

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 07 сентября 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			
07.09.2024	<p>Давление 1005,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 83,0 %, температура 13,0 °С,</p> <p>Контроль по графику:</p> <p>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 0,004	С 06.09.2024 20:00:00 по 07.09.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.	<p>- прекращены продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу,</p> <p>- снижен расход топливного газа на печи на 10 %.</p>	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002			С 07.09.2024 20:00:00 по 08.09.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0108± 0,0025			
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0147± 0,0045			
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008			
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,28± 0,30			
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09			
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,40± 0,10			
		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	0,024± 0,005			
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0180± 0,0040			
о-Ксилол, макс. раз.	0,3	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

		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	
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0	
		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 пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,40± 0,35	
		Давление 1005,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 83,0 %, температура 14,0 °С Контроль по графику: 2. ЖЗ/З - ТЦ "Велес" Время отбора проб:	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008		менее 0,002		
Азота оксид, макс. раз.	0,4		0,0103± 0,0024		
Азота диоксид, макс. раз.	0,2		0,0134± 0,0040		
Аммиак, макс. раз.	0,2		менее 0,0008		
Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)		1,28± 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

09:10-09:40	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,30± 0,07
	Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,40± 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	0,034± 0,007
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0162± 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
	Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0
	Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0
Изобутан, макс. раз.	15	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>Давление 1005 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 81,0 %, температура 14,0°С</p> <p>3. СЗЗ - в районе д. Кантюковка на автодороге Стерлитамак-Салават</p> <p>Время отбора проб: 10:00-10:30</p>	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
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0114± 0,0027
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,027± 0,007
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,033± 0,010
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0121± 0,0028
	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,31± 0,35
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70± 0,17
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0164± 0,0035
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01
Толуол, макс. раз.	0,6	0,053± 0,011	
Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,033± 0,007	

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

		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.	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	
	<p>Давление 1000,0 гПа, направление воздушного потока 360 град (северное), скорость воздушного потока 1,1 м/с, относительная влажность 81,0 %, температура 18,3 °С.</p> <p>Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0134± 0,0035	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0131± 0,0035	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0149± 0,0045	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0161± 0,0040	
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22± 0,29	

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>обращениях жителей):</p> <p>4. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества РМЗ (СНТ № 7)</p> <p>Время отбора проб: 20:10-20:40</p>	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,56± 0,13
	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	0,031± 0,007
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,029± 0,006
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01
	Стирол, макс. раз.	0,04	0,0110± 0,0028
	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.	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	0,0053± 0,0012	

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

	Жалобы от населения: отсутствовали	Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
--	-----------------------------------------------	-----------------------------	------	------------	--	--