

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 06 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>		
06.08.2024	<p>Давление 98,8 кПа, скорость воздушного потока 2,9 м/с, относительная влажность 98,0 %, температура 19,0 °С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7).</b></p> <p>Время отбора проб: 21:30-22:00</p>	<p>Диоксид серы, макс. раз.</p> <p>Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.</p> <p>Азота оксид, макс. раз.</p> <p>Азота диоксид, макс. раз.</p> <p>Аммиак, макс. раз.</p> <p>Концентрация метана (СН4), макс. раз.</p> <p>Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.</p> <p>Углерода оксид, макс. раз.</p> <p>Этен, макс. раз.</p> <p>Пропен, макс. раз.</p> <p>Этан, макс. раз.</p> <p>Пропан, макс. раз.</p> <p>Бутан, макс. раз.</p> <p>Пентан, макс. раз.</p> <p>Фенол, макс. раз.</p>	<p>0,5</p> <p>0,008</p> <p>0,4</p> <p>0,2</p> <p>0,2</p> <p>50 (ОБУВ)</p> <p>-</p> <p>5</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>50 (ОБУВ)</p> <p>-</p> <p>200</p> <p>100</p> <p>0,01</p>	<p>0,0119 ± 0,0088</p> <p>менее 0,002</p> <p>0,0081 ± 0,0019</p> <p>0,0103 ± 0,0030</p> <p>0,0131 ± 0,0035</p> <p>1,21 ± 1,28</p> <p>менее 0,09</p> <p>0,33 ± 0,08</p> <p>менее 1,0</p> <p>менее 1,0</p> <p>менее 1,0</p> <p>менее 1,0</p> <p>менее 1,0</p> <p>менее 1,0</p>	<p>С 05.08.2024 20:00:00 по 06.08.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>С 06.08.2024 20:00:00 по 07.08.2024 20:00:00 НМУ.</p> <p>Режим работы 1.</p>	<p>Принятие дополнительных мер не требуется</p> <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>

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

		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		
	<b>Дополнительный контроль по жалобе:</b> <b>2. ЖЗ г. Салават, ул. Джалиля д.11, ул. Бочкарева д. 7, ул. С.Юлаева д.12</b> <b>- жалобы отклонены в связи с прохождением ПК-2</b>					
	Давление 98,5 кПа, скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 80,0 %, температура 24,0 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	<b>Дополнительный контроль по жалобе:</b> <b>3. ЖЗ г. Салават, ул. Революционная д.9</b>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0128 ± 0,0030		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,018 ± 0,006		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0064± 0,0015		
	Время отбора проб: 18:30-19:00	Концентрация метана (CH <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,28± 0,30		
	<b>Характерный запах отсутствовал</b>	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,40 ± 0,10		

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

		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		
		Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0		
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутан, макс. раз.	15	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

		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,3 ± 0,6		
<p>Давление 98,8 кПа, скорость воздушного потока 2,1 м/с, относительная влажность 85,0 %, температура 22,0 °С.</p> <p><b>Дополнительный контроль по жалобе:</b>  <b>4. ЖЗ г. Салават, ул. Ленина, д. 42.</b></p> <p>Время отбора проб:                  20:20-20:40</p>		Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0110 ± 0,0026		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,053 ± 0,013		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,060 ± 0,018		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0181 ± 0,0045		
		Концентрация метана (CH <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,30 ± 0,07		
		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0		
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутан, макс. раз.	15	менее 1,0		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	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

		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0	
		Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0	
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0	
		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.	-	1,42 ± 0,35	
	<p>Давление 98,9 кПа, скорость воздушного потока 2,9м/с, относительная влажность 87,0 %, температура 21,3 °С.</p> <p><b>Дополнительный контроль по жалобе:</b> <b>5. ЖЗ г. Салават ул. Бекетова д.14, ул. С.Юлаева д.87.</b></p> <p>Время отбора проб:</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,033 ± 0,008	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,022 ± 0,006	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,045 ± 0,013	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0138± 0,0035	
		Концентрация метана (CH <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,23± 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

20:50-21:10  <b>Характерный запах отсутствовал</b>	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,40 ± 0,10
	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0
	Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0
	Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0
	Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0
	Изобутан, макс. раз.	15	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
	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

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

		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,38 ± 0,05		
--	--	---	---	-------------	--	--