

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 24 августа 2023 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		

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

24.08.2023	<p>Давление 990,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 1,2 м/с, относительная влажность 72,0 %, температура 12,7 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:30-09:00</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0090 ± 0,0021	<p>С 23.08.2023 20:00:00 по 24.08.2023 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.</p> <p>С 24.08.2023 20:00:00 по 25.08.2023 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.</p> <p>- прекращены продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу - снижен расход топливного газа на печи на 10 % - разгрузка по аммиаку</p>
		Дигидросульфид (серо-водород), макс. раз.	0,008	менее 0,002	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,022 ± 0,006	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,047 ± 0,014	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,021 ± 0,005	
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50 ± 0,12	
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01	
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01	
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01	
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,01	
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,01	
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01	
		Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01	
		Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002	
		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0	
Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0			

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

		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	2,3 ± 0,6		
		Этан, макс. раз.	-	менее 1,0		
		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
		Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0		
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,0 ± 0,5		

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

<p>Давление 989,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 1,2 м/с, относительная влажность 68,0 %, температура 14,0 °С.</p> <p>2. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7)</p> <p>Время отбора проб: 09:15-09:45</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
	Дигидросульфид (серо-водород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,020 ± 0,005		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,042 ± 0,013		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70 ± 0,17		
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,024 ± 0,005		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,0117 ± 0,0024		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0106 ± 0,0022		
	Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01		
	Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0			

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

		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	2,1 ± 0,5		
		Этан, макс. раз.	-	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		
	Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
		Дигидросульфид (серо- водород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Давление 989,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 3,0 м/с, относительная влажность 68,0 %, температура 14,0 °С.	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0086 ± 0,0020		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,024 ± 0,007		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60 ± 0,14		
	3. СЗЗ - в районе промышленной площадки ООО "ПВК"(здание бывшего КПМ)	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Время отбора проб: 20:10-20:40	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		

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

Жалобы от населения: отсутствовали	Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,01	
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,01	
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01	
	Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01	
	Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002	
	Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003	
	Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01	
	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0	
	Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0	
	Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	2,0 ± 0,5	
	Этан, макс. раз.	-	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	