

ООО «Газпром нефтехим Салават»

Управление экологической промышленной безопасности и охраны труда (УЭПБиОТ)

Информационный бюллетень

о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе
на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават
произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах
за 22 августа 2024 года.

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

Дата	Точки отбора проб атмосферного воздуха в жилой зоне (ЖЗ) и на границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ) Общества	Результаты производственного экологического контроля			Режим НМУ	Принятые меры
		Определяемый показатель	ПДК, мг/м ³	Факт, мг/м ³		
22.08.2024	<p>Давление 99,6 кПа, скорость воздушного потока 3,5 м/с, относительная влажность 67,0 %, температура 16,5 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа.</p> <p>Время отбора проб: 09:30-10:00</p>	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0	С 21.08.2024 20:00:00 по 22.08.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.	<p>Принятие дополнительных мер не требуется</p> <p>- прекращены продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу,</p> <p>- снижен расход топливного газа на печи на 10 %.</p>
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0	С 22.08.2024 20:00:00 по 23.08.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 1	
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,09 ± 0,26		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	менее 1,0		
		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
		Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0		
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,046 ± 0,012		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,059 ± 0,015		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,02		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	менее 2,0		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Сумма м-Ксилола и п-Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2		
		Предельные углеводороды С1-С10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,39 ± 0,35		
	<p>Давление 99,4 кПа, скорость воздушного потока 4,3 м/с, относительная влажность 69,0 %, температура 16,9°C.</p> <p>Контроль по графику: 2. СЗЗ ООО "ГПНС". Юго-западная сторона СЗЗ (154 км автодороги Уфа-Оренбург).</p> <p>Время отбора проб: 10:30-11:00</p>	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,06 ± 0,25		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	менее 1,0		
		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
		Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0		
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	менее 0,028		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,071 ± 0,018		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,02		

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

		Углерода оксид, макс. раз.	5	менее 2,0	
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2	
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
	<p>Давление 99,3 кПа, скорость воздушного потока 3,8 м/с, относительная влажность 77,0 %, температура 16,2°C.</p> <p>Контроль по графику: 3. СЗЗ ООО "ГПНС". Западная сторона СЗЗ в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16.</p> <p>Время отбора проб: 20:20-20:50</p>	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0	
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0	
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,05 ± 0,25	
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	менее 1,0	
		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0	
		Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0	
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0	
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003	
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006	
Азота оксид, макс. раз.	0,4	менее 0,028			
Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,071 ± 0,018			

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,02		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	менее 2,0		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
	Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей) Жалобы от населения: отсутствовали					