

Образование и использование важнейших видов отходов в экономике России

№ пп	Вид отхода	Первая строка - объем образования отхода (млн.т), вторая строка - объем использования отхода (млн.т), третья строка - уровень использования отхода (%)													
		1 990	1 991	1 992	1 993	1 994	1 995	1 996	1 997	1 998	1 999	2 000	2 001	2 002	2 003
1.	Шлаки доменные	22,22	18,29	17,29	15,38	13,72	15,04	13,99	13,73	13,95	14,20	14,31	14,27	14,24	14,60
		26,60	21,50	15,60	11,80	9,00	7,70	7,20	7,22	7,33	7,47	7,55	7,55	7,55	7,74
		119,7	117,6	90,2	76,7	65,6	51,2	51,5	52,6	52,6	52,6	52,7	52,9	53,0	53,0
2.	Шлаки сталеплавильные	8,96	8,47	7,37	6,41	5,37	5,83	5,62	5,55	5,03	5,29	5,37	5,55	5,74	5,85
		6,00	5,60	3,40	3,10	3,20	3,60	3,44	3,38	3,06	3,22	3,33	3,44	3,56	3,63
		67,0	66,1	46,1	48,3	59,6	61,8	61,2	60,9	60,9	60,8	62,0	62,0	62,0	62,0
3.	Отходы добычи и обогащения	4680,00	4194,30	3837,70	3028,80	2574,40	2728,90	2409,70	2364,10	2348,10	2405,70	2446,10	2515,70	2565,50	2644,20
		1597,22	1420,69	1342,11	1060,71	909,69	949,94	847,10	834,92	831,60	860,23	872,04	898,48	919,86	943,14
		34,1	33,9	35,0	35,0	35,3	34,8	35,2	35,3	35,4	35,8	35,7	35,7	35,9	35,7
4.	Лом черных металлов	46,35	40,02	33,83	27,30	20,94	20,11	18,05	20,35	18,03	22,02	25,30	25,30	25,57	25,84
		46,35	40,02	33,83	27,30	24,42	23,98	21,90	17,91	18,35	18,88	21,56	21,64	21,94	22,02
		100,0	100,0	100,0	100,0	116,6	119,2	121,3	88,0	101,8	85,8	85,2	85,5	85,8	85,2
5.	Древесные отходы	33,90	27,00	23,76	17,34	15,60	13,67	11,27	9,91	9,48	11,25	11,56	12,02	12,33	12,64
		25,80	21,60	18,60	14,40	10,20	9,58	7,89	6,94	6,64	7,88	8,10	8,42	8,64	8,85
		76,1	80,0	78,3	83,0	65,4	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0
6.	Шины изношенные	1,1200	1,0600	1,1000	1,0000	0,8000	0,7000	0,7064	0,6641	0,8408	0,8860	0,7560	0,8753	0,9180	0,9471
		0,0970	0,0520	0,0400	0,0360	0,0360	0,0270	0,0344	0,0352	0,0290	0,0333	0,0352	0,0364	0,0372	0,0380
		8,66	4,91	3,64	3,60	4,50	3,86	4,87	5,30	3,44	3,75	4,66	4,16	4,05	4,01
7.	Текстильные отходы	0,6400	0,4600	0,3700	0,3000	0,2300	0,2200	0,1978	0,2299	0,2222	0,1809	0,2551	0,2581	0,2591	0,2679
		0,4860	0,3750	0,2400	0,1900	0,1150	0,0950	0,0766	0,0811	0,0722	0,0781	0,1125	0,1139	0,1153	0,1187
		75,9	81,5	64,9	63,3	50,0	43,2	38,7	35,3	32,5	43,2	44,1	44,1	44,5	44,3
8.	Полимерные отходы	0,720	0,640	0,540	0,475	0,350	0,380	0,459	0,764	0,785	0,515	0,549	0,565	0,592	0,612
		0,169	0,149	0,120	0,075	0,071	0,049	0,037	0,044	0,046	0,045	0,046	0,046	0,046	0,047
		23,47	23,28	22,22	15,79	20,29	12,89	8,12	5,73	5,80	8,67	8,29	8,14	7,76	7,73
9.	Макулатура	2,50	2,10	1,45	1,00	0,85	0,95	0,97	0,89	0,89	1,07	1,08	1,10	1,14	1,18
		1,62	1,42	0,88	0,80	0,59	0,56	0,45	0,46	0,50	0,63	0,62	0,64	0,66	0,68
		64,8	67,6	60,7	80,0	68,9	59,3	46,0	52,0	55,6	59,1	57,4	57,6	57,5	57,4
10.	Фосфогипс	12,000	9,200	8,100	6,000	6,000	5,990	4,904	5,555	5,276	6,331	6,642	7,325	7,945	8,380
		1,680	1,500	0,940	0,330	0,170	1,350	0,156	0,177	0,168	0,202	0,212	0,233	0,253	0,267
		14,00	16,30	11,60	5,50	2,83	22,54	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18
11.	Стеклобой	0,390	0,370	0,320	0,310	0,290	0,320	0,218	0,212	0,197	0,183	0,178	0,182	0,185	0,190
		0,360	0,330	0,270	0,260	0,237	0,269	0,183	0,178	0,166	0,154	0,150	0,153	0,156	0,160
		92,3	89,2	84,4	83,9	81,7	84,1	84,1	84,1	84,1	84,1	84,1	84,1	84,1	84,1
12.	Лом цветных металлов					0,26	0,27	0,26	0,28	0,28	0,30				
						0,27	0,31	0,53	0,72	1,00	0,93				
						104,2	116,6	200,1	258,6	360,5	311,4				
13.	Зола и шлаки ТЭС	39,20	37,00	35,00	32,00	28,20	32,90	26,29	25,23	23,40	22,90	23,92	23,97	23,79	24,18
		4,56	4,40	2,40	1,70	1,60	2,71	2,65	2,52	1,90	2,40	2,49	2,52	2,56	2,63
		11,6	11,9	6,9	5,3	5,7	8,2	10,1	10,0	8,1	10,5	10,4	10,5	10,7	10,9
14.	Пиритные огарки	2,133	1,933	1,617	1,367	1,050	1,150	0,967	1,033	0,967	1,183	1,233	1,200	1,233	1,233
		1,321	1,197	1,001	0,846	0,650	0,712	0,598	0,640	0,598	0,733	0,764	0,743	0,764	0,764
		61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9
15.	Галитовые отходы	25,00	21,10	17,90	16,00	12,90	14,60	13,88	18,00	18,57	22,13	22,70	24,30	26,41	27,34
		3,00	8,93	7,58	6,50	5,46	6,18	5,87	7,62	7,86	9,37	9,61	10,29	11,18	11,57
		12,0	42,3	42,3	40,6	42,3	42,3	42,3	42,3	42,3	42,3	42,3	42,3	42,3	42,3
16.	Щелоки сульфитные	1,20	1,00	0,80	0,87	0,55	0,63	0,46	0,48	0,48	0,64	0,66	0,69	0,72	0,75
		0,73	0,57	0,45	0,72	0,46	0,43	0,32	0,33	0,33	0,43	0,45	0,47	0,49	0,51
		60,8	57,0	56,8	82,2	82,9	68,4	68,4	68,4	68,4	68,4	68,4	68,4	68,4	68,4
17.	Отходы гальванических производств							0,006	0,018	0,0075	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
								0,00006	0,0109	0,0035	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
								1,0	60,6	46,7	78,3	78,3	78,3	78,3	78,3
18.	Ртутьсодержащие отходы							0,0023	0,0023	0,002	0,0044	0,0044	0,0044	0,0044	0,0044
								0,00002	0,00002	0,0005	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,00012
								0,87	0,87	25,00	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73
19.	Отработанная серная кислота							0,133	0,309	0,292	0,284	0,284	0,284	0,284	0,284
								0,051	0,179	0,156	0,142	0,142	0,142	0,142	0,142
								38,3	57,9	53,4	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
20.	Нефтешламы							0,389	0,348	0,522	0,464	0,464	0,464	0,464	0,464
								0,141	0,181	0,35	0,331	0,331	0,331	0,331	0,331
								36,2	52,0	67,0	71,3	71,3	71,3	71,3	71,3
	Всего:	4876,3	4362,9	3987,1	3154,6	2681,5	2841,7	2508,5	2467,7	2447,3	2515,6	2561,4	2634,1	2687,4	2769,0
		1716,0	1528,3	1427,5	1128,8	966,2	1007,5	898,6	883,6	880,2	913,2	927,6	955,3	978,3	1002,7
		35,2	35,0	35,8	35,8	36,0	35,5	35,8	35,8	36,0	36,3	36,2	36,3	36,4	36,2
	Всего, без отходов добычи и обогащения:	196,33	168,65	149,45	125,75	107,11	112,76	98,77	103,55	99,23	109,85	115,29	118,39	121,85	124,79
		118,77	107,64	85,35	68,05	56,47	57,56	51,52	48,63	48,56	52,95	55,51	56,77	58,42	59,52
		60,5	63,8	57,1	54,1	52,7	51,0	52,2	47,0	48,9	48,2	48,1	48,0	47,9	47,7