	1940/41	1945/46	1957/58
	в современных границах	в границах до 17.IX 1939 г.				
Всего общеобразовательных школ*—тыс.	123,7	105,5	120,1	198,8	199,3	214,2
в том числе:						
Начальных, семилетних и средних школ	123,7	105,5	118,6	191,5	186,8	198,5
Школ рабочей, сельской молодежи и школ взрослых*	—	—	1,5	7,3	12,5	15,7
Число учителей всех общеобразовательных школ*—тыс. человек	280	231	...	1 238	1 056	1 859

* Включая данные по рабфакам (рабочим факультетам), существовавшим до 1940/41 г.

Продолжение

	1914/15					
	в современ- ных границах	в границах до 17.IX 1939 г.				
			1927/28	1940/41	1945/46	1957/58
Число учащихся во всех общеобразовательных школах*—тыс. человек	9 650	7 896	11 638	35 552	26 808	30 625
из них:						
В начальных, семилетних и средних школах	9 656	7 896	11 466	34 784	26 094	28 694
В школах рабочей, сельской молодежи и школах взрослых*	—	—	172	768	714	1 931

В царской России в подавляющем большинстве школ обучение велось на русском языке.

После Великой Октябрьской социалистической революции всем народностям СССР предоставлена возможность получить образование на своем родном языке; в нашей стране в 1957/58 учебном году обучение в школах велось на 66 языках.

В соответствии с решениями XX съезда КПСС в 1956 г. началась организация школ-интернатов—учебно-воспитательных учреждений нового типа; в этих школах по состоянию на начало 1957/58 учебного года обучалось около 105 тыс. детей.

* Включая данные по рабфакам (рабочим факультетам), существовавшим до 1940/41 г.

ТЕХНИКУМЫ И ДРУГИЕ СРЕДНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ ЗАВЕДЕНИЯ И ЧИСЛЕННОСТЬ УЧАЩИХСЯ В НИХ

	1914/15					
	в современных границах	в границах до 17 сентября 1939 г.				
			1927/28	1940/41	1945/46	1957/58
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений	450	295	1 037	3 773	3 169	3 500
в них учащихся—тыс.	54	36	189	975	1 008	1 941
в т. ч. обучающихся:						
На дневных и вечерних отделениях	54	36	189	819	907	1 540
Заочно	—	—	—*	156	101	401

Широкое распространение в СССР за годы Советской власти получила подготовка специалистов без отрыва от производства. В 1957/58 г. численность обучающихся на вечерних отделениях и заочно увеличилась по сравнению с 1940/41 г. более чем в 3 раза.

При бесплатном обучении для всех учащихся большинство из них получают государственную стипендию. В 1957 г. стипендию получали 72 % обучающихся с отрывом от производства.

* Обучающиеся заочно в 1927/28 г. учитывались в числе обучающихся на курсах.

**ВЫПУСК СПЕЦИАЛИСТОВ ИЗ ТЕХНИКУМОВ
И ДРУГИХ СРЕДНИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ
УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ за 1918—1957 гг.**

(включая обучавшихся заочно)

Годы	Выпущено (тыс.)	В среднем за год	Годы	Выпущено (тыс.)	В среднем за год
1918—1928	198	18,0	1941—1945	540	108,0
1929—1932	291	72,8	1946—1950	1 278	255,7
1933—1937	623	124,6	1951—1955	1 560	311,9
1938—1940	678	226,3	1956—1957	1 014	507,0
			Всего	6 182	

**ВЫПУСК СПЕЦИАЛИСТОВ ИЗ ТЕХНИКУМОВ
И ДРУГИХ СРЕДНИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ
УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ ПО ГРУППАМ
УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ**

(включая обучавшихся заочно)

	1928	1940	1950	1957	В % к итогу		
					1928	1940	1957
Выпущено— всего—тыс.	28,6	236,8	313,7	504,0	100	100	100
в т. ч. из учебных заведений:							
Промышленности и строительства . . .	6,8	21,7	85,4	168,7	23,8	9,2	33,5
Транспорта и связи . . .		8,3	18,9	36,8		3,5	7,3
Сельского хозяйства . . .	4,4	21,5	48,7	82,8	15,4	9,1	16,4
Экономики и права . . .	1,2	7,2	24,9	41,4	4,2	3,0	8,2
Просвещения и искусства . . .	11,4	87,7	81,6	84,6	39,8	37,0	16,8
Здравоохранения, физической куль- туры и спорта . . .	4,8	90,4	54,2	89,7	16,8	38,2	17,8

В 1914 г. выпуск из средних специальных учебных заведений, находившихся на территории в границах СССР до 17 сентября 1939 г., составил 4,9 тыс. человек, а на территории в современных границах СССР—7,4 тыс. человек.

В 1957 г. из средних специальных учебных заведений выпущено 504 тыс. молодых специалистов.

ВЫСШИЕ УЧЕБНЫЕ ЗАВЕДЕНИЯ И ЧИСЛЕННОСТЬ СТУДЕНТОВ В НИХ

	1914/15		1927/28	1940/41	1945/46	1957/58
	в современ- ных границах	в грани- цах до 17.IX 1939г.				
Число высших учебных заведений	105	91	148	817	789	763
в них студентов—тыс. . . .	127,4	112,0	168,5	811,7	730,2	2099,6
в т. ч. обучающихся;						
На дневных и вечерних отде-						
лениях	127,4	112,0	168,5	585,0	539,2	1320,3
Заочно	—	—	—*	226,7	191,0	779,3

Особое развитие получила сеть высших учебных заведений в районах Урала, Сибири, Дальнего Востока, Казахстана и Средней Азии. Если в дореволюционной России в восточных районах страны было всего 4 высших учебных заведения, то в настоящее время в этих районах 205 высших учебных заведений, в том числе: 13 университетов, 42 технических, 26 сельскохозяйственных, 28 медицинских высших учебных заведений.

Увеличилась численность студентов, обучающихся без отрыва от производства. В 1957/58 г. обучавшихся в вечерних отделениях и заочно было 906,5 тыс. человек против 253,6 тыс. человек в 1940/41 г.

При бесплатном обучении для всех студентов большинство из них получают государственную стипендию. В 1957 г. стипендию получали 77% обучавшихся с отрывом от производства.

* Обучающиеся заочно в 1927/28 г. учитывались в числе обучающихся на курсах.

ВЫПУСК СПЕЦИАЛИСТОВ ИЗ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ ПО ГРУППАМ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

(включая обучавшихся заочно)

	1928	1940	1950	1957	В % к итогу		
					1928	1940	1957
Выпущено— всего—тыс.	28,7	126,1	176,9	266,5	100	100	100
в т. ч. из учебных заведений:							
Промышленности и строительства . .	8,9	24,2	30,0	71,2	31,0	19,2	26,7
Транспорта и связи		5,9	6,1	11,9		4,7	4,4
Сельского хозяйства	6,4	10,3	12,7	29,8	22,3	8,2	11,2
Экономики и права	2,0	5,7	11,4	20,2	7,0	4,5	7,6
Просвещения и искусства	5,2	62,6	96,7	109,2	18,1	49,6	41,0
Здравоохранения, физической культуры и спорта	6,2	17,4	20,0	24,2	21,6	13,8	9,1

Ежегодно народное хозяйство СССР получает сотни тысяч специалистов с высшим образованием. В 1957 г. выпуск из высших учебных заведений составил 266,5 тыс. человек, или в 9 раз больше, чем в 1928 г. Растет выпуск инженеров для промышленности, строительства, транспорта и связи, который в 1957 г. составил 83 тыс. человек против 8,9 тыс. человек в 1928 г., или в 9 раз больше.

ВЫПУСК СПЕЦИАЛИСТОВ ИЗ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ за 1918—1957 гг.

(включая обучавшихся заочно)

Годы	Выпущено (тыс.)	В среднем за год	Годы	Выпущено (тыс.)	В среднем за год
1918—1928	340	30,9	1946—1950	652	130,4
1929—1932	170	42,5	1951—1955	1 121	224,3
1933—1937	370	74,0	1956—1957	526	263,0
1938—1940	328	109,3	Итого	3 809	
1941—1945	302	60,4			

В 1914 г. выпуск из высших учебных заведений, находившихся на территории в границах СССР до 17 сентября 1939 г., составил 10,7 тыс. человек, а на территории в современных границах СССР — 12,2 тыс. человек.

В 1957 г. из высших учебных заведений выпущено 266,5 тыс. молодых специалистов, или в 22 раза больше, чем в 1914 г.

ВЫПУСК ИНЖЕНЕРОВ В СССР И США

(тыс. человек)

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
СССР . .	36	44	47	46	56	66	71	83
США . .	53	42	30	24	22	22	26	31

ЧИСЛЕННОСТЬ ДИПЛОМИРОВАННЫХ ИНЖЕНЕРОВ, ЗАНЯТЫХ В ХОЗЯЙСТВЕ СССР И США

(тыс. человек)

	1940	1950	1953	1954	1956	1957
СССР	290	392	481	530	721	816
США	156	316	361	371	400	...

ЖЕНЩИНЫ В СОСТАВЕ УЧАЩИХСЯ ВЫСШИХ И СРЕДНИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

	1927	1940	1950	1957
Процент женщин в составе учащихся техникумов и других средних специальных учебных заведений	38	55	54	48
в т. ч. в учебных заведениях:				
Промышленности и строительства, транспорта и связи	9	32	35	37
Сельского хозяйства	15	37	41	38
Здравоохранения, физической культуры и спорта	89	83	85	86
Просвещения и искусства	53	60	77	79
Процент женщин в составе студентов высших учебных заведений	28	58	53	49
в т. ч. в учебных заведениях:				
Промышленности и строительства, транспорта и связи	13	40	30	33
Сельского хозяйства	17	46	39	34
Здравоохранения, физической культуры и спорта	52	74	65	65
Просвещения и искусства	49	66	71	66

Женщины среди учащихся техникумов составляют 48 %, среди студентов высших учебных заведений—49 %, учителей—70 %, научных работников—86 %.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОСТАВ УЧАЩИХСЯ ВЫСШИХ И СРЕДНИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

	Учащиеся средних спе- циальных учеб- ных заведений			Студенты выс- ших учебных заведений		
	1927	1950	1957	1927	1950	1957
Всего—тыс.	189,4	1297,6	1941,1	168,5	1247,4	2099,6
в т. ч. без обучающих- ся заочно	189,4	1116,9	1540,4	168,5	845,1	1320,3
из них:						
Русские	105,1	729,8	997,5	94,5	514,1	823,2
Украинцы	21,0	160,6	232,0	24,6	107,2	192,1
Белорусы	4,5	32,9	45,5	4,9	17,2	35,1
Узбеки	3,6	15,9	22,5	0,5	12,5	26,3
Казахи	2,5	9,0	17,3	0,3	9,9	17,5
Грузины	5,7	19,0	20,5	4,0	21,8	22,2
Азербай- джанцы	5,7	12,9	17,3	1,9	13,4	16,6
Литовцы	...	8,3	14,7	...	8,6	15,1
Молдаване	0,1	5,0	6,8	0,2	1,6	5,9
Латыши	...	11,8	12,9	...	8,1	9,4
Киргизы	0,4	3,4	4,1	0,1	3,1	5,4
Таджики	0,3	4,4	5,5	0,1	2,3	6,4
Армяне	3,6	14,8	17,6	3,4	18,7	22,0
Туркмены	0,6	3,7	4,9	0,1	2,3	5,4
Эстонцы	...	9,5	9,3	...	7,0	7,5

Значительно увеличилось число учащихся коренных национальностей республик Средней Азии и Казахстана. Так, число учащихся узбеков в 1957/58 учебном году в средних специальных учебных заведениях увеличилось по сравнению с 1927/28 учебным годом в 6 раз, а число студентов высших учебных заведений за этот же период — в 52 раза, казахов—соответственно в 7 и 52 раза, туркменов—в 8 и 65 раз, таджиков—в 18 и 76 раз и киргизов—в 10 и 53 раза.

ЧИСЛО НАУЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ

(на начало года)

	1929	1941	1946	1957	1958
Всего научных учреждений	1 263	1 821	2 061	2 756	2 983
В т. ч. научно-исследовательских институтов, их филиалов и отделений	438	786	914	1 264	1 340

В 1914 г. на территории в границах СССР до 17 сентября 1939 г. числилось только 289 научных учреждений.

К началу 1958 г. в СССР имелось 2983 научных учреждения, или в 10,3 раза больше, чем их было в дореволюционной России.

ЧИСЛЕННОСТЬ НАУЧНЫХ РАБОТНИКОВ НА 1 ОКТЯБРЯ

	1914	1940	1950	1956	1957
Всего научных работников—тыс. человек	10,2	98,3	162,5	239,9	261,6
в том числе:					
В научных учреждениях	4,2	26,4	70,5	106,4	121,5
В высших учебных заведениях	6,0	61,4	86,5	125,0	132,3

К 1957 г. численность научных работников по сравнению с 1940 г. возросла в 2,7 раза и по сравнению с 1914 г. в 25,5 раза.

Из числа научных работников в 1957 г. 10 тыс. имели ученую степень доктора наук и 87,2 тыс.— кандидата наук. Ученое звание профессора имели 9,4 тыс., доцента—31,6 тыс., старшего научного сотрудника—16,7 тыс. и младшего научного сотрудника и ассистента—21,3 тыс. человек.

Одним из источников пополнения научных кадров является аспирантура при высших учебных заведениях и научных учреждениях.

В 1957 г. число аспирантов составило 22,2 тыс. человек.

Кроме того, в СССР имеются другие формы подготовки научных работников. Так, например, лицам, успешно сочетающим производственную деятельность с научной работой, предоставляются творческие отпуска, с сохранением им заработной платы, для завершения научных диссертаций.

Выпуск из аспирантуры в 1957 г. более чем в 4 раза превысил выпуск 1940 г., при этом без отрыва от производства в 1957 г. окончило аспирантуру в 12,5 раза больше, чем в 1940 г.

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАУЧНЫХ РАБОТНИКОВ
ПО НАЦИОНАЛЬНОСТИ**
(тыс. человек)

	1939 (по дан- ным переписи населения 1939 г.)	1947	1950	1955	1957
Всего научных работ- ников	95,9	145,6	162,5	223,9	261,6
в том числе:					
Русские	58,2	85,1	98,9	144,3	168,1
Украинцы	9,5	12,8	14,7	21,8	25,6
Белорусы	1,7	2,4	2,7	4,1	4,7
Узбеки	0,5	0,6	0,8	1,6	2,2
Казахи	0,3	0,5	0,7	1,2	1,5
Грузины	2,1	3,7	4,3	5,3	6,2
Азербайджанцы	0,9	1,7	1,9	2,8	3,4
Литовцы	...	1,1	1,2	1,7	2,1
Молдаване	...	0,1	0,1	0,3	0,4
Латыши	...	1,4	1,5	1,8	2,1
Киргизы	0,04	0,05	0,1	0,3	0,4
Таджики	0,1	0,1	0,2	0,4	0,6
Армяне	2,1	3,5	3,9	5,1	5,9
Туркмены	0,1	0,1	0,1	0,3	0,5
Эстонцы	...	1,2	1,2	1,6	1,8

В СССР выросли многочисленные кадры науч-
ных работников. Только за период с 1939 по
1957 г. число научных работников увеличилось в
2,7 раза, при этом число научных работников кир-
гизов за тот же период выросло в 10,4 раза, ка-
захов—в 5,6 раза, узбеков—в 4,7 раза и т. д.

**АКАДЕМИЯ НАУК СССР, АКАДЕМИИ НАУК
СОЮЗНЫХ РЕСПУБЛИК И ОТРАСЛЕВЫЕ
АКАДЕМИИ НА КОНЕЦ 1957 г.**

Наименование академии	Год основания	Число академиков, действительных членов и членов- корреспондентов	Количество науч- ных учреждений, принадлежащих академии	В них научным работникам
Академия наук СССР	1725	443	200	17644
Академия наук Украин- ской ССР	1919	204	58	2 156
Академия наук Белорус- ской ССР	1928	80	21	807
Академия наук Узбек- ской ССР	1943	63	27	1 211
Академия наук Казах- ской ССР	1945	59	37	1 261
Академия наук Грузин- ской ССР	1941	76	37	1 356
Академия наук Азербай- джанской ССР	1945	84	22	987
Академия наук Литов- ской ССР	1941	36	14	410
Академия наук Латвий- ской ССР	1946	33	19	629
Академия наук Киргиз- ской ССР	1954	26	12	440
Академия наук Таджик- ской ССР	1951	31	15	317
Академия наук Армян- ской ССР	1943	61	27	709
Академия наук Туркмен- ской ССР	1951	30	15	281
Академия наук Эстонской ССР	1946	33	17	410
Академия строительства и архитектуры СССР	1956	192	28	1 812

Продолжение

Наименование академии	Год основания	Число академиков, действительных членов и корреспондентов	Количество научных учреждений, принадлежащих академии	В них научных работников
Всесоюзная ордена Ленина академия сельскохозяйственных наук имени В. И. Ленина	1929	143	164	3 952
Академия художеств СССР	1947	81	4	102
Академия медицинских наук СССР	1944	229	29	2 063
Академия педагогических наук РСФСР	1944	97	13	565
Академия коммунального хозяйства РСФСР	1931	—	4	283
Академия строительства и архитектуры Украинской ССР	1956	13	16	698
Академия сельскохозяйственных наук Украинской ССР	1957	22	91	2 164
Академия сельскохозяйственных наук Белорусской ССР	1957	14	22	665
Академия сельскохозяйственных наук Узбекской ССР	1957	16	38	843
Академия сельскохозяйственных наук Казахской ССР	1957	20	36	864
Академия сельскохозяйственных наук Грузинской ССР	1957	Создана в конце 1957 г.		

БИБЛИОТЕКИ ВСЕХ ВИДОВ И В НИХ КНИГ
(на начало года)

	1914 (в современных границах)	1935	1941	1951	1957
Число библиотек всех видов (включая массовые)—тыс.	76	116	277	351	394
в них книг—млн. экземпляров	46	299	527	714	1 510

МАССОВЫЕ БИБЛИОТЕКИ И В НИХ КНИГ
(на начало года)

	1914 (в современных границах)	1929	1941	1946	1951	1958
Число библиотек—тыс.	14	29	95	47	123	139
в них книг—млн. экземпляров	9	72	185	109	244	698
Число массовых библиотек в сельской местности—тыс.	11	21	77	38	102	111
в них книг—млн. экземпляров	4	25	64	31	99	359

ЧИСЛО КЛУБНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ (на начало года)

	1929	1941	1946	1951	1958
Всего клубных учреждений—тыс.	34,5	118,0	94,4	125,4	127,0
из них на селе	30,0	108,0	87,9	116,1	114,4

В 1914 г. на территории в современных границах СССР имелось лишь 237 клубных учреждений (народных домов), в том числе 94 в сельской местности.

МУЗЕИ (на начало года)

	1914 (в современных границах)	1958
Всего музеев	213	853
в том числе:		
Историко-революционные	—	31
Исторические	57	68
Мемориальные	9	160
Краеведческие	76	405
Естественнонаучные	19	40
Искусствоведческие	22	119
Отраслевые и прочие	30	32

Растет число посетителей музеев. В 1957 г. музеев посетило 35 млн. человек против 27 млн. в 1950 г.

ЧИСЛО ТЕАТРОВ (на начало года)

	1914 (в современных границах)	1958
Всего театров	177	513
в том числе:		
Оперы и балета	16	32
Драмы, комедии и музыкальной комедии	161	377
Детские и юного зрителя	—	104

В СССР театры работают более чем на 40 языках народов СССР.

В 1957 г. число посещений театров составило 79 млн. против 59 млн. в 1948 г. и 68 млн. в 1950 г.

КИНОУСТАНОВКИ

(на конец года)

	1914		1927	1940	1945	1957
	в современных границах	в границах до 17 сентября 1939 г.				
Число киноустановок—тыс. . .	1,5	1,4	7,3	28,0	14,5	69,7
в том числе:						
Стационарные .	1,5	1,4	5,8	15,5	9,1	39,6
Передвижные .	—	—	1,5	12,5	5,4	30,1
Из общего числа киноустановки в сельской местности . . .	0,14	0,13	2,4	19,5	8,7	54,9
в том числе:						
Стационарные .	0,14	0,13	1,1	8,0	3,9	26,8
Передвижные .	—	—	1,3	11,5	4,8	28,1

Растет число зрителей, обслуживаемых кинотеатрами и кинопередвижками. Число посещений киносеансов в 1957 г. составило 3,1 млрд., увеличившись по сравнению с 1914 г. в 29 раз, а по сравнению с 1940 г.—в 3,5 раза.

СЕТЬ РАДИОПРИЕМНЫХ ТОЧЕК

(тысяч)

Годы	Общее количество радиоприемных точек		И з н и х					
			Трансляционных радиоточек		Радиоприемников		Телевизоров	
	всего	в том числе на селе	всего	в том числе на селе	всего	в том числе на селе	всего	в том числе на селе
1928	92	...	22	—	70	...	—	—
1940	6 976	1 602	5 853	1 264	1 123	338	0,4	—
1945	6 061	1 091	5 589	1 004	472	87	0,2	—
1950	11 467	2 670	9 685	2 318	1 767	352	15	—
1956	30 895	12 364	22 191	10 411	7 380	1 855	1 324	98
1957	34 888	14 399	24 773	12 176	8 348	2 093	1 767	130

Радиопередачи ведутся более чем на 90 языках народов СССР и зарубежных стран.

ВЫПУСК КНИГ, ЖУРНАЛОВ И ГАЗЕТ (издано за год)

	1923	1928	1940	1945	1957
Книги					
Число названий (печатных единиц) — тыс.	15	35	46	18	59
Тираж—млн. экзemplяров	85	270	462	298	1 047
Печатных листов-оттисков—млрд.	1	1	3	1	11
Журналы и другие периодические издания (кроме газет)					
Число названий	1 609	2 074	1 822	657	3 007
Тираж всех номеров—млн. экзemplяров	68	303	245	73	533
Печатных листов-оттисков—млн.	214	753	1 019	208	2 831
Газеты					
Число газет (названий)	889	1 197	8 806	6 455	9 936
Разовый тираж — млн.	3	9	38	23	58
Годовой тираж — млрд.	...	2	8	4	12

За 1918—1957 гг. в СССР издано 1386 тыс. книг общим тиражом свыше 20 млрд. экзemplяров, или в 10 раз больше, чем было выпущено книг в царской России за 80 лет, предшествовавших социалистической революции.

В 1957 г. тираж изданных книг превысил тираж книг дореволюционной России в 10,6 раза.

В 1913 г. на территории в современных границах СССР было издано 30 тыс. названий книг тиражом 99 млн. экзemplяров, 1472 журнала и 1055 газет.

ИЗДАНИЕ КНИГ НА ОТДЕЛЬНЫХ ЯЗЫКАХ НАРОДОВ СССР

Наименование языков	1913		1957	
	Число печатных единиц	Тираж (тыс. экзemplяров)	Число печатных единиц	Тираж (тыс. экзemplяров)
Русский	23 805	80 218	42 307	840 898
Украинский	228	686	3 058	75 990
Белорусский	2	4	397	9 100
Узбекский	37	86	699	14 074
Казахский	40	161	496	6 909
Грузинский	232	453	1 489	8 352
Азербайджанский	91	112	832	7 411
Литовский	...	...	1 420	9 115
Молдавский	не было	не было	430	3 794
Латышский	...	...	1 055	8 280
Киргизский	не было	не было	434	2 905
Таджикский	не было	не было	320	2 456
Армянский	257	349	824	5 900
Туркменский	не было	не было	392	2 728
Эстонский	...	...	944	5 859
Башкирский	не было	не было	105	478
Бурятский	не было	не было	74	177
Языки народов Дагестана	16	26	229	665

Продолжение

Наименование языков	1913		1957	
	Число печатных единиц	Тираж (тыс. экзemplаров)	Число печатных единиц	Тираж (тыс. экзemplаров)
Кабардинский и балкарский	не было	не было	83	192
Калмыцкий	не было	не было	4	19
Финский	1	10	59	169
Коми и коми-пермяцкий	2	1	68	176
Марийский (луговой и горный)	18	28	76	276
Мордовский (мокша и эрзя)	не было	не было	76	265
Осетинский	5	3	105	305
Татарский	340	1 671	322	3 483
Удмуртский	19	29	55	279
Чеченский и ингушский	не было	не было	30	172
Чувашский	56	93	187	1 014
Якутский	1	2	94	399

За годы Советской власти книги в СССР издавались на 124 языках народов СССР и зарубежных стран. Более 40 народностей СССР получили впервые свою письменность после Великой Октябрьской социалистической революции.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ
КУЛЬТУРЫ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
В СОЮЗНЫХ РЕСПУБЛИКАХ

РСФСР

	1914 (в совре- менных границах)	1927	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразова- тельных школ всех видов — тыс. человек	5 684	7 578	20 633	15 421	16 923
в т. ч. уча- щихся 5— 10 классов	353	1 069	8 235	4 000	7 136
Число высших учебных заведе- ний	72	90	481	456	441
в них студен- тов—тыс. че- ловек	86,5	114,2	478,1	456,0	1326,5
Число техникумов и других сред- них специаль- ных учебных заведений	297	672	2 188	1 881	2 054
в них учащихся—тыс. че- ловек	35,4	123,2	594,0	657,3	1199,0

Продолжение

	1914 (в сов- ременных границах)	1927	1940	1945	1957
Число массовых библиотек . . .	9 342*	16 940	56 119	31 239	69 667
в них книг— тыс. экземпляров . . .	6 698	48 576	124 480	84 168	402 380
Тираж книг — тыс. экземпляров	74 979*	219 590**	353 505	244 115	822 517
Разовый тираж газет—тыс. эк- земпляров	1 965*	6 474**	25 156	15 996	41 130
Число киноуста- новок	1 055	4 688	17 646	10 238	45 188
Число радио- приемных то- чек — тыс.	—	...	4 641	4 712	21 984
в т. ч. в сель- ской местно- сти	—	...	1 014	845	8 124
Число больнич- ных коек (без госпиталей) — тыс.	133,4*	179,7**	482,0	543,7	844,1
Число врачей (без зубных)— тыс.	13,1*	41,4**	82,2	80,5	202,8

* За 1913 г.

** За 1928 г.

Советская власть установила невиданные прежде отношения нерушимой братской дружбы больших и малых народов. Русские и якуты, башкиры и коми, чуваш и тувинцы, татары и буряты, кабардинцы и немцы и многие другие национальности, населяющие РСФСР, получили возможность свободно развивать свою культуру — национальную по форме и социалистическую по содержанию.

Растет культура автономных республик, входящих в Российскую Федерацию, создаются кадры национальной интеллигенции. Так, в 1957 г. среди учащихся высших и средних специальных учебных заведений СССР, включая заочные, обучалось: татар—61,8 тыс., чувашей—11,8 тыс., народов Дагестана—12,0 тыс., башкир—8,8 тыс., мордвы—7,1 тыс., осетин—8,2 тыс., бурят—5,5 тыс., удмуртов—4,5 тыс., коми—5,2 тыс., марийцев—3,2 тыс. человек и т. д.

В составе научных работников СССР в 1957 г. имелось: татар—2612, чувашей—467, осетин—474, башкир—287, народов Дагестана—298, бурят—247, мордвы—239, коми—223 человека.

Число учащихся в школах в 1957 г. по сравнению с 1914 г. возросло почти в 3 раза, в том числе в 5—10 классах—в 20,2 раза.

Расширена сеть высших учебных заведений, техникумов и других средних специальных учебных заведений. В Российской Федерации имеется 441 высшее учебное заведение, или в 6 раз больше, чем до революции, а число студентов в них увеличилось более чем в 15 раз. В 7 раз возросло число техникумов и других средних специальных

учебных заведений, а число учащихся в них — почти в 34 раза. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве РСФСР (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла 4 млн. 170 тыс. человек и была в 2,9 раза больше, чем в 1940 г.

В 1957 г. в РСФСР насчитывалось 180 тыс. научных работников, или в 2,9 раза больше, чем в 1940 г. В республике достигнуты крупные успехи в области науки. В РСФСР имеется 11 филиалов Академии наук СССР и организовано Сибирское отделение Академии наук СССР.

Неустанную заботу проявляет Советское государство о здоровье трудящихся. В 1957 г. по сравнению с 1913 г. в РСФСР число врачей увеличилось на 190 тыс., или почти в 16 раз. Количество больничных коек возросло более чем в 6 раз. В 1913 г. на 10 тыс. человек населения приходилось 15 больничных коек и один врач. В 1957 г. на 10 тыс. человек населения приходилось 73 больничные койки и 18 врачей.

В 1957 г. в РСФСР насчитывалось 180 тыс. научных работников, или в 2,9 раза больше, чем в 1940 г. В республике достигнуты крупные успехи в области науки. В РСФСР имеется 11 филиалов Академии наук СССР и организовано Сибирское отделение Академии наук СССР.

УКРАИНСКАЯ ССР

	1914 (в советских границах)	1927	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов — тыс. человек . . .	2 607	2 476	6 830	5 151	5 864
В т. ч. учащихся 5—10 классов . . .	169	328	2 864	1 083	2 818
Число высших учебных заведений . . .	27	39	173	154	138
В них студентов — тыс. человек . . .	35,2	29,1	196,8	137,0	367,2
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений . . .	88	158	693	532	590
В них учащихся — тыс. человек . . .	12,5	31,2	196,2	164,1	359,3
Число массовых библиотек . . .	3 153*	8 072	22 295	4 844	34 159
В них книг — тыс. экземпляров . . .	1 917	16 556	36 728	8 636	156 544
Тираж книг — тыс. экземпляров . . .	11 552*	37 124**	51 370	19 061	100 647

* За 1913 г.

** За 1928 г.

Продолжение

	1914 (в сов- ременных границах)	1927	1940	1945	1957
Разовый тираж га- зет — тыс. экзем- пляров	781*	1 675**	6 916	2 749	7 495
Число киноустановок	265	1 860	5 822	1 769	11 250
Количество радио- приемных точек — тыс.	—	...	1 303	627	7 075
в т. ч. в сель- ской местности	—	...	264	84	3 439
Число больничных коек (без госпита- лей) — тыс.	47,7*	38,9**	157,6	144,5	282,6
Число врачей (без зубных) — тыс.	6,6*	14,6**	33,4	21,4	68,8

За годы Советской власти расцвела национальная культура украинского народа. Число учащихся общеобразовательных школ всех видов в 1957 г. по сравнению с 1914 г. возросло в 2,2 раза, в том числе учащихся 5—10 классов — почти в 17 раз.

В республике созданы многочисленные кадры советской интеллигенции. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве республики (без военнослужащих), на конец 1957 г. составила 1 млн. 264 тыс. человек и была в 2,5 раза больше, чем в 1940 г. В республике созданы Академия наук, Академия строительства и архитек-

* За 1913 г.

** За 1928 г.

туры. Академия сельскохозяйственных наук и другие научно-исследовательские учреждения. В республике имеется 138 высших учебных заведений, или в 5 раз больше, чем до революции, а число студентов в них увеличилось более чем в 10 раз. В настоящее время на Украине имеется 590 техникумов и других средних специальных учебных заведений, почти в 7 раз больше, чем в 1914 г., а число учащихся в них увеличилось почти в 29 раз.

В распоряжение трудящихся предоставлена широкая сеть библиотек, читален, клубов, музеев, дворцов культуры и других культурно-просветительных учреждений. Число массовых библиотек за годы Советской власти возросло в 11 раз, а их книжные фонды — в 82 раза.

В республике работает 79 театров. Число киноустановок в 1957 г. по сравнению с 1914 г. увеличилось в 42 раза.

Тираж изданных книг возрос в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 9 раз. В республике выпускается большое количество газет, журналов и других периодических изданий.

В республике создана широкая сеть учреждений здравоохранения. Число больничных коек в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличилось почти в 6 раз. В 1913 г. на 10 тыс. человек населения приходилось около 14 больничных коек, а в 1957 г. — 68 больничных коек. Число врачей увеличилось более чем в 10 раз. В 1913 г. на 10 тыс. человек населения в республике было около 2 врачей, а в 1957 г. их было уже 16.

БЕЛОРУССКАЯ ССР

	1914 (в сов- ременных границах)	1927	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов—тыс. человек . . .	489	503	1 737	1 358	1 245
в т. ч. учащихся 5—10 классов	32	73	562	198	562
Число высших учебных заведений . .	—	4	25	24	24
в них студентов—тыс. человек . .	—	4,6	21,5	12,8	54,8
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений	15	30	128	94	114
в них учащихся—тыс. человек . .	1,4	5,3	35,0	26,2	57,3
Число массовых библиотек	851*	276	4 172	2 539	7 601
в них книг—тыс. экземпляров . .	423	1 180	5 028	1 411	22 354
Тираж книг—тыс. экземпляров	254*	2 246**	10 370	3 853	16 300

* За 1913 г.

** За 1928 г.

Продолжение

	1914 (в сов- ременных границах)	1927	1940	1945	1957
Разовый тираж газет—тыс. экземпляров	72*	177**	1 115	683	1 530
Число киноустановок	56	255	763	265	2 251
Число радиоприемных точек—тыс. .	—	...	191	72	1 131
в т. ч. в сельской местности	—	...	35	7	678
Число больничных коек (без госпиталей)—тыс.	6,4*	6,3**	29,6	26,4	46,3
Число врачей (без зубных)—тыс. . . .	0,9*	1,5**	4,2	2,6	9,3

За годы Советской власти трудящиеся Белоруссии достигли значительных успехов в развитии культуры и здравоохранения.

Число учащихся во всех общеобразовательных школах в 1957 г. увеличилось по сравнению с 1914 г. в 2,5 раза, в том числе в 5—10 классах—в 17,8 раза.

До революции Белоруссия не имела высших учебных заведений. В 1921 г. был создан Белорусский государственный университет. В настоящее время в республике насчитывается 24 высших учебных заведения. Число техникумов и других

* За 1913 г.

** За 1928 г.

средних специальных учебных заведений возросло в республике за годы Советской власти почти в 8 раз, а число учащихся в них—более чем в 40 раз.

В республике выращены национальные кадры специалистов. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве республики (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла около 215 тыс. человек и была в 2,5 раза больше, чем в 1940 г. Численность научных работников в 1957 г. составила 5,1 тыс. человек. Центром научной жизни республики является Академия наук Белорусской ССР, созданная в 1928 г. Академия наук возглавляет работу десятков научных учреждений. В 1957 г. создана Академия сельскохозяйственных наук.

За годы Советской власти расцвела белорусская советская литература. Общий тираж книг возрос в 1957 г. в сравнении с 1913 г. в 64 раза, а разовый тираж газет—в 21 раз.

Значительное развитие получила сеть учреждений здравоохранения. Число больничных коек возросло в 1957 г. по сравнению с 1913 г. более чем в 7 раз, число врачей—более чем в 10 раз. Число больничных коек на 10 тыс. человек населения увеличилось с 9 в 1913 г. до 57 в 1957 г., число врачей—соответственно с 1 до 12.

УЗБЕКСКАЯ ССР

	1914	1927	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов—тыс. человек . . .	17,5	144	1 315	941	1 342
в т. ч. учащихся 5—10 классов . . .	4	17	399	268	620
Число высших учебных заведений . . .	—	3	30	33	31
в них студентов—тыс. человек . . .	—	3,9	19,1	21,2	78,3
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений . . .	1	41	98	71	99
в них учащихся—тыс. человек . . .	0,1	7,1	25,1	20,3	57,9
Число массовых библиотек . . .	—	162	1 774	633	2 869
в них книг—тыс. экземпляров . . .	—	312	2 534	1 868	15 242
Тираж книг—тыс. экземпляров . . .	118*	2 628**	11 187	2 957	19 979
Разовый тираж газет—тыс. экземпляров . . .	44*	244**	893	339	1 119
Число киноустановок . . .	25	100	624	413	1 534
Число радиоприемных точек—тыс. . .	—	...	71	83	879
в т. ч. в сельской местности . . .	—	...	26	25,4	520
Число больничных коек (без госпиталей)—тыс. . .	1,0*	4,6**	20,3	26,9	44,8
Число врачей (без зубных)—тыс. . .	0,1*	1,3**	2,8	3,5	9,3

* За 1913 г.

** За 1928 г.

За годы Советской власти узбекский народ совершил подлинную культурную революцию. До Великой Октябрьской революции почти все население Узбекистана было неграмотным. В настоящее время в Узбекской ССР создана широкая сеть школ, высших и средних специальных учебных заведений. Число учащихся во всех общеобразовательных школах в 1957 г. увеличилось по сравнению с 1914 г. в 76,7 раза, в том числе в 5—10 классах—в 168 раз.

В 1914 г. в Узбекистане не было высших учебных заведений, а в одном среднем специальном учебном заведении обучалось 86 учащихся. В 1957 г. в 31 высшем учебном заведении республики обучалось 78,3 тыс. студентов, или в 4 раза больше, чем в 1940 г. Только в Средне-Азиатском государственном университете имени В. И. Ленина и в Узбекском государственном университете имени А. Навои в 1957 г. обучалось (включая заочные отделения) около 12 тыс. студентов. В 99 техникумах и других средних специальных учебных заведениях в 1957 г. обучалось около 58 тыс. человек.

За годы Советской власти в республике созданы многочисленные кадры советской интеллигенции. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве республики (без военнотружущих), на конец 1957 г. составляла 182 тыс. человек и была в 3,3 раза больше, чем в 1940 г.

Большое развитие в Узбекской ССР получила наука. В республике в 1943 г. создана Академия наук, а в 1957 г.—Академия сельскохозяйственных наук. В научно-исследовательских институтах, высших учебных заведениях, конструкторских бюро, лабораториях, опытных станциях и других учреждениях в 1957 г. работало 7,4 тыс. научных работников, в том числе 190 докторов наук и 2,2 тыс. кандидатов наук.

В республике открыта широкая сеть театров, кино, музеев, клубов, библиотек, дворцов культуры.

В 1917 г. в Узбекистане издавалась на узбекском языке лишь одна газета. В 1957 г. на узбек-

ском и кара-калпакском языках в Узбекской ССР издавалась 151 газета. Разовый тираж всех газет составил более миллиона экземпляров, или в 25 раз больше, чем в 1913 г. Тираж книг увеличился в 169 раз.

В республике имеется более 1500 киноустановок—в 61 раз больше, чем в 1914 г.

Число радиоприемных точек в 1957 г. по сравнению с 1940 г. увеличилось более чем в 12 раз, в том числе в сельской местности—в 20 раз.

Советское государство проявляет постоянную заботу о здоровье трудящихся. Число больничных коек в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличилось почти в 45 раз, число врачей—в 73 раза. В 1913 г. на 10 тыс. человек населения приходилось 2 больничные койки, а врачей почти не было. В 1957 г. на 10 тыс. человек населения было 58 больничных коек и 12 врачей.

КАЗАХСКАЯ ССР

	1914	1927	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов—тыс. человек . . .	105	275	1 158	801	1 404
в т. ч. учащихся 5—10 классов . . .	5	24	485	184	544
Число высших учебных заведений . . .	—	1	20	24	27
в них студентов—тыс. человек . . .	—	0,1	10,4	15,1	58,8
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений . . .	7	24	118	92	143
в них учащихся—тыс. человек . . .	0,3	3,6	30,3	29,9	75,3
Число массовых библиотек . . .	139*	236	3 933	1 686	5 707
в них книг—тыс. экземпляров . . .	98	488	4 870	3 273	21 335
Тираж книг—тыс. экземпляров . . .	4*	1 532**	5 775	3 231	12 953
Разовый тираж газет—тыс. экземпляров . . .	36*	173**	1 019	737	1 519
Число киноустановок . . .	20	92	1 268	574	3 515
Число радиоприемных точек—тыс. . .	—	—	152	182	988
в т. ч. в сельской местности . . .	—	—	61	59	507
Число больничных коек (без госпиталей)—тыс. . .	1,8*	3,9**	25,4	30,2	67,2
Число врачей (без зубных)—тыс. . .	0,2*	0,7**	2,5	2,9	10,5

* За 1913 г.

** За 1928 г.

Выдающимся достижением Советской власти в Казахстане является развитие советской социалистической культуры. В Казахстане, в котором до революции грамотных было очень мало, теперь, как и во всем Советском Союзе, введено обязательное семилетнее обучение, широко осуществляется среднее и высшее образование.

В 9915 школах, 143 техникумах и других средних специальных учебных заведениях, в 27 высших учебных заведениях бесплатно обучалось свыше 1,5 млн. человек. В 1957 г. по сравнению с 1914 г. число учащихся общеобразовательных школ увеличилось в 13,4 раза, в том числе учащихся 5—10 классов — в 111 раз.

В республике выращены многочисленные кадры высококвалифицированных специалистов. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве республики (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла 255 тыс. человек и была в 4,9 раза больше, чем в 1940 г.

В настоящее время в республике работают Академия наук и Академия сельскохозяйственных наук. В 1957 г. в республике насчитывалось 6,2 тыс. научных работников, или в 3,6 раза больше, чем в 1940 г.

Тираж издаваемых в настоящее время книг более чем в 3 тыс. раз превышает тираж 1913 г.

За годы Советской власти создана широкая сеть медицинских учреждений. Число больничных коек в 1957 г. по сравнению с 1913 г. возросло более чем в 37 раз. Если в 1913 г. на каждые 10 тыс. человек населения приходилось немногим больше 3 больничных коек, то в 1957 г. — 74 койки. В 1957 г. численность врачей в республике возросла по сравнению с 1913 г. почти в 54 раза; на каждые 10 тыс. человек населения приходилось 12 врачей.

ГРУЗИНСКАЯ ССР

	1914	1927	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов — тыс. человек . . .	157	289	767	628	697
в т. ч. учащихся 5—10 классов . . .	17	59	341	229	359
Число высших учебных заведений . . .	1	6	21	20	19
в них студентов — тыс. человек . . .	0,3	10,5	28,5	30,3	41,7
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений . . .	5	46	192	126	101
в них учащихся — тыс. человек . . .	0,5	7,7	26,1	25,6	29,7
Число массовых библиотек . . .	25*	363	1 598	1 604	2 907
в них книг — тыс. экземпляров . . .	18	633	1 745	1 916	10703
Тираж книг — тыс. экземпляров . . .	965*	2 950**	5 618	2 689	11 171
Разовый тираж газет — тыс. экземпляров . . .	164*	382**	716	430	818
Число киноустановок . . .	29	129	351	280	1 026
Число радиоприемных точек — тыс. . .	—	...	67	86	425
в т. ч. в сельской местности . . .	—	...	13	11	162
Число больничных коек (без госпиталей) — тыс. . .	2,1*	4,5**	13,3	16,5	26,3
Число врачей (без зубных) — тыс. . .	0,4*	1,7**	4,7	5,0	12,5

* За 1913 г.

** За 1928 г.

За годы Советской власти грузинский народ достиг расцвета своей национальной культуры. В 1957 г. число учащихся во всех общеобразовательных школах было в 4,4 раза больше по сравнению с дореволюционным периодом, а число учащихся 5—10 классов возросло за это время в 21 раз.

До революции в Грузии было только одно высшее учебное заведение. Теперь имеется 19 высших учебных заведений, в которых обучалось в 1957 г. 42 тыс. студентов. Число техникумов и других средних специальных учебных заведений увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1914 г. в 20 раз, а число учащихся в них — в 56 раз.

В 1941 г. была создана Академия наук, в которой работает более тысячи научных работников, и в 1957 г. — Академия сельскохозяйственных наук. Всего в республике в 1957 г. работало около 6,8 тыс. научных работников. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве Грузинской ССР (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла около 162 тыс. человек и была в 2,4 раза больше, чем в 1940 г.

Огромное развитие получила советская грузинская литература. Увеличилось число библиотек и их книжные фонды. По сравнению с 1913 г. число массовых библиотек увеличилось в 1957 г. в 116 раз, их книжные фонды — в 595 раз.

Число киноустановок за этот период увеличилось в 35 раз. По сравнению с 1940 г. число радиоприемных точек увеличилось в 1957 г. в 6,3 раза, в том числе в сельской местности — в 12,2 раза. Большое развитие получило за годы Советской власти грузинское театральное и музыкальное искусство.

Большое внимание в республике уделяется развитию здравоохранения. В 1913 г. в Грузии насчитывался 351 врач, а в 1957 г. республика имела более 12 тыс. врачей, или почти в 36 раз больше. Если до революции на 10 тыс. человек населения приходился один врач, то в 1957 г. — 31 врач. Число больничных коек увеличилось по сравнению с 1913 г. почти в 13 раз.

АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ ССР

	1914	1927	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов — тыс. человек . . .	73	176	695	504	642
в т. ч. учащихся 5—10 классов . . .	7	36	284	157	304
Число высших учебных заведений . . .	—	3	16	17	15
в них студентов — тыс. человек . . .	—	4,5	14,6	19,6	34,0
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений . . .	3	37	91	69	76
в них учащихся — тыс. человек . . .	0,5	7,4	17,4	17,9	28,6
Число массовых библиотек . . .	25*	114	1 333	764	2 498
в них книг — тыс. экземпляров . . .	18	1 017	2 612	2 130	12 000
Тираж книг — тыс. экземпляров . . .	137*	2 430**	4 974	3 126	9 489
Разовый тираж газет — тыс. экземпляров . . .	48*	194**	619	280	637
Число киноустановок . . .	17	105	426	183	903
Число радиоприемных точек — тыс. . .	—	...	64	79	418
в т. ч. в сельской местности . . .	—	...	10	16	152
Число больничных коек (без госпиталей) — тыс. . .	1,1*	4,6**	12,6	16,6	22,7
Число врачей (без зубных) — тыс. . .	0,3*	1,2**	3,1	3,5	7,5

* За 1913 г.

** За 1928 г.

Азербайджанская ССР — республика развитой культуры. В Азербайджане до революции свыше 90% населения было неграмотным. Теперь в Азербайджанской ССР, как и во всем Советском Союзе, введено обязательное семилетнее обучение, широко осуществляется среднее и высшее образование. Число учащихся в общеобразовательных школах увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 8,8 раза, в том числе в 5—10 классах — в 45 раз.

В Азербайджане до революции не было ни одного высшего учебного заведения. В 1957 г. в республике имелось 15 высших учебных заведений, 76 техникумов и других средних специальных учебных заведений. В которых обучалось более 62 тыс. человек.

В 1945 г. создана Академия наук. В республике выращена национальная интеллигенция. В научно-исследовательских учреждениях, высших учебных заведениях и других учреждениях в 1957 г. работало более 5 тыс. научных работников. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве Азербайджанской ССР (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла 121 тыс. человек и была в 2,5 раза больше, чем в 1940 г.

За годы Советской власти увеличились число библиотек и их книжные фонды. Тираж изданных книг вырос в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 69 раз, разовый тираж газет — в 13 раз.

Число киноустановок увеличилось за этот период в 53 раза. Кино проникло в самые отдаленные уголки республики. Расцвели музыкальное, театральное и изобразительное искусства, а также литература азербайджанского народа.

Большие успехи достигнуты в медицинском обслуживании населения. Число больничных коек увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1913 г. более чем в 20 раз, а число врачей — почти в 26 раз. Если до революции на 10 тыс. человек населения приходилось 5 больничных коек и один врач, то в 1957 г. — 64 больничные койки и 21 врач.

ЛИТОВСКАЯ ССР

	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов — тыс. человек	380	310	421
в т. ч. учащихся 5—10 классов	82	74	198
Число высших учебных заведений	7	10	12
в них студентов — тыс. человек	6,0	5,7	24,6
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений	24	37	59
в них учащихся — тыс. человек	6,4	8,4	22,2
Число массовых библиотек	200	503	3 299
в них книг — тыс. экземпляров	585	575	12 213
Тираж книг — тыс. экземпляров	3 778	3 084	11 581
Разовый тираж газет — тыс. экземпляров	305	417	676
Число киноустановок	66	63	660
Число радиоприемных точек — тыс.	96	15	260
в т. ч. в сельской местности	30	1	75
Число больничных коек (без госпиталей) — тыс.	8,9	6,7	18,3
Число врачей (без зубных) — тыс.	1,4	1,0	4,2

Значительные успехи достигнуты в развитии культуры и здравоохранения. Численность учащихся всех общеобразовательных школ в 1957 г. по сравнению с 1940 г. возросла на 41 тыс. человек, в том числе в 5—10 классах — на 116 тыс. человек.

Число студентов в 1957 г. по сравнению с 1940 г. увеличилось более чем в 4 раза. В 59 техникумах и других средних специальных учебных заведениях в 1957 г. обучалось в 3,5 раза больше, чем в 1940 г. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве Литовской ССР (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла 67 тыс. человек и была в 3,3 раза больше, чем в 1940 г.

За годы Советской власти в Литовской ССР большое развитие получила наука. Создана широкая сеть научных учреждений. В 1941 г. основана Академия наук. Численность научных работников в 1957 г. составила 2,3 тыс. человек и по сравнению с 1940 г. возросла почти в 3,7 раза.

В республике открыта широкая сеть театров, кино, массовых библиотек, изб.-читален, клубов и других культурно-просветительных учреждений. В 1957 г. число массовых библиотек по сравнению с 1940 г. возросло в 16 раз, книжные фонды в них — в 21 раз, число киноустановок — в 10 раз. Большая работа проведена по радиофикации в городах и в сельской местности. Общее число радиоприемных точек в 1957 г. по сравнению с 1940 г. возросло в 2,7 раза, в том числе в сельской местности — в 2,5 раза.

Тираж изданных в 1957 г. книг составил 11,6 млн. экземпляров и увеличился по сравнению с 1940 г. в 3 раза. Разовый тираж газет за этот период увеличился в 2,2 раза.

Постоянную заботу проявляет Советское государство о здоровье трудящихся. Число больничных коек в республике возросло в 1957 г. по сравнению с 1940 г. более чем в 2 раза, а число врачей — в 3 раза. В 1940 г. на 10 тыс. человек населения было 30 больничных коек и 5 врачей, в 1957 г. — 68 больничных коек и 15 врачей.

МОЛДАВСКАЯ ССР

	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов—тыс. человек	440	431	438
в т. ч. учащихся 5—10 классов	44	35	179
Число высших учебных заведений	6	6	8
в них студентов—тыс. человек	2,5	3,2	17,0
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений	22	26	32
в них учащихся—тыс. человек	4,1	3,5	16,9
Число массовых библиотек	249	423	1 577
в них книг—тыс. экземпляров	1 173	256	9 295
Тираж книг—тыс. экземпляров	1 469	852	6 307
Разовый тираж газет—тыс. экземпляров	61	203	459
Число киноустановок	106	81	744
Число радиоприемных точек — тыс.	18	10	340
в т. ч. в сельской местности	6	2,4	226
Число больничных коек (без госпиталей)—тыс.	6,1	7,5	17,5
Число врачей (без зубных)—тыс.	1,0	0,8	3,3

Большие достижения имеются в Молдавской ССР в развитии культуры и здравоохранения. Расширена сеть школ и особенно в сельской местности. Число учащихся в 5—10 классах общеоб-

разовательных школ всех видов возросло в 1957 г. по сравнению с 1940 г. в 4,1 раза.

Число студентов в высших учебных заведениях возросло в 1957 г. по сравнению с 1940 г. почти в 7 раз, число учащихся в техникумах и других средних специальных учебных заведениях—более чем в 4 раза.

В 1949 г. в республике создан филиал Академии наук СССР, в котором в 1957 г. работало 195 научных работников.

Численность научных работников в 1957 г. увеличилась по сравнению с 1940 г. в 8,6 раза и составляла 1,5 тыс. человек. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве Молдавской ССР (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла 59 тыс. человек и была в 3,6 раза больше, чем в 1940 г.

Создана широкая сеть культурно-просветительных учреждений. Число массовых библиотек в 1957 г. по сравнению с 1940 г. возросло в 6,3 раза, а количество книг в них—в 7,9 раза.

Количество киноустановок увеличилось в 7 раз. Кино и радио стали широким достоянием трудящихся сельской местности. Общее число радиоприемных точек в 1957 г. по сравнению с 1940 г. увеличилось почти в 19 раз, в том числе в сельской местности—в 35 раз.

За годы Советской власти выросли национальная литература и искусство. Тираж книг увеличился в 4 раза, разовый тираж газет—более чем в 7 раз. В республике работает 5 театров, имеется консерватория и Государственный художественный музей.

Число больничных коек в 1957 г. по сравнению с 1940 г. увеличилось в 2,8 раза, а число врачей—в 3,3 раза. Больничных коек на 10 тыс. человек населения имелось в 1940 г. 25, а в 1957 г.—62. На 10 тыс. человек населения в 1940 г. было только 4 врача, а в 1957 г.—12 врачей.

ЛАТВИЙСКАЯ ССР

	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов—тыс. человек	242	223	290
в т. ч. учащихся 5—10 классов	69	78	153
Число высших учебных заведений	7	8	9
в них студентов—тыс. человек	9,9	6,7	18,2
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений	41	70	64
в них учащихся—тыс. человек	9,6	11,8	23,9
Число массовых библиотек	174	390	2 497
в них книг—тыс. экземпляров	820	996	9 133
Тираж книг—тыс. экземпляров	2 936	6 702	10 917
Разовый тираж газет—тыс. экземпляров	404	418	726
Число киноустановок	77	65	584
Число радиоприемных точек—тыс.	167	42	423
в т. ч. в сельской местности	64	2,4	117
Число больничных коек (без госпиталей)—тыс.	12,0	10,6	20,1
Число врачей (без зубных)—тыс.	1,7	1,1	4,6

За годы Советской власти расцвела культура латышского народа. Число учащихся в общеобразовательных школах увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1940 г. в 1,2 раза, а учащихся 5—10 классов—в 2,2 раза.

Число студентов в 1957 г. по сравнению с 1940 г. увеличилось в 1,8 раза; в 64 техникумах и других средних специальных учебных заведениях в 1957 г. было учащихся в 2,5 раза больше, чем в 1940 г.

В 1946 г. основана Академия наук Латвийской ССР. Число научных работников составило в 1957 г. 3 тыс. человек, что в 2,6 раза больше по сравнению с 1940 г.

Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве Латвийской ССР (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла 76 тыс. человек и была в 2,7 раза больше, чем в 1940 г.

В 1957 г. в республике было в 14 раз больше массовых библиотек, чем в 1940 г. Тираж книг по сравнению с 1940 г. увеличился в 3,8 раза, а разовый тираж газет — в 2 раза.

Значительного развития достигло искусство латышского народа. В Латвии работает 11 театров. Число киноустановок увеличилось в 7,6 раза. Число радиоприемных точек увеличилось в 2,5 раза. Кино и радио широко вошли в быт латвийской деревни.

Большое внимание уделяется в республике развитию здравоохранения. Число больничных коек в 1957 г. увеличилось по сравнению с 1940 г. в 1,7 раза, а число врачей—в 2,8 раза. На 10 тыс. человек населения в 1957 г. приходилось 96 больничных коек и 22 врача, в то время как в 1940 г.—63 больничных коек и 9 врачей.

За годы Советской власти на территории республики народными здравницами стали курорты на Рижском взморье, которые в буржуазной Латвии были достоянием имущих классов.

КИРГИЗСКАЯ ССР

	1914	1927	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов—тыс. человек в т. ч. учащихся 5—10 классов . . .	7	42	334	228	328
Число высших учебных заведений . . .	0,3	2	110	72	133
в них студентов—тыс. человек . . .	—	—	6	6	9
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений . . .	—	—	3,1	3,8	15,1
в них учащихся—тыс. человек . . .	—	—	4	33	31
Число массовых библиотек . . .	—	0,4	6,0	5,8	14,8
в них книг—тыс. экземпляров . . .	—	50	588	285	1 142
Тираж книг—тыс. экземпляров . . .	—	61	756	539	4 706
Разовый тираж газет—тыс. экземпляров . . .	—	166**	1 283	881	4 896
Число киноустановок . . .	—	51**	192	123	202
Число радиоприемных точек—тыс. . .	1	5	213	119	597
в т. ч. в сельской местности . . .	—	...	24	30	202
Число больничных коек (без госпиталей)—тыс. . .	—	...	9	12	101
Число врачей (без зубных)—тыс. . .	0,1*	1,0**	3,8	5,9	11,3
	0,02*	0,1**	0,5	0,7	2,6

* За 1913 г.

** За 1928 г.

Киргизский народ по праву гордится замечательными успехами, достигнутыми за годы Советской власти в области культурного строительства и здравоохранения. До революции среди киргизов грамотных почти не было. Теперь Киргизская ССР—республика высокоразвитой советской культуры. В Киргизии, как и во всем Советском Союзе, введено обязательное семилетнее обучение, широко осуществляется среднее и высшее образование. В общеобразовательных школах в 1957 г. обучалось 328 тыс. человек, или в 47 раз больше, чем в 1914 г.

До революции в Киргизии не было ни высших учебных заведений, ни техникумов. В настоящее время имеется 9 высших учебных заведений и 31 среднее специальное учебное заведение. Созданы многочисленные кадры советской интеллигенции. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве республики (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла более 55 тыс. человек и была в 5 раз больше, чем в 1940 г.

Организована Академия наук. В 1957 г. в высших учебных заведениях, научных и других учреждениях работало 1,8 тыс. научных работников, или в 5,5 раза больше, чем в 1940 г.

Создана широкая сеть библиотек, клубов, театров, кино и других культурно-просветительных учреждений. В 1914 г. в республике была только одна киноустановка, в 1957 г.—597.

В 1957 г. работало радиоприемных точек в 9 раз больше, чем в 1940 г., в том числе в сельской местности — в 12 раз больше.

За годы Советской власти большое развитие получило национальное искусство.

Трудящихся республики обслуживает широкая сеть медицинских учреждений. Число больничных коек в 1957 г. по сравнению с 1913 г. увеличилось почти в 113 раз. Число врачей возросло в 171 раз. В 1913 г. на 10 тыс. человек населения приходилась одна больничная койка и почти не было врачей. В 1957 г. на 10 тыс. человек населения приходилось 57 больничных коек и 13 врачей.

ТАДЖИКСКАЯ ССР

	1914	1927	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов—тыс. человек	0,4	14	315	244	334
в т. ч. учащихся 5—10 классов	—	0,3	53	56	138
Число высших учебных заведений	—	—	6	7	7
в них студентов—тыс. человек	—	—	2,3	2,7	17,1
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений	—	3	30	24	29
в них учащихся—тыс. человек	—	0,3	5,9	7,5	13,6
Число массовых библиотек	—	11	401	171	833
в них книг—тыс. экземпляров	—	12	495	454	4 331
Тираж книг—тыс. экземпляров	—	281**	2 823	1 002	3 610
Разовый тираж газет — тыс. экземпляров	—	...	282	212	339
Число киноустановок	—	9	140	72	455
Число радиоприемных точек—тыс.	—	...	17	20	155
в т. ч. в сельской местности	—	...	6	7,4	78
Число больничных коек (без госпиталей)—тыс.	0,04*	0,4**	4,5	6,4	10,4
Число врачей (без зубных)—тыс.	0,01*	0,1**	0,6	0,5	2,0

* За 1913 г.

** За 1928 г.

До революции в Таджикистане грамотный человек был редкостью. Крайне отсталыми были таджикская культура и искусство. Теперь в Таджикской ССР, как и во всем Советском Союзе, введено обязательное семилетнее обучение, широко осуществляется среднее и высшее образование. В 1914 г. в республике не было высших и средних учебных заведений. В 10 начальных школах обучалось всего 369 детей.

За годы Советской власти в Таджикской ССР была осуществлена подлинно культурная революция. В 1957 г. в общеобразовательных школах, средних специальных и высших учебных заведениях обучалось около 365 тыс. человек.

В республике созданы многочисленные кадры советской интеллигенции. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве республики (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла 44 тыс. человек и была в 4,2 раза больше, чем в 1940 г.

Большое развитие получила наука. В республике в 1951 г. создана Академия наук, работает ряд научно-исследовательских учреждений. В высших учебных заведениях, научных и других учреждениях в 1957 г. было занято 1,6 тыс. научных работников.

В 1914 г. в Таджикистане не было ни библиотек, ни киноустановок, ни театров. За годы Советской власти в Таджикской ССР открыта широкая сеть театров, музеев, кино, библиотек и клубов.

В республике издаются на национальном языке большим тиражом книги, журналы и газеты; с каждым годом развивается искусство таджикского народа.

За годы Советской власти в республике создана широкая сеть лечебных учреждений. Число больничных коек в 1957 г. увеличилось по сравнению с 1913 г. почти в 261 раз и составило 10,4 тыс. В 1957 г. в республике насчитывалось 2 тыс. врачей, численность которых по сравнению с 1913 г. возросла более чем в 154 раза.

АРМЯНСКАЯ ССР

	1914	1927	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов—тыс. человек	35	86	333	261	289
в т. ч. учащихся 5—10 классов	2	14	136	85	136
Число высших учебных заведений	—	2	9	13	11
в них студентов—тыс. человек	—	1,6	11,1	10,0	20,4
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений	1	12	62	51	39
в них учащихся—тыс. человек	0,1	1,7	8,9	9,7	14,7
Число массовых библиотек	13*	154	908	1 029	1 254
в них книг—тыс. экземпляров	9	155	711	811	6 159
Тираж книг—тыс. экземпляров	80*	1 079**	2 819	1 289	6 561
Разовый тираж газет — тыс. экземпляров	19*	40**	235	107	313
Число киноустановок	6	26	168	138	386
Число радиоприемных точек—тыс.	—	—	38	44	214
в т. ч. в сельской местности	—	—	12	12	87
Число больничных коек (без госпиталей)—тыс.	0,2*	1,2**	4,1	5,6	10,8
Число врачей (без зубных)—тыс.	0,1*	0,3**	0,9	1,2	3,7

* За 1913 г.

** За 1928 г.

Большого расцвета за годы Советской власти достигла культура армянского народа. В Армении, как и во всем Советском Союзе, введено обязательное семилетнее обучение, широко осуществляется среднее и высшее образование. Число учащихся в школах увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1914 г. в 8 с лишним раз.

До революции в Армении не было ни одного высшего учебного заведения. В 1957 г. в республике имелось 11 высших учебных заведений, в которых обучалось более 20 тыс. студентов. Число учащихся в техникумах и других средних специальных учебных заведениях увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1914 г. более чем в 112 раз.

В республике создана Академия наук, насчитывающая в своем составе десятки научно-исследовательских учреждений. Число научных работников в республике составило в 1957 г. 3 тыс. человек. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве Армянской ССР (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла 61 тыс. человек и была в 3,2 раза больше, чем в 1940 г.

За годы Советской власти увеличились число библиотек и их книжные фонды. Тираж изданных книг вырос в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 82 раза, разовый тираж газет—в 16 раз. Число киноустановок увеличилось в 64 раза.

Большие успехи достигнуты в области здравоохранения. Число больничных коек увеличилось в 1957 г. по сравнению с 1913 г. в 51 раз, число врачей—более чем в 64 раза. Если до революции на 10 тыс. человек населения приходилось 2 больничные койки и только один врач, то теперь приходится 62 больничные койки и 21 врач.

ТУРКМЕНСКАЯ ССР

	1914	1927	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов—тыс. человек	7	33	252	181	240
в т. ч. учащихся 5—10 классов	1	6	84	61	103
Число высших учебных заведений	—	—	5	6	6
в них студентов—тыс. человек	—	—	3,0	2,3	13,9
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений	—	10	36	25	25
в них учащихся—тыс. человек	—	1,5	7,7	10,1	14,2
Число массовых библиотек	—	36	711	557	1 154
в них книг—тыс. экземпляров	—	124	1 244	1 155	4 608
Тираж книг—тыс. экземпляров	0,4*	412**	2 170	788	3 743
Разовый тираж газет — тыс. экземпляров	6*	21**	251	183	289
Число киноустановок	6	47	274	158	352
Число радиоприемных точек—тыс.	—	...	28	35	166
в т. ч. в сельской местности	—	...	5	3	74
Число больничных коек (без госпиталей)—тыс.	0,3*	1,1**	5,6	7,5	11,2
Число врачей (без зубных)—тыс.	0,1*	0,2**	0,9	0,9	2,4

* За 1913 г.

** За 1928 г.

Огромные успехи достигнуты в развитии науки, литературы и искусства Туркменской ССР. Если в дореволюционной Туркмении почти все население было неграмотным и имелось лишь 58 школ, в которых обучалось около 7 тыс. детей, то теперь имеется широкая сеть школ, в которых дети трудящихся могут учиться на своем родном языке. В Туркмении, как и во всем Советском Союзе, введено обязательное семилетнее обучение, широко осуществляется среднее и высшее образование. Численность учащихся общеобразовательных школ всех видов в 1957 г. возросла по сравнению с 1914 г. в 35 раз.

До революции в Туркмении не было ни высших учебных заведений, ни техникумов, ни других средних специальных учебных заведений. В 1957 г. в шести высших учебных заведениях республики обучалось 14 тыс. студентов. Только в Государственном университете, включая заочные отделения, обучалось более 4,3 тыс. студентов; в 25 техникумах и других средних специальных учебных заведениях было 14 тыс. учащихся.

За годы Советской власти выращены многочисленные кадры советской интеллигенции. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве Туркменской ССР (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла около 43 тыс. человек и была в 3,1 раза больше, чем в 1940 г.

В 1951 г. была создана Академия наук. В высших учебных заведениях, научных и других учреждениях в 1957 г. работало свыше 1,4 тыс. научных работников.

Организованы 1154 массовые библиотеки с книжным фондом 4608 тыс. экземпляров. В республике работает 6 театров, в том числе 5—на туркменском языке; число киноустановок в 1957 г. по сравнению с 1914 г. увеличилось в 59 раз. В 1957 г. тираж книг составил 3,7 млн. экземпляров, разовый тираж газет—289 тыс. экземпляров и увеличился по сравнению с 1913 г. в 48 раз.

Большие успехи достигнуты в развитии здравоохранения. В республике создана широкая сеть учреждений здравоохранения. Число больничных коек в 1957 г. возросло по сравнению с 1913 г. более чем в 40 раз, число врачей—почти в 43 раза. В 1913 г. на 10 тыс. человек населения было около 3 больничных коек, а в 1957 г.—78 больничных коек. На 10 тыс. человек населения в 1957 г. приходилось 17 врачей.

ЭСТОНСКАЯ ССР

	1940	1945	1957
Число учащихся общеобразовательных школ всех видов—тыс. человек в т. ч. учащихся 5—10 классов	121 48	126 49	168 84
Число высших учебных заведений	5	5	6
в них студентов—тыс. человек	4,8	3,8	12,0
Число техникумов и других средних специальных учебных заведений	17	46	44
в них учащихся—тыс. человек	2,1	9,7	13,7
Число массовых библиотек в них книг—тыс. экземпляров	896 986	773 959	1 615 6 538
Тираж книг—тыс. экземпляров	2 126	4 366	6 595
Разовый тираж газет—тыс. экземпляров	191	372	493
Число киноустановок	56	61	294
Число радиоприемных точек—тыс.	99	24	228
в т. ч. в сельской местности	47	3	59
Число больничных коек (без госпиталей)—тыс.	5,1	5,7	10,5
Число врачей (без зубных)—тыс.	0,9	0,6	2,5

С установлением Советской власти в Эстонской ССР расцвела национальная по форме и социалистическая по содержанию культура. В буржуазной Эстонии свыше половины детей трудящихся не оканчивали начальной школы; среднее и высшее образование было доступно только имущим классам.

Число учащихся общеобразовательных школ в 1957 г. по сравнению с 1940 г. возросло в 1,4 раза.

Число студентов высших учебных заведений за этот период возросло в 2,5 раза, число учащихся техникумов и других средних специальных учебных заведений—в 6,5 раза. В республике выросли кадры советской интеллигенции. Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве республики (без военнослужащих), на конец 1957 г. составляла более 47 тыс. человек и была в 3,2 раза больше, чем в 1940 г.

В 1946 г. в Эстонской ССР была создана Академия наук. Численность научных работников в 1957 г. составила около 2 тыс. человек и увеличилась по сравнению с 1940 г. в 3,5 раза.

Значительно возросла сеть культурно-просветительных учреждений. В 1957 г. по сравнению с 1940 г. число массовых библиотек увеличилось почти в 2 раза, а их книжные фонды—более чем в 6 раз, число киноустановок—более чем в 5 раз, число радиоприемных точек—в 2,3 раза.

Большие успехи достигнуты в развитии эстонской литературы и искусства. Тираж книг в 1957 г. по сравнению с 1940 г. вырос в 3 раза, разовый тираж газет—в 2,6 раза.

Большую заботу проявляет Советское государство о здоровье трудящихся республики. Число больничных коек в Эстонской ССР выросло в 1957 г. по сравнению с 1940 г. более чем в 2 раза, а число врачей—в 2,9 раза. В 1940 г. на 10 тыс. человек населения было 48 больничных коек и 8 врачей, в 1957 г.—90 больничных коек и 21 врач.

**РОСТ
МАТЕРИАЛЬНОГО
БЛАГОСОСТОЯНИЯ
СОВЕТСКОГО НАРОДА**

РОСТ НАЦИОНАЛЬНОГО ДОХОДА

Годы	Темпы роста абсолютного размера национального дохода		Темпы роста национального дохода в расчете на душу населения	
	1913 г. =100	1917 г. =100	1913 г. =100	1917 г. =100
1913	100	—	100	—
1917	75	100	73	100
1928	119	159	109	150
1940	611	817	444	630
1950	1 003	1 341	770	1 058
1956	1 911	2 556	1 324	1 820
1957	2 026	2 709	1 382	1 900

Рост национального дохода СССР—основа повышения материального благосостояния советского народа.

В СССР весь национальный доход распределяется в интересах трудящихся, тогда как в капиталистических странах более половины национального дохода присваивается эксплуататорскими классами.

**РОСТ ВЫПЛАТ И ЛЬГОТ, ПОЛУЧЕННЫХ
НАСЕЛЕНИЕМ ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТА И ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ
ПРЕДПРИЯТИЙ**

(млрд. рублей)

Годы	Всего выплат и льгот	В том числе пенсии и пособия
1927—1928	2	0,5
1937	32	5
1940	42	7
1946	80	26
1950	122	35
1955	154	44
1956	169	52
1957	201	78

За счет государства населению выплачиваются пособия по социальному страхованию рабочих и служащих, пенсии по социальному обеспечению, пособия многодетным и одиноким матерям, стипендии учащимся, предоставляется бесплатная медицинская помощь, бесплатные и по льготным ценам путевки в санатории и дома отдыха; производится бесплатное обучение и ряд других выплат и льгот.

**РОСТ РЕАЛЬНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ
РАБОЧИХ СССР в 1956 г. ПО СРАВНЕНИЮ
С ДОРЕВОЛЮЦИОННОЙ РОССИЕЙ**

Во сколько
раз в 1956 г.
больше, чем
в 1913 г.

Реальная заработная плата рабочих промышленности и строительства (заработная плата за вычетом налогов, с добавлением пенсий, пособий, бесплатного обучения, лечения и других выплат и льгот за счет государства) 3,4

То же, с учетом ликвидации безработицы 3,7

То же, с учетом сокращения продолжительности рабочего дня 4,8

Рост реальной заработной платы рабочих СССР по сравнению с дореволюционным периодом обусловлен рядом факторов. Денежная заработная плата выросла намного больше, чем повысились цены на товары и оплату услуг. Доля расходов на квартирную плату и коммунальные услуги, достигавшая до революции более 20 % бюджета рабочих, а в ряде случаев до 1/3 заработка, теперь уменьшилась в 5—6 раз. Кроме индивидуальной заработной платы, рабочие СССР получают значительные суммы за счет государства в виде выплат по социальному страхованию, различных пособий, пенсий, стипендий, оплаты отпусков,

бесплатного обучения, бесплатного медицинского обслуживания и т. д. В дореволюционное же время суммы, выплачивавшиеся рабочим сверх индивидуальной заработной платы и расходовавшиеся на бесплатное обучение и медицинское обслуживание семей рабочих, были крайне незначительны; рабочие, как правило, не получали оплаченных отпусков. По приблизительным расчетам все выплаты и льготы, получаемые рабочими промышленности и строительства сверх индивидуальной заработной платы, были в 1956 г., в сопоставимых ценах, почти в 20 раз больше, чем в 1913 г.

При расчете реальной заработной платы учтено, что в СССР полностью ликвидирована безработица. Наконец, необходимо иметь в виду, что в СССР рабочий день значительно короче, чем в дореволюционной России, и, следовательно, рабочий получает более высокую заработную плату за каждый час труда.

РОСТ РЕАЛЬНЫХ ДОХОДОВ КРЕСТЬЯН в 1956 г. ПО СРАВНЕНИЮ С ДОХОДАМИ ТРУДЯЩИХСЯ-КРЕСТЬЯН В ДЕРЕВОЛЮЦИОН- НОЙ РОССИИ *

Во сколько
раз в 1956 г.
больше, чем
в 1913 г.

Денежные и натуральные до- ходы трудящихся-крестьян от общественного и лично- го сельского хозяйства, за вычетом налогов и сборов, по расчету на одного ра- ботающего, в сопостави- мых ценах	4,0
--	-----

Реальные доходы трудящих- ся-крестьян от сельского хозяйства (с учетом бес- платного обучения и лече- ния, пенсий, пособий и других выплат и льгот за счет государства) . . .	5,4
---	-----

То же, включая доходы, используемые на увеличе- ние неделимых фондов и запасов колхозов	6,0
--	-----

Уровень жизни трудящихся-крестьян в дореволюционной России был чрезвычайно низким. Даже полунисенский уровень жизни городского рабочего был значительно выше уровня жизни трудящихся-крестьян.

В дореволюционной России на долю трудящихся-крестьян приходились огромные суммы всевозможных платежей и сборов (земельные сборы,

* Дореволюционное крестьянство — без кулаков.

арендные и страховые платежи, различные сборы и повинности и т. д.), общая сумма которых достигала около 20% их доходов от сельского хозяйства. В настоящее время налоги и сборы, уплачиваемые колхозниками, не достигают 4% их доходов от сельского хозяйства.

Культурный уровень дореволюционной деревни был чрезвычайно низким. Большинство крестьян были неграмотными. Далеко не все крестьяне имели возможность обучать своих детей даже в начальной школе. Не лучше обстояло дело и с медицинской помощью.

По приблизительным расчетам, выплаты и льготы колхозному крестьянству в СССР за счет государства, включая пенсии, пособия многодетным, расходы на бесплатное обучение, медицинское обслуживание и другие виды социального культурного обслуживания, в 1956 г. по сравнению с 1913 г. увеличились по расчету на одного работающего, в сопоставимых ценах, примерно в 38 раз.

РОСТ ВКЛАДОВ НАСЕЛЕНИЯ В СБЕРЕГАТЕЛЬНЫЕ КАССЫ

(на конец года)

	1927/28	1940	1956	1957
Число сберегательных касс—единиц—всего	16 438	41 598	50 800	54 263
в том числе:				
Город	6 919	10 342	14 892	15 858
Село	9 519	31 256	35 908	38 405
Число вкладов—тыс. единиц—всего . .	3 523	17 346	36 799	42 870
в том числе:				
Город	2 563	11 588	26 921	31 467
Село	960	5 758	9 878	11 403
Сумма вкладов — млн. руб.—всего .	213	7 253	63 748	80 579
в том числе:				
Город	183	5 762	52 156	64 120
Село	30	1 491	11 592	16 459
Средний размер вклада—руб.—всего	61	418	1 727	1 875
в том числе:				
Город	71	497	1 930	2 031
Село	31	259	1 173	1 443

В 1957 г. общая сумма вкладов населения по сравнению с 1948 г. возросла более чем в 6 раз, а средний размер вклада увеличился на 43%. При этом сумма вкладов сельского населения возросла за этот период в 13 раз, а средний размер вклада—почти в 3 раза.

**СРЕДНЯЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ РАБОЧЕГО
ДНЯ РАБОЧИХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**
(в часах)

	Взрослые рабочие		На сколько часов стали работать в 1957 г. меньше, чем в 1913 г.
	1913	1957	
По всей промышленности	9,9	7,90	2,00
в т. ч. в отраслях:			
Электростанции . . .	8,7	7,98	0,72
Угольная	10,1	7,41	2,69
Нефтедобывающая . .	8,5	7,98	0,52
Черная металлургия	10,1	7,77	2,33
Машиностроение и металлообрабатыва- ющая	9,7	7,96	1,74
Химическая	9,6	7,71	1,89
Бумажная	10,0	7,97	2,03
Текстильная	9,6	7,98	1,62
Кожевенно-меховая . .	10,0	7,99	2,01
Обувная	9,9	8,00	1,9
Пищевкусовая	10,8	8,00	2,8
Полиграфическая . . .	9,0	7,97	1,03

Продолжительность рабочего дня в 1913 г. приведена по предприятиям крупной промышленности. В мелкой и кустарной промышленности продолжительность рабочего дня не регулировалась никакими законами и была гораздо выше, чем в крупной промышленности.

В соответствии с решением XX съезда КПСС в течение шестой пятилетки рабочие и служащие всех предприятий и учреждений переводятся на сокращенный 7-часовой рабочий день, рабочие ведущих профессий в угольной и горнорудной промышленности, занятые на подземных работах, — на 6-часовой рабочий день. Переход на сокращенный рабочий день проводится без уменьшения заработной платы рабочих и служащих.

В 1956 и 1957 гг. на сокращенный рабочий день переведены рабочие, занятые на подземных работах в угольных шахтах Донецкого и Львовско-Волынского бассейнов, и заканчивался перевод на 7- и 6-часовой рабочий день рабочих и служащих горнорудных, металлургических и коксохимических предприятий черной металлургии.

В 1958 г. на 7- и 6-часовой рабочий день переводятся все рабочие и служащие угольной промышленности и рабочие и служащие ряда других отраслей тяжелой промышленности.

В 1957 г. средняя продолжительность рабочего дня в промышленности СССР составила 7,90 часа. С марта 1956 г. установлен 6-часовой рабочий день для рабочих и служащих в предвыходные и предпраздничные дни. С учетом этого сокращения фактическая продолжительность рабочего дня рабочих в промышленности в среднем за 1957 г. составила 7,5 часа.

**РОЗНИЧНЫЙ ТОВАРООБОРОТ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ И КООПЕРАТИВНОЙ
ТОРГОВЛИ, ВКЛЮЧАЯ ОБЩЕСТВЕННОЕ
ПИТАНИЕ**

(млрд. руб.; в ценах соответствующих лет)

	1928	1940	1945	1950	1956	1957
Весь розничный товарооборот государственной и кооперативной торговли . . .	11,8	175,1	160,1	359,6	547,4 ¹	625,0 ¹
Распределение розничного товарооборота:						
Государственная торговля . . .	2,5	128,1	124,6	261,1	380,6	433,0
Кооперативная торговля . . .	9,3	47,0	35,5	98,5	166,8	192,0
Доля государственной торговли в общем объеме товарооборота—в процентах . . .	21	73	78	73	70	69
Городская торговля . . .	7,9	123,5	118,4	273,0	401,6	460,6
Сельская торговля . . .	3,9	51,6	41,7	86,6	145,8	164,4
Доля сельской торговли в общем объеме товарооборота—в процентах . . .	33	29	26	24	27	26

1 В том числе комиссионная торговля Центрсоюза в 1956 г.—6,6 млрд. руб., в 1957 г.—7,7 млрд. руб.

**ФИЗИЧЕСКИЙ ОБЪЕМ РОЗНИЧНОГО
ТОВАРООБОРОТА ГОСУДАРСТВЕННОЙ
И КООПЕРАТИВНОЙ ТОРГОВЛИ, ВКЛЮЧАЯ
ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ**

(в сопоставимых ценах)

Годы	Рост физического объема розничного товарооборота
	В процентах к 1940 г.
1940	100
1950	110
1955	208
1956	226
1957	258
	В процентах к 1950 г.
1950	100
1951	115
1952	126
1953	153
1954	181
1955	189
1956	205
1957	234

**ПРОДАЖА НАСЕЛЕНИЮ ВАЖНЕЙШИХ
ТОВАРОВ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ИЗ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ И КООПЕРАТИВНОЙ
ТОРГОВЛИ**

(1932 г. = 100)

	1932	1940	1945	1950	1956	1957
Мясопродукты . . .	100	101	64	119	293	346
Рыбопродукты . . .	100	75	45	107	208	233
Масло животное . . .	100	269	165	429	869	949
Молоко и молочные продукты	100	302	171	285	877	1 107
Сахар	100	166	42	212	486	538
Кондитерские изделия	100	96	35	107	185	204
Хлопчатобумажные ткани	100	162	33	209	274	281
Шерстяные ткани . . .	100	272	164	692	814	1 033
Шелковые ткани . . .	100	285	124	628	2 196	2 745
Швейные изделия . . .	100	124	33	137	303	363
Трикотажные изделия	100	356	136	415	1 034	1 321
Чулки и носки	100	159	51	194	465	529
Кожаная обувь	100	134	24	160	309	367
Резиновая обувь . . .	100	151	33	246	407	434
Мыло хозяйственное	100	163	52	178	309	325

**ПРОДАЖА НАСЕЛЕНИЮ ТОВАРОВ
КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

(тыс. штук)

	1913	1928	1940	1950	1956	1957
Часы всех видов	700	900	2 500	8 226	18 729	22 184
Швейные машины	272	286	175	510	1 989	2 319
Радиоприемники	—	—	156	992	3 561	3 337
Телевизоры	—	—	0,3	12	522	592
Велосипеды	29	34	200	684	2 664	2 991
Мотоциклы	0,1	—	7	113	262	293
Пианино и роя- ли	26	0,1	10,1	11,9	44	55
Домашние холо- дильники	—	—	—	1,2	214	291
Стиральные ма- шины	—	—	—	0,3	201	356
Пылесосы	—	—	—	6,1	177	237

РАЗВИТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ

	1924	1928	1940	1945	1950	1957
Количество предприятий общественного питания (на конец года)—тыс. единиц	3	15	88	73	95	129
Товарооборот общественного питания (млрд. руб.—в ценах соответствующих лет) . . .	0,14	0,4	22,9	33,1	47,4	63,1
Доля общественного питания (в % %):						
а) в общем объеме розничного товарооборота	5	4	13	21	13	10
б) в общей сумме продажи продовольственных товаров	10	7	21	27	21	18

ДОЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ, КООПЕРАТИВНОЙ И КОЛХОЗНОЙ ТОРГОВЛИ В ОБЩЕМ ОБЪЕМЕ ТОВАРООБОРОТА

	В процентах к итогу				
	государственная торговля	кооперативная торговля	колхозная торговля	итого	
Общий объем розничного товарооборота					
1932 г.	30	53	17	100	
1940 г.	63	23	14	100	
1945 г.	42	12	46	100	
1950 г.	64	24	12	100	
1956 г.	65	28	7	100	
1957 г.	65	29	6	100	
Общий объем продажи продовольственных товаров					
1932 г.	26	48	26	100	
1940 г.	62	18	20	100	
1945 г.	38	11	51	100	
1950 г.	63	19	18	100	
1956 г.	65	23	12	100	
1957 г.	66	24	10	100	

**РАЗВИТИЕ РОЗНИЧНОЙ СЕТИ И СЕТИ
ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ И КООПЕРАТИВНОЙ
ТОРГОВЛИ**

	1928	1940	1945	1950	1956	1957
Количество предприятий розничной торговли и предприятий общественного питания—тыс. единиц на конец года—всего	170	495	318	511	616	632
В том числе:						
Магазинов и палаток	155	407	245	416	490	503
Столовых, ресторанов и других предприятий общественного питания	15	88	73	95	126	129
Средняя численность работников на одно торговое предприятие, включая предприятия общественного питания	2,90	4,38	4,73	3,85	4,15	4,26
ИЗДЕРЖКИ ОБРАЩЕНИЯ В СОВЕТСКОЙ ТОРГОВЛЕ						

	1928	1940	1945	1950	1956	1957
Уровень издержек обращения—в копейках на рубль товарооборота	19,70	10,90	8,36	9,21	7,84	7,61

**ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ТОРГОВЛИ
В СССР И ЧИСЛЕННОСТЬ ЗАНЯТЫХ
В ТОРГОВЛЕ КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАН***

	Численность работников, занятых в торговле и общественном питании**	В том числе занято в предприятиях розничной торговли и общественного питания	В % ко всему населению страны	
			занятые в торговле и общественном питании **	занятые в предприятиях розничной торговли и общественного питания
	млн. человек			
СССР (1957 г.)	3,3	2,7	1,6	1,3
США (1948 г.)	10,8	8,2	7,4	5,6
Англия (1950 г.)	3,5	2,7	7,0	5,4
ФРГ (1950 г.)	2,6	1,8	5,2	3,6

В капиталистической торговле имеют место огромные непроизводительные затраты труда, что обусловлено анархией обращения, конкуренцией, спекуляцией и неизмеримо раздутой рекламой. В связи с этим в капиталистических странах в торговле занято 5—7% всей численности населения этих стран.

Советская торговля свободна от непроизводительных затрат труда, присущих капитализму; численность работников, занятых в советской торговле, составляет 1,6% общей численности населения СССР.

* По капиталистическим странам включен посреднический аппарат.

** Включая работников, занятых на транспорте торгующих организаций и в аппарате управления торговли.

РОСТ ПОТРЕБЛЕНИЯ НАСЕЛЕНИЕМ ВАЖНЕЙШИХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

Ниже приводятся данные бюджетных обследований семей рабочих текстильной промышленности г. Петербурга, г. Богородска Московской губернии и Середского текстильного района Костромской губернии и крестьян бедняков и середняков Харьковской, Вологодской, Вятской и Воронежской губерний за дореволюционный период в сравнении с данными обследования бюджетов за 1957 г. рабочих текстильной промышленности г. Ленинграда, г. Ногинска Московской области, г. Фурманова Ивановской области и бюджетов колхозников Харьковской, Вологодской, Кировской и Воронежской областей. Сопоставление этих данных показывает, что душевое потребление основных продуктов питания выросло в следующих размерах:

1957 г. в % к дореволюционному периоду

Семьи рабочих текстильной промышленности городов Ленинграда, Ногинска и Фурманова	Семьи колхозников Харьковской, Вологодской, Кировской и Воронежской областей
---	--

Мясо и сало	203	226
Молоко и молочные продукты	387	267
Яйца	236	434
Сахар	228	347
Хлебные продукты	88	84
Картофель	139	227

В крайне тяжелых жилищных условиях жила семья рабочего в дореволюционной России. Как свидетельствуют данные обследования бюджетов рабочих г. Петербурга, проведенного в 1908 г., около 70% одиноких рабочих снимали половину койки, койку или угол и около 43% семейных рабочих имели одну койку или угол.

Несмотря на такие крайне тяжелые жилищные условия рабочих, расходы на жилище (включая отопление и освещение) составляли в среднем более 20% бюджета рабочей семьи, а в ряде случаев эти расходы достигали $\frac{1}{3}$ заработка. В настоящее время расходы на квартирную плату и коммунальные услуги составляют в среднем 4—5% общего бюджета рабочей семьи.

**РОЖДАЕМОСТЬ, СМЕРТНОСТЬ
И ЕСТЕСТВЕННЫЙ ПРИРОСТ
НАСЕЛЕНИЯ СССР**

Годы	Число роживших на 1000 человек населения	Число умерших на 1000 человек населения	Естественный прирост на 1000 человек населения	Умерло детей в возрасте до одного года на 1000 родившихся
1913	47,0	30,2	16,8	273
1940	31,7	18,3	13,4	184
1950	26,5	9,6	16,9	81
1951	26,8	9,6	17,2	84
1952	26,4	9,3	17,1	75
1953	24,9	9,0	15,9	68
1954	26,5	8,9	17,6	68
1955	25,6	8,2	17,4	60
1956	25,0	7,5	17,5	47
1957	25,3	7,8	17,5	45

Общая смертность населения в СССР уменьшилась по сравнению с дореволюционной в 4 раза, а детская смертность — в 6 раз.

**РОЖДАЕМОСТЬ, СМЕРТНОСТЬ
И ЕСТЕСТВЕННЫЙ ПРИРОСТ НАСЕЛЕНИЯ
В СССР И КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАНАХ**

	Годы	Число роживших на 1000 человек населения	Число умерших на 1000 человек населения	Естественный прирост на 1000 человек населения
СССР	1956	25,0	7,5	17,5
	1957	25,3	7,8	17,5
США	1956	24,9	9,4	15,5
	1957	25,0	9,6	15,4
Австралия	1956	22,5	9,1	13,4
	1957	22,9	8,8	14,1
Нидерланды	1956	21,2	7,8	13,4
	1957	21,2	7,5	13,7
Португалия	1956	22,9	12,1	10,8
	1957	23,3	11,3	12,0
Испания	1956	20,7	9,9	10,8
	1957	21,7	9,8	11,9
Финляндия	1956	20,7	9,0	11,7
	1957	19,8	9,4	10,4
Норвегия	1956	18,7	8,5	10,2
	1957	18,2	8,6	9,6
Япония	1956	18,5	8,0	10,5
	1957	17,2	8,3	8,9
Италия	1956	18,1	10,3	7,8
	1957	18,3	10,0	8,3
Швейцария	1956	17,4	10,2	7,2
	1957	17,7	10,0	7,7
Дания	1956	17,2	8,9	8,3
	1957	16,7	9,3	7,4
Франция	1956	18,5	12,5	6,0
	1957	18,4	12,0	6,4

Продолжение

**СРЕДНЯЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ
НАСЕЛЕНИЯ СССР И ДЕРЕВОЛЮЦИОННОЙ
РОССИИ ***

(в годах)

Годы	Средняя продолжительность жизни всего населения	В том числе	
		средняя продолжительность жизни мужчин	средняя продолжительность жизни женщин
1896—1897 (по 50 губерниям Европейской России)	32	31	33
1926—1927 (по Европейской части СССР)	44	42	47
1955—1956 (по всей территории СССР)	67	63	69

Вследствие значительного снижения уровня смертности средняя продолжительность жизни населения СССР в 1955—1956 гг. более чем в 2 раза превысила среднюю продолжительность жизни в дореволюционной России и в 1,5 раза продолжительность жизни в СССР в 1926—1927 гг.

* Под средней продолжительностью жизни понимается число лет, которое в среднем предстоит прожить данному поколению родившихся, если предположить, что на всем протяжении жизни этого поколения, при переходе его из одного возраста в другой, смертность будет равной современному уровню смертности населения в отдельных возрастных группах.

Такой порядок исчисления средней продолжительности жизни принят в международной статистической практике и при страховании жизни.

Годы	Число родившихся на 1000 человек населения	Число умерших на 1000 человек населения	Естественный прирост на 1000 человек населения
ФРГ	1956 16,5 1957 17,0	11,2 11,3	5,3 5,7
Англия	1956 16,1 1957 16,5	11,7 11,5	4,4 5,0
Швеция	1956 14,8 1957 14,6	9,6 9,9	5,2 4,7
Бельгия	1956 16,8 1957 16,9	12,1 12,4	4,7 4,5
Австрия	1956 16,6 1957 16,8	12,4 12,7	4,2 4,1

Общая смертность населения в СССР уменьшилась по сравнению с дореволюционной в 4 раза.

За последние годы СССР имеет самую низкую смертность населения, а естественный прирост населения Советского Союза выше, чем в подавляющем большинстве капиталистических стран.

Только за годы пятой пятилетки население СССР увеличилось вследствие естественного прироста на 16,3 млн. человек, что превышает общую численность населения Швеции, Норвегии и Финляндии, вместе взятых.

БРАКИ И РАЗВОДЫ В СССР И В КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАНАХ в 1957 г.

	Число браков на 1000 чело- век насе- ления	Число разводов на 1000 человек населения*
СССР	12,3	0,8
Австрия	8,1	1,2
Англия (без Шот- ландии и Север- ной Ирландии) .	7,8	0,6
Норвегия	7,1	0,6
США	8,9	2,3
ФРГ	9,0	0,8
Финляндия	7,2	0,8
Франция	7,0	0,7
Швейцария	8,1	0,8
Швеция	7,0	1,2

В СССР в 1957 г. число браков на 1000 человек населения увеличилось по сравнению с числом браков в дореволюционной России в 1,4 раза. В настоящее время в СССР число браков на 1000 человек населения значительно больше, чем в капиталистических странах, а число разводов в 3 раза меньше, чем в США, и меньше, чем в ряде других стран.

* По Финляндии—за 1955 г., по остальным капиталистическим странам—за 1956 г.

ЧИСЛЕННОСТЬ ВРАЧЕЙ И ЧИСЛО БОЛЬНИЧ- НЫХ КОЕК В СССР (на конец года)

	1913					
	в совре- менных границах	до 17 сен- тября 1939 г.	1928	1940	1956	1957
Численность вра- чей (без зуб- ных)—тыс.* . .	23	20	63	141	329	346
Численность вра- чей на 10 000 человек насе- ления	1	1	4	7	16	17
Число больнич- ных коек (без госпиталей)— тыс.	207	176	247	791	1 361	1 444
Число больнич- ных коек на 10 000 человек населения . . .	13	13	16	41	67	70

В СССР медицинская помощь населению предоставляется бесплатно. Бесплатная медицинская помощь осуществляется широко развитой сетью больниц, поликлиник, диспансеров и других лечеб-но-профилактических и санитарно-противоэпидемических учреждений.

За годы Советской власти значительно улучшилась медицинская помощь населению. В царской России на 10 тыс. человек населения приходился один врач, а в настоящее время в СССР—17 врачей. больничных коек на 10 тыс. человек населения было 13, а в настоящее время—70. Осо-бенно значительно возросла медицинская помощь

* Без военнослужащих.

населению в районах Средней Азии и Казахстана. В настоящее время в этих районах врачей больше, чем было во всей царской России в 1913 г.

Рабочим и служащим в СССР, в случае болезни, кроме оказания бесплатной медицинской помощи, выдается до полного восстановления трудоспособности пособие по временной нетрудоспособности. Пособие выдается в размерах до 90% заработной платы. При временной нетрудоспособности вследствие трудового увечья или профессионального заболевания пособие выдается в размере 100% заработка.

ЧИСЛЕННОСТЬ ВРАЧЕЙ В СССР В СРАВНЕНИИ С ОТДЕЛЬНЫМИ КАПИТАЛИСТИЧЕСКИМИ СТРАНАМИ (без военнотружеников)

	Годы	Всего врачей, без зубных (тыс.)	Число врачей на 10000 человек населения
СССР	1951	258,6	13,9
	1955	310,2	15,6
	1956	329,4	16,3
	1957	346,0	16,8
США	1955	200,0	12,1
Англия	1951	44,3	8,8
Франция	1956	45,6	10,4
Италия	1955	66,5	13,8
Япония	1955	91,9	10,2
ФРГ (без Западного Берлина)	1956	68,3	13,6

В СССР обеспеченность населения врачами выше, чем в капиталистических странах.

На 10 тыс. человек населения в 1957 г. в СССР приходилось 17 врачей, а в США приходилось в 1955 г. 12 врачей.

ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ЖЕНЩИН И ДЕТЕЙ

	1913	1928	1940	1945	1956	1957
Число коек для беременных женщин и роженниц—тыс.	7	27	147	101	179	188
Число женских и детских консультаций	9	2 151	6 301	7 033	13 876	14 250
Число мест в детских яслях*—тыс.	0,55	62	859	833	966	1 046
Число детей в постоянных детских садах*—тыс.	4	130	1 172	1 471	1 882	2 095

В СССР медицинская помощь при родах предоставляется бесплатно. В царской России родовспоможение осуществлялось в основном частнопрактикующими акушерками, при этом в сельских местностях медицинская помощь при родах почти не оказывалась.

Всем женщинам—работницам и служащим в СССР предоставляется оплачиваемый отпуск по беременности и родам продолжительностью до 4 месяцев (112 календарных дней), а в случае рождения двух и более детей или ненормальных родов отпуск удлиняется.

Женщины-колхозницы в соответствии с Уставом сельскохозяйственной артели освобождаются от работы за месяц до родов и на месяц после родов с сохранением за ними содержания на эти два месяца в половинном размере средней выработки ими трудней.

* Не считая сезонных детских яслей и детских площадок, которыми в 1957 г. было обслужено 3 млн. детей.

ЧИСЛЕННОСТЬ МНОГОДЕТНЫХ МАТЕРЕЙ, ПОЛУЧАЮЩИХ ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПОСОБИЕ

(на конец года)

	1945	1950	1956	1957
Всего многодетных матерей—тыс. . .	844	3 079	3 323	3 399
в том числе:				
с четырьмя детьми	287	1 449	1 591	1 641
с пятью детьми	181	839	847	866
с шестью детьми	100	440	470	473
с семью и более	276	351	415	419

Многодетные матери, имеющие двух детей, при рождении третьего ребенка и каждого следующего получают от государства единовременное пособие, а имеющие трех детей, при рождении четвертого и каждого следующего ребенка получают ежемесячное государственное пособие.

Только в 1957 г. выплачено пособий многодетным, а также одиноким матерям 5,2 млрд. руб.

ЧИСЛО САНАТОРИЕВ И ДОМОВ ОТДЫХА

	1913	1939*	1945	1950	1956	1957
Число санаториев круглосуточного пребывания (для взрослых и детей)	60	1 838	1 107	2 070	2 097	2 038
в них коек—тыс.	около 3	240	119	255	288	294
Из общего числа санаториев—детские . .	14	972	724	1 027	1 063	1 092
в них коек—тыс.	около 0,3	97	62	95	106	112
Число ночных санаториев для взрослых и дневных санаториев для детей	не было	328	496	679	857	880
в них коек—тыс.	не было	15	18	23	31	33
Число домов отдыха (без ододневных) . . .	не было	1 270	516	891	898	845
в них коек—тыс.	не было	195	46	128	159	159

* В современных границах.

В 1957 г. более 3 млн. рабочих и служащих получили путевки в санатории и дома отдыха за счет средств соцстраха, бесплатно или по льготным ценам с оплатой только 30% стоимости путевки. Кроме того, сотни тысяч рабочих и служащих получили путевки бесплатно за счет государства или по льготным ценам за счет фонда предприятия из ассигнований на социально-бытовые расходы и других источников.

Всего в 1957 г. лечилось и отдыхало в санаториях и домах отдыха, кроме однодневных, 5,6 млн. человек.

Летом 1957 г. более 6 млн. детей и подростков отдыхали в пионерских лагерях, детских санаториях, на экскурсионно-туристских базах или выезжали на летний период в дачные местности с детскими садами, детскими яслями и детскими домами.

ЧИСЛО ЛИЦ, ПОЛУЧАЮЩИХ ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПЕНСИИ В СССР на начало 1958 г.

Млн. человек

Всего получают государственные пенсии 17,9

в том числе:

Пенсионеры по старости, инвалидности, за выслугу лет и персональные пенсионеры 8,0

Пенсионеры по случаю потери кормильцев в семьях рабочих и служащих 2,2

Пенсионеры—бывшие военнослужащие (инвалиды империалистической, гражданской и Отечественной войн) и члены их семей 7,7

Пенсионное обеспечение в СССР осуществляется полностью за счет государственных и общественных средств.

Законом о государственных пенсиях, принятым в 1956 г., предусмотрено дальнейшее улучшение пенсионного обеспечения трудящихся. Размеры пенсий отдельным группам пенсионеров повысились в соответствии с новым Законом в два и более раза.

Пенсионерам по старости пенсии назначают в размерах от 50 до 100% средней заработной платы. Кроме того, устанавливаются надбавки к пенсиям за непрерывный или общий стаж работы и на нетрудоспособных членов семьи. Значительно увеличены пенсии и другим группам пенсионеров. Пенсии не облагаются налогом.

Одиноким пенсионеры и инвалиды (взрослые и дети), нуждающиеся в уходе, помещаются в дома для престарелых и для инвалидов, где они находятся на полном обеспечении государства. На начало 1958 г. насчитывалось 1081 та-

ких домов, в которых находилось более 144 тыс. престарелых и инвалидов.

В царской России рабочие за счет государственной пенсии не получали. Только в результате упорной борьбы рабочих в 1912 г. буржуазно-помещичья третья Государственная дума утвердила закон о страховании рабочих на случай болезни через больничные кассы и на случай инвалидности или смерти, вызванной трудовым увечьем, через страховые товарищества.

Страховой закон 1912 г. коснулся всего 2,5 млн. рабочих и служащих, занятых в предприятиях фабрично-заводской и горной промышленности.

Средства больничных касс создавались в основном за счет вычетов из заработной платы рабочих.

В капиталистических странах расходы на выплату пенсий в значительной степени падают на плечи трудящихся. Так, например, в США в настоящее время рабочие и служащие отчисляют из своего заработка два с четвертью процента, что составляет 50 % пенсионного фонда. В Англии взносы рабочих и служащих в пенсионный фонд превышают взносы предпринимателей.

Возраст для получения нормальной пенсии по старости в капиталистических странах предусмотрен значительно более высокий, чем в СССР. В США пенсионный возраст для мужчин установлен 65 лет, для женщин—62 года; в Западной Германии, Нидерландах, Финляндии, Швейцарии—для мужчин и женщин 65 лет; в Швеции для мужчин и женщин—67 лет, а в Канаде, Ирландии и Норвегии—70 лет. В СССР пенсионный возраст по старости установлен для мужчин 60 лет, для женщин—55 лет. Рабочие и служащие на подземных работах, на работах с вредными условиями труда и в горячих цехах, на других работах с тяжелыми условиями труда, а также женщины, родившие 5 и более детей и воспитавшие их до 8 лет, получают пенсии в более раннем возрасте.

ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД ГОРОДОВ И ПОСЕЛКОВ ГОРОДСКОГО ТИПА

(на конец года; млн. квадратных метров общей площади жилищ)

	1913	1926	1940	1950	1956	1957
Весь городской жилищный фонд	180	216	421	513	673	721
в том числе:						
Обобществленный	—	103	267	340	454	484
Находящийся в личной собственности граждан (за 1913 г., включая частнокапиталистическую собственность)	180	113	154	173	219	237

До Октябрьской социалистической революции жилищные условия рабочих, мелких служащих и их семей были очень тяжелые. Они ютились на нарах в сырых и холодных землянках и казармах по 2—3 человека на одно место.

После Октябрьской революции жилищные условия рабочих и служащих резко изменились.

Коммунистическая партия и Советское правительство всегда проявляли и проявляют большую заботу об улучшении жилищных условий советских людей.

В нашей стране в огромных масштабах осуществляется жилищное строительство,

Во время империалистической войны, военной интервенции и гражданской войны, а также в период Великой Отечественной войны городской жилищный фонд подвергся огромным разрушениям. Известно, что только за годы Великой Отечественной войны немецко-фашистские захватчики полностью или частично сожгли и разрушили 1710 городских поселений. Несмотря на эти разрушения, городской жилищный фонд увеличился со 180 млн. м² общей площади жилищ в 1913 г. до 721 млн. м², или в 4 раза, к концу 1957 г.

Постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 31 июля 1957 г. «О развитии жилищного строительства в СССР» предусмотрено дальнейшее увеличение объема жилищного строительства с тем, чтобы в ближайшие 10—12 лет ликвидировать недостаток в жилищах для трудящихся.

В соответствии с этим в шестой пятилетке намечается построить и ввести 328 млн. м² общей площади жилищ. Это в 1,8 раза больше всего городского жилищного фонда 1913 г.

ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО (млн. квадратных метров)

	Всего построено и введено в действие государственных и кооперативных организаций (без колхозов), а также городским населением — жилых домов общей площадью	В том числе	
		государственными и кооперативными организациями	городским населением за свой счет и с помощью государственного кредита
1918—1928 гг. . . .	42,9	23,7	19,2
Первая пятилетка (1929—1932 гг.) . .	38,7	32,6	6,1
Вторая пятилетка (1933—1937 гг.) . .	42,2	37,2	5,0
Три с половиной года третьей пятилетки (1938 г.—I полугодие 1941 г.)	42,0	34,4	7,6
С 1 июля 1941 г. до 1 января 1946 г.*	49,8	41,3	8,5
Четвертая пятилетка (1946—1950 гг.)* . .	102,8	72,4	30,4
Пятая пятилетка (1951—1955 гг.) . .	151,7	112,9	38,8
Два года шестой пятилетки (1956—1957 гг.)	88,0	67,1	20,9

* Включая восстановление.

За годы Советской власти государственным и кооперативными организациями (без колхозов), а также городским населением за свой счет и с помощью государственного кредита построено и восстановлено жилых домов общей площадью 558 млн. м². Только за последние 12 лет (1946—1957 гг.) колхозниками и сельской интеллигенцией построено 6,4 млн. жилых домов.

По почину трудящихся промышленных предприятий г. Горького широко развернулось жилищное строительство силами рабочих и служащих—«методом народной стройки». Только в 1957 г. «методом народной стройки» построены и введены в действие жилые дома общей площадью около 3 млн. м².

В 1957 г. на каждую тысячу жителей было построено в среднем 10,6 квартиры. Это значительно выше объема строительства в капиталистических странах. По официальным данным, число квартир в расчете на 1000 жителей, построенных в 1957 г., составляет: в США—6,7, в Англии—5,9 и во Франции—6,2.

СТРОИТЕЛЬСТВО НАЧАЛЬНЫХ, СЕМИЛЕТНИХ И СРЕДНИХ ШКОЛ

	Построено и введено в действие по государственному строительству	
	Количество школ	В них ученических мест (тыс.)
1918—1928 гг.	7 780	1 061
Первая пятилетка (1929—1932 гг.)	13 128	3 771
Вторая пятилетка (1933—1937 гг.)	18 778	5 576
Три года третьей пятилетки (1938—1940 гг.)	5 325	1 593
Военные годы (1941—1945 гг.)*	8 412	1 177
Четвертая пятилетка (1946—1950 гг.)*	4 345	1 181
Пятая пятилетка (1951—1955 гг.)	5 819	1 912
Два года шестой пятилетки (1956—1957 гг.)	2 780	881

* Включая восстановление только полностью разрушенных школ. Кроме того, было восстановлено большое количество частично разрушенных школ.

Кроме того, по инициативе и на средства колхозов построено и введено в действие за четвертую пятилетку (1946—1950 гг.) 14 193 школы на 1289 тыс. ученических мест и за пятую пятилетку (1951—1955 гг.) 5803 школы на 677 тыс. ученических мест. За два года шестой пятилетки (1956—1957 гг.) введено в действие 2954 школы на 368 тыс. ученических мест.

ВВОД В ДЕЙСТВИЕ ДЕТСКИХ САДОВ, ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ, БОЛЬНИЦ И ПОЛИКЛИНИК

	Введено в действие по государственному строительству		
	детских садов (тыс. мест)	детских яслей (тыс. мест)	больниц и поликлиник (тыс. коек)
1918—1928 гг.	8,5	14,2	5,7
Первая пятилетка (1929—1932 гг.)	14,5	23,7	10,7
Вторая пятилетка (1933—1937 гг.)	69,8	113,7	19,9
Три года третьей пятилетки (1938—1940 гг.)	98,4	138,3	28,7
Военные годы (1941—1945 гг.)*	34,5	22,3	23,5
Четвертая пятилетка (1946—1950 гг.)*	65,4	36,4	63,5
Пятая пятилетка (1951—1955 гг.)	274,9	141,6	77,3
Два года шестой пятилетки (1956—1957 гг.)	167,3	77,2	45,3

Кроме того, по инициативе и на средства колхозов построено и введено в действие: за пятую пятилетку (1951—1955 гг.)—детских садов на 39,4 тыс. мест и детских яслей—на 168,5 тыс. мест. За два года шестой пятилетки (1956—1957 гг.)—детских садов—на 24,7 тыс. мест и детских яслей—на 156,7 тыс. мест, больниц и поликлиник—на 4,5 тыс. коек.

* Включая восстановление только полностью разрушенных детских садов, детских яслей, больниц и поликлиник; кроме того, было восстановлено большое количество частично разрушенных.

РАЗВИТИЕ ГОРОДСКОГО ПАССАЖИР

(по трамваю—в процентах к 1917 г., по

	1917	1928
Протяженность путей:		
Одинокое протяжение трамвайных путей	100	139
Одинокое протяжение троллейбусных линий	—	—
Эксплуатационная длина путей метрополитенов . . .	—	—
Подвижной состав:		
Число трамвайных пассажирских вагонов	100	123
Число троллейбусов	—	—
Число вагонов метрополитенов	—	—
Перевозки пассажиров:		
Трамваями	100	127
Троллейбусами	—	—
Метрополитенами	—	—

До Октябрьской социалистической революции на 1939 г. было 35 городов с трамвайным сообщением. В 45 городах имеется троллейбусное сообщение.

Перевозки пассажиров всеми видами городского транспорта лишь более чем в 2,8 раза.

СКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА

троллейбусу и метрополитену—к 1940 г.)

1940	1945	1950	1955	1956	1957
283	253	291	в 3,3 раза	в 3,4 раза	в 3,6 раза
100	125	288	в 4,9 раза	в 5,5 раза	в 6,1 раза
100	157	185	в 3,1 раза	в 3,1 раза	в 3,2 раза
275	236	259	в 3 раза	в 3,2 раза	в 3,4 раза
100	86	223	в 3,6 раза	в 4,1 раза	в 4,6 раза
100	100	194	в 3 раза	в 3,3 раза	в 3,5 раза
в 7,1 раза	293	в 5 раз	в 6,2 раза	в 6,2 раза	в 6,6 раза
100	84	в 3,2 раза	в 6,3 раза	в 7,1 раза	в 8,1 раза
100	164	167	249	264	269

территории в границах СССР до 17 сентября 1957 г. число их возросло до 100. В Москве и Ленинграде построены метрополитенские электрические транспорт за сорок лет увеличи-

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Предисловие	3
Сводный раздел	
Территория и численность населения СССР	7
Территория и население союзных республик	8
Классовый состав населения СССР	9
Число административно-территориальных единиц по союзным республикам на начало 1958 г.	10
Число городов и поселков городского типа и численность городского населения СССР	12
Удельный вес социального хозяйств (в процентах)	13
Рост основных фондов СССР за 1913—1956 гг.	14
Структура основных фондов СССР	15
Рост валовой продукции промышленности	16
Удельный вес производства средств производства и производства предметов потребления в валовой продукции промышленности	17
Среднегодовые темпы прироста промышленной продукции СССР и главных капиталистических стран	18
Темпы роста национального дохода СССР в сравнении с главными капиталистическими странами	23
	455

	Стр.
Место, занимаемое промышленностью СССР в мире и в Европе	25
Распределение сельскохозяйственных земель в царской России и в СССР	26
Коллективизация сельского хозяйства	28
Рост производства продуктов земледелия	29
Рост производства продуктов животноводства	30
Рост производительности труда	31
Темпы роста производительности труда в промышленности СССР и капиталистических стран	32
Вытеснение частной торговли из розничного товарооборота СССР	33
Развитие внешней торговли СССР	34
Развитие внешнеторговых связей с социалистическими странами после второй мировой войны	35
Экспорт и импорт отдельных товаров	36
Развитие экономики социалистических стран	40

Промышленность

Рост производства промышленной продукции	45
Производство важнейших видов промышленной продукции по государственному плану развития народного хозяйства СССР на 1958 г.	47
Продукция промышленности по формам собственности	49
Рост основных фондов промышленности	50
Продукция промышленности по формам подчинения предприятий	51
Удельный вес валовой продукции промышленности советов народного хозяйства в промышленности, подведомственной советам министров союзных республик в 1957 г.	53

	Стр.
Удельный вес продукции промышленности, подведомственной советам министров союзных республик, и в том числе промышленности советов народного хозяйства в общем производстве промышленной продукции СССР за 1957 г.	54
Производство промышленной продукции на душу населения в СССР	56
Группировка предприятий обрабатывающей промышленности по числу рабочих	58
Среднегодовая численность рабочих по отраслям промышленности	59
Изобретательство и рационализация в народном хозяйстве	60
Энергетические показатели промышленности	62
Электровооруженность труда в промышленности	62
Парк металлообрабатывающих станков и кузнечно-прессового оборудования	63
Снижение себестоимости промышленной продукции	64
Темпы роста промышленной продукции СССР и главных капиталистических стран	65
Производство основных видов промышленной продукции в СССР в процентах к производству в США, Англии, Франции и Федеративной Республике Германии	74
Производство основных видов промышленной продукции на душу населения в СССР в процентах к производству на душу населения в США, Англии, Франции и Федеративной Республике Германии	77
Производство важнейших видов промышленной продукции в СССР и США	79
Среднегодовые темпы и абсолютный прирост производства важнейших видов промышленной продукции в СССР и США за последние 4 года, за период с 1953 по 1957 г.	81

	Стр.
Рост производства продукции машиностроения и металлообработки	83
Электрификация предприятий машиностроения и металлообработки	84
Производство энергетического оборудования	85
Производство машин для металлургии и топливной промышленности	86
Производство металлорежущих станков	87
Производство автомобилей и тракторов	88
Производство сельскохозяйственных машин	89
Производство локомотивов	90
Производство строительных и дорожных машин	91
Рост производства приборов	91
Производство оборудования для легкой промышленности	92
Мощность электростанций и производство электроэнергии	93
Группировка электростанций по мощности	94
Внедрение новой техники на электростанциях	95
Удельный расход условного топлива на районных электростанциях	97
Добыча угля	98
Электрификация предприятий угольной промышленности	99
Группировка шахт и разрезов по размерам среднесуточной добычи угля	100
Механизация работ на угольных шахтах	101
Наличие основных машин и механизмов на угольных шахтах	102
Добыча угля открытым способом	103
Добыча угля на одного рабочего угольной промышленности	104
Развитие нефтяной промышленности	105
Добыча нефти в новых районах	105
Рост объема и скорости бурения нефтяных скважин	106
Добыча и производство газа	107
Производство черных металлов	108
Группировка металлургических заводов по объему годовой выплавки чугуна	109

	Стр.
Размещение производства черных металлов	110
Рост энергетических мощностей черной металлургии	111
Внедрение прогрессивных технологических методов на предприятиях черной металлургии	112
Использование мощностей доменных и мартеновских печей	114
Производительность труда рабочих черной металлургии	115
Развитие химической и резино-асбестовой промышленности	116
Рост энергетических мощностей химической и резино-асбестовой промышленности	118
Лесные ресурсы СССР	119
Развитие лесной промышленности	120
Механизация лесной промышленности	121
Развитие лесной промышленности в многолесных районах	121
Производство целлюлозы и бумаги	122
Производство строительных материалов	122
Производство железобетонных конструкций и деталей, сухой гипсовой штукатурки, минеральной ваты и изделий из нее	122
Рост продукции отраслей легкой и пищевой промышленности	124
Производство тканей и обуви	125
Производство основных продуктов пищевой промышленности	126
Производство предметов культурно-бытового назначения	127
Производство новых изделий легкой промышленности	128
Рост энергетических мощностей легкой и пищевой промышленности	130
Механизация и автоматизация в легкой и пищевой промышленности	131
Природные богатства СССР	134
Основные показатели развития промышленности по союзным республикам	139

Сельское хозяйство

Стр.

Число сельскохозяйственных предприятий и хозяйств	173
Царская Россия была страной сохи, СССР — страна трактора и комбайна	174
Среднегодовые темпы прироста валовой продукции сельского хозяйства СССР и США	175
Энергетические мощности сельского хозяйства	176
Состав энергетических мощностей сельского хозяйства	177
Энерговооруженность труда и обеспеченность энергетическими мощностями сельского хозяйства	178
Парк тракторов, комбайнов и грузовых автомобилей в сельском хозяйстве	179
Электрификация сельского хозяйства	180
Объем механизированных работ в сельском хозяйстве	180
Механизация основных полевых работ в сельском хозяйстве	181
Поставка минеральных удобрений сельскому хозяйству	182
Товарная продукция сельского хозяйства	183
Доходы колхозов и хозяйств населения от сдачи и продажи продукции государству	187
Государственные заготовки и закупки продуктов сельского хозяйства	188
Число совхозов	189
Основные показатели развития совхозов	190
Продуктивность скота в совхозах	192
Энергетические мощности в совхозах	194
Электрификация совхозов	195
Механизация полевых работ в совхозах	196
Производительность труда в совхозах	197
Основные показатели развития колхозов	198
Денежные доходы колхозов	200
Машино-тракторные станции	201

Стр.

Энергетические мощности колхозов и машино-тракторных станций	203
Электрификация колхозов	204
Механизация основных сельскохозяйственных работ в колхозах	205
Посевные площади сельскохозяйственных культур	206
Распределение посевной площади по категориям хозяйств	208
Структура посевных площадей зерновых культур	209
Вспахано целинных и залежных земель в 1954—1956 гг.	210
Посевные площади всех сельскохозяйственных культур в основных районах освоения целинных и залежных земель	211
Посевные площади пшеницы в основных районах освоения целинных и залежных земель	212
Посевная площадь хлопчатника	213
Площадь земель с оросительной сетью	214
Посевные площади сахарной свеклы	214
Садоводство и виноградарство	215
Производство чая	215
Поголовье продуктивного скота	216
Производство основных продуктов животноводства	217
Производство основных продуктов животноводства на 100 га сельскохозяйственных угодий	218
Производство мяса, молока и масла животного в СССР и США	219
Производство мяса, молока и масла животного на 100 га населения в СССР и США	220
Товарная продукция животноводства в отдельных категориях хозяйств в 1957 г.	221
Продуктивность скота в колхозах	222
Производство молока на 100 га сельскохозяйственных угодий во всех категориях хозяйств	223
Производство кормов	224

Численность и удельный вес породного скота в колхозах и совхозах	Стр. 226
Качественный состав шерсти	227
Развитие тонкорунного овцеводства в колхозах и совхозах	227
Машины на животноводческих фермах колхозов и совхозов	228
Производительность труда в сельском хозяйстве колхозов и совхозов	229
Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием (всех специальностей), работавших непосредственно в колхозах, МТС и совхозах	230
Руководящие кадры в колхозах (сельскохозяйственных артелях)	232
Механизаторские кадры в колхозах, машинно-тракторных станциях и совхозах	233
Основные показатели сельского хозяйства по союзным республикам за 1957 г.	234

Капитальное строительство

Капитальные вложения в народное хозяйство	Стр. 254
Структура капитальных вложений	256
Удельный вес капитальных вложений по предприятиям и организациям, подведомственным советам министров союзных республик, в общем объеме капитальных вложений по народному хозяйству	257
Изменение в составе предприятий и организаций (застройщиков), подведомственных советам министров союзных республик	258
Число первичных подрядных строительных и монтажных организаций, подведомственных советам министров союзных республик	259
Капитальные вложения государственных и кооперативных организаций (без колхозов) по отраслям народного хозяйства	260

Ввод в действие производственных мощностей за счет капитального строительства	Стр. 264
Объем строительных и монтажных работ, выполненных подрядными организациями	272
Рост парка строительных машин и механизмов в строительстве	274
Производительность труда рабочих в строительстве	276
Среднегодовая численность работников в строительстве	277
Применение типовых проектов в строительстве	278

Транспорт и связь

Грузооборот всех видов транспорта общего пользования	Стр. 281
Основные показатели развития железнодорожного транспорта общего пользования	282
Рост грузооборота и перевозок железнодорожного транспорта	284
Техническая реконструкция подвижного состава	286
Основные показатели использования подвижного состава	287
Густота грузовых и пассажирских перевозок на железных дорогах	288
Численность работников и производительность труда на железнодорожном транспорте Министерства путей сообщения	289
Механизация погрузочно-разгрузочных работ на железнодорожном транспорте	289
Основные показатели развития морского транспорта общего пользования	290
Численность работников, рост производительности труда и механизации погрузочно-разгрузочных работ на морском транспорте	292
Основные показатели развития речного транспорта общего пользования	293

Производительность речного флота общего пользования	Стр. 296
Численность работников, рост производительности труда и механизации погрузочно-разгрузочных работ на речном транспорте общего пользования	297
Основные показатели развития автомобильного транспорта	298
Воздушный транспорт	301
Нефтепроводный транспорт	302
Основные показатели развития связи	303

Численность работающих, наличие специалистов и подготовка квалифицированных рабочих

Ликвидация безработицы в СССР	307
Численность рабочих и служащих в народном хозяйстве	308
Распределение населения, занятого в народном хозяйстве СССР, по отраслям	309
Распределение населения, занятого в народном хозяйстве СССР, по отраслям материального производства и непромышленным отраслям	311
Численность рабочих и служащих по отраслям народного хозяйства	313
Численность рабочих и служащих в СССР и союзных республиках	315
Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве СССР	316
Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве СССР по специальностям	317
Распределение специалистов с высшим и средним специальным образованием по месту работы	319
Состав специалистов с высшим и средним специальным образованием по национальностям союзных и автономных республик на 1 декабря 1957 г.	324

Численность специалистов с высшим образованием, занятых в народном хозяйстве, по союзным республикам	327
Численность специалистов со средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве, по союзным республикам	329
Подготовка (выпуск) рабочих для промышленности, строительства, транспорта и сельского хозяйства в училищах и школах системы трудовых резервов	331
Подготовка (выпуск) механизаторских кадров для сельского хозяйства	332
Подготовка и повышение квалификации рабочих и служащих на предприятиях и в учреждениях	333
Численность женщин в отраслях народного хозяйства и труда в процентах к общей численности женщин — рабочих и служащих	334
Численность женщин — рабочих и служащих в процентах к общей численности рабочих и служащих	336
Численность женщин в составе специалистов с высшим и средним специальным образованием	338
Численность женщин в составе специалистов с высшим образованием по специальностям	339
Численность женщин в составе специалистов со средним специальным образованием по специальностям на 1 декабря 1957 г.	341

Культурная революция в СССР

Численность учащихся по видам обучения на начало учебного года	349
Число общеобразовательных школ, численность учащихся и учителей	351
Техникумы и другие средние специальные учебные заведения и численность учащихся в них	353

Выпуск специалистов из техникумов и других средних специальных учебных заведений за 1918—1957 гг.	354
Выпуск специалистов из техникумов и других средних специальных учебных заведений по группам учебных заведений	355
Высшие учебные заведения и численность студентов в них	356
Выпуск специалистов из высших учебных заведений по группам учебных заведений	357
Выпуск специалистов из высших учебных заведений за 1918—1957 гг.	358
Выпуск инженеров в СССР и США	359
Численность дипломированных инженеров, занятых в хозяйстве СССР и США	359
Женщины в составе учащихся высших и средних специальных учебных заведений	360
Национальный состав учащихся высших и средних специальных учебных заведений	361
Число научных учреждений	362
Численность научных работников на 1 октября	363
Распределение научных работников по национальности	364
Академия наук СССР, академии наук союзных республик и отраслевые академии на конец 1957 г.	365
Библиотеки всех видов и в них книг	367
Массовые библиотеки и в них книг	367
Число клубных учреждений	368
Музеи	368
Число театров	369
Киноустановки	370
Сеть радиоприемных точек	371
Выпуск книг, журналов и газет	372
Издание книг на отдельных языках народов СССР	373
Основные показатели развития культуры и здравоохранения в союзных республиках	375

Рост материального благосостояния советского народа

Рост национального дохода	419
Рост выплат и льгот, полученных населением из государственного бюджета и за счет средств предприятий	419
Рост реальной заработной платы рабочих СССР в 1956 г. по сравнению с дореволюционной Россией	415
Рост реальных доходов крестьян в 1956 г. по сравнению с доходами трудящихся крестьян в дореволюционной России	417
Рост вкладов населения в сберегательные кассы	419
Средняя продолжительность рабочего дня рабочих промышленности	420
Розничный товарооборот государственной и кооперативной торговли, включая общественное питание	422
Физический объем розничного товарооборота государственной и кооперативной торговли, включая общественное питание	423
Продажа населению важнейших товаров народного потребления из государственной и кооперативной торговли	424
Продажа населению товаров культурно-бытового назначения	425
Развитие общественного питания	426
Доля государственной, кооперативной и колхозной торговли в общем объеме товарооборота	427
Развитие розничной сети и сети общественного питания государственной и кооперативной торговли	428
Издержки обращения в советской торговле	428
Численность работников торговли в СССР и численность занятых в торговле капиталистических стран	429
Рост потребления населением важнейших продуктов питания	430

	Стр.
Рождаемость, смертность и естественный прирост населения СССР	432
Рождаемость, смертность и естественный прирост населения в СССР и капиталистических странах	433
Средняя продолжительность жизни населения СССР в дореволюционной России	435
Браки и разводы в СССР и в капиталистических странах в 1957 г.	436
Численность врачей и число больничных коек в СССР	437
Численность врачей в СССР в сравнении с отдельными капиталистическими странами	438
Лечебно-профилактическое обслуживание женщин и детей	439
Численность многодетных матерей, получающих ежемесячное пособие	440
Число санаториев и домов отдыха	441
Число лиц, получающих государственные пенсии в СССР	443
Жилищный фонд городов и поселков городского типа	445
Жилищное строительство	447
Строительство начальных, семилетних и средних школ	449
Ввод в действие детских садов, детских яслей, больниц и поликлиник	451
Развитие городского пассажирского электрического транспорта	452

СССР в цифрах
Статистический сборник

Ответственный за выпуск **С. Я. Генин**
Редактор **В. Н. Демина**
Техн. редактор **А. М. Мелентьев**
Корректор **А. Н. Теряева**
Художник **В. В. Евдокимов**

Сдано в набор 9/IX 1958 г.
Подписано в печать 24/IX 1958 г.
Бумага 70×108^{1/4} Объем 7,5 п. л.
Уч.-изд. 16,02 л. Тираж 100 000
А00136 Госстатиздат, Москва, ул. Кирова, 39
Цена 9 руб.

Набрано в 12 типографии Госстатиздата
(г. Москва). Отпечатано с матриц 1-й Образцовой
типографии им. Жданова (г. Москва) 2-й книжной
типографией — г. Пермь, Коммунистическая, 57.

**В некоторых экземплярах сборника
встречаются неясно отпечатанные
цифры.**

Страница	Графа	Строка	Напечатано	Следует читать
46	—	1 снизу	в 2 раз.	в 20 раз.
72	СССР	3 сверху	68	168
128	1956	1 сверху	128,	128,9
153	1957	2 снизу	568	1568
183	1937—1940	3 сверху	10 6	1006
188	1957	5 сверху	,9	7,9
242	—	7 снизу	,8	1,8
302	—	3 снизу	72	72%
340	5 графа (заголовок)	—	н 11. 1а 149	на 1.1 1941