

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 24 марта 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		
24.03.2024	<p>Давление 993,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 1,9 м/с, относительная влажность 95,0 %, температура -2,5°С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 09:00-09:30</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,0040	<p>С 23.03.2024 20:00:00 по 24.03.2024 20:00:00 НМУ режим № 1.</p> <p>С 24.03.2024 20:00:00 по 25.03.2024 20:00:00 НМУ режим не ожидается.</p>	<p>- прекращены продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу, - снижен расход топливного газа на печи на 10 %</p>
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	Менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,029 ± 0,007		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,031 ± 0,009		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0045 ± 0,0011		
		Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,19 ± 0,28		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,4 ± 0,1		
		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.	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

		раз.				
		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 пересчете на углерод), макс. раз.	-	3,8 ± 0,9		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	Менее 0,09		
	<p>Давление 993,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 2,8 м/с, относительная влажность 92,0 %, температура -1,7°C.</p> <p>Контроль по графику: 2. СЗЗ ООО "ГПНС" восточная сторона СЗЗ в районе промышленной площад-</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,021 ± 0,005		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0029 ± 0,0007		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,038 ± 0,009		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,042 ± 0,013		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0119 ± 0,0028		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,27 ± 0,30		

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>ки ООО «ПВК»</p> <p>Время отбора проб: 10:00-10:30</p>	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,91 ± 0,22		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0101 ± 0,0021		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0115 ± 0,0029		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,035 ± 0,008		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,032 ± 0,007		
	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		
	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		

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 углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	Менее 0,09		
--	--	---	---	------------	--	--