

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 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		
24.12.2024	<p>Давление 1011,0 гПа, скорость воздушного потока 0,7 м/с, относительная влажность 88,0 %, температура -14,5°С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа.</p> <p>Время отбора проб: 08:40-09:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,036±0,009	С 23.12.2024 20:00:00 по 24.12.2024 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, - снижен расход топливного газа на печи на 10 %.</p>
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0052±0,0013				
Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,35±0,08	С 24.12.2024 12:00:00 по 25.12.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.			
Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,18±0,06				
Аммиак, макс. раз.	0,2	0,036±0,009				
Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,27±0,30				
Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09				
Углерода оксид, макс. раз.	5	1,40±0,35				
Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01				
Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01				
Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,019±0,005				
Толуол, макс. раз.	0,6	0,37±0,08				
Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,187±0,040				

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	0,035±0,009		
		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.	-	2,2±0,5		
		<p>Давление 1013,0 гПа, скорость воздушного потока 0,5 м/с, относительная влажность 88,0 %, температура -14,0°С.</p> <p>Контроль по графику: 2. ЖЗ г. Салават, ТЦ "Велес".</p> <p>Время отбора проб:</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5		
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008		0,0067±0,0016			
Азота оксид, макс. раз.	0,4		0,38±0,09			
Азота диоксид, макс. раз.	0,2		0,19±0,06			
Аммиак, макс. раз.	0,2		0,033±0,008			

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

09:25-09:55	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25±0,29
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,40±0,35
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,019±0,005
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,32±0,07
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,174±0,035
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01
	Стирол, макс. раз.	0,04	0,034±0,009
	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	

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 1011,0 гПа, скорость воздушного потока 0,5 м/с, относительная влажность 88,0%, температура -14,0°C.</p> <p>Контроль по графику: 3. СЗЗ ООО "ГПНС". Юго-восточная сторона СЗЗ в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7).</p> <p>Время отбора проб: 10:10-10:40</p>	Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0
	Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0
	Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0
	Предельные углеводороды С1-С10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,5±0,6
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,046±0,011
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0078±0,0019
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,40±0,10
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,19±0,06
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,048±0,012
	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,29±0,30
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,70±0,40
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0190±0,0040
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01
Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,018±0,005	
Толуол, макс. раз.	0,6	0,211±0,045	

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

		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,198±0,040		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0220±0,0045		
		Стирол, макс. раз.	0,04	0,034±0,009		
		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		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
	<p>Давление 1007,0 гПа, скорость воздушного потока 1,9 м/с, относительная влажность 87,0 %, температура -10,7°С</p> <p>Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей): 4. СЗЗ ООО "ГПНС". Граница</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,026±0,007		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0047±0,0011		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,065±0,015		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,082±0,024		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,022±0,005		

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>СЗЗ с северной стороны (200 м от поворота на ООО "ГПНС" (между ж/д переездами) с автодороги Салават-Стерлитамак).</p> <p>Время отбора проб: 20:15-20:45</p>	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,47±0,35		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70±0,17		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0135±0,0027		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0125±0,0035		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,033±0,007		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,027±0,006		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0194±0,0040		
	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>Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей)</p> <p>Жалобы от населения: отсутствовали</p>					