

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 10 октября 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		
10.10.2024	<p>Давление 986,0 кПа, скорость воздушного потока 0,7 м/с, относительная влажность 64,0 %, температура 12,0 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа.</p> <p>Время отбора проб: 09:00-09:30</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,031±0,008	С 09.10.2024 20:00:00 по 10.10.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.	Принятие дополнительных мер не требуется
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002				
Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,034±0,008	С 10.10.2024 20:00:00 по 11.10.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.			
Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,043±0,013				
Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0045±0,0011				
Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22±0,29				
Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09				
Углерода оксид, макс. раз.	5	0,90± 0,21				
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	0,030±0,006				
Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0137±0,0028				

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

		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		
		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		
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,05±0,25		
	<p>Давление 984,0 гПа, скорость воздушного потока 1,8 м/с, относительная влажность 60,0 %, температура 12,0°С.</p> <p>Контроль по графику: 2. СЗЗ ООО "ГПНС". Юго-западная сторона СЗЗ (154 км автодороги Уфа-Оренбург).</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0051±0,0012		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0091±0,0022		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0101±0,0030		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,00180±0,00045		

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

Время отбора проб: 10:00-10:30	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,24±0,29
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,40±0,10
	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.	0,2	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
	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	

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

		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
	<p>Давление 987,0 гПа, скорость воздушного потока 1,4 м/с, относительная влажность 56,0%, температура 13,8°C.</p> <p>Дополнительный контроль по жалобе: 3. ЖЗ г. Салават ул. Ленинградская, д. 65 (место отбора: ул. Ленинградская, д. 65)</p> <p>Время отбора проб: 16:45-17:15</p> <p>Характерный запах отсутствовал</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0075±0,0018		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,038±0,009		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,029±0,009		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0055±0,0013		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,20±0,28		
		Концентрация углеводов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	1,20±0,28		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0186±0,0040		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,094±0,019		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,050±0,011		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
		Стирол, макс. раз.	0,04	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

		Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0		
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутан, макс. раз.	15	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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	0,94±0,22		