

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 31 января 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>		

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

31.01.2024	<p>Давление 994,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 2,7 м/с, относительная влажность 100,0 %, температура -1,0 °С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</b></p> <p>Время отбора проб: 08:50-09:20</p>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0133 ± 0,0035	<p>С 30.01.2024 10:00:00 по 31.01.2024 20:00:00 НМУ не ожидаются.</p> <p>С 31.01.2024 20:00:00 по 01.02.2024 20:00:00 НМУ не ожидаются.</p> <p>- принятие дополнительных мер не требуется.</p>
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,038 ± 0,011	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0157 ± 0,0040	
		Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,26 ± 0,30	
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60 ± 0,14	
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0119 ± 0,0024	
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01	
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01	
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,0103 ± 0,0021	
		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	

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

		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		
		Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
		Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,022 ± 0,005		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-	3,0 ± 0,7		

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 995,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 2,9 м/с, относительная влажность 100,0 %, температура -1,6 °С.</p> <p><b>2. ЖЗ - микрорайон "Мусино" пересечение улиц Пархоменко/Комсомольской (остановка "Мусино")</b></p> <p>Время отбора проб: 09:35-10:05</p>	<p>Азота оксид, макс. раз.</p>	0,4	0,0077 ± 0,0018		
	<p>Азота диоксид, макс. раз.</p>	0,2	0,019 ± 0,006		
	<p>Аммиак, макс. раз.</p>	0,2	0,0095 ± 0,0022		
	<p>Концентрация метана (СН4), макс. раз.</p>	50 (ОБУВ)	1,25 ± 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, макс. раз.</p>	0,1	менее 0,01		
	<p>Этилбензол, макс. раз.</p>	0,02	менее 0,01		
	<p>Толуол, макс. раз.</p>	0,6	0,0148 ± 0,0030		
	<p>Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.</p>	0,3	менее 0,01		
	<p>о-Ксилол, макс. раз.</p>	0,3	менее 0,01		
	<p>Стирол, макс. раз.</p>	0,04	менее 0,01		
	<p>Альфа-метилстирол, макс. раз.</p>	0,04	менее 0,002		

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

		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		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
		Углеводороды предельные C12-C19, макс. раз.	1	менее 0,8		
		Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
		Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,037 ± 0,009		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-	2,4 ± 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 996,0 гПа, направление воздушного потока 360 град (северное), скорость воздушного потока 4,0 м/с, относительная влажность 83,0 %, температура -1,0 °С.</p> <p><b>3. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7)</b></p> <p>Время отбора проб: 20:10-20:40</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,035 ± 0,008		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0144 ± 0,0035		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,019 ± 0,006		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0055 ± 0,0013		
	Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,36 ± 0,35		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70 ± 0,17		
	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	0,0138 ± 0,0028		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
о-Ксилол, макс. раз.	0,3	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

		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, 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>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0130 ± 0,0035		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,021 ± 0,007		
	<b>Жалобы от населения:</b>	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0062 ± 0,0015		
	Давление 994,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 3,1 м/с, относительная влажность 100,0 %, температура -1,3 °С.	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,24 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		

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><b>4. г. Салават, ул. Ленина д.27, ул. Уфимская д.90 (место отбора: объединенная точка: площадь Космонавтов)</b></p> <p>Время отбора проб: 10:15-10:45</p>	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50 ± 0,12		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0120 ± 0,0027		
	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	0,0189 ± 0,0040		
	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		
	Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0		
	Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
Изобутан, макс. раз.	15	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

		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 997,0 гПа, направление воздушного потока 360 град (северное), скорость воздушного потока 3,0 м/с, относительная влажность 89,0 %, температура -0,4 °С.	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0101 ± 0,0024		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,021 ± 0,007		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0060 ± 0,0014		
		Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,24 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50 ± 0,12		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
		Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,026 ± 0,006		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0189 ± 0,0040		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,0179 ± 0,0040		
	<b>5. г. Салават, ул. Губкина д.11, Пархоменко д.6/2 (место отбора: объединенная точка Губкина д.3 (гипермаркет "Магнит"))</b>					
	Время отбора проб: 14:55-15:25					

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

		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		
		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.	-	менее 1,0		
		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
		Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0		
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,3 ± 0,6		