

"БЕЛИНЭКОМП" сер.№ 01-01-0013

Нормативы выбросов вредных веществ в целом по предприятию

Код	Наименование вещества	Выброс веществ, т/год			П Д В т/год	Год ПДВ
		на 2008 г.	на 2009 г.	на 2010 г.		
1	2	4	6	8	10	11
0101	Алюминий оксид	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	2007
0118	Титана диоксид	0,000006	0,000006	0,000006	0,000006	2007
0123	Железо (II) оксид	1,646479	1,646479	1,646479	1,646479	2007
0126	Калия хлорид	-----	0,124260	0,124260	0,124260	2009
0140	Медь сернистая	0,001770	0,001770	0,001770	0,001770	2007
0143	Марганец и его соединения	0,031182	0,031182	0,031182	0,031182	2007
0146	Медь (II) оксид	0,023891	0,023891	0,023891	0,023891	2007
0150	Натрия гидроокись	0,073558	0,073592	0,073592	0,073592	2009
0155	Натрия карбонат	0,025633	0,025633	0,025633	0,025633	2007
0164	Никель оксид	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	2007
0165	Никеля растворимые соли	0,000600	0,000600	0,000600	0,000600	2007
0184	Свинец и его неорг.соединения	0,002201	0,002201	0,002201	0,002201	2007
0192	Тетраэтилсвинец	0,000607	0,000607	0,000607	0,000607	2007
0203	Хром (VI) оксид	0,033477	0,033698	0,033698	0,033698	2009
0214	Кальция гидроксид	-----	0,000022	0,000022	0,000022	2009
0301	Азота диоксид	3015,154838	3005,390628	3094,033838	3094,033838	2010
0302	Азотная кислота	0,000506	0,008968	0,008968	0,008968	2009
0303	Аммиак	127,222890	127,227978	127,227978	127,227978	2009
0304	Азота оксид	29,108730	29,110464	29,110464	29,110464	2009
0308	Кислота ортоборная	0,002000	0,002000	0,002000	0,002000	2007
0316	Водород хлористый	0,191286	0,192139	0,192139	0,192139	2009
0322	Серная кислота	58,341890	58,341905	58,341905	58,341905	2009
0328	Сажа	0,015087	0,015087	0,015087	0,015087	2007
0330	Сера диоксид	13651,961209	12769,466369	12897,032549	12897,032549	2010
0333	Сероводород	32,976267	33,303437	38,158286	38,158286	2010
0337	Углерод оксид	3962,954185	3959,542229	3974,282389	3974,282389	2010
0342	Фториды газообразные	0,022601	0,022601	0,022601	0,022601	2007
0400	Пропан	337,546800	337,546800	337,546800	337,546800	2007
0401	Углеводороды предельные C1-C10	34995,353920	34048,684862	36095,304767	36095,304767	2010
0406	Полиэтилен	0,010700	0,010700	0,010700	0,010700	2007
0501	Амилены	2,372750	2,372761	2,816322	2,816322	2010
0503	Дивинил	0,001650	0,001650	0,001650	0,001650	2007
0516	Изопрен	0,000099	0,000099	0,000099	0,000099	2007
0601	Углевод.аром.производные бензола	3,489447	3,489447	3,489447	3,489447	2007
0602	Бензол	1102,851252	1096,210497	1120,678186	1120,678186	2010

0609	Диэтилбензол	1,311900	1,311900	1,311900	1,311900	1,311900	2007
0616	Ксилолы	752,368021	749,238625	758,900502	758,900502	758,900502	2010
0621	Толуол	1365,000755	1356,781438	1468,287747	1468,287747	1468,287747	2010
0626	Псевдокумол	8,600600	8,600600	8,600600	8,600600	8,600600	2007
0627	Этилбензол	115,735193	115,182154	116,397896	116,397896	116,397896	2010
0639	о-Ксилол	1,452690	1,452690	1,452690	1,452690	1,452690	2007
0640	п-Ксилол	3,868020	3,868020	3,868020	3,868020	3,868020	2007
0902	Трихлорэтилен	5,896560	5,896560	5,896560	5,896560	5,896560	2007
1042	Спирт н-бутиловый	0,620870	0,620870	0,620870	0,620870	0,620870	2007
1048	Спирт изобутиловый	0,011640	0,011640	0,011640	0,011640	0,011640	2007
1051	Спирт изопропиловый	1,472840	1,475440	1,475440	1,475440	1,475440	2009
1052	Спирт метиловый	0,285230	0,285230	0,285230	0,285230	0,285230	2007
1054	Спирт пропиловый	0,007400	0,007400	0,007400	0,007400	0,007400	2007
1061	Спирт этиловый	0,933810	1,166668	1,166668	1,166668	1,166668	2009
1071	Фенол	17,469073	17,469686	17,469686	17,469686	17,469686	2009
1107	Метил-трет-бутиловый эфир	0,358480	0,358480	0,358480	0,358480	0,358480	2008
1119	Этилцеллозольв	0,053320	0,053320	0,053320	0,053320	0,053320	2007
1129	Триэтиленгликоль	0,00052	0,00052	0,00052	0,00052	0,00052	2007
1210	Бутилацетат	1,374900	1,374900	1,374900	1,374900	1,374900	2007
1219	Изоамилацетат	0,07326	0,07326	0,07326	0,07326	0,07326	2007
1240	Этилацетат	0,004140	0,004140	0,004140	0,004140	0,004140	2007
1325	Формальдегид	-----	0,000106	0,000106	0,000106	0,000106	2009
1401	Ацетон	0,774077	0,789468	0,789468	0,789468	0,789468	2009
1409	Метилэтилкетон	90,503770	90,503770	90,503770	90,503770	90,503770	2007
1555	Уксусная кислота	0,222270	0,223795	0,223795	0,223795	0,223795	2009
1852	Моноэтаноламин	12,192716	12,192716	12,192716	12,192716	12,192716	2007
2735	Масло минеральное нефтяное	4,075797	4,364877	4,364877	4,364877	4,364877	2009
2754	Углеводороды предельные C12-C19	443,269559	443,269559	453,944129	453,944129	453,944129	2010
2868	Эмульсол	0,003860	0,003860	0,003860	0,003860	0,003860	2007
2902	Твердые частицы	0,911690	0,911690	0,911690	0,911690	0,911690	2007
2904	Мазутная зола электростанций	34,160020	34,027290	33,938880	33,938880	33,938880	2010
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	15,087800	15,087800	15,087800	15,087800	15,087800	2007
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	3,305154	3,317180	3,317180	3,317180	3,317180	2009
2920	Пыль меховая	0,017237	0,017237	0,017237	0,017237	0,017237	2007
2928	Каучук	0,119230	0,119230	0,119230	0,119230	0,119230	2007
2930	Пыль абразивная	0,014630	0,014630	0,014630	0,014630	0,014630	2007
2936	Пыль древесная	0,467360	0,467360	0,467360	0,467360	0,467360	2007
2952	Пыль текстолита	0,284600	0,284600	0,284600	0,284600	0,284600	2007
3132	Нагрия о-фосфат	0,012817	0,012817	0,012817	0,012817	0,012817	2007
Всего веществ :		60203,739347	58343,746115	60784,051757	60784,051757	60784,051757	

Параметры выбросов загрязняющих веществ для расчета ПДВ

Реконструкция АТ-8

Пл	Цех	Название цеха	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы, год		Наименование источ. выброса вредных веществ		Число ист. выброса		Номер источ. выброса		Высота источ. выброса, м		Диаметр устья трубы, м		Параметры газовой смеси на из ист. выброса					
			Наименование	К-во, шт	СП	П	СП	П	СП	П	СП	П	СП	П	СП	П	Скорость м/с		Объем на 1 трубу, м ³ /с			
																	СП	П	СП	П		
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	4	АТ-8	печь В-101	--	1	---	8000	-----	дым. труба	-	1	--	1364	---	60,0	---	4,00	-----	4,14169	-----	52,0	
			неплотности арматуры и фланцевые соединения	--	-	---	8000	-----	неорганизованный	-	1	--	1365	---	20,0	---	0,00	-----	0,00000	-----	0,0	

Идентификационный номер	Координаты по карте-схеме, м						Наименование газоочистки и меропр. по сокращ. выбросов	Кэфф. обеспеч. газоочисткой, %		Ср. эксплуат. степень оч., максим. степень оч., %		Наименование вещества (Код)	Выбросы загрязняющих веществ						Год дост. ПДВ						
	Температура гр С		центр гр.ист. конца лин. исп.		2 конца лин. источника			СП	П	СП	П		СП, г/с	СП, мг/м3	СП, т/год	П (ПДВ), г/с	П (ПДВ), мг/м3	П (ПДВ), т/год							
	СП	П	Х	У	Х	У														23	24	25	26	27	28
600	---	300,0	1154	1890	1154	1890	---	---	0	---	0,00/0,00	Азота диоксид	---	---	---	3,2235	130,000	74,2694	2010						
							---	---	0	---	0,00/0,00	Сера диоксид	---	---	---	1,0601	42,751	24,4253	2010						
							---	---	0	---	0,00/0,00	Углерод оксид	---	---	---	0,4959	20,000	11,4250	2010						
							---	---	0	---	0,00/0,00	Углеводороды предельные С1-С10	---	---	---	0,5738	23,140	13,2192	2010						
000	---	0,0	1293	1740	1138	1920	---	---	0	---	0,00/0,00	Сероводород	---	---	---	0,1000	0,000	2,8800	2010						
							---	---	0	---	0,00/0,00	Углеводороды предельные С1-С10	---	---	---	6,7500	0,000	194,7500	2010						