

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 05 декабря 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		
05.12.2024	<p>Давление 1009,0 гПа, скорость воздушного потока 0,7 м/с, относительная влажность 92,0 %, температура -5,4 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа.</p> <p>Время отбора проб: 09:00-09:20</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0154±0,0040	С 04.12.2024 20:00:00 по 05.12.2024 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>
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,022±0,006		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,034±0,010		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0181±0,0045		
		Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,24±0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70±0,17		
		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	менее 1,0		
		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
		Бутан, макс. раз.	200	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

		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0	
		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.	0,2	менее 0,2	
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,47±0,35	
	Давление 1006,0 гПа, скорость воздушного потока 1,2 м/с, относительная влажность 93,0 %, температура -5,6°C. Контроль по графику: 2. СЗЗ ООО "ГПНС". Юго- западная сторона СЗЗ (154 км автодороги Уфа-Оренбург). Время отбора проб: 09:50-10:20	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0046±0,0011	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0126±0,0030	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,027±0,008	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0065±0,0016	
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,20±0,28	
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50±0,12	
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

		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		
		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		
	Давление 1013,0 гПа, скорость воздушного потока 2,8 м/с, относительная влажность 86,0 %, температура -4,6°C	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,085±0,020		
	Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей) 3. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ№7) Время отбора проб:	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0075±0,0018		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,088±0,021		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,109±0,035		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,088±0,021		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,33±0,35		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		

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

20:20-20:50	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,65±0,40		
	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		
	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	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		
Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей)					
Жалобы от населения: отсутствовали					