

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 13 января 2025 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		
13.01.2025	<p>Давление 1004,0 гПа, скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 79,0 %, температура -7,0 °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	менее 0,004	<p>С 12.01.2025 20:00:00 по 13.01.2025 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.</p> <p>С 13.01.2025 20:00:00 по 14.01.2025 20:00:00 НМУ не ожидается.</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> <p>-принятие дополнительных мер не требуется</p>
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002			
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0138±0,0035			
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,018±0,006			
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0050±0,0012			
	Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,28±0,30			
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09			
	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	0,038±0,008			
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,024±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

		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.	-	1,50±0,35		
		<p>Давление 1004,0 гПа, скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 79,0 %, температура -7,0°С.</p> <p>Контроль по графику: 2. ЖЗ г. Салават. «116 квартал». Пересечение улиц 21 Съезда КПСС и Школьной.</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5		
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008		менее 0,002			
Азота оксид, макс. раз.	0,4		0,0125±0,0029			
Азота диоксид, макс. раз.	0,2		0,017±0,005			
Аммиак, макс. раз.	0,2		менее 0,0008			

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>Время отбора проб: 09:30-10:00</p>	<p>Концентрация метана (CH₄), макс. раз.</p>	50 (ОБУВ)	1,24±0,29
	<p>Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.</p>	-	менее 0,09
	<p>Углерода оксид, макс. раз.</p>	5	0,40±0,10
	<p>Бензол, макс. раз.</p>	0,3	менее 0,01
	<p>Хлорбензол, макс. раз.</p>	0,1	менее 0,01
	<p>Этилбензол, макс. раз.</p>	0,02	менее 0,01
	<p>Толуол, макс. раз.</p>	0,6	0,034±0,007
	<p>Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.</p>	0,2	0,0153±0,0035
	<p>о-Ксилол, макс. раз.</p>	0,3	менее 0,01
	<p>Стирол, макс. раз.</p>	0,04	менее 0,01
	<p>Альфа-метилстирол, макс. раз.</p>	0,04	менее 0,002
	<p>Этен, макс. раз.</p>	3	менее 1,0
	<p>Пропен, макс. раз.</p>	3	менее 1,0
	<p>Бутен-1, макс. раз.</p>	3	менее 1,0
	<p>Этан, макс. раз.</p>	50 (ОБУВ)	менее 1,0
	<p>Пропан, макс. раз.</p>	-	менее 1,0
	<p>Бутан, макс. раз.</p>	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		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
		Углеводороды предельные C12-C19, макс. раз.	1	менее 0,8		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,40±0,35		
	<p>Давление 1004,0 гПа, скорость воздушного потока 3,0 м/с, относительная влажность 78,0%, температура -6,0°C.</p> <p>Контроль по графику: 3. СЗЗ ООО "ГПНС". Западная сторона СЗЗ в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16.</p> <p>Время отбора проб: 10:30-11:00</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0102±0,0024		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0041±0,0010		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0166±0,0040		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,025±0,008		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0091±0,0022		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,26±0,30		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70±0,17		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,025±0,005		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0141±0,0040		

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

		Толуол, макс. раз.	0,6	0,093±0,019		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,072±0,015		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
		Стирол, макс. раз.	0,04	0,019±0,005		
		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		
	Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):					
	Жалобы от населения отсутствовали					