

## 4. УГОЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

## Основные производственные показатели угольной промышленности

Г о д ы	Основные фонды на конец года (млн. руб.)	Мощность двигателей, обслуживающих рабочие машины на конец года (тыс. квт.)	Средне-годовое число рабочих	Валовая продукция в ценах 1926/27 г. 1) (млн. руб.)
А	1	2	3	4
1926 . . . . .	296,2	209,0	180 533	289
1927 . . . . .	338,1	240,5	205 086	348
1928 . . . . .	385,5	276,4	212 880	377
1929 . . . . .	428,5	282,5	222 468	424
1930 . . . . .	498,2	289,0	225 078	501
1931 . . . . .	706,8	361,0	272 867	609
1932 . . . . .	910,0	429,7	361 716	715
1933 . . . . .	1 170,0	520,6	404 140	826

1) Темпы роста валовой продукции угольной промышленности несколько отличаются от темпов роста добычи угля в натуральном выражении ввиду того, что в валовую продукцию, помимо стоимости угля, включена стоимость продукции подсобных цехов, отпущенной на сторону.

## Структура издержек производства угольной промышленности

(в %)

Г о д ы	Материалы	Топливо и электроэнергия	Амортизация	Зарплата основная и дополнительная	Начисления на зарплату	Прочие расходы	Всего затрат
А	1	2	3	4	5	6	7
1932 . . . . .	11,4	6,6	4,5	58,3	8,6	10,6	100,0
1933 . . . . .	12,5	6,7	4,8	57,6	8,2	10,2	100,0



Основные энергетические показатели угольной промышленности<sup>1)</sup>

Показатели	Единица измерения	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.
		1	2	3	4	5	6	7	8
1. Мощность двигателей, обслуживающих рабочие машины . . . . .	тыс. квт.	209,0	240,5	276,4	282,5	289,0	361,0	429,7	520,6
В т. ч. мощность электромоторов . . . . .	„	161,3	174,0	203,6	224,9	237,2	310,1	381,5	479,2
2. Общее потребление электроэнергии . . . . .	млн. квтч	271,00	304,18	333,01	392,34	458,41	535,96	671,99	846,30
3. Производственное потребление энергии:									
а) электроэнергии на двигательную силу . . . . .	„	248,53	258,27	276,54	358,74	417,20	493,27	619,91	773,40
б) механической энергии . . . . .	„	118,52	181,32	172,51	143,83	156,03	171,29	186,11	141,59
4. Коэффициент электрификации производственного процесса . . . . .		2)	58,8	61,6	71,4	72,8	74,3	76,9	84,6
5. Коэффициент централизации электроснабжения . . . . .		15,2	23,5	32,1	70,4	90,8	88,3	88,1	90,0
		2)							

1) Способ исчисления отдельных показателей см. в прим. на стр. 27 и 28 к табл. № 11 и 12

2) Нет сведений



## Энергобаланс угольной промышленности

(млн. квтч.)

Показатели	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.
А	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I. Приход</b>								
1. Выработано первичными двигателями . . . . .	411,13	507,93	488,24	297,61	209,64	257,58	292,79	249,34
В том числе превращено в электроэнергию . . . . .	292,61	326,61	315,73	153,78	53,61	86,29	106,68	107,75
2. Выработано генераторами . . . . .	263,60	294,23	284,44	138,54	48,30	77,74	96,10	97,07
3. Получено со стороны . . . . .	47,09	89,11	134,26	328,80	475,06	587,20	710,15	871,02
Итого прихода . . . . .	458,22	597,04	622,50	626,41	684,70	844,78	1 002,94	1 120,36
<b>II. Расход</b>								
1. Потребление энергии в промышленности . . . . .	418,53	517,88	536,81	551,41	619,75	715,80	868,68	998,57
а) электроэнергии . . . . .	271,00	304,18	333,01	392,34	458,41	535,96	671,99	846,30
б) механической энергии . . . . .	118,52	181,32	172,51	143,83	156,03	171,29	186,11	141,59
2. Отпущено на сторону . . . . .	39,69	79,16	85,69	75,00	64,95	128,98	134,26	121,79



Энерго- и электровооруженность труда в угольной промышленности <sup>1)</sup>

(Квтчасы на 1 отработанный человеко-час).

Показатели	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.
А	1	2	3	4	5	6	7	8
1 Энерговооруженность труда . . . . .	1,10	1,25	1,28	1,24	1,30	1,33	1,34	1,41
В % к 1928 г. . . . .	85,9	97,7	100,0	96,9	101,6	103,9	104,7	110,2
2 Электровооруженность труда . . . . .	0,71	0,74	0,79	0,88	0,96	1,00	1,04	1,20
В % к 1928 г. . . . .	89,9	93,7	100,0	111,4	121,5	126,6	131,6	151,9
2. Вооруженность механической энергией . . . . .	0,39	0,51	0,49	0,36	0,34	0,33	0,30	0,21
В % к 1928 г. . . . .	79,6	104,1	100,0	73,5	69,4	67,3	61,2	42,9

<sup>1)</sup> Способ исчисления отдельных показателей см. в прим. на стр. 29 к табл. №13



## Добыча каменного и бурого

(тыс.

Бассейны и месторождения	1913 г.	1921/22 г.	1922/23 г.	1923/24 г.	1924/25 г.
А	1	2	3	4	5
<b>Всего угля . . . . .</b>	<b>29 117</b>	<b>11 296</b>	<b>12 697</b>	<b>16 322</b>	<b>16 514</b>
<b>Каменноугольные бассейны и месторождения</b>					
1. Донецкий бассейн . . . . .	25 288	7 187	8 101	12 153	12 451
2. Бассейны Урала . . . . .	900	483	604	632	825
В т. ч. а) Кизеловский бассейн . . . . .	897	409	547	585	775
б) Горшинское месторождение . . . . .	3	58	56	47	48
3. Бассейны Западной Сибири . . . . .	799	908	854	983	1 015
В т. ч. Кузнецкий бассейн . . . . .	774	885	827	954	985
4. Бассейны Восточной Сибири . . . . .	509	387	499	364	221
В т. ч. Иркутский бассейн . . . . .	509	387	499	369	221
5. Месторождения ДВК . . . . .	268	262	386	323	289
В т. ч. Сучанское месторождение . . . . .	164	138	233	205	251
ахалинское . . . . .	33	45	105	97	181
6. Бассейны Казакстана . . . . .	81	56	37	46	10
В т. ч. Карагандинский бассейн . . . . .	—	—	—	—	—
7. Месторождение Средней Азии . . . . .	40	9	13	13	17
8. Тквибульский бассейн (ЗСФСР) . . . . .	70	2)	30	63	75
9. Печорский бассейн . . . . .	—	—	—	—	—
<b>Итого каменного угля . . . . .</b>	<b>27 955</b>	<b>9 292</b>	<b>10 524</b>	<b>14 582</b>	<b>14 908</b>
<b>Буроугольные бассейны и месторождения</b>					
1. Месторождения УССР . . . . .	—	—	—	—	—
2. " Крымской АССР . . . . .	—	—	—	—	—
3. Подмосковный бассейн . . . . .	300	623	780	660	556
4. Бассейны Урала . . . . .	317	541	554	395	429
В т. ч. а) Челябинский бассейн . . . . .	132	384	354	192	219
б) Богословское месторождение . . . . .	185	157	200	207	210
5. Месторождения Западной Сибири . . . . .	—	6	5	7	3
6. Месторождения Восточной " . . . . .	313	337	330	220	123
В т. ч. забайкальские месторождения . . . . .	313	322	323	220	123
7. Бассейны ДВК . . . . .	105	402	424	383	411
В т. ч. Угловский бассейн . . . . .	2)	125	153	179	272
8. Месторождения Казакстана . . . . .	9	2)	2)	2)	2)
9. " Средней Азии . . . . .	118	95	80	71	89
10. " Якутии . . . . .	—	—	—	—	—
11. Боровичское месторождение . . . . .	—	—	—	—	—
<b>Итого бурого угля . . . . .</b>	<b>1 162</b>	<b>2 004</b>	<b>2 173</b>	<b>1 740</b>	<b>1 611</b>

1) За 1924/25—1929/30 гг. данные без добычи японской концессии

2) Нет сведений

3) Кроме того добыто на Шпицбергене в 1932 году—26 тыс. тонн; в 1933 году—128,1

## угля по бассейнам

тонн)

1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.	1928/29 г.	1929/30 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.
6	7	8	9	10	11	12	13
<b>25 766,1</b>	<b>32 269,6</b>	<b>35 485,1</b>	<b>40 043,9</b>	<b>47 780,1</b>	<b>56 752,3</b>	<b>64 406,0<sup>3)</sup></b>	<b>75 959,4<sup>3)</sup></b>
19 603	24 523	27 330	30 980,0	36 541,0	40 936,0	44 766,2	50 787,9
915	1 076	1 204	1 225,0	1 354,2	1 691,3	1 708,6	2 240,0
843	970	1 109	1 157,0	1 295,1	1 587,8	1 529,2	2 020,5
70	100	95	68,0	59,1	103,5	179,4	213,5
1 832	2 685	2 738	3 128,1	3 743,5	5 620,4	7 516,4	9 802,9
1 782	2 585	2 618	3 004,1	3 610,5	5 459,4	7 255,2	9 159,7
508	659	601	691,0	954,0	1 306,3	1 641,3	2 106,1
508	659	601	691,0	954,0	1 260,7	1 529,0	1 860,1
397	413	475,1	454,2	570,6	660,1	724,7	837,4
344	333	433	389,1	489,6	372,6	362,3	377,1
2 <sup>1)</sup>	46 <sup>1)</sup>	10 <sup>1)</sup>	31,0 <sup>1)</sup>	39,2 <sup>1)</sup>	211,5	275,7	326,8
7	12	2)	2)	19,9	287,3	730,2	1 142,6
—	—	—	—	—	278,3	721,9	1 132,7
6,4	4,1	2)	2)	8,0	89,9	196,2	231,1
85	80	85	88,0	97,0	144,0	205,3	185,5
—	—	—	—	—	6,0	9,0	33,0
<b>28 858,4</b>	<b>29 452,1</b>	<b>32 433,1</b>	<b>36 566,3</b>	<b>43 288,2</b>	<b>50 741,3</b>	<b>57 497,9<sup>3)</sup></b>	<b>67 066,5<sup>3)</sup></b>
—	—	—	—	—	38,2	80,6	103,6
—	—	—	—	—	—	2,5	2,0
937	971	1 135	1 261,0	1 697,0	2 131,0	2 633,0	3 860,0
657	789	785	847,0	984,4	1 200,2	1 456,3	1 959,0
390	472	485	547,0	688,1	758,3	911,8	1 601,8
267	317	300	300,0	296,3	376,9	366,0	357,2
2)	2)	2)	6,0	9,0	25,0	28,0	28,0
204	294	283	338,0	316,4	588,6	517,8	392,5
204	294	283	338,0	316,4	588,6	517,8	392,5
482	562	597,6	668,6	1 027,5	1 351,7	1 535,6	1 841,2
380	442	498	529,0	855,9	1 120,1	1 241,5	1 514,6
6,7	11,5	23,4	57,3	71,2	89,4	91,5	85,7
126	190	228	238,0	379,0	576,2	549,0	583,5
—	—	—	1,8	7,4	10,7	8,4	20,4
—	—	—	—	—	—	5,4	17,0
<b>2 412,7</b>	<b>2 817,5</b>	<b>3 052,0</b>	<b>3 477,6</b>	<b>4 491,9</b>	<b>6 011,0</b>	<b>6 908,1</b>	<b>8 892,9</b>

тыс. тонн



**Добыча каменного и бурого угля по республикам и областям**  
(тыс. тонн)

Республики и области	1913 г.			1927/28 г.			1932 г.			1933 г.		
	Каменный уголь	Бурый уголь	Всего угля	Каменный уголь	Бурый уголь	Всего угля	Каменный уголь	Бурый уголь	Всего угля	Каменный уголь	Бурый уголь	Всего угля
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>СССР . . . . .</b>	<b>27 955,0</b>	<b>1 162,0</b>	<b>29 117,0</b>	<b>32 433,1</b>	<b>3 052,0</b>	<b>35 485,1</b>	<b>57 497,9<sup>3)</sup></b>	<b>6 908,1</b>	<b>64 406,0<sup>3)</sup></b>	<b>67 066,5<sup>3)</sup></b>	<b>8 892,9</b>	<b>75 959,4<sup>3)</sup></b>
I. РСФСР . . . . .	5 098,0	1 134,0	6 232,0	7 516,1	3 039,0	10 555,1	17 377,6	6 810,3	24 187,9	21 688,3	8 774,3	30 462,6
Северный край . . . . .	—	—	—	—	—	—	9,0	—	9,0	33,0	—	33,0
Ленинградская обл. . . . .	—	—	—	—	—	—	—	5,4	5,4	—	17,0	17,0
Московская " . . . . .	—	300,0	300,0	—	1 135,0	1 135,0	—	2 633,0	2 633,0	—	3 860,0	3 860,0
Свердловская " . . . . .	900,0	185,0	1 085,0	1 204,0	300,0	1 504,0	1 708,6	366,0	2 074,6	2 234,0	357,2	2 591,2
Челябинская " . . . . .	—	132,0	132,0	—	485,0	485,0	—	1 090,3	1 090,3	6,0	1 601,8	1 607,8
Азово-Черноморский край .	2 528,0	—	2 528,0	2 498,0	—	2 498,0	4 862,4	—	4 862,4	5 612,2	—	5 612,2
Северо-Кавказский край .		—	—	—	—	—	—	—	2,5	2,5	—	2,0
Крымская АССР . . . . .	81,0	9,0	90,0	—	23,4	23,4	730,2	91,5	821,7	1 142,6	85,7	1 228,3
Казакская АССР . . . . .	13,0	90,0	103,0	—	215,0	215,0	185,0	531,8	716,8	214,1	568,5	782,6
Киргизская АССР . . . . .	799,0	—	799,0	2 738,0	—	2 738,0	7 516,4	28,0	7 544,4	9 502,9	28,0	9 530,9
Западно-Сибирский край .	509,0	313,0	822,0	601,0	283,0	884,0	1 641,3	517,8	2 159,1	2 106,1	392,5	2 498,6
Восточно-Сибирский " .	—	—	—	—	—	—	—	8,4	8,4	—	20,4	20,4
Якутская АССР . . . . .	268,0	105,0	373,0	475,1	597,6	1 072,7 <sup>2)</sup>	724,7	1 535,6	2 260,3	837,4	1 841,2	2 678,6
ДВК . . . . .	22 760,0	—	22 760,0	24 832,0	—	24 832,0	39 903,8	80,6	39 984,4	45 175,7	103,6	45 279,3
II. УССР . . . . .	70,0	—	70,0	85,0	—	85,0	205,3	—	205,3	185,5	—	185,5
III. ЗСФСР . . . . .	27,0	28,0	55,0	1)	13,0	13,0	11,2	17,2	28,4	17,0	15,0	32,0
IV. Республики Средней Азии												

1) Нет сведений.

2) Без добычи японской концессии.

3) Кроме того добыто на Шпицбергене: в 1932 г.—26 тыс. тонн, в 1933 г.—128,1 тыс. тонн.



## Добыча из подготовительных и очистных забоев, капитальных выработок и от проходки новых шахт 1)

(тыс. тонн)

Бассейны	Годы	Вся эксплуатационная добыча 2)	В том числе:			Кроме того, добыто от проходки новых шахт	Вся механизированная добыча	В том числе	
			Из подготовительных забоев	Из очистных забоев	Из капитальных выработок			Из подготовительных забоев	Из очистных забоев
А	Б	Г	2	3	4	5	6	7	8
Всего . . . . .	1932	61 541,1	14 108,6	45 899,0	298,8	669,6	40 051,4	6 576,1	33 473,0
	1933	72 908,8	17 193,3	54 210,7	148,4	809,6	51 014,2	9 297,8	41 556,6
Донецкий бассейн . . . . .	1932	43 662,9	8 540,4	34 954,5	168,0	130,2	31 556,9	4 044,7	27 512,2
	1933	49 689,9	9 980,2	39 701,5	8,2	143,2	38 257,2	5 365,3	32 891,9
Подмосковный бассейн . . . . .	1932	2 645,8	1 173,1	1 458,5	14,2	203,9	1 465,7	626,4	839,3
	1933	4 003,6	1 780,3	2 187,8	35,5	155,9	2 273,3	1 093,3	1 180,0
Бассейны Урала . . . . .	1932	2 937,0	666,1	2 245,5	25,4	20,7	1 484,7	310,7	1 174,0
	1933	3 815,7 <sup>3)</sup>	1 049,4	2 735,8	30,5	19,8	2 341,1	600,9	1 740,2
Кузнецкий бассейн . . . . .	1932	6 866,6	2 035,6	4 785,4	45,6	173,7	3 184,9	771,6	2 413,3
	1933	9 024,7	2 429,0	6 534,4	61,3	212,9	4 897,9	1 035,5	3 862,4
Бассейны Восточно-Сибирского края . . . . .	1932	2 162,9 <sup>4)</sup>	792,5	978,6	2,7	—	1 169,5	428,6	740,9
	1933	2 489,1 <sup>4)</sup>	916,7	1 320,7	1,3	0,1	1 785,5 <sup>6)</sup>	671,9	997,4
Бассейны ДВК . . . . .	1932	1 860,6	661,5 <sup>5)</sup>	1 039,8 <sup>5)</sup>	23,9 <sup>5)</sup>	104,2	857,4	337,0	520,4
	1933	2 011,0	799,4	1 200,1	11,5	231,9	1 045,8	475,7	570,1
Средне-Азиатские бассейны . . . . .	1932	695,1	239,4	436,7	19,0	24,5	330,0	57,1	272,9
	1933	768,8	238,3	530,4	0,1	19,1	369,8	55,2	314,6
Карагандинский бассейн . . . . .	1932	710,2	7)	— 7)	7)	12,4	2,3	7)	7)
	1933	1 106,0	7)	— 7)	7)	26,7	43,6	7)	7)

1) В настоящей таблице, а также в таблицах №№ 9—18, за исключением случаев особо оговоренных на самих таблицах, данные приведены по шахтам союзных угольных трестов, суммарная добыча которых за 1933 г. составляет 96,0% всей добычи по Союзу.

2) Без добычи от проходки новых шахт.

3) Без Богословских копей.

4) 389,1 тыс. тонн добычи 1932 г. и 250,4 тыс. тонн добычи 1933 г. не распределены на добычу и подготовительных и очистных забоев.

5) Без Сахалина.

6) 116,2 тыс. тонн механизированной добычи не распределены на добычу из подготовительных и очистных забоев.

7) Нет сведений.



## Механизация добычи угля и внутришахтного транспорта

Бассейны	Годы	Вся эксплуатационная добыча <sup>1)</sup> (тыс. тонн)	% механизированной добычи		% механизированной доставки	% механизированной откатки
			Всего	В т. ч. тяжелыми врубовыми машинами		
А	Б	1	2	3	4	5
Всего . . . . .	1932	61 541	65,1	42,4	74,2	19,7
	1933	72 909	70,0	42,4	76,0	37,6
Донецкий бассейн . . . . .	1927/28	27 330	19,4	18,1	25,9	2)
	1928/29	30 731	27,8	26,9	58,8	2)
	1929/30	36 186	39,0	33,7	66,9	2)
	1931	40 321	66,2	49,1	79,5	8,1
	1932	43 663	72,3	53,5	83,8	17,8
	1933	49 690	77,0	55,2	86,6	41,4
Подмосковный бассейн . . . . .	1931	2 215	49,3	3,1	1,6	41,9
	1932	2 646	55,4	9,5	8,0	47,0
	1933	4 003	56,8	10,3	34,0	67,3
Бассейны Урала . . . . .	1931	2 868	35,5	22,3	40,4	49,3
	1932	2 937	52,7	30,6	49,8	45,3
	1933	3 816 <sup>в)</sup>	61,4	26,3	74,8	46,1
Кузнецкий бассейн . . . . .	1931	4 478	41,5	14,9	37,0 <sup>д)</sup>	16,5
	1932	6 866	46,4	15,7	33,9 <sup>д)</sup>	17,9
	1933	9 025	54,3	14,9	79,1	20,1
Бассейны Восточно-Сибирского края . . . . .	1931	1 860	56,2	26,5	7,2	—
	1932	2 163	63,9	26,1	9,7	12,3
	1933	2 489	71,7	24,4	19,7	18,9
Бассейны ДВК . . . . .	1931	1 757	30,8	—	5,3	15,8
	1932	1 861	46,1	—	23,1	15,8
	1933	2 011	52,0	—	30,1	10,9
Средне-Азиатские бассейны . . . . .	1932	695	47,5	—	16,0	—
	1933	769	48,1	2,8	29,5	—
Карагандинский бассейн . . . . .	1931	Эксплуатационной добычи не было				
	1932	710	0,3	0,3	—	—
	1933	1 106	3,9	3,9	25,8	—

1) Без добычи от проходки новых шахт.

2) Нет сведений

3) Без Богославских копей

4) Без доставки собственным весом. За 1933 г. механизированная доставка без доставки собственным весом составит 28,3%.



## Механизация добычи угля

Бассейны	Годы	Механизированная добыча					Итого механизированной добычи	Ручная добыча
		Машинная добыча	В том числе			Прочая механизированная добыча <sup>1)</sup>		
			Тяжелыми врубовыми машинами	Легкими врубовыми машинами	Отбойными молотками			
в % ко всей эксплуатационной добыче								
А	Б	1	2	3	4	5	6	7
Всего . . . . .	1932	53,2	42,4	1,0	9,8	11,9	65,1	34,9
	1933	54,4	42,4	0,8	11,2	15,6	70,0	30,0
Донецкий бассейн . . . . .	1932	63,9	53,5	0,7	9,7	8,4	72,3	27,7
	1933	66,5	55,2	0,5	10,8	10,5	77,0	23,0
Подмосковный бассейн . . . . .	1932	39,0	9,5	—	29,5	16,4	55,4	44,6
	1933	41,7	10,3	0,6	30,8	15,1	56,8	43,2
Бассейны Урала <sup>2)</sup> . . . . .	1932	44,2	30,6	6,1	7,5	8,5	52,7	47,3
	1933	49,0	26,3	6,8	15,9	12,4	61,4	38,6
Кузнецкий бассейн . . . . .	1932	25,7	15,7	1,1	8,9	20,7	46,4	53,6
	1933	23,6	14,9	0,3	8,4	30,7	54,3	45,7
Бассейны Восточно-Сибирского края . . . . .	1932	26,1	26,1	—	—	37,8	63,9	36,1
	1933	24,4	24,4	—	—	47,3	71,7	28,3
Бассейны ДВК . . . . .	1932	10,1	—	0,1	10,0	36,0	46,1	53,9
	1933	9,9	—	—	9,9	42,1	52,0	48,0
Средне-Азиатские бассейны . . . . .	1932	8,6	—	7,1	1,5	38,9	47,5	52,5
	1933	10,5	2,8	6,2	1,5	37,6	48,1	51,9
Карагандинский бассейн . . . . .	1932	0,3	0,3	—	—	—	0,3	99,7
	1933	3,9	3,9	—	—	—	3,9	96,1

1) Добыча взрывным способом при механическом бурении шпуров и добыча бесподбойных углей при машинной доставке из забоя.

2) Без Богословских копей



## Механизация доставки угля

Бассейны	Годы	Механизированная доставка					Немеханизированная доставка		
		Всего	В том числе				Всего	Загоном вагонеток в забой вручную	Санками, перекидыванием и перелопачиванием
			Конвейерами	Скреперными лебедками	Загоном вагонеток в забой механизированным способом	Собственным весом			
в % к общему итогу <sup>1</sup>									
А	Б	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего . . . . .	1932	74,2	36,8	4,1	0,6	32,7	25,8	16,2	9,6
	1933	76,0	39,7	3,7	2,0	30,6	24,0	13,4	10,6
Донецкий бассейн . . . . .	1932	83,8	43,6	4,9	0,6	34,7	16,2	6,2	10,0
	1933	86,6	48,4	4,8	0,7	32,7	13,4	4,3	9,1
Подмосковный бассейн . . . . .	1932	8,0	7,9	0,1	—	—	92,0	92,0	—
	1933	34,0	9,2	—	24,8	—	66,0	66,0	—
Бассейны Урала . . . . .	1932	49,8 <sup>2)</sup>	34,6	15,2	—	3)	46,0	27,0	19,0
	1933 <sup>1)</sup>	74,8	35,7	8,4	—	30,7	25,2	16,0	9,2
Кузнецкий бассейн . . . . .	1932	33,9 <sup>2)</sup>	32,5	—	1,4	3)	3,7	3,7	3)
	1933	79,1	27,4	0,1	0,8	50,8	20,9	6,5	14,4
Бассейны Восточно-Сибирского края . . . . .	1932	9,7	4,6	—	—	5,1	90,3	90,3	—
	1933	19,7	10,4	—	—	9,3	80,3	80,3	—
Бассейны ДВК . . . . .	1932	23,1	7,6	—	—	15,5	76,9	69,5	7,4
	1933	30,1	13,5	—	—	16,6	69,9	62,2	7,7
Средне-Азиатские бассейны . . . . .	1932	16,0	16,0	—	—	—	84,0	56,7	27,3
	1933	29,5	20,4	—	—	9,1	70,5	43,8	26,7
Карагандинский бассейн . . . . .	1932	—	—	—	—	—	100,0	—	100,0
	1933	25,8	25,7	0,1	—	—	74,2	1,9	72,3

1) Без Богословских копей

2) Не считая доставки собственным весом

3) Нет сведений.



## Механизация откатки угля

Бассейны	Годы	Механизированная откатка			Конная откатка	Ручная откатка
		Всего	В том числе			
			Электро-возами	Канатная		
в % к общему итогу						
А	Б	1	2	3	4	5
Всего . . . . .	1932	19,7	8,0	11,7	68,8	11,5
	1933	37,6	13,2	24,4	52,0	10,4
Донецкий бассейн . . . . .	1932	17,8	5,8	12,0	73,4	8,8
	1933	41,4	12,5	28,9	52,2	6,4
Подмосковный бассейн . . . . .	1932	47,0	—	47,0	45,2	7,8
	1933	67,3	—	67,3	14,3	18,4
Бассейны Урала . . . . .	1932	45,3	36,5	8,8	35,2	19,5
	1933	46,1	36,6	9,5	30,1	23,8
Кузнецкий бассейн . . . . .	1932	17,9	17,9	—	69,5	12,6
	1933	20,1	19,0	1,1	67,1	12,8
Бассейны Восточно-Сибирского края	1932	12,3	—	12,3	87,7	—
	1933	18,9	9,3	9,6	81,1	—
Бассейны ДВК . . . . .	1932	15,8	8,7	7,1	74,5	9,7
	1933	10,9	5,3	5,6	78,3	10,8
Средне-Азиатские бассейны . . . . .	1932	—	—	—	85,7	14,3
	1933	—	—	—	86,3	13,7
Карагандинский бассейн . . . . .	1932	—	—	—	—	100,0
	1933	—	—	—	20,8	79,2







## Механизация производственных процессов в шахтах различной мощности в Донбассе в 1933 г.

Группы шахт по годовой добыче	Количе- ство шахт	Общая добыча 1) (тыс. тонн)	% механизации		
			Добычи	Доставки	Откати
А	1	2	3	4	5
<b>Всего . . . . .</b>	<b>359</b>	<b>49 689,9</b>	<b>77,0</b>	<b>86,6</b>	<b>41,4</b>
<b>Пологое падение</b>					
Шахты с годовой добычей до 10 тыс. тонн . . . . .	6	25,6	12,1	17,0	9,0
„ „ „ 10—50 тыс. тонн . . . . .	28	982,8	65,6	64,0	14,1
„ „ „ 50—100 „ „ . . . . .	50	3 550,1	73,6	69,4	18,9
„ „ „ 100—200 „ „ . . . . .	58	8 429,0	86,2	81,2	39,3
„ „ „ 200—500 „ „ . . . . .	37	10 400,9	91,7	90,0	53,5
„ „ „ свыше 500 „ „ . . . . .	2	1 328,1	100,0	100,0	100,0
<b>Итого на пологом падении . . . . .</b>	<b>181</b>	<b>24 716,5</b>	<b>86,6</b>	<b>81,7</b>	<b>45,0</b>
<b>Крутое падение</b>					
Шахты с годовой добычей до 10 тыс. тонн . . . . .	5	30,0	13,0	81,3	—
„ „ „ 10—50 тыс. тонн . . . . .	36	1 093,5	34,1	86,1	3,1
„ „ „ 50—100 „ „ . . . . .	60	4 355,9	56,0	86,7	24,2
„ „ „ 100—200 „ „ . . . . .	35	4 857,6	71,7	87,0	31,1
„ „ „ 200—500 „ „ . . . . .	33	9 276,6	70,7	92,0	42,3
„ „ „ свыше 500 „ „ . . . . .	9	5 359,8	74,2	97,3	52,3
<b>Итого на крутом падении . . . . .</b>	<b>178</b>	<b>24 973,4</b>	<b>67,4</b>	<b>89,9</b>	<b>37,8</b>

1) Эксплуатационная добыча, не считая добычи от проходки новых шахт.



## Концентрация добычи угля в Донбассе

Г о д ы	Добыто в шахтах с годовой добычей					
	До 10 тыс тонн	От 10 до 50 тыс. тонн	От 50—100 тыс. тонн	От 100—200 тыс. тонн	От 200—500 тыс. тонн	Свыше 500 тыс. тонн
	В % к общей добыче					
А	1	2	3	4	5	6
1927/28 . . . . .	0,5	14,2	22,6	32,3	27,7	2,7
1928/29 . . . . .	0,2	10,8	24,4	30,8	31,4	2,4
1929/30 . . . . .	0,1	6,7	17,7	33,4	38,7	3,4
1932 . . . . .	0,2	6,2	16,1	31,4	26,7	9,0
1933 . . . . .	0,1	4,2	15,9		39,7	13,4



Концентрация

добычи угля<sup>1)</sup>

вой добычей

Бассейны	Годы	Шахты с годов.					
		До 10 тыс. тонн			10—50 тыс. тонн		
		Количество шахт	То же в % к общему числу шахт бассейна	Годовая добыча их в % к общей добыче бассейна	Количество шахт	То же в % к общему числу шахт бассейна	Годовая добыча их в % к общей добыче бассейна
А	Б	1	2	3	4	5	6
Всего . . . . .	1932	81	6,1	0,2	117	23,2	5,9
	1933	21	4,0	0,1	98	18,4	4,3
Донецкий бассейн . . . . .	1932	21	5,8	0,2	85	23,4	6,2
	1933	11	3,1	0,1	64	17,8	4,2
Подмосковный бассейн . . . . .	1932	—	—	—	8	28,6	10,4
	1933	1	2,4	0,0	10	24,4	8,1
Бассейны Урала . . . . .	1932	1	5,9	0,1	5	29,4	6,8
	1933	1	4,7	0,1	1	4,7	1,2
Кузнецкий бассейн . . . . .	1932	1	3,0	0,1	2	6,1	0,7
	1933	1	2,4	0,1	4	9,8	1,5
Бассейны Восточно-Сибирского края . . . . .	1932	1	6,3	0,5	2	12,5	2,7
	1933	2	10,0	0,2	3	15,0	3,6
Бассейны ДВК . . . . .	1932	4	16,0	0,9	8	32,0	11,4
	1933	3	11,5	0,5	10	38,5	13,6
Средне-Азиатские бассейны . . . . .	1932	—	—	—	3	33,3	10,6
	1933	—	—	—	3	30,0	15,0
Жагандинский бассейн . . . . .	1932	3	21,4	0,8	4	28,6	9,1
	1933	2	14,3	0,7	3	21,4	6,0

50—100 тыс. тонн			100—200 тыс. тонн			200—500 тыс. тонн			Свыше 500 тыс. тонн		
Количество шахт	То же в % к общему числу шахт бассейна	Годовая добыча их в % к общей добыче бассейна	Количество шахт	То же в % к общему числу шахт бассейна	Годовая добыча их в % к общей добыче бассейна	Количество шахт	То же в % к общему числу шахт бассейна	Годовая добыча их в % к общей добыче бассейна	Количество шахт	То же в % к общему числу шахт бассейна	Годовая добыча их в % к общей добыче бассейна
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
134	26,5	15,6	130	25,8	30,2	82	16,2	37,8	11	2,2	10,3
155	29,1	15,1	141	26,5	27,9	101	19,0	39,3	16	3,0	13,3
98	27,0	16,1	95	26,2	31,4	57	15,7	37,1	7	1,9	9,0
110	30,6	15,9	93	25,9	26,7	70	19,5	39,7	11	3,1	13,4
8	28,6	20,9	10	35,7	51,4	2	7,1	17,3	—	—	—
15	36,6	27,5	11	26,8	37,6	4	9,8	26,8	—	—	—
2	11,8	5,1	4	23,5	21,0	4	23,5	45,6	1	5,9	21,4
6	28,6	11,6	6	28,6	22,4	6	28,6	47,6	1	4,8	17,1
8	24,2	8,3	7	21,2	12,8	12	36,4	51,2	3	9,1	26,9
6	14,6	4,3	13	31,7	22,7	13	31,7	44,4	4	9,8	27,0
4	25,0	15,0	5	31,2	34,1	4	25,0	47,7	—	—	—
5	25,0	12,4	6	30,0	41,3	4	20,0	42,5	—	—	—
5	20,0	19,4	6	24,0	37,3	2	8,0	31,0	—	—	—
4	15,4	12,0	6	23,1	40,0	3	11,5	33,9	—	—	—
4	44,5	41,0	2	22,2	48,4	—	—	—	—	—	—
4	40,0	34,8	3	30,0	50,2	—	—	—	—	—	—
5	35,8	43,3	1	7,1	17,4	1	7,1	29,4	—	—	—
5	35,7	30,3	3	21,4	34,0	1	7,2	29,0	—	—	—

1) Количество шахт за 1932 г. показано по организационной структуре 1933 г.



## Наличие врубовых машин и отбойных молотков

(на начало соответствующего года)

Г о д ы	Б а с с е й н ы								
	Донец- кий	Подмос- ковный	Бассейны Урала	Кузнец- кий	Бассейны Восточно- Сибирского края	Бассейны ДВК	Средне- Азиатские бассейны	Караган- динский	Всего
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Тяжелые врубовые машины</b>									
1928/29 . . . . .	530	6	13	—	—	—	—	—	549
1930 . . . . .	711	2	22	21	5	—	—	—	761
1931 . . . . .	927	2	46	25	7	—	—	—	1 007
1932 . . . . .	1 135	40	49	38	16	—	—	—	1 278
1933 . . . . .	1 299	27	57	55	25	3	6	1	1 473
1934 . . . . .	1 481	31	61	49	30	5	7	15	1 679
<b>Легкие врубовые машины</b>									
1928/29 . . . . .	177	—	91	—	—	—	—	—	268
1930 . . . . .	208	—	160	22	3	—	—	—	393
1931 . . . . .	215	—	135	37	1	19	2	—	409
1932 . . . . .	148	—	116	42	1	5	10	1)	322
1933 . . . . .	145	1	112	44	—	9	18	10	339
1934 . . . . .	107	5	128	16	—	6	22	10	294
<b>Отбойные молотки</b>									
1928/29 . . . . .	60	11	—	—	—	—	—	—	71
1930 . . . . .	1 152	44	—	68	10	—	—	—	1 274
1931 . . . . .	2 727	260	—	258	61	16	—	—	3 322
1932 . . . . .	4 542	570	75	797	67	108	31	—	6 190
1933 . . . . .	5 202	780	541	1 526	61	693	78	139	9 020
1934 . . . . .	5 729	994	1 180	2 007	1)	632	92	130	10 764

1) Нет сведений.



## Использование производственного оборудования

Бассейны	Г о д ы	Среднее за год наличие машин						Среднее количество отработанных смен на 1 машину					
		Числящихся за шахтами 1)			Находящихся в шахтах			Числящихся за шахтами 1)			Находящихся в шахтах		
		Тяжелых врубовых машин	Легких врубовых машин	Отбойных молотков	Тяжелых врубовых машин	Легких врубовых машин	Отбойных молотков	Тяжелых врубовых машин	Легких врубовых машин	Отбойных молотков	Тяжелых врубовых машин	Легких врубовых машин	Отбойных молотков
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Донецкий бассейн . . .	1932	1 216	142	4 868	965	85	2 509	409,9	185,6	170,2	516,5	310,1	330,3
	1933	1 349	107	5 380	1 059	67	3 050	446,3	227,2	182,2	568,6	362,9	321,4
Подмосковный бассейн .	1932	26	—	2)	20	—	308	374,8	—	—	437,2	—	309,8
	1933	30	3	906	21	2	467	509,4	315,0	143,8	727,8	472,5	279,0
Бассейны Урала . . . .	1932	58	117	178	28	55	94	2)	2)	2)	2)	2)	2)
	1933	59	106	737	39	74	397	368,9	218,0	162,2	158,1	312,3	301,1
Кузнецкий бассейн . .	1932	48	35	775	27	10	340	247,9	232,2	140,4	440,7	812,7	320,0
	1933	48	12	1 234	35	6	525	276,0	228,5	95,8	378,5	457,0	225,2
Карагандинский бассейн	1932	1	2)	139	1	—	—	2)	—	2)	2)	—	—
	1933	15	10	130	6	2	12	17,3	2)	2)	43,2	2)	2)

1) Кроме машин негодных, подлежащих списанию и находящихся в ФЗУ.

2) Нет сведений.