

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 20 октября 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		

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

20.10.2023	<p>Давление 1001,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 0,7 м/с, относительная влажность 83,0 %, температура 2,5 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:40-09:00</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	С 19.10.2023 20:00:00 по 20.10.2023 20:00:00 НМУ не ожидаются.	- принятие дополнительных мер не требуется.
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0047 ± 0,0011	С 20.10.2023 20:00:00 по 21.10.2023 20:00:00 НМУ не ожидаются.	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0118 ± 0,0035		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0039 ± 0,0010		
		Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70 ± 0,17		
		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		
Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2				

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

		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,1 ± 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 1001,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 1,2 м/с, относительная влажность 84,0 %, температура 2,4 °С.</p> <p>2. ЖЗ – Школьный переулоч</p> <p>Время отбора проб: 09:10-09:30</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	0,0068 ± 0,0016		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,025 ± 0,008		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0074 ± 0,0018		
	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,21 ± 0,28		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70 ± 0,17		
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
	Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
	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			

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

		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.	-	2,4 ± 0,6		
	Давление 995,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 2,2 м/с, относительная влажность 96,0 %, температура 4,7 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,030 ± 0,007		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0067 ± 0,0016		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,030 ± 0,007		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,039 ± 0,012		
	3. СЗЗ – в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0065 ± 0,0016		
	Время отбора проб: 20:40-21:10	Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,30 ± 0,35		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		

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

		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,65 ± 0,16		
		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		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
	Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращения жите- лей):					
	Жалобы от населения: отсутствовали					