

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 25 ноября 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

25.11.2023	<p>Давление 980,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 97,0 %, температура 1,9 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 09:00-09:20</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	<p>С 24.11.2023 20:00:00 по 25.11.2023 20:00:00 НМУ не ожидаются.</p> <p>С 25.11.2023 20:00:00 по 26.11.2023 20:00:00 НМУ не ожидаются.</p>	- принятие дополнительных мер не требуется.
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0154 ± 0,0040		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,032 ± 0,010		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0042 ± 0,0010		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,23 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,40 ± 0,10		
		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 пере- счете 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 981,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 1,8 м/с, относительная влажность 98,0 %, температура 2,1 °С.</p> <p>2. ЖЗ/З - ТЦ "Велес"</p> <p>Время отбора проб: 09:40-10:00</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0077 ± 0,0018		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0110 ± 0,0026		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0140 ± 0,0045		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0112 ± 0,0026		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,19 ± 0,28		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60 ± 0,14		
	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0		
	Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Изобутан, макс. раз.	15	менее 1,0		
	Этан, макс. раз.	-	менее 1,0		
	Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
Бутан, макс. раз.	200	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

		<p>Пентан, макс. раз.</p>	100	менее 1,0		
		<p>Бензол, макс. раз.</p>	0,3	менее 0,2		
		<p>Толуол, макс. раз.</p>	0,6	менее 0,2		
		<p>о-Ксилол, макс. раз.</p>	0,3	менее 0,2		
		<p>Сумма м-Ксилола и п-Ксилола, макс. раз.</p>	0,3	менее 0,2		
		<p>Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.</p>	-	2,1 ± 0,5		
	<p>Давление 980,0 гПа, направление воздушного потока 135 град (юго-восточное), скорость воздушного потока 1,5 м/с, относительная влажность 100,0 %, температура - 1,9 °С.</p> <p>3. СЗЗ - пост № 17 "Рекультивируемый карьер в районе площадки "Д"</p> <p>Время отбора проб: 10:30-10:50</p>	<p>Диоксид серы, макс. раз.</p>	0,5	0,031 ± 0,008		
		<p>Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.</p>	0,008	0,0032 ± 0,0008		
		<p>Азота оксид, макс. раз.</p>	0,4	0,050 ± 0,012		
		<p>Азота диоксид, макс. раз.</p>	0,2	0,115 ± 0,035		
		<p>Аммиак, макс. раз.</p>	0,2	0,0139 ± 0,0035		
		<p>Концентрация метана (CH4), макс. раз.</p>	50 (ОБУВ)	1,35 ± 0,35		

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		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,76 ± 0,18		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,3 ± 0,6		
	Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей): Жалобы от населения: отсутствовали					