

“Алюминий Казахстана”  
акционерлік қоғамы

Қазақстан Республикасы, 140013,  
Павлодар облысы, Павлодар қаласы,  
Шығыс өнеркәсіптік аймақ,  
65-құрылыс  
Т: +7(7182) 37-01-11.  
Ф: +7(7182) 37-07-45.  
Ф: +7(7182) 37-04-26.  
Е: aok.paz@erg.kz



Акционерное общество  
“Алюминий Казахстана”

Республика Казахстан, 140013,  
Павлодарская обл., г. Павлодар,  
промышленная зона Восточная,  
строение 65  
Т: +7(7182) 37-01-11.  
Ф: +7(7182) 37-07-45.  
Ф: +7(7182) 37-04-26.  
Е: aok.paz@erg.kz

Исх. № 08 - 2523  
« 28 » 03 2024г.

**И.о. Генерального директора  
РГП на ПХВ «Информационно-  
аналитический центр охраны  
окружающей среды»  
Министерства экологии и  
природных ресурсов РК  
Дузкееву М.Н.**  
г. Нур-Султан, пр. Мангилик Ел, 11/1  
тел.: 8(7172) 24 82 81  
e-mail: [iacoos.info@gmail.com](mailto:iacoos.info@gmail.com)

В соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346 направляем Вам отчет Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

Также сообщаем, что данные о сбросах сточных вод в воду за отчетный год не заполняются предприятием, так как на площадке ПАЗ АО «Алюминий Казахстана» отсутствуют сбросы загрязняющих веществ в водные объекты.

Информация направлена на e-mail: [iacoos.info@gmail.com](mailto:iacoos.info@gmail.com) в электронном виде.

Приложение: заполненные таблицы

С уважением,  
Директор ПАЗ

А.С. Ахметов

Исп. Л.К. Сейтказинова  
Тел.37-07-50

[www.erg.kz](http://www.erg.kz)

### Информация по стационарным источникам

Общие сведения		
№ п/п	Наименование	Данные
1	2	3
1	Наименование предприятия (оператор объекта)	АО "Алюминий Казахстана"
2	БИН предприятия	940140000325
3	Почтовый адрес предприятия	Акционерное общество «Алюминий Казахстана», 140013, Республика Казахстан, Павлодарская область, г. Павлодар, промышленная зона Восточная, строение 65
4	ФИО первого руководителя предприятия	Красноярский В.Н.
5	ФИО лица, уполномоченного соответствующим оператором на представление от его имени информации в Регистр выбросов и переноса загрязнителей, подписывающего данные электронной цифровой подписью	Сакенов А.С.
6	Отчетный год	2023
7	Номер/наименование промышленной площадки (в случае наличия)	Площадка Павлодарского алюминиевого завода (ПАЗ), в том числе Теплоэлектроцентральный (ТЭЦ)
8	Фактический адрес промышленной площадки:	Промышленная зона Восточная, строение 65
8.1.	Область	Павлодарская область
8.2.	Город	Павлодар
8.3.	улица/участок	Промышленная зона Восточная
8.4.	№ дома /строения/участка	строение 65
9	Географические координаты промышленной площадки (ее границы по периметру и местоположение) (градусы, минуты, секунды)	ПАЗ координаты: широта 52°25'34"; долгота 77°4'8" ТЭЦ координаты: широта 52°14'59"; долгота 77°3'29"
10	Тип методологии, использовавшейся для получения информации о количествах загрязнителей и отходов	Измерения, расчеты
Данные по объекту		
№ п/п	Наименование	Данные
1	2	3
1	Наименование объекта, по которому представляется отчетность*	ПАЗ в том числе ТЭЦ
2	Вид деятельности объекта, по которому представляется отчетность **	Прочие виды деятельности

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год

№ п/п	Номер CAS	Но группа	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год **																					
					Стационарный источник 0001		Стационарный источник 0002		Стационарный источник 0003		Стационарный источник 0004		Стационарный источник 0005		Стационарный источник 0006		Стационарный источник 0007		Стационарный источник 0008		Стационарный источник 0009		Стационарный источник 0010		Стационарный источник 0011	
					всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
1	74-82-8	1	1	Метан (СН4)																						
2	630-08-0	1	1	Оксид углерода (СО)																						
3	124-38-9	1	1	Диоксид углерода (СО2)																						
4		1	1	Гидрофторуглероды (ГФУ)																						
5	10024-97-2	1	1	Оксид азота (N2O)																						
6	7664-41-7	1	1	Аммиак (NH3)																						
7		1	1	Неметалловые летучие органические соединения (НМОС)																						
8		1	1	Оксиды азота (NOX/NO2)																						
9		1	1	Гидрофторуглероды (ГФУ)																						
10	2551-62-4	1	1	Гексафторид серы (гексафтористая сера, SF6)																						
11		1	1	Оксиды серы (SOX/SO2)																						
12		1	1	Гидрохлорфторуглероды (ГХФУ)																						
13		1	1	Галогенсодержащие углеводороды																						
14	7440-38-2	2	2	Мышьяк и его соединения (в пересчете на As)																						
15	7440-43-9	2	2	Кадмий и его соединения (в пересчете на Cd)																						
16	7440-47-3	2	2	Хром и его соединения (в пересчете на Cr)																						
17	7440-50-8	2	2	Медь и ее соединения (в пересчете на Cu)																						
18	7439-97-6	2	2	Ртуть и ее соединения (в пересчете на Hg)																						
19	7440-02-0	2	2	Никель и его соединения (в пересчете на Ni)																						
20	7439-92-1	2	2	Свинец и его соединения (в пересчете на Pb)																						
21	7440-66-6	2	2	Цинк и его соединения (в пересчете на Zn)																						
22	309-00-2	3	3	Альдрин																						
23	57-74-9	3	3	Хлордан																						
24	143-59-0	3	3	Хлордан																						
25	50-29-3	4	4	Дихлордифенилтрихлорэтан ДДТ																						
26	107-06-2	4	4	1,2-дихлорэтан (ДХЭ)																						
27	75-09-2	4	4	Дихлорметан (ДХМ)																						
28	60-57-1	4	4	Дихлоран																						
29	72-20-8	4	4	Этиран																						
30	76-44-8	4	4	Гептахлор																						
31	118-74-1	4	4	Гексахлорбензол (ГХБ)																						
32	608-73-1	4	4	1,2,3,4,5,6-гексахлорциклопексан (ГХЦП)																						
33	58-89-9	4	4	Линдан																						
34	2385-85-5	4	4	Миркс																						
35		4	4	Полихлордифенилоксины (ПХДФ), полихлордифенилофураны (ПХДФУ), диоксины, фураны																						
36	608-93-5	4	4	Пентахлорбензол																						
37	87-86-5	4	4	Пентахлорфенол (ПХФ)																						
38	1336-36-3	4	4	Полихлорированные дифенилы (ПХД)																						
39	127-18-4	4	4	Тетрахлорэтилен (ТХЭ)																						
40	56-23-5	4	4	Тетрахлорметан (ТХМ)																						
41	12002-48-1	4	4	Трихлорбензол (ТХБ)																						
42	71-55-6	4	4	1,1,1-трихлорэтан																						
43	70-34-5	4	4	1,1,2,2-тетрахлорэтан																						
44	79-01-6	4	4	Трихлорэтилен																						
45	67-66-3	4	4	Трихлорметан																						
46	8001-35-2	4	4	Токсафен																						
47	75-01-4	4	4	Винилхлорид																						
48	120-12-7	5	5	Антирацен																						
49	71-43-2	5	5	Бензол																						
50	75-21-8	5	5	Оксид этилена																						
51	91-20-3	5	5	Нафталин																						
52	117-81-7	5	5	Ди-(2-тилгексил)фталат (ДТГФ)																						
53		5	5	Полициклические ароматические углеводороды (ПАУ)***																						
54		6	6	Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl)																						
55	1332-21-4	6	6	Асбест																						
56		6	6	Фтор и его неорганические соединения (в пересчете на HF)																						
57	74-90-8	6	6	Циннистый коллоид (HCN)																						
58		6	6	Вещенные частицы PM10	9 700,09200	0,00000	7 503,29280	0,00000	5 738,45400	0,00000	5 095,22760	0,00000	5 784,10920	0,00000	6 509,73960	0,00000	20 129,19480	0,00000	8 513,92080	0,00000	3 916,26720	0,00000	4 194,62640	0,00000	5 161,50000	0,00000

Стационарный источник 0012		Стационарный источник 0013		Стационарный источник 0014		Стационарный источник 0015		Стационарный источник 0016		Стационарный источник 0017		Стационарный источник 0018		Стационарный источник 0019		Стационарный источник 0020		Стационарный источник 0021		Стационарный источник 0022		Стационарный источник 0023		Стационарный источник 0024		
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
10 210,58640	0,00000	1 640,34000	0,00000	788,40000	0,00000	1 187,31600	0,00000	1 157,77512	0,00000	2 540,10600	0,00000	691,48800	0,00000	282,20184	0,00000	594,26352	0,00000	424,48320	0,00000	1 070,60400	0,00000	743,77800	0,00000	173,84400	0,00000	

Стационарный источник 0025		Стационарный источник 0026		Стационарный источник 0027		Стационарный источник 0028		Стационарный источник 0034		Стационарный источник 0035		Стационарный источник 0036		Стационарный источник 0037		Стационарный источник 0038		Стационарный источник 0039		Стационарный источник 0040		Стационарный источник 0041		Стационарный источник 0042		
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	
53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	



Стационарный источник 0394		Стационарный источник 0395		Стационарный источник 0396		Стационарный источник 0397		Стационарный источник 0398		Стационарный источник 0399		Стационарный источник 0400		Стационарный источник 0401		Стационарный источник 0402		Стационарный источник 0403		Стационарный источник 0404		Стационарный источник 0405		Стационарный источник 0413		
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	
105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	
																								787 982,21585	0,00000	
																									500 135,15503	0,00000
																									134 012,01216	0,00000
15,85477	0,00000	369,27975	0,00000	383,39796	0,00000	383,39796	0,00000	125,02837	0,00000	20,12928	0,00000	23,33183	0,00000	11,08290	0,00000	9,91914	0,00000	9,91914	0,00000	566,96371	0,00000	566,96371	0,00000	6 916 980,63511	0,00000	

Стационарный источник 0414		Стационарный источник 0415		Стационарный источник 0503		Стационарный источник 0504		Стационарный источник 0505		Стационарный источник 0506		Стационарный источник 0507		Стационарный источник 0508		Стационарный источник 0509		Стационарный источник 0510		Стационарный источник 0511		Стационарный источник 0512		Стационарный источник 0513	
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156
1 193 517,56464	0,00000	1 672 167,37885	0,00000	4 855,68465	0,00000	10 640,81209	0,00000	51 956,94500	0,00000	2 652,40515	0,00000	90 804,33594	0,00000	106 628,45688	0,00000	88 580,99703	0,00000	51 580,70892	0,00000	3 686,80207	0,00000	4 025,65130	0,00000	3 997,09000	0,00000
503 048,95957	0,00000	812 890,76165	0,00000	51 370,16308	0,00000	49 436,52886	0,00000	52 802,22590	0,00000	49 596,68349	0,00000	25 383,47450	0,00000	23 553,61941	0,00000	23 335,74206	0,00000	25 209,91068	0,00000	30 493,83948	0,00000	35 166,69767	0,00000	29 349,62000	0,00000
171 217,04789	0,00000	162 035,61349	0,00000	333 551,54343	0,00000	333 551,54343	0,00000	333 551,54000	0,00000	333 551,54343	0,00000	282 941,33846	0,00000	282 941,33846	0,00000	282 941,33846	0,00000	282 941,33846	0,00000	236 005,29998	0,00000	236 005,29998	0,00000	236 005,30000	0,00000
5 289 643,14937	0,00000	9 929 120,67350	0,00000	8 403,56595	0,00000	8 207,88806	0,00000	7 840,95960	0,00000	8 185,99422	0,00000	9 310,25852	0,00000	9 116,35320	0,00000	9 891,31514	0,00000	9 948,11034	0,00000	13 988,12666	0,00000	13 767,51548	0,00000	12 873,76430	0,00000



Стационарный источник 0514		Стационарный источник 0519		Стационарный источник 0520		Стационарный источник 0521		Стационарный источник 0522		Стационарный источник 0523		Стационарный источник 0524		Стационарный источник 0525		Стационарный источник 0526		Стационарный источник 0527		Стационарный источник 0528		Стационарный источник 0529		Стационарный источник 0530	
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182
3 762,72704	0,00000			212,00000	0,00000					8 538,91000	0,00000			37,30000	0,00000	1 176,96213	0,00000			1 102,74000	0,00000	16,00000	0,00000		
31 730,98536	0,00000			160,84000	0,00000					1 710,51000	0,00000			159,70300	0,00000	269,70350	0,00000			188,96900	0,00000	70,58700	0,00000		
236 005,29998	0,00000									25 623,18000	0,00000			34,85000	0,00000	3 453,76647	0,00000			3 230,80000	0,00000	15,40000	0,00000		
														145,78300	0,00000										
13 100,31050	0,00000	345,57120	0,00000	5 523,07540	0,00000	221,07600	0,00000	404,46000	0,00000	15 259,24000	0,00000	711,28440	0,00000	174,71000	0,00000	2 187,49600	0,00000	1 441,08000	0,00000	11,36300	0,00000	1 382,71800	0,00000	537,37920	0,00000

Стационарный источник 0531		Стационарный источник 0532		Стационарный источник 0533		Стационарный источник 0534		Стационарный источник 0535		Стационарный источник 0536		Стационарный источник 0537		Стационарный источник 0538		Стационарный источник 0539		Стационарный источник 0541		Стационарный источник 0542		Стационарный источник 0543		Стационарный источник 0544	
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208
		259,25175	0,00000									6,60000	0,00000	10,29600	0,00000	18,15000	0,00000								
												14,00000	0,00000	21,84000	0,00000	38,30000	0,00000	34 515,00000	0,00000	3 540,00000	0,00000				
		59,40812	0,00000									0,22320	0,00000	0,34819	0,00000	0,61380	0,00000	6 205,79700	0,00000	636,49200	0,00000				
		706,77306	0,00000									20,40000	0,00000	31,82400	0,00000	56,10000	0,00000	36,81600	0,00000	3,77600	0,00000				
45,36000	0,00000	1 175,39580	0,00000	2 332,65600	0,00000	5 202,00000	0,00000	8 465,91480	0,00000	300,67200	0,00000	43,92000	0,00000	149,18400	0,00000	696,60000	0,00000	7 443,36000	0,00000	1 958,40000	0,00000	6 059,90520	0,00000	19 102,86727	0,00000

Стационарный источник 0545		Стационарный источник 0546		Стационарный источник 0547		Стационарный источник 0548		Стационарный источник 0549		Стационарный источник 0550		Стационарный источник 0551		Стационарный источник 0552		Стационарный источник 0553		Стационарный источник 0554		Стационарный источник 0555		Стационарный источник 0556		Стационарный источник 0557	
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234
														136,70600	0,00000	134,82600	0,00000	104,80000	0,00000	104,80000	0,00000	78,80000	0,00000	104,80000	0,00000
														31,32700	0,00000	30,89600	0,00000	79,28520	0,00000	79,28520	0,00000	59,51880	0,00000	79,48520	0,00000
														440,00000	0,00000	370,10000	0,00000								
4 299,48000	0,00000	2 027,20320	0,00000	4 367,99176	0,00000	152,83600	0,00000	152,86640	0,00000	133,05411	0,00000	48,61800	0,00000	1,20000	0,00000	1,20000	0,00000	0,24400	0,00000	0,24400	0,00000	0,24400	0,00000	0,24400	0,00000

Стационарный источник 0558		Стационарный источник 0559		Стационарный источник 0561		Стационарный источник 0564		Стационарный источник 0570		Стационарный источник 0580		Стационарный источник 0591		Стационарный источник 0594		Стационарный источник 0595		Стационарный источник 0603		Стационарный источник 0606		Стационарный источник 0612		Стационарный источник 0651			
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260		
78,80000	0,00000	78,80000	0,00000									46,34970	0,00000	47,06470	0,00000											2,01661	0,00000
59,19880	0,00000	59,51880	0,00000									34,83083	0,00000	35,37506	0,00000											0,00264	0,00000
0,24400	0,00000	0,24400	0,00000	49,60000	0,00000	50,00000	0,00000	615,67200	0,00000	197,20800	0,00000	0,05900	0,00000	0,05900	0,00000	26,21484	0,00000	39,74040	0,00000	45 320,13360	0,00000	0,14201	0,00000	36 601,29720	0,00000		

Стационарный источник 0652		Стационарный источник 0653		Стационарный источник 0659		Стационарный источник 0685		Стационарный источник 0701		Стационарный источник 0702		Стационарный источник 0703		Стационарный источник 0704		Стационарный источник 0705		Стационарный источник 0706		Стационарный источник 0707		Стационарный источник 0708		Стационарный источник 0709		
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	
261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	
63,05000	0,00000	63,05000	0,00000	273 801,36735	0,00000	301 889,93767	0,00000	606 357,78481	0,00000	531 666,38650	0,00000	354 126,48930	0,00000													
47,99172	0,00000	47,99172	0,00000	336 662,89128	0,00000	426 429,83730	0,00000	3 458 428,81788	0,00000	3 074 689,01970	0,00000	2 181 277,61680	0,00000													
				1 239 299,08898	0,00000	1 139 283,28367	0,00000	8 330 079,78925	0,00000	7 969 722,59610	0,00000	5 149 196,06830	0,00000													
5,96160	0,00000	12,85632	0,00000	12 337,62911	0,00000	12 230,69669	0,00000	2 999 240,38673	0,00000	2 861 689,02008	0,00000	2 245 112,94146	0,00000	631,94400	0,00000	2 194,05240	0,00000	2 210,16960	0,00000	1 647,92520	0,00000	399,08160	0,00000	888,05160	0,00000	

Стационарный источник 0710		Стационарный источник 0711		Стационарный источник 0712		Стационарный источник 0713		Стационарный источник 0714		Стационарный источник 0715		Стационарный источник 0716		Стационарный источник 0717		Стационарный источник 0721		Стационарный источник 0722		Стационарный источник 0723		Стационарный источник 0724		Стационарный источник 0727			
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312		
														25,88376	0,00000							0,26600	0,00000	15,82322	0,00000		
														8,88008	0,00000							0,02790	0,00000	2,56979	0,00000		
553,24800	0,00000	766,63800	0,00000	798,79680	0,00000	1 550,47680	0,00000	203,94000	0,00000	91,13760	0,00000	81,80280	0,00000	4,04818	0,00000	7 776,81360	0,00000	30 912,37200	0,00000	0,19040	0,00000	0,02800	0,00000	1,18972	0,00000		

Стационарный источник 0733		Стационарный источник 0734		Стационарный источник 0822		Стационарный источник 0825		Стационарный источник 1018		Стационарный источник 1020		Стационарный источник 1021		Стационарный источник 1024		Стационарный источник 1025		Стационарный источник 1027		Стационарный источник 1028		Стационарный источник 1030		Стационарный источник 1041			
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338		
						91,00000	0,00000	3 495,30000	0,00000	25,20000	0,00000			0,07600	0,00000											13,73300	0,00000
						69,26640	0,00000	628,44600	0,00000	23,32000	0,00000															9,99638	0,00000
								3,72700	0,00000																		
157,98425	0,00000	157,98425	0,00000	5 501,99160	0,00000			3 933,00000	0,00000			23,20000	0,00000	0,00540	0,00000	119,60000	0,00000	17,01000	0,00000	6,85584	0,00000	18,26043	0,00000	0,06000	0,00000		

Стационарный источник 1044		Стационарный источник 1046		Стационарный источник 1056		Стационарный источник 1060		Стационарный источник 1061		Стационарный источник 1062		Стационарный источник 1063		Стационарный источник 1067		Стационарный источник 1068		Стационарный источник 1070		Стационарный источник 1072		Стационарный источник 1077		Стационарный источник 1078			
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		
339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364		
2,79300	0,00000	2,14500	0,00000	0,07914	0,00000			1,92850	0,00000	22,26840	0,00000	4,90050	0,00000	33,78975	0,00000	22,75315	0,00000	78,24975	0,00000							15,96000	0,00000
0,29295	0,00000	1,63271	0,00000	0,01165	0,00000			0,27258	0,00000	19,76055	0,00000	3,59073	0,00000	21,78939	0,00000	16,23487	0,00000	55,63209	0,00000							1,67400	0,00000
												0,00017	0,00000														
0,29400	0,00000			0,00713	0,00000	5,84640	0,00000	0,17780	0,00000	0,14840	0,00000			0,62030	0,00000	0,62038	0,00000	0,62038	0,00000	15,28956	0,00000	87,22080	0,00000	1,68000	0,00000		



Стационарный источник 1082		Стационарный источник 1087		Стационарный источник 1130		Стационарный источник 1131		Стационарный источник 1133		Стационарный источник 1136		Стационарный источник 1143		Стационарный источник 1145		Стационарный источник 1146		Стационарный источник 1147		Стационарный источник 1148		Стационарный источник 1149		Стационарный источник 1150	
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390
								34,57141	0,00000																
		0,01500	0,00000							0,00191	0,00000	0,02900	0,00000	0,00379	0,00000										
								1,86140	0,00000																
				290,30400	0,00000																				
1,00357	0,00000					6,19851	0,00000					1,76904	0,00000			0,24452	0,00000	0,29914	0,00000	0,29676	0,00000	1,20704	0,00000	0,40295	0,00000





Стационарный источник 1329		Стационарный источник 1330		Стационарный источник 1332		Стационарный источник 1334		Стационарный источник 1335		Стационарный источник 1336		Стационарный источник 1344		Стационарный источник 1345		Стационарный источник 1348		Стационарный источник 1349		Стационарный источник 1350		Стационарный источник 1352		Стационарный источник 1353	
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468
		156,00000	0,00000					140,11480	0,00000			0,05320	0,00000	0,78470	0,00000					15,42800	0,00000				
		118,74240	0,00000					98,30658	0,00000			0,01004	0,00000	0,08231	0,00000					2,91260	0,00000				
				</																					











Стационарный источник 1449		Стационарный источник 1452		Стационарный источник 1453		Стационарный источник 1454		Стационарный источник 1455		Стационарный источник 1456		Стационарный источник 1457		Стационарный источник 1458		Стационарный источник 1459		Стационарный источник 1460		Стационарный источник 1461		Стационарный источник 1462		Стационарный источник 1467	
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598
				78,00000	0,00000			2,04000	0,00000	1,64000	0,00000	1,64000	0,00000			0,55534	0,00000	406,01969	0,00000	6,411,54041	0,00000	2,66000	0,00000	117,20000	0,00000
				59,48000	0,00000			0,38120	0,00000	0,31160	0,00000	0,31160	0,00000			0,10485	0,00000	93,04032	0,00000	1,469,21878	0,00000	0,27900	0,00000	89,04800	0,00000
																		1,464,60510	0,00000	14,182,21823	0,00000				
0,19120	0,00000	0,09541	0,00000			5,14080	0,00000	0,16000	0,00000	0,12000	0,00000	0,12000	0,00000	7,14149	0,00000	255,15020	0,00000	3,45000	0,00000	44,94444	0,00000	0,28000	0,00000		





Стационарный источник 6100		Стационарный источник 6106		Стационарный источник 6111		Стационарный источник 6112		Стационарный источник 6702		Стационарный источник 6709		Стационарный источник 6711		Стационарный источник 6714		Стационарный источник 6715		Стационарный источник 6716		Стационарный источник 6717		Стационарный источник 6720		Стационарный источник 6722			
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		
651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676		
		0,00065	0,00000							14,26500	0,00000	30,42130	0,00000	124,00000	0,00000												
										13,41293	0,00000	27,75464	0,00000	95,32000	0,00000												
		0,00194	0,00000																								
0,05054	0,00000			0,00356	0,00000	64,48180	0,00000	18 360,82933	0,00000			0,08500	0,00000					725,76000	0,00000	725,76000	0,00000	725,76000	0,00000	725,76000	0,00000	134,21692	0,00000

Стационарный источник 6723		Стационарный источник 6724		Стационарный источник 6728		Стационарный источник 6734		Стационарный источник 6736		Стационарный источник 6737		Стационарный источник 6740		Стационарный источник 6742		Стационарный источник 6743		Стационарный источник 6744		Стационарный источник 6746		Стационарный источник 6747		Стационарный источник 6750			
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		
677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702		
				9,89040	0,00000	1 807,46709	0,00000	1 741,94248	0,00000			142,72000	0,00000	26,00000	0,00000			180,61025	0,00000			130,00000	0,00000	65,00000	0,00000		
						9,29963	0,00000	620,65639	0,00000	598,15625	0,00000			84,72200	0,00000	19,79040	0,00000			44,95504	0,00000			98,95200	0,00000	49,47600	0,00000
								6 659,45280	0,00000	6 419,58800	0,00000																
0,24710	0,00000	0,00554	0,00000			15,17333	0,00000	14,62222	0,00000	0,09180	0,00000	5,35576	0,00000			0,01714	0,00000	13,08490	0,00000	1,38758	0,00000						



Стационарный источник 6776		Стационарный источник 6785		Стационарный источник 6786		Стационарный источник 6787		Стационарный источник 6792		Стационарный источник 6793		Стационарный источник 6794		Стационарный источник 6796		Стационарный источник 6797		Стационарный источник 6798		Стационарный источник 6802		Стационарный источник 6805		Стационарный источник 6806	
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии
729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754
		0,07980	0,00000	0,13965	0,00000	31,20000	0,00000	87,11000	0,00000	15,08000	0,00000	26,00000	0,00000	373,15000	0,00000	19,20000	0,00000			1 613,07224	0,00000				
																				7,68202	0,00000				
																				16,24809	0,00000				
		0,01172	0,00000	0,01911	0,00000	23,74848	0,00000	60,61980	0,00000	11,47843	0,00000	19,79040	0,00000	314,84604	0,00000	25,59360	0,00000	6,39840	0,00000	3,93361	0,00000				
																2,88000	0,00000	0,72000	0,00000	2,13390	0,00000				
25,49228	0,00000	0,00720	0,00000	0,01310	0,00000			0,24000	0,00000											649,23378	0,00000	46,65600	0,00000	36,72000	0,00000

Стационарный источник 6807		Стационарный источник 6808		Стационарный источник 6809		Стационарный источник 6810		Стационарный источник 6811		Стационарный источник 6812		Стационарный источник 6813		Стационарный источник 6816		Стационарный источник 6817		Стационарный источник 6818		Стационарный источник 6821		Тип методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)
всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	
755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	
				0,00151	0,00000	0,00004	0,00000			0,00022	0,00000											Р
																						Р,И
																						Р,И
				0,00454	0,00000	0,00013	0,00000			0,00065	0,00000											Р
																						Р
																						Р
40,39200	0,00000	81,64800	0,00000							40,39200	0,00000	725,76000	0,00000	7,19109	0,00000	31,20000	0,00000	4,26950	0,00000	2,41920	0,00000	Р,И



Данные об объемах отходов					
№	Вид отхода	Объем, накопленных отходов на начало отчетного года (т)	Код отхода в соответствии с классификатором отходов*	Вид операции, которому подвергается отход ("У"/ "В")	Остаток отходов на конец отчетного года (т)
1	Другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла	0,000	13 02 08*	У	0,000
2	Антифризы, содержащие опасные вещества	0,000	16 01 14*	У	0,000
3	Шламы обработки сточных вод на месте эксплуатации, содержащие опасные вещества	0,000	10 01 20*	В	0,000
4	Масляные фильтры	1,770	16 01 07*	У	1,770
5	Дерево, содержащее опасные вещества	0,000	20 01 37*	У	0,000
6	Другие галогенированные растворители и смеси растворителей	7,430	14 06 02*	В	7,430
7	Маслянистые шламы от технического обслуживания машин и оборудования	0,000	05 01 06*	В	0,000
8	Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры, содержащие опасные вещества	0,000	03 01 04*	В	0,000

9	Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами	0,000	15 01 10*	У	0,000
10	Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами	1,455	15 02 02*	В	1,455
11	Отходы, содержащие опасные силиконы	0,000	06 08 02*	В	0,000
12	Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы	0,000	20 01 21*	У	0,000
13	Отходы, содержащие ртуть	0,000	04 06 04*	У	0,000
14	Свинцовые аккумуляторы	0,000	16 06 01*	У	0,000
15	Другие растворители и смеси растворителей	0,000	14 06 03*	У	0,000

16	Прочие отходы, содержащие опасные вещества от физической и химической переработки металлоносных минералов	0,000	01 03 07*	У	0,000
17	Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества	0,000	08 01 11*	У	0,000
18	Изоляционные материалы, содержащие асбест	45,847	17 06 01*	У	45,847
19	Отходы, сбор и размещение которых подчиняются особым требованиям в целях предотвращения заражения	1,864	18 01 03*	У	1,864
20	Хвосты (шламы) и другие отходы от мытья и чистки минералов	119075761,450	01 04 12	У	121706106,450
21	Прочие шламы	7628,187	01 03 06	У/В	7775,797
22	Формовочная и стержневая смеси, не подвергавшиеся заливке	41420,000	10 09 06	У	44881,000

23	Шламы и осадки на фильтрах от газоочистки	0,000	10 13 07	В	0,000
24	Красный шлам от производства глинозема, за исключением отходов, упомянутых	6607,200	01 03 09	В	6607,200
25	Непереработанный шлак	7435,550	10 02 02	У	8206,150
26	Зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль	52984997,829	10 01 01	У	53044107,641
27	Угольная летучая зола	2207327,050	10 01 02	У	3365537,735
28	Отходы от хранения топлива и подготовки угольных электростанций	11547,114	10 01 25	У	13027,615
29	Известковый шлам	0,000	03 03 09	В	0,000
30	Твердые отходы первичной фильтрации коагул	23,148	19 09 01	У	26,345
31	Отходы, не указанные иначе	18,171	19 09 99	В	18,171
32	Отходы, не указанные иначе	0,000	10 09 99	В	0,000
33	Черные металлы	121,472	16 01 17	У	121,472
34	Цветные металлы	0,000	16 01 18	У	0,000
35	Опилки и стружка черных металлов	0,000	12 01 01	У	0,000
36	Смешанная упаковка	0,000	15 01 06	У	0,000

37	Использованные мелющие тела и шлифовальные материалы	12,905	12 01 21	У	13,805
38	Другие огнеупорные материалы и футеровка, используемые в металлургических процессах	3911,860	16 11 04	У	4151,560
39	Остатки стекловолоконных материалов	24,400	10 11 03	У	25,400
40	Изоляционные материалы	1,625	17 06 04	У	1,625
41	Пластмассы и резины	1623,751	19 12 04	У	1718,191
42	Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда	19,894	15 02 03	У	25,544
44	Цинк	0,000	17 04 04	У	0,000
45	Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда	9870,197	15 02 03	У	10220,597
46	Стекло	34,046	20 01 02	У	34,046
47	Черепица и керамические материалы	6,783	17 01 03	У	8,383
48	Пластмассы	37,484900	20 01 39	У	37,485

49	Дерево	0,000	20 01 38	В	0,000
50	Бумага и картон	0,000	20 01 01	В	0,000
51	Отходы, не указанные иначе	5,830	06 08 99	У	5,830
52	Отходы от удаления красок и лаков	0,030	08 01 18	У	0,030
53	Отработанные шины	0,000	16 01 03	У	0,000
54	Отходы, не указанные иначе	50571,676	01 03 99	У	56797,826
55	Составляющие компоненты, извлеченные из списанного оборудования	0,000	16 02 16	У	0,000
56	Смешанные отходы строительства и сноса	421816,407	17 09 04	В	421816,407
57	Отходы от очистки оборотной охлаждающей воды	210,000	10 01 26	У	210,000
58	Смешанные коммунальные отходы	28112,295	20 03 01	У	28987,695
59	Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых	0,000	20 01 08	У	0,000
60	Продукты фильтрации сточных вод	0,000	19 08 01	У	0,000
61	Порошкообразные отходы и пыль	0,000	01 03 08	В	0,000
62	Твердые отходы от газоочистки	0,000	10 13 13	В	0,000

63	Порошкообразные отходы и пыль	0,000	01 03 08	В	0,000
64	Отходы глинозема	0,000	10 03 05	В	0,000
65	Щелочные батареи	0,000	16 06 04	У	0,000
66	Другие батареи и аккумуляторы	0,0815	16 06 05	У	
67	Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда	0,000	15 02 03	У	0,000
68	Другие шламы и осадки на фильтрах	2,600	10 02 15	У	