

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 18 февраля 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 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

18.02.2024	<p>Давление 1022,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 0,6 м/с, относительная влажность 71,0 %, температура -17,2 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:40-09:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,024 ± 0,006	<p>С 17.02.2024 20:00:00 по 18.02.2024 20:00:00 НМУ не ожидаются</p> <p>С 18.02.2024 20:00:00 по 19.02.2024 20:00:00 НМУ не ожидаются</p> <p>- принятие дополнительных мер не требуется.</p>
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0144 ± 0,0035	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,047 ± 0,014	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,042 ± 0,010	
		Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,31 ± 0,35	
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
		Углерода оксид, макс. раз.	5	1,20 ± 0,28	
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0165 ± 0,0035	
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01	
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01	
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,035 ± 0,007	
		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 углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-	2,0 ± 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

<p>Давление 1020,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 0,8 м/с, относительная влажность 74,0 %, температура -19,5 °С.</p> <p>2. СЗЗ - 200 м от поворота ООО "Газпром нефтехим Салават" между двумя ж/д переездами с автодороги Салават-Стерлитамак</p> <p>Время отбора проб: 09:35-10:05</p>	<p>Диоксид серы, макс. раз.</p>	0,5	0,045 ± 0,011		
	<p>Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.</p>	0,008	0,0031 ± 0,0008		
	<p>Азота оксид, макс. раз.</p>	0,4	0,023 ± 0,006		
	<p>Азота диоксид, макс. раз.</p>	0,2	0,061 ± 0,018		
	<p>Аммиак, макс. раз.</p>	0,2	0,076 ± 0,018		
	<p>Концентрация метана (СН₄), макс. раз.</p>	50 (ОБУВ)	1,32 ± 0,35		
	<p>Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.</p>	-	менее 0,09		
	<p>Углерода оксид, макс. раз.</p>	5	1,18 ± 0,28		
	<p>Бензол, макс. раз.</p>	0,3	0,042 ± 0,009		
	<p>Хлорбензол, макс. раз.</p>	0,1	менее 0,01		
	<p>Этилбензол, макс. раз.</p>	0,02	0,0115 ± 0,0029		
	<p>Толуол, макс. раз.</p>	0,6	0,098 ± 0,020		
	<p>Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.</p>	0,3	0,035 ± 0,007		
	<p>о-Ксилол, макс. раз.</p>	0,3	0,030 ± 0,006		
<p>Стирол, макс. раз.</p>	0,04	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

		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		
	Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жите- лей):					
	Жалобы от населения: отсутствовали					