

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 14 августа 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>		
14.08.2024	<p>Давление 97,7 кПа, скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 92,0 %, температура 16,0 °С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</b></p> <p>Время отбора проб: 08:30-09:00</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	С 13.08.2024 20:00:00 по 14.08.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.	Принятие дополнительных мер не требуется
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002				
Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0108 ± 0,0025	С 14.08.2024 20:00:00 по 15.08.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.			
Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0123 ± 0,0040				
Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008				
Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25 ± 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.	0,2	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.	-	1,8 ± 0,45		
		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 97,8 кПа, скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 91,0 %, температура 16,0°C.</p> <p><b>Контроль по графику: 2. ЖЗ -микрорайон "Музино" пересечение улиц Пархоменко/Комсомольской (остановка "Музино").</b></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	0,0092 ± 0,0022		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0113 ± 0,0035		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		
		Концентрация метана (CH4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25 ± 0,29		

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: 09:20-09:50	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.	0,2	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
	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	

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 98,6 кПа, скорость воздушного потока 1,8 м/с, относительная влажность 95,0 %, температура 14,5°С.</p> <p><b>Контроль по графику: 3. СЗЗ ООО "ГПНС". Восточная сторона СЗЗ в районе промышленной площадки ООО "ПВК" (здание бывшего КПМ).</b></p> <p>Время отбора проб: 20:20-20:50</p>	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.	-	1,40 ± 0,35	
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,021 ± 0,005	
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0039 ± 0,0010	
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,050 ± 0,012	
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,031 ± 0,009	
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0118 ± 0,0028	
	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	0,47 ± 0,11	
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0143 ± 0,0029	
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01	
Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
Толуол, макс. раз.	0,6	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

		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		
		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>					