

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 апреля 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		
02.04.2025	<p>давление 997,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 70 %, температура 7,9°С</p> <p>Контроль по графику:</p> <p>1. ЖЗ - пересечение "ул.Первомайская/Строителей" (школа№1)</p> <p>Время отбора проб: 08:20-08:50</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	С 01.04.2025 20:00:00 по 02.04.2025 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.	- прекращены продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу, - снижен расход топливного газа на печи на 10 %.
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002			
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0163± 0,0040	С 02.04.2025 12:00:00 по 03.04.2025 20:00:00 НМУ не ожидается.		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,022± ± 0,007			
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0060± 0,0014			
	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	0,60± 0,14			
	Бензол,	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

		макс. раз.				
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1		менее 0,01	
		Этилбензол, макс. раз.	0,02		менее 0,01	
		Толуол, макс. раз.	0,6		0,044± 0,009	
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2		0,028± 0,006	
		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	

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 998,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 65 %, температура 11,0 °С</p> <p>2. ЖЗ - микрорайон "Мусино" пересечение улиц Пархоменко/Комсомольской</p> <p>Время отбора проб: 09:10-09:40</p>	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		
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0113± 0,0027		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0129± 0,0040		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22± 0,29		
	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

		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	0,039± 0,008		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,023± 0,005		
		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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,30± 0,30		
		Этен, 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

		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		
	<p>давление 986,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 4,2 м/с, относительная влажность 66 %, температура 14,8°С</p> <p>3. СЗЗ - 200 м от поворота ООО "Газпром нефтехим Салават" между двумя ж/д переездами с автодороги Салават-Стерлитамак</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,050± 0,012		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0067± 0,0016		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,085± 0,020		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,063± 0,019		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,020± 0,005		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,27± 0,30		

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: 20:30-21:00	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,75± 0,18
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0175± 0,0045
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,045± 0,010
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0208± 0,0045
	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

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>Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей) Жалобы от населения: отсутствовали</p>	<p>Этан, макс. раз.</p>	<p>50 (ОБУВ)</p>	<p>менее 1,0</p>		
	<p>Пропан, макс. раз.</p>	<p>-</p>	<p>менее 1,0</p>		
	<p>Бутан, макс. раз.</p>	<p>200</p>	<p>менее 1,0</p>		
	<p>Пентан, макс. раз.</p>	<p>100</p>	<p>менее 1,0</p>		
	<p>Фенол, макс. раз.</p>	<p>0,01</p>	<p>менее 0,003</p>		
	<p>Формальдегид, макс. раз.</p>	<p>0,05</p>	<p>менее 0,01</p>		