

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 27 мая 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

27.05.2024	<p>Давление 1006,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 2,1 м/с, относительная влажность 48,0 %, температура 8,2 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 09:45-10:15</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	С 26.05.2024 20:00:00 по 27.05.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.	- принятие дополнительных мер не требуется.
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0181 ± 0,0045	С 27.05.2024 20:00:00 по 28.05.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,028 ± 0,008		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0054 ± 0,0013		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,90 ± 0,21		
		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	0,068 ± 0,014		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,025 ± 0,005		
		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				

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

		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	2,0 ± 0,5		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	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		
		Углеводороды предельные C12-C19, макс. раз.	1	менее 0,8		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-	1,90 ± 0,45		

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 1003,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 2,3 м/с, относительная влажность 51,0 %, температура 9,0 °С.</p> <p>2. ЖЗ – "116 квартал" пересечение улиц 21 Съезда КПСС/Школьной</p> <p>Время отбора проб: 10:45-11:15</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,051 ± 0,012		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0059 ± 0,0014		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,068 ± 0,016		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,071 ± 0,021		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,00170 ± 0,00040		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,30 ± 0,35		
	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	0,127 ± 0,026		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,055 ± 0,011		
	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			

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

		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	2,0 ± 0,5		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	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.	-	1,90 ± 0,45		
	Давление 1008,0 гПа, направ- ление воздушного потока 45 град (северо-восточное), ско- рость воздушного потока 2,8 м/с, относительная влажность 54,0 %, температура 11,6 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,046 ± 0,011		
		Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.	0,008	0,0065 ± 0,0016		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0147 ± 0,0035		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,027 ± 0,008		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0143 ± 0,0035		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,55 ± 0,13		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0106 ± 0,0022		
	3. СЗЗ – в районе садовод- ческого некоммерческого то- варищества № 7 РМЗ (СНТ №7)					
	Время отбора проб: 20:20-20:50					

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

		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,052 ± 0,011		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0169 ± 0,0035		
		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		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,95 ± 0,45		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	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>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</p> <p>Жалобы от населения:</p> <p>Давление 1005,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 2,3 м/с, относительная влажность 58,0 %, температура 7,7 °С.</p> <p>4. г.Салават, ул. Калинина д.31А, ул. Октябрьская д. 70 (место отбора: объединённая точка: площадь Космонавтов)</p> <p>Время отбора проб: 08:45-09:15</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0060 ± 0,0014		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0025 ± 0,0006		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,049 ± 0,012		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,040 ± 0,012		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0054 ± 0,0013		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,80 ± 0,19		
	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	0,046 ± 0,010		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0211 ± 0,0045		
	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		
Изобутен, макс. раз.	10	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

		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутан, макс. раз.	15	менее 1,0		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,93 ± 0,45		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	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.	-	3,7 ± 0,9		