

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 02 июля 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			
02.07.2023	<p>Давление 980,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго- западное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 96,0 %, температура 17,0°С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:20-08:50</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	С 01.07.2023 10:00:00 по 02.07.2023 20:00:00 НМУ – не ожидается.		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002			
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0105 ± 0,0025			
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0121 ± 0,0035			
		Аммиак, макс. раз.	0,2	Менее 0,0008			С 02.07.2023 20:00:00 по 03.07.2023 20:00:00 НМУ – не ожидается.
		Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22 ± 0,29			
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09			
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,30 ± 0,07			
		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					

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

	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.	-	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.	-	1,90 ± 0,45		
<p>Давление 985,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 0,6 м/с, относительная влажность 74,0 %, температура 19,9°C.</p> <p>2. Дополнительный контроль по жалобе в ЖЗ г. Салават, ул. Первомайская, д.44</p> <p>Время отбора проб:</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0134 ± 0,0035		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,046 ± 0,014		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,21 ± 0,28		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан,	-	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

21:45-22:15	макс. раз.				
	Углерода оксид, макс. раз.	5		0,60 ± 0,14	
	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	
	Бутен-1, макс. раз.	3		менее 1,0	
	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.	-		1,82 ± 0,45		

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 980,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 3,0 м/с, относительная влажность 95,0 %, температура 17,0 °С.</p> <p>3. СЗЗ ООО "ГПНС". Граница СЗЗ с северной стороны (200 м от поворота на ООО «ГПНС» (между переездами) с автодороги Салават-Стерлитамак</p> <p>Время отбора проб: 20:40-21:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0093 ± 0,0022		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0135 ± 0,0040		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		
	Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22 ± 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.	0,3	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			

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

		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		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		
	Давление 998,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 0,9 м/с, относительная влажность 49,0 %, температура 25,5°С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0022 ± 0,0006		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0067 ± 0,0020		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		
	4. Контроль по графику: СЗЗ ООО "ГПНС". Северовосточная сторона СЗЗ в районе д. Кантюковка на автодороге Стерлитамак-Салават)	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,20 ± 0,28		
	Время отбора проб: 20:20-20:50	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,82 ± 0,19		
		Бензол, макс. раз.	0,3	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

		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		
		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		

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

--	--	--	--	--	--	--

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