

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 1 ноября 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>		

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

01.11.2023	<p>Давление 1004,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 1,4 м/с, относительная влажность 97,0 %, температура 3,0 °С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</b></p> <p>Время отбора проб: 08:50-09:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0085 ± 0,0020	<p>С 31.10.2023 20:00:00 по 01.11.2023 20:00:00 НМУ не ожидаются.</p> <p>С 01.11.2023 20:00:00 по 02.11.2023 20:00:00 НМУ не ожидаются.</p>	- принятие дополнительных мер не требуется.
		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	0,049 ± 0,015		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		
		Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,20 ± 0,28		
		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		
		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				

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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,5 ± 0,6		

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 1004,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 1,6 м/с, относительная влажность 98,0 %, температура 3,4 °С.</p> <p><b>2. ЖЗ</b> – микрорайон "Музино" пересечение улиц Пархоменко/Комсомольской (остановка "Музино")</p> <p>Время отбора проб: 09:25-09:45</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0062 ± 0,0015		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,047 ± 0,011		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,061 ± 0,018		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		
	Концентрация метана (CH <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,23 ± 0,29		
	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		
	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			

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		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,6 ± 0,7		
	Давление 1002,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 2,6 м/с, относительная влажность 100,0 %, температура 7,6 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0125 ± 0,0029		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0028 ± 0,0007		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0087 ± 0,0021		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,017 ± 0,005		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0106 ± 0,0025		
	<b>3. СЗЗ</b> – 200м от поворота ООО "Газпром нефтехим Салават" между двумя ж/д переездами с автодороги Салават-Стерлитамак	Концентрация метана (CH <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,24 ± 0,29		
	Время отбора проб: 20:20-20:50	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,64 ± 0,15		

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		
		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, 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		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
	<p><b>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</b></p> <p><b>Жалобы от населения:</b></p> <p><b>В 00.25 ч. поступила жалоба от гр. Баландиной ул. Ленина 27 а, отклонена по причине ю-в направления ветра со скоростью 3,6 м/с</b></p>					