

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 04 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 ³	Факт, мг/м ³		
04.01.2024	<p>Давление 990,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 0,9 м/с, относительная влажность 86,0 %, температура - 12,9°С</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей /1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:20-08:50</p>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0076 ± 0,0018	С 03.01.2024 20:00:00 по 04.01.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.	- принятие дополнительных мер не требуется
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0109 ± 0,0035		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0065 ± 0,0016		
		Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,17 ± 0,28		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,30 ± 0,07		
		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				

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 (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
		Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0199 ± 0,0045		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,1 ± 0,5		
	<p>Давление 979,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 2,4 м/с, относительная влажность 98,0 %, температура - 1,0°С</p> <p>2. СЗЗ - в районе ООО "ПВК" (здание бывшего КПП)</p> <p>Время отбора проб:</p>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,020 ± 0,005		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,030 ± 0,009		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0045 ± 0,0011		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		

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

10:00-10:30	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,01		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60± 0,14		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0105± 0,0021		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0116 ± 0,0029		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,122 ± 0,025		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,073 ± 0,015		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Стирол, макс. раз.	0,04	0,0125 ± 0,0035		
	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			

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

		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
		Углеводороды предельные C12-C19, макс. раз.	1	менее 0,8		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,1 ± 0,5		
	<p>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</p> <p>Жалобы от населения: отсутствовали</p>					