

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 28 августа 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		
28.08.2023	<p>Давление 981,0 гПа, направление воздушного потока 270 град (западное), скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 83,0 %, температура 11,0°С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:20-08:50</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	С 27.08.2023 20:00:00 по 28.08.2023 20:00:00 НМУ не ожидается	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0116 ± 0,0027		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0131 ± 0,004		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		
		Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	2,00 ± 0,5		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50 ± 0,12	С 28.08.2023 20:00:00 по 29.08.2023 20:00:00 НМУ не ожидается.	
		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 С1-С10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,4 ± 0,6		
	<p>Давление 981,0 гПа, направление воздушного потока 270 град (западное), скорость воздушного потока 1,8 м/с, относительная влажность 85,0 %, температура 8,5 °С.</p> <p>2. СЗЗ ООО "ГПНС". Восточная сторона СЗЗ в районе промышленной площадки ООО «ПВК»</p> <p>Время отбора проб: 20:10-20:40</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
		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	0,038 ± 0,011		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,036 ± 0,009		
		Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	2,0 ± 0,5		
		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		

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

		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		
		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

<p>Давление 981,0 гПа, направление воздушного потока 270 град (западное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 84,0 %, температура 11,0°C.</p> <p>3. ЖЗ – «116 квартал» Пересечение улиц 21Съезда КПСС и Школьной</p> <p>Время отбора проб: 09:10-09:40</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	Менее 0,004		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	Менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0127 ± 0,0030		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0134 ± 0,004		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	Менее 0,0008		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	2,0 ± 0,5		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,309 ± 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		
	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0			
Этан, макс. раз.	-	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

		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		
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,3 ± 0,6		
		Предельные углеводороды C12-C19, макс. раз.	1	Менее 0,8		