

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 26 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>		
26.08.2024	<p>Давление 100,4 кПа, скорость воздушного потока 0,9 м/с, относительная влажность 84,0 %, температура 14,5°С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа.</b></p> <p>Время отбора проб: 08:45-09:15</p>	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0	С 25.08.2024 20:00:00 по 26.08.2024 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 %.
	Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0			
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0	С 26.08.2024 20:00:00 по 27.08.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 2.	- прекращены продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу  - снижен расход топливного газа на
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,20 ± 0,28		
		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		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	менее 0,028		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	менее 0,021		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,02		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	менее 2,0		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		

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	менее 0,2	печи на 10 %  - разгрузка по аммиаку  - разгрузка установок до уровня 75%. - сокращен сброс топливного газа.  - запрещено проведение пусконаладочных работ.  - снижен расход топлива на печи.
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Сумма м-Ксилола и п-Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2	
		Предельные углеводороды С1-С10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,60 ± 0,40	
	Давление 100,1 кПа, скорость воздушного потока 1,3 м/с, относительная влажность 85,0 %, температура 16,2°C.  <b>Контроль по графику: 2. ЖЗ г. Салават. «116 квартал». Пересечение улиц 21 Съезда КПСС и Школьной.</b>  Время отбора проб: 09:35-10:05	Этан, макс. раз.	3	менее 1,0	
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0	
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0	
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,21 ± 0,28	
		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	
		Углеводороды предельные С12-С19, макс. раз.	1	менее 0,8	
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006			

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

		Азота оксид, макс. раз.	0,4	менее 0,028	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	менее 0,021	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,02	
		Углерода оксид, макс. раз.	5	менее 2,0	
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2	
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2	
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,60 ± 0,40	
	<p>Давление 100,4 кПа, скорость воздушного потока 1,5м/с, относительная влажность 84,0 %, температура 18,4°С.</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>Время отбора проб: 10:25-10:55</p>	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0	
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0	
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,18 ± 0,28	
		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	

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

		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	менее 0,028	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,025 ± 0,006	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,02	
		Углерода оксид, макс. раз.	5	менее 2,0	
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2	
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
	Давление 100,4 кПа, скорость воздушного потока 1,5 м/с, относительная влажность 84,0 %, температура 18,4С.	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0	
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0	
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,02 ± 0,24	
		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	
	<b>Контроль по графику: 4. СЗЗ ООО "ГПНС". Юго- восточная сторона СЗЗ в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7).</b>  Время отбора проб:				

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

20:25-20:55	Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003
	Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	менее 0,028
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,025 ± 0,006
	Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,02
	Углерода оксид, макс. раз.	5	менее 2,0
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2
	Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2
	Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,2
<p>Давление 100,4 кПа, скорость воздушного потока 1,2 м/с, относительная влажность 63,0 %, температура 17,6°C</p> <p><b>Дополнительный контроль по жалобе:</b> <b>5 ЖЗ г. Салават, ул. Ленина д.27а (место отбора: ул. Ленина д.27)</b> <b>Время отбора проб:</b></p>	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0
	Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0
	Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0
	Буген-1, макс. раз.	3	менее 1,0
	Изобутан, макс. раз.	15	менее 1,0
	Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,05 ± 0,25

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

22:00-22:30  <b>Характерный запах отсутствовал</b>	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
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	менее 0,028
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,028 ± 0,007
	Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,02
	Углерода оксид, макс. раз.	5	менее 2,0
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2
	Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2
	Сумма м-Ксилола и п-Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2
	Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,14 ± 0,27