

## Д. Ударничества и соцсоревнование

Охват ударничеством и соцсоревнованием рабочих фабрично-заводской промышленности на 1/XI 1930 г., 1/I и 1/VI 1931 г.

Отрасли промышленности	На 1/XI 1930 г.		1/I 1931 г.		1/VI 1931 г.	
	Всего учтено рабочих	Из них в процентах ударни- ков и соревну- ющихся	Всего учтено рабочих	Из них в процентах ударни- ков и соревну- ющихся	Всего учтено рабочих	Из них в процентах ударни- ков и соревну- ющихся
По всем отраслям промышленности . . . . .	1 638 864	58,1	1 894 658	65,5	2 256 501	71,3
В том числе						
Электростанции . . . . .	7 519	57,4	19 803	76,8	22 836	79,6
Топливная . . . . .	103 614	49,1	166 933	51,9	244 621	57,3
В том числе						
Каменноугольная . . . . .	99 287	48,5	159 975	50,9	174 750	57,4
Нефтяная (добыча и переработка) . . . . .	4 025	62,0	6 645	71,0	11 161	76,9
Торфяная . . . . .	Нет	сле	ден	ий	58 512	53,3
Добыча руд . . . . .	23 297	53,5	25 262	50,3	23 136	51,3
Добывание и первичная обработка минералов . . . . .	19 857	63,2	17 336	63,3	27 299	61,1
Металлическая . . . . .	605 233	61,5	639 467	68,7	764 199	72,7
В том числе						
а) Металлургия . . . . .	167 555	65,8	121 997	75,7	160 171	75,0
Металлургия черных металлов . . . . .	159 624	66,0	118 784	75,4	153 678	75,4
б) Производство изделий из черных металлов . . . . .	58 950	58,0	67 114	65,2	70 299	70,6
в) Обработка цветных металлов . . . . .	16 051	48,2	7 989	59,5	17 997	68,5
г) Машиностроение . . . . .	313 813	58,4	378 826	65,5	437 952	70,7
Транспортное машиностроение . . . . .	107 060	60,1	116 379	59,6	132 093	71,8
Автомобильное . . . . .	3 461	46,5	9 822	65,5	28 525	71,9
Производство с. х. машин и сельскохозяйственных орудий . . . . .	64 426	59,1	60 323	68,0	85 813	63,0
Производственное и общее машиностроение . . . . .	138 866	57,1	192 302	68,2	191 531	73,3
д) Электротехническое производство . . . . .	48 874	75,5	63 541	79,7	77 780	81,7
Обработка минералов . . . . .	82 915	65,6	86 450	72,7	127 611	66,9
Обработка дерева . . . . .	45 491	60,0	56 512	65,0	72 808	61,0
Бумажная . . . . .	23 500	71,3	17 897	79,5	30 085	77,9
Кожевенно-меховая . . . . .	28 899	69,8	33 902	71,3	38 528	76,4
Химическая . . . . .	68 684	63,4	73 582	74,3	88 978	68,9
Декоративная . . . . .	445 075	49,1	486 774	60,8	446 325	75,8
В том числе						
Хлопчатобумажная . . . . .	323 580	47,4	327 877	61,9	300 635	77,0
Шерстяная . . . . .	34 389	63,5	52 877	58,2	56 264	74,8
Льнообработывающая . . . . .	53 144	45,7	66 601	47,3	47 963	70,3
Пищевая . . . . .	27 326	66,0	32 888	73,9	94 622	75,3
Одежда и предметы туалета . . . . .	122 389	64,7	182 620	69,9	195 295	77,4
В том числе						
Швейная . . . . .	50 589	66,9	85 489	76,9	84 962	89,4
Производство кожаной обуви . . . . .	45 123	56,6	48 208	68,3	62 747	75,1
Полиграфическая . . . . .	21 350	70,7	33 136	71,8	48 050	78,7

Таблица 55

Охват рабочих ударничеством и соцсоревнованием по отдельным крупным предприятиям СССР на 1/II, 1/VI 1931 г. и 1/I 1932 г.

Наименование предприятий	На 1/II 1931 г.		На 1/VI 1931 г.		На 1/I 1932 г.	
	Числятся рабочих	из них процент ударников и соревнующихся	Числятся рабочих	из них процент ударников и соревнующихся	Числятся рабочих	процент ударников и соревнующихся
Металлургический з-д им. Петровского и труболитопрокатный з-д им. Ленина	24 108	92,2	22 664	81,7 <sup>1</sup>	31 098	70,9 <sup>4</sup>
Металлургический з-д им. Дзержинского	14 975	63,2	18 007	76,3	14 969	88,3
Металлургический з-д им. Ворошилова	8 001	58,1	7 250	67,5	8 611	77,4
Сталинский металлургический з-д	14 679	65,5	16 525	85,9	нет	свед.
Металлургический з-д им. Рыкова	14 056	72,5	14 719	77,3	13 978	72,5
Мариупольские з-ды им. Ильича	15 515	48,0	17 784	82,6	17 738	83,8 <sup>2</sup>
1-й Государственный медеобрабатывающий з-д	8 273	58,5	7 221	79,5	9 064	90,0
Ростовсельмаш	9 080	83,7	12 906	67,3 <sup>1</sup>	12 842	83,1
Тверской вагонный з-д	4 757	68,7	5 723	67,9	5 307	69,1 <sup>2</sup>
«Красный путиловец»	19 983	70,0	21 035	67,4	нет	свед.
Госуд. Ижорский з-д	10 403	51,5	11 571	77,4	10 911	79,9 <sup>3</sup>
Луганский паровозостроительный з-д им. Октябрьской революции	8 838	78,8	10 747	88,4	нет	свед.
Люберецкий з-д им. Ухтомского	6 705	53,6	8 884	59,0	6 884	51,4
Подольский механический з-д	8 390	57,8	8 136	72,4	нет	свед.
Харьковский электромеханический з-д	10 477	59,4	10 841	64,3	10 886	78,2
Телефонный завод «Красная заря»	5 469	61,2	5 503	75,3	6 965	78,9 <sup>3</sup>
Шахта № 10 им. Артема	1 813	47,2	1 889	67,3	2 258	63,5 <sup>2</sup>
«Красный треугольник»	20 160	53,0	20 007	65,6		
Фабрика Тверской пролетарской мануфактуры	11 314	66,3	8 902	92,5		
Глуховский комбинат им. Ленина	9 228	58,7	9 701	65,2	нет	свед.
Родниковская мануфактура «Большевик»	6 863	54,2	6 238	81,8		
Прядильно-ткацкая ф-ка «Красное знамя»	7 616	40,5	6 605	71,8	7 627	91,4
Ярцевская прядильно-ткацкая ф-ка им. Молотова	4 995	74,3	4 741	88,1	6 954	63,4 <sup>4</sup>
<b>Итого по 23 предприятиям</b>	<b>245 698</b>	<b>65,8</b>	<b>257 599</b>	<b>75,6</b>	<b>166 092</b>	<b>77,4</b>

<sup>1</sup> Снижение процента ударников на 1/VI по сравнению с 1/II объясняется происшедшей в течение мая на этих предприятиях кампанией по перезаключению договоров по соцсоревнованию, когда ряд бригад не успел еще к 1/VI оформить новые договоры.

<sup>2</sup> На 1/XI 1931 г. <sup>3</sup> На 1/XI 1931 г.

<sup>4</sup> Снижение процента ударников на 1/I 1932 г. по сравн. с 1/VI 1931 г. по заводу им. Петровского и Ярцевской ф-ке им. Молотова объясняется значительным приливом новых рабочих на данных предприятиях.

Таблица 56

Охват промышленных рабочих отдельными формами ударничества на 1/IV 1931 г.

Отрасли промышленности	Всего учтено рабочих	Из них процент ударников	Из числа ударников			
			состоит в			
			производств. коммун.	производств. коллект.	ударных бригадах	и др. виды ударн. ударн.
1	2	3	4	5	6	
<b>По всем отраслям промышленности</b>	<b>1 864 009</b>	<b>64,2</b>	<b>3,9</b>	<b>7,3</b>	<b>76,6</b>	<b>12,2</b>
В том числе						
Электростанции	20 412	64,6	1,1	3,7	78,2	17,0
Топливная	86 967	49,4	3,7	6,8	78,0	11,5
В том числе						
Каменноугольная	57 118	52,0	4,5	7,9	76,7	10,9
Нефтяная (добыча и переработка)	12 248	66,2	3,4	2,8	85,3	5,5
Торфяная	16 757	29,4	—	6,9	72,9	20,2
Добыча руд	19 637	46,2	6,9	6,2	67,8	19,1
В том числе						
Горнорудная	13 211	47,8	1,0	8,4	74,3	16,3
Добыча цветных металлов	6 426	42,8	20,3	1,2	52,8	25,7
Добыча и первичная обработка минералов	17 261	55,4	4,5	4,4	69,5	21,6
Металлическая	630 227	66,6	4,0	7,3	76,6	12,1
В том числе						
а) Металлургия	116 812	67,7	0,4	1,1	94,9	3,6
Металлургия черных металлов	114 002	67,9	0,3	0,9	95,2	3,6
Выплавка цветных металлов	2 610	62,2	3,3	9,2	85,7	1,7
б) Производство изделий из черных металлов	60 702	69,6	6,4	9,5	67,7	16,4
в) Обработка цветных металлов	16 961	66,7	1,3	11,3	81,1	6,3
г) Машиностроение	391 087	65,3	4,4	8,0	74,9	12,7
В том числе						
Автотракторное	15 012	48,0	1,7	5,3	77,1	15,9
Транспортное	109 928	66,1	4,6	15,5	76,0	3,9
Производство с.х. машин и сельскохозяйственных орудий	82 348	61,1	7,7	10,9	65,6	15,8
Производственное и общее машиностроение	182 025	66,1	4,6	7,7	77,3	10,4
д) Электротехническое производство	44 665	70,3	7,1	13,5	55,0	24,1
Обработка минералов	86 425	59,0	2,7	9,8	70,0	17,5
В том числе						
Производство кирпича	15 148	55,8	0,6	4,8	69,9	24,7
Цементная	14 933	68,3	0,4	1,8	90,2	7,6
Обработка дерева	68 163	52,5	3,5	7,6	75,6	13,3
Бумажная	26 778	65,1	3,9	7,5	80,2	8,4
Кожевенно-меховая	31 705	67,8	8,8	8,5	74,2	8,5
Химическая	78 745	65,8	2,5	6,4	82,3	8,8
В том числе						
Основная химическая	12 344	50,3	2,1	15,9	71,6	10,4
Резиновая	23 884	84,7	3,8	0,7	92,7	2,8
Текстильная	488 723	65,1	2,7	8,2	79,4	9,8
В том числе						
Хлопчатобумажная	353 005	65,8	2,6	6,8	82,2	8,4
Шерстяная	50 415	62,4	4,2	10,2	66,3	19,3
Льнообрабатывающая	54 197	60,3	2,5	14,0	75,9	7,6
Пищевкусовая	71 050	66,8	5,0	4,0	72,8	18,2
В том числе						
Мукомольно-крупяная	3 021	51,8	0,9	—	88,3	10,8
Свеклосахарная	7 501	37,3	—	6,9	60,1	33,0
Консервная	4 457	50,0	2,3	—	62,6	35,1
Табачно-махорочная	7 974	88,3	10,7	7,9	66,3	15,1
Одежда и предметы туалета	173 753	68,0	7,0	5,1	75,0	12,9
В том числе						
Швейная	76 140	67,9	4,5	5,5	81,1	8,9
Производство кожаной обуви	57 560	72,3	10,3	3,3	76,0	10,4
Полиграфическая	38 051	65,7	2,8	12,4	67,6	17,2

Таблица 57

## Состав ударников по полу, возрасту и партийности на 1/IV 1931 г.

Отрасли промышленности	Всего учтено рабочих	Процент ударников	Из них (в процентах)						
			по полу		по возрасту		по партийности		
			мужчин	женщин	до 22 л.	23 л. и старше	членов и канд. ВКП(б)	членов и канд. ВЛКСМ	беспартийных
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
По всем отраслям промышл.	1 503 719	64,0	60,1	39,9	26,8	73,2	17,1	11,9	71,1
В том числе									
Электростанции	16 485	55,8	94,4	5,6	22,9	77,1	19,5	6,5	74,1
Топливная	54 300	46,7	87,7	12,3	27,6	72,4	15,5	9,9	74,1
В том числе									
Каменноугольная	30 769	44,0	88,6	11,4	32,2	67,8	13,1	12,3	74,1
Нефтяная (добыча и переработка)	12 619	66,0	92,7	7,3	19,7	80,3	22,4	8,0	69,1
Торфяная	10 068	32,6	70,7	29,3	29,6	70,4	7,5	3,7	88,1
Добыча руд	15 856	54,9	89,8	10,2	33,5	61,5	14,0	10,7	75,1
В том числе									
Горнорудная	10 446	55,1	89,3	10,7	40,9	59,1	15,3	9,0	75,1
Добыча цветных металлов	5 410	54,4	90,9	9,1	33,9	66,1	11,5	13,9	74,1
Добыча и перв. обраб. минер. металлическая	478 927	65,5	85,3	14,7	23,8	71,2	20,5	14,3	68,1
а) Металлургия	88 391	69,5	88,9	11,1	25,0	75,0	17,4	12,9	69,1
В том числе									
Металлургия черных металлов	87 511	69,5	88,8	11,2	25,1	74,9	17,4	12,9	69,1
Выплавка цветных металлов	880	69,3	95,9	4,1	16,6	83,4	19,6	11,8	68,1
б) Произв. издел. из черн. металлов	44 929	60,1	84,1	15,9	30,0	70,0	18,9	13,3	67,1
в) Обработка цветных металлов	12 521	70,7	79,5	20,5	29,1	70,9	18,7	10,3	67,1
г) Машиностроение	301 636	64,0	86,7	13,3	29,3	70,7	21,6	14,6	68,1
В том числе									
Автотракторное	5 873	66,7	88,2	11,8	45,9	54,1	23,7	16,3	60,1
Транспортное	82 364	63,4	88,8	11,2	26,4	73,6	21,5	12,6	60,1
Произв. с.-х. машин и земл. орудий	49 429	59,5	85,7	14,3	33,0	67,0	15,4	14,0	60,1
Производственн. и общ. машиностр.	163 971	65,5	86,0	14,0	29,1	70,9	23,3	15,7	60,1
д) Электротехническое произ-во	31 450	73,4	68,1	31,9	32,3	67,7	22,0	17,6	60,1
Обработка минералов	688 225	59,0	68,8	31,2	32,5	67,5	14,8	13,3	71,1
В том числе									
Производство кирпича	12 664	58,4	77,3	22,7	36,6	63,4	12,0	10,7	70,1
Цементная	9 333	59,5	83,4	16,6	24,1	75,9	17,4	11,9	70,1
Обработка дерева	54 262	52,7	70,0	30,0	31,6	68,4	13,7	12,1	74,1
Бумажная	19 464	64,6	68,9	31,1	24,6	75,4	19,7	12,4	74,1
Кожевенно-меховая	28 863	67,0	71,1	28,9	26,3	73,7	19,2	12,3	74,1
Химическая	61 286	69,1	58,3	41,7	22,5	77,5	20,9	10,2	69,1
В том числе									
Основная химическая	9 989	52,2	91,5	8,5	24,2	75,8	21,0	9,7	69,1
Резиновая	22 933	85,7	44,7	55,3	10,5	89,5	22,7	9,4	69,1
Текстильная	414 072	64,6	31,6	68,4	20,6	79,4	13,8	8,8	69,1
В том числе									
Хлопчатобумажная	299 309	65,7	30,2	69,8	18,8	81,2	13,6	8,2	69,1
Шерстяная	45 328	60,2	42,9	57,1	21,8	78,2	14,9	11,9	69,1
Льнообработывающая	45 233	59,4	28,1	71,9	24,1	75,9	14,0	7,4	69,1
Пищевкусовая	62 597	67,3	55,9	44,1	21,5	78,5	19,1	10,2	69,1
В том числе									
Мукомольно-крупяная	3 124	51,0	74,3	25,7	13,3	86,7	19,4	9,6	69,1
Свеклосахарная	4 947	44,0	92,6	7,4	25,9	74,1	22,1	17,9	69,1
Консервная	3 564	42,0	27,8	72,2	27,7	72,3	17,7	15,4	69,1
Табачно-махорочная	7 974	88,3	38,2	61,8	14,7	85,3	25,2	9,7	69,1
Одежда и предметы туалета	154 808	69,2	37,1	62,9	35,0	65,0	14,0	14,3	69,1
В том числе									
Швейная	69 639	69,5	23,9	76,1	37,0	63,0	12,4	13,4	69,1
Производство кожаной обуви	4 114	75,3	57,1	42,9	33,4	66,6	17,0	15,7	69,1
Полиграфическая	35 937	64,0	61,2	33,8	20,9	79,1	20,8	11,5	69,1

Таблица 58

## Удельн. вес удар. среди отдельн. групп раб. (по полу, возр. и парт.) на 1/IV 1931 г.

Отрасли промышленности	Всего учтено рабочих	Процент ударников среди							
		в том числе среди рабочих						беспартийных	
		по полу		по возрасту		по партийности			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
По всем отраслям промышл.	1 503 719	64,0	62,5	66,6	61,8	64,1	73,1	66,7	61,8
В том числе									
Электростанции	16 485	55,8	55,2	65,9	53,0	56,7	70,8	51,3	53,2
Топливная	54 300	46,7	47,6	41,4	48,1	44,8	63,0	69,7	42,7
В том числе									
Каменноугольная	30 769	44,0	44,8	38,7	43,2	42,2	52,6	63,8	40,8
Нефтяная (добыча и переработка)	12 619	66,0	66,8	56,6	71,2	64,8	81,2	90,0	60,5
Торфяная	10 068	32,6	30,5	39,0	53,4	28,0	48,0	42,0	31,5
Добыча руд	15 856	54,9	55,3	51,1	53,5	55,8	70,6	57,1	52,4
В том числе									
Горнорудная	10 446	55,1	55,5	52,2	50,4	58,9	74,5	61,2	51,5
Добыча цветных металлов	5 410	54,4	55,0	48,9	62,6	50,7	56,8	52,6	54,4
Металлическая	478 927	65,5	65,4	66,2	67,4	64,8	73,2	66,2	63,2
В том числе									
а) Металлургия	88 391	69,5	69,1	72,8	72,5	69,2	78,2	74,6	66,8
В том числе									
Металлургия черных металлов	87 511	69,5	69,1	73,2	72,4	69,2	78,0	74,6	66,9
Выплавка цветных металлов	880	69,3	73,2	30,5	110,0	65,4	100,0	84,7	61,9
б) произ-во издел. из черн. метал.	44 929	60,1	60,5	58,3	62,2	59,3	70,6	71,7	56,0
в) Обработка цветных металлов	12 521	70,7	69,3	76,8	68,7	71,5	59,5	50,4	79,3
г) Машиностроение	301 636	64,0	64,3	61,6	66,5	63,0	72,5	63,6	61,6
В том числе									
Автотракторное	5 873	66,7	66,0	72,5	84,3	56,6	91,0	79,8	58,0
Транспортное	82 364	63,4	56,3	55,6	69,0	61,6	64,6	53,2	65,4
Произ-во с.-х. машин и земл. орудий	49 429	59,5	60,1	56,6	65,8	56,9	83,4	68,0	54,8
Производств. и общ. машиностроев.	163 971	65,5	66,1	61,8	64,8	65,7	74,3	67,2	62,2
д) Электротехнич. пр-во	31 450	74,4	70,2	85,0	71,4	75,8	77,2	70,2	74,6
Обработка минералов	688 225	59,0	58,6	59,7	56,4	60,3	70,5	63,3	56,3
В том числе									
Производство кирпича	12 664	58,4	58,2	59,1	64,7	55,3	80,0	55,3	56,5
Цементная	9 333	59,5	59,2	61,2	48,9	63,9	64,1	72,2	56,8
Обработка дерева	54 262	52,7	53,8	50,2	54,0	52,1	77,2	76,4	47,5
Бумажная	19 464	64,6	65,6	62,5	61,4	65,7	77,5	70,9	60,7
Кожевенно-меховая	28 863	67,0	67,9	64,8	65,1	67,7	75,2	65,8	65,2
Химическая	61 286	69,1	67,1	72,1	59,2	60,9	82,5	72,2	65,6
В том числе									
Основная химическая	9 989	52,2	53,9	39,1	62,1	49,7	67,1	47,0	49,7
Резиновая	22 933	85,7	85,6	85,7	91,4	77,4	91,9	79,2	84,7
Текстильная	414 072	64,6	58,4	68,0	59,6	66,1	70,4	61,1	64,1
В том числе									
Хлопчатобумажная	299 309	65,7	60,5	68,3	59,6	67,3	69,9	59,7	65,8
Шерстяная	45 328	60,2	55,4	64,5	57,0	61,2	73,5	72,1	56,6
Льнообработывающая	45 233	59,4	46,5	66,6	54,9	60,9	67,9	54,8	58,5
Пищевкусовая	62 597	67,3	63,8	72,3	65,2	67,9	80,3	74,5	63,6
В том числе									
Мукомольно-крупяная	3 124	51,0	50,1	53,6	31,0	56,5	64,7	62,3	46,9
Свеклосахарная	4 947	44,0	45,4	31,7	51,0	41,9	68,4	75,5	35,0
Консервная	3 564	42,0	35,7	45,1	37,4	44,2	69,0	73,2	35,0
Табачно-махорочная	7 974	88,3	82,5	92,3	87,0	88,5	91,8	91,9	86,5
Одежда и предметы туалета	154 808	69,2	73,3	67,0	68,6	69,8	74,1	73,4	67,5
В том числе									
Швейная	69 639	69,5	72,4	68,7	70,9	69,0	77,0	78,5	67,1
Производство кожаной обуви	4 114	75,3	59,9	70,1	71,1	77,6	73,8	71,0	76,8
Полиграфическая	35 937	64,0	63,5	64,8	54,5	67,1	75,2	72,3	60,0

Формы соцсоревнования в промышленных предприятиях на I/IV 1931 г.

Таблица 59

Отрасли промышленности	На I/IV 1931 г. в промышленных предприятиях имелось													На I/IV 1931 г. в промышленных предприятиях имелось															
	Число предприятий, включенных в сводку	В них рабочих	ударных цехов			цехов, соревнующихся между собой				сквозных бригад			общественных буксиров				бригад по изучению качества продукции				планово-оперативных групп			рационализаторских бригад					
			процент предприятий, имеющих ударные цеха	количество ударных цехов	в них рабочих	из них процент удар.	процент предприятий, имеющих соревнующиеся цеха	количество соревнующихся цехов	в них рабочих	из них процент ударников и соревнующихся	процент предприятий, имеющих сквозные бригады	количество сквозных бригад	в них рабочих	процент предприятий, имеющих общественный буксир	количество буксиров	в них рабочих	среднее число буксиров на 1 предприятие	процент предприятий, имеющих бригады по изучению качества	количество бригад	в них рабочих	среднее число бригад на 1 предприятие	процент предприятий, имеющих планово-оперативные группы	количество групп	в них рабочих	среднее число групп на 1 предприятие	процент предприятий, имеющих рационализаторские бригады	количество бригад	в них рабочих	среднее число рационализаторских бригад на 1 предприятие
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
По всем отраслям промышленности	1 884	1 861 235	59,5	5 581	590 005	70,9	34,8	8 469	401 036	80,6	29,9	2 790	71 548	8,0	346	9 160	2	27,9	4 062	43 533	8	10,6	1 415	10 557	7	23,5	1 901	18 880	5
В том числе																													
Электростанции	89	20 412	51,7	75	5 852	80,2	30,0	41	2 041	98,1	20,0	15	252	33,3	1	10	1	33,3	1	31	1	66,7	4	43	2	26,2	28	125	8
Топливая	62	86 937	65,4	426	16 207	74,8	42,3	164	6 929	83,3	30,8	126	3 579	3,8	14	130	7	26,9	70	738	5	3,8	10	42	5	23,9	54	284	4
В том числе																													
Каменноугольная	20	57 118	45,0	296	9 481	80,4	25,0	80	2 599	83,5	55,0	102	3 372	10,0	14	130	7	40,0	31	366	4	5,0	6	20	6	30,0	35	161	6
Нефтяная (добыча и переработка)	14	12 248	78,5	65	2 849	91,2	78,5	65	3 115	79,8	21,4	18	132	—	—	—	—	28,6	31	285	8	7,1	4	22	4	50,0	12	112	2
Торфяная	17	16 757	71,5	64	3 844	48,3	35,3	19	1 215	90,3	11,8	6	75	—	—	—	—	11,8	8	87	4	—	—	—	—	11,8	7	11	3
Добыча руд	26	19 637	46,1	71	6 320	50,0	38,4	48	4 925	84,0	34,6	88	2 304	7,7	2	17	1	30,7	36	468	4	11,5	9	72	3	30,7	17	114	2
В том числе																													
Горнорудная	14	13 211	42,8	42	5 009	51,8	35,7	32	4 134	83,1	50,0	62	1 713	7,2	1	7	1	42,8	27	256	4	21,4	9	72	3	35,7	11	46	2
Добыча цветных металлов	12	6 425	50,0	29	1 311	42,7	41,7	16	791	89,3	16,7	26	591	8,3	1	10	1	16,7	9	212	4	—	—	—	—	25,0	6	68	2
Добыча и обработка минералов	50	17 201	48,0	111	6 747	57,4	32,0	70	4 201	72,5	12,0	15	380	6,0	3	170	1	12,0	21	102	3	4,0	31	482	17	18,0	51	467	6
Металлическая	392	628 453	61,2	1 174	226 331	61,4	38,0	826	158 766	78,6	33,2	938	15 147	8,7	96	1 879	3	30,9	1 278	11 624	11	18,6	804	6 283	11	22,9	495	3 833	6
В том числе																													
а) Металлургия	22	116 812	59,0	102	91 377	37,1	35,4	54	29 169	74,3	68,1	278	5 206	18,2	9	56	2	54,5	188	1 863	16	40,8	337	3 177	42	31,8	26	274	4
В том числе																													
Металлургия черных металлов	20	114 202	60,0	100	91 040	39,0	35,0	52	28 832	74,3	70,0	276	5 188	20,0	9	56	2	55,0	187	1 855	17	45,0	397	3 177	42	30,0	25	265	4
Выплавка цветных металлов	2	2 610	50,0	2	337	76,5	50,0	2	337	76,5	50,0	2	18	—	—	—	—	50,0	1	8	1	—	—	—	—	50,0	1	9	1
б) Производство изделий из черных металлов	112	60 702	55,3	245	14 965	74,0	29,5	148	12 728	83,5	23,2	96	1 083	6,2	13	252	2	19,6	131	1 021	6	5,4	36	223	6	18,7	87	646	4
в) Обработка цветных металлов	9	16 961	77,7	20	2 316	75,4	65,7	27	4 964	88,8	22,2	37	862	—	—	—	—	33,3	32	383	16	33,3	9	52	3	22,2	6	26	3
г) Машиностроение	219	389 313	60,7	622	99 313	75,1	39,7	483	95 371	78,4	34,3	475	7 602	10,5	74	1 571	3	33,3	632	6 655	9	21,4	295	2 345	6	24,6	311	2 618	6
В том числе																													
Автотрак. орное	15	15 012	53,3	34	1 085	92,0	40,0	35	2 650	78,9	20,0	8	49	6,7	1	3	1	33,3	13	204	3	33,3	25	476	5	40,0	21	95	4
Транспортное	35	109 928	75,0	170	2 502	78,0	61,1	153	34 826	81,3	38,8	171	1 826	5,6	2	15	1	33,3	108	902	9	25,0	91	474	10	22,2	55	648	7
Производство с.-х. машин и земледельч. орудий	41	82 348	53,7	98	22 942	69,5	34,1	72	18 406	69,5	36,6	59	2 677	14,6	32	423	5	24,4	204	2 042	20	14,6	17	114	3	19,5	22	215	3
Производственное и общее машиностроение	127	182 025	59,9	325	45 783	76,0	35,4	223	39 489	79,8	33,8	237	3 050	11,0	39	1 130	3	36,2	357	3 517	8	21,2	162	1 351	6	25,2	213	1 660	7
д) Электротехническое производство	30	44 655	83,4	185	18 410	84,8	50,0	114	16 534	84,2	40,0	52	374	—	—	—	—	36,7	245	1 692	22	35,7	67	481	8	20,0	65	289	11
Обработка минералов	154	86 425	59,0	402	25 260	77,7	29,9	241	20 691	87,0	29,9	227	4 120	10,4	31	745	2	21,4	168	1 403	5	8,5	86	782	7	27,3	123	780	3
В том числе																													
Производство кирпича	65	15 148	53,8	144	4 944	73,4	16,9	61	2 282	91,5	15,4	57	1 222	6,2	5	34	1	13,9	17	242	2	1,5	1	5	1	21,5	19	112	1
Цементная	17	14 933	64,6	49	3 293	81,0	41,2	38	3 321	85,5	35,3	97	636	11,8	2	118	1	11,8	2	9	1	11,8	6	31	3	35,3	32	139	3
Обработка дерева	179	68 163	53,0	331	19 045	71,2	35,7	268	15 470	79,0	25,1	221	5 459	5,0	16	308	2	21,8	180	1 825	5	8,3	15	105	8	16,2	92	433	8
Бумажная	63	26 778	66,6	212	11 117	80,5	47,6	159	9 439	86,7	25,4	46	916	7,9	8	61	2	22,2	55	833	4	6,3	32	109	8	14,2	78	358	9
Кожевенно-меховая	08	31 705	54,4	117	7 541	71,5	27,9	67	6 339	73,8	41,1	129	3 257	10,3	9	142	1	35,2	112	933	5	29,4	10	36	5	19,1	46	251	8
Химическая	93	78 745	72,0	440	29 218	81,5	38,7	258	19 196	86,9	27,9	150	3 064	7,5	11	231	2	20,4	151	2 056	8	12,9	31	150	3	20,4	120	544	6
В том числе																													
Основная химическая	12	12 344	83,3	88	5 667	75,5	25,0	44	1 371	72,9	41,6	46	318	8,3	3	10	3	16,7	8	26	4	8,3	9	69	9	16,7	10	66	5
Резиновая	3	23 884	100,0	45	7 988	93,8	33,3	32	7 276	90,4	66,7	15	217	33,3	2	34	2	66,7	69	1 376	34	33,3	2	8	2	33,3	16	82	16
Текстильная	312	488 723	54,3	832	130 065	76,2	24,7	394	69 637	83,1	35,9	374	21 592	9,9	72	3 251	2	33,9	1 152	15 730	11	9,3	191	1 408	7	28,2	447	3 885	5
В том числе																													
Хлопчатобумажная	165	353 005	55,7	425	91 887	73,7	16,3	142	40 797	82,6	37,5	226	15 319	11,5	42	2 990	2	39,3	957	13 744	14	14,5	171	1 305	7	31,5	308	2 974	6
Шерстяная	61	50 415	55,7	191	16 741	87,5	39,4	132	16 898	82,8	36,0	70	1 590	11,5	14	130	2	29,5	54	659	3	4,9	6	30	2	26,2	49	276	3
Льнообработывающая	43	54 197	55,7	112	12 424	68,8	27,8	50	5 800	85,1	41,8	58	3 462	2,3	1	10	1	34,8	106	1 097	7	2,3	8	37	8	11,6	13	85	3
Пищевкусовая	168	71 050</																											

## Участие в сосоревновании и ударничестве инженерно-технического персонала и прочих служащих промышленных предприятий на 1/IV 1931 г.

Отрасли промышленности	Всего учтено		Из них участвует в сосоревновании и ударничестве (в процентах)	
	инж. техн. персонала	прочих служащих	инж.-техн. персонала	прочих служащих
	1	2	3	4
По всем отраслям промышленности . . . . .	80 850	131 869	58,0	46,1
В том числе:				
Электростанции . . . . .	1 356	2 002	51,4	53,6
Топливная . . . . .	2 311	5 193	39,2	34,4
В том числе				
Нефтяная (добыча и переработка) . . . . .	863	1 545	60,3	57,1
Торфяная . . . . .	724	1 577	27,6	28,6
Добыча руд . . . . .	353	1 609	75,0	54,4
В том числе				
Горнорудная . . . . .	209	972	68,8	61,9
Добыча цветных металлов . . . . .	144	637	84,0	43,0
Добывание и первичн. обработка минералов . . . . .	376	1 150	50,7	29,7
Металлическая . . . . .	38 634	50 651	58,6	55,0
В том числе				
а) Металлургия . . . . .	4 542	5 035	63,3	50,2
В том числе				
Металлургия черных металлов . . . . .	4 403	4 810	60,8	49,0
Выплавка цветных металлов . . . . .	139	225	80,5	74,5
б) Производство изделий из черных металлов . . . . .	3 418	5 042	57,8	55,8
в) Обработка цветных металлов . . . . .	985	1 536	50,1	62,3
г) Машиностроение . . . . .	26 325	24 660	55,6	53,0
В том числе				
Транспортное . . . . .	6 263	8 547	59,3	72,3
Автотракторное . . . . .	423	1 004	61,0	58,0
Производство с.-х. машин и земледельческих орудий . . . . .	3 460	5 442	54,9	33,1
Производственное и общее машиностроение . . . . .	16 179	19 667	54,3	50,0
д) Электротехническое производство . . . . .	3 664	4 378	64,1	50,6
Обработка минералов . . . . .	2 163	5 758	65,0	42,1
В том числе				
Производство кирпича . . . . .	382	1 178	31,1	34,7
Цементная . . . . .	367	901	67,3	49,0
Обработка дерева . . . . .	1 505	4 785	72,5	55,0
Бумажная . . . . .	1 193	2 327	69,3	31,3
Кожевенно-меховая . . . . .	2 302	2 953	65,8	42,2
Химическая . . . . .	5 130	6 757	62,5	39,1
В том числе				
Основная химическая . . . . .	793	1 613	74,5	22,0
Резиновая . . . . .	1 508	1 762	43,9	44,4
Текстильная . . . . .	10 588	22 084	63,2	42,0
В том числе				
Хлопчатобумажная . . . . .	7 352	15 629	70,3	42,0
Шерстяная . . . . .	1 630	2 871	62,5	50,4
Льнообработывающая . . . . .	830	2 099	58,4	25,8
Пищевкусовая . . . . .	1 970	6 641	67,3	44,1
В том числе				
Мукомольно-крупяная . . . . .	91	408	61,5	38,4
Свеклосахарная . . . . .	286	732	80,4	43,1
Консервная . . . . .	106	347	67,0	15,0
Табачно-махорочная . . . . .	241	717	74,3	66,4
Одежда и предметы туалета . . . . .	8 609	12 228	56,4	35,7
В том числе				
Швейная . . . . .	4 018	5 037	57,6	35,4
Производство кожаной обуви . . . . .	3 127	3 974	55,5	43,3
Полиграфическая . . . . .	2 269	3 934	67,5	48,8