

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 27 сентября 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 <sup>3</sup>	Факт, мг/м <sup>3</sup>		
27.09.2024	<p>Давление 1014,0 кПа, скорость воздушного потока 0,9 м/с, относительная влажность 62,0 %, температура 12,8°С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа.</b></p> <p><b>Время отбора проб:</b>  10:20-10:50</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0145 ± 0,0035	С 26.09.2024 20:00:00 по 27.09.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.	<p>- прекращены продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу,</p> <p>- снижен расход топливного газа на печи на 10 %.</p>
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002	С 27.09.2024 20:00:00 по 28.09.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.			
Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,026 ± 0,006				
Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,028 ± 0,008				
Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0126 ± 0,0030				
Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), 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	менее 0,01				
Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01				
Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01				
Толуол, макс. раз.	0,6	0,0149 ± 0,0030				
Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	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

		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.	-	1,11 ± 0,26		
		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		
	<p>Давление 1014,0 гПа, скорость воздушного потока 1,4 м/с, относительная влажность 56,0 %, температура 14,3°C.</p> <p><b>Контроль по графику: 2. ЖЗ г. Салават. Школьный переулок.</b></p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0158 ± 0,0040		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,024 ± 0,006		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,044 ± 0,013		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0135 ± 0,0035		

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

<b>Время отбора проб:</b> 11:00-11:30	Концентрация метана (CH <sub>4</sub> ), 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, 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	0,0143 ± 0,0029
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0105 ± 0,0021
	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	

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 1014,0 гПа, скорость воздушного потока 2,7 м/с, относительная влажность 49,0%, температура 17,1°C.</p> <p><b>Контроль по графику: 3. СЗЗ ООО "ГПНС". Северо-восточная сторона СЗЗ в районе д. Кантюковка на автодороге Стерлитамак-Салават.</b></p> <p><b>Время отбора проб: 11:50-12:20</b></p>	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 С12-С19, макс. раз.	1	менее 0,8	
	Предельные углеводороды С1-С10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,13 ± 0,26	
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,21 ± 0,05	
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0033 ± 0,0008	
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,036 ± 0,009	
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,048 ± 0,014	
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0151 ± 0,0035	
	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25 ± 0,29	
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,54 ± 0,13	
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01	
Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
Этилбензол, макс. раз.	0,02	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

		Толуол, макс. раз.	0,6	0,0205 ± 0,0045		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0165 ± 0,0035		
		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		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
	Давление 1013,0 гПа, скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 68,0 %, температура 12,0°C	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	<b>Контроль по графику: 4. СЗЗ ООО "ГПНС". Западная</b>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0137 ± 0,0035		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,022 ± 0,007		

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><b>сторона СЗЗ в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16.</b></p> <p><b>Время отбора проб:</b> 20:10-20:40</p>	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0047 ± 0,0011
	Концентрация метана (CH <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,28 ± 0,30
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	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	0,0153 ± 0,0035
	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	

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		
	<b>Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей)</b>					
	<b>Жалобы от населения: отсутствовали</b>					