

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 30 апреля 2023 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>		
30.04.2023	<p>Давление 999,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 56,0 %, температура 14,0°С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</b>                      Время отбора проб: 08:20 - 08:50</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	С 29.04.2023 20:00:00 по 30.04.2023 20:00:00 НМУ. Режим работы 2.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу</li> <li>- снижен расход топливного газа на печи на 10%</li> <li>- разгрузка по аммиаку</li> <li>- разгрузка установок до уровня 75%</li> <li>- сокращен сброс топливного газа</li> <li>- запрещено проведение пусконаладочных работ</li> <li>- снижен расход топлива на печи</li> </ul>
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0145 ± 0,0035		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,016 ± 0,005		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,00170 ± 0,00040		
		Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,23 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
				С 30.04.2023 20:00:00 по 01.05.2023 20:00:00 НМУ не ожидаются.	С 20.00ч 30.04.2023 принятие дополнительных мер не требуется	

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	$0,40 \pm 0,10$		
		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.	0,3	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		
		Предельные углево- дороды C1-C10 (суммарно, в	-	$2,1 \pm 0,5$		

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

		пересчете на угле- род), макс. раз.				
		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.	-	менее 1,0		
		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
		Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0		
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
	Давление 1000,0 гПа, направ- ление воздушного потока 180 град (южное), скорость воз-	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		

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>душного потока 3,0 м/с, относительная влажность 50,0 %, температура 15,0°C.</p> <p><b>2. СЗЗ - 200 м от поворота ООО "ГПНС" между двумя ж/д переездами с автодороги Салават-Стерлитамак</b></p> <p>Время отбора проб: 09:10 - 09:40</p>	<p>Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.</p>	0,008	менее 0,002		
	<p>Азота оксид, макс. раз.</p>	0,4	0,0084 ± 0,0020		
	<p>Азота диоксид, макс. раз.</p>	0,2	0,016 ± 0,005		
	<p>Аммиак, макс. раз.</p>	0,2	0,0072 ± 0,0017		
	<p>Концентрация метана (СН<sub>4</sub>), макс. раз.</p>	50 (ОБУВ)	1,22 ± 0,29		
	<p>Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.</p>	-	менее 0,09		
	<p>Углерода оксид, макс. раз.</p>	5	0,40 ± 0,10		
	<p>Бензол, макс. раз.</p>	0,3	менее 0,01		
	<p>Хлорбензол,</p>	0,1	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.				
		Этилбензол, макс. раз.	0,02		менее 0,01	
		Толуол, макс. раз.	0,6		0,0135 ± 0,0027	
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3		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.	-		менее 1,0	
		Пропан,	-		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

		макс. раз.				
		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		
	<p><b>Жалоба от населения:</b></p> <p><b>30.04.2023 в 21.15 г. Салават перекресток ул. Вокзальная/ Калинина - отклонена в связи с южным направлением ветра (3,6 м\с)</b></p>					