

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 16 июля 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 ³	Факт, мг/м ³		

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

16.07.2023	<p>Давление 983,0 гПа, направление воздушного потока 90 град (восточное), скорость воздушного потока 0,8 м/с, относительная влажность 93,0 %, температура 16,6 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:30-09:00</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	С 15.07.2023 20:00:00 по 16.07.2023 20:00:00 НМУ не ожидаются.	- принятие дополнительных мер не требуется
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0032 ± 0,0008	С 16.07.2023 20:00:00 по 17.07.2023 20:00:00 НМУ не ожидаются.	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,017 ± 0,005		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0172 ± 0,0040		
		Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,20 ± 0,28		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50 ± 0,12		
		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	0,0126 ± 0,0026		
		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		
		Предельные углеводоро- ды C1-C10 (суммарно, в пересчете 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 981,0 гПа, направление воздушного потока 90 град (восточное), скорость воздушного потока 2,8 м/с, относительная влажность 89,0 %, температура 17,1 °С.</p> <p>2. СЗЗ – в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16</p> <p>Время отбора проб: 09:20-09:50</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	
	Дигидросульфид (серо-водород), макс. раз.	0,008	0,0027 ± 0,0007	
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0124 ± 0,0029	
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,035 ± 0,010	
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,044 ± 0,011	
	Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25 ± 0,29	
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,53 ± 0,13	
	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	0,0217 ± 0,0045	
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,0127 ± 0,0026	
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

		<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Стирол, макс. раз.</td> <td>0,04</td> <td>менее 0,01</td> </tr> <tr> <td>Альфа-метилстирол, макс. раз.</td> <td>0,04</td> <td>менее 0,002</td> </tr> <tr> <td>Этен, макс. раз.</td> <td>3</td> <td>менее 1,0</td> </tr> <tr> <td>Пропен, макс. раз.</td> <td>3</td> <td>менее 1,0</td> </tr> <tr> <td>Этан, макс. раз.</td> <td>-</td> <td>менее 1,0</td> </tr> <tr> <td>Пропан, макс. раз.</td> <td>-</td> <td>менее 1,0</td> </tr> <tr> <td>Бутан, макс. раз.</td> <td>200</td> <td>менее 1,0</td> </tr> <tr> <td>Пентан, макс. раз.</td> <td>100</td> <td>менее 1,0</td> </tr> <tr> <td>Фенол, макс. раз.</td> <td>0,01</td> <td>менее 0,003</td> </tr> <tr> <td>Формальдегид, макс. раз.</td> <td>0,05</td> <td>менее 0,01</td> </tr> </tbody> </table>	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			
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																																	
	<p>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</p> <p>Жалобы от населения: отсутствовали</p>																																		