

Перечень мероприятий по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в периоды неблагоприятных метеорологических условий на период с 19:00 15.10.2021 до 19:00 18.10.2021

Степень опасности неблагоприятных метеорологических условий (далее НМУ)	Структурное подразделение (цех)	Номер источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух	Наименование мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в периоды неблагоприятных метеорологических условий	Наименование загрязняющего вещества	Величины выбросов до мероприятия (г/с)	Величины выбросов после мероприятия (г/с)	Достижимый экологический эффект от мероприятия по снижению выбросов, %
1	2	3	4	5	6	7	8
Выполнение мероприятий по уменьшению выбросов загрязняющих веществ не требуется ¹⁾ .							
Предусмотрены организационные мероприятия (п.9,17 Требований от 28.11.2019 г. № 811):							
1 режим	Установка 7а и 8в. Отделение ректификации и улавливания	0001, 0002, 0003	1. Ежедневный контроль за режимом работы соответствующих систем КИП и автоматики;	Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен, Дивинил) (0503)	6,2770000	6,2770000	0,00%
1 режим	Установка 7а и 8в. Отделение приготовления углеводородной шихты	0004, 0005	2.Исключены залповые выбросы вредных веществ в атмосферный воздух, проведение пусконаладочных работ и испытаний оборудования;	Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен, Дивинил) (0503)	1,3324900	1,3324900	0,00%
1 режим	Установка 7а и 8в. Отделение отгонки и полимеризации	0006-0029	3. Проводилась проверка оборудования (в период НМУ ежедневно) на	Проп-2-еннитрил (Акрилонитрил) (2001)	0,7646600	0,7646600	0,00%
1 режим	Установка 7а и 8в. Отделение компримирования	0030, 0031, 0032	предупреждение возможного снижения заданной технологической точности и преждевременного выхода из строя оборудования.	Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен, Дивинил) (0503)	0,5934000	0,5934000	0,00%
1 режим	Установка 7а и 8в. Бытовой корпус	0033, 0034, 6001	1. Ежедневный контроль за режимом работы соответствующих систем КИП и автоматики; 2.Исключены залповые выбросы вредных веществ в атмосферный воздух, проведение пусконаладочных работ и испытаний оборудования; 3. Проводилась проверка оборудования (в период НМУ ежедневно) на предупреждение возможного снижения заданной технологической точности и преждевременного выхода из строя сварочного и иного оборудования.	Метилбензол (Толуол) (0621)	0,0274900	0,0274900	0,00%
				Буган-1-ол (Спирт н-бутиловый) (1042)	0,0092800	0,0092800	0,00%
				Этанол (Спирт этиловый) (1061)	0,0100100	0,0100100	0,00%
				2-Этоксизтанол (Этилцелозольв) (1119)	0,0049500	0,0049500	0,00%
				Бутилацетат (1210)	0,0054200	0,0054200	0,00%
				Пропан-2-он (Ацетон) (1401)	0,0266700	0,0266700	0,00%
				диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо) (0123)	0,0015480	0,0015480	0,00%
				Марганец и его соединения (0143)	0,0001790	0,0001790	0,00%
				Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (VI) оксид) (0203)	0,0001350	0,0001350	0,00%
				Азота диоксид (0301)	0,0010410	0,0010410	0,00%
Углерод оксид (0337)	0,0015700	0,0015700	0,00%				

1	2	3	4	5	6	7	8
				Фториды газообразные (0342)	0,0001410	0,0001410	0,00%
				Фториды плохо растворимые (0344)	0,0010380	0,0010380	0,00%
				Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂ (2908)	0,0001030	0,0001030	0,00%
1 режим	Установка 96 (Выделение бутадиен-нитрильных каучуков)	0035-0048	1. Ежедневный контроль за режимом работы соответствующих систем КИП и автоматики; 2. Исключены залповые выбросы вредных веществ в атмосферный воздух, проведение пусконаладочных работ и испытаний оборудования; 3. Проводилась проверка оборудования (в период НМУ ежедневно) на предупреждение возможного снижения заданной технологической точности и преждевременного выхода из строя оборудования.	Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен, Дивинил) (0503)	0,2291500	0,2291500	0,00%
				Проп-2-еннитрил (Акрилонитрил) (2001)	0,3664500	0,3664500	0,00%
1 режим	Установка 96 (Выделение бутадиен-нитрильных каучуков)	0049-0051, 6002	1. Ежедневный контроль за режимом работы соответствующих систем КИП и автоматики; 2. Исключены залповые выбросы вредных веществ в атмосферный воздух, проведение пусконаладочных работ и испытаний оборудования; 3. Проводилась проверка оборудования (в период НМУ ежедневно) на предупреждение возможного снижения заданной технологической точности и преждевременного выхода из строя сварочного и иного оборудования.	Пыль поливинилхлорида (2921)	0,0022300	0,0022300	0,00%
				диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо) (0123)	0,0015480	0,0015480	0,00%
				Марганец и его соединения (0143)	0,0001790	0,0001790	0,00%
				Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (VI) оксид) (0203)	0,0001350	0,0001350	0,00%
				Азота диоксид (0301)	0,0010410	0,0010410	0,00%
				Углерод оксид (0337)	0,0015700	0,0015700	0,00%
				Фториды газообразные (0342)	0,0001410	0,0001410	0,00%
				Фториды плохо растворимые (0344)	0,0010380	0,0010380	0,00%
				Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂ (2908)	0,0001030	0,0001030	0,00%
1 режим	Опытно-промышленный центр (ОПЦ)	0052	1. Ежедневный контроль за режимом работы соответствующих систем КИП и автоматики; 2. Проводилась проверка оборудования (в период НМУ ежедневно) на предупреждение преждевременного выхода из строя оборудования.	Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен, Дивинил) (0503)	0,0052000	0,0052000	0,00%
				Проп-2-еннитрил (Акрилонитрил) (2001)	0,0180000	0,0180000	0,00%

1	2	3	4	5	6	7	8
1 режим	Центральная заводская лаборатория (ЦЗЛ)	0053, 0054, 0055	1. Ежедневный контроль за режимом работы соответствующих систем КИП и автоматики; 2. Исключены залповые выбросы вредных веществ в атмосферный воздух, проведение пусконаладочных работ и испытаний оборудования; 3. Проводилась проверка оборудования (в период НМУ ежедневно) на предупреждение возможного снижения заданной технологической точности и преждевременного выхода из строя оборудования.	Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен, Дивинил) (0503)	0,0098800	0,0098800	0,00%
				Проп-2-еннитрил (Акрилонитрил) (2001)	0,0044000	0,0044000	0,00%
1 режим	Установка ЭО и ВО (здание 18а)	0056-0072		Аммиак (0303)	0,0757400	0,0757400	0,00%
1 режим	Ремонтное производство	0073, 6003, 6004	1. Исключены залповые выбросы вредных веществ в атмосферный воздух, проведение пусконаладочных работ и испытаний оборудования; 2. Проводилась проверка оборудования (в период НМУ ежедневно) на предупреждение возможного снижения заданной технологической точности и преждевременного выхода из строя сварочного и иного оборудования.	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо) (0123)	0,0167080	0,0167080	0,00%
				Марганец и его соединения (0143)	0,0001790	0,0001790	0,00%
				Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (VI) оксид) (0203)	0,0001350	0,0001350	0,00%
				Азота диоксид (0301)	0,0010410	0,0010410	0,00%
				Углерод оксид (0337)	0,0015700	0,0015700	0,00%
				Фториды газообразные (0342)	0,0001410	0,0001410	0,00%
				Фториды плохо растворимые (0344)	0,0010380	0,0010380	0,00%
				Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂ (2908)	0,0001030	0,0001030	0,00%
Пыль пбразивная (Корунд белый, Монокорунд) (2930)	0,0011700	0,0011700	0,00%				

¹⁾ Увеличение приземных концентраций загрязняющих веществ (ЗВ), подлежащих нормированию в области охраны окружающей среды, и групп суммаций в точках формирования наибольших приземных концентраций на границе СЗЗ, жилой зоны на 20%, 40%, 60% не приводит к превышению гигиенических нормативов ЗВ в атмосферном воздухе.