

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 18 октября 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		
18.10.2024	<p>Давление 1010,0 кПа, скорость воздушного потока 1,7 м/с, относительная влажность 80,0 %, температура -1,0 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа.</p> <p>Время отбора проб: 09:00-09:30</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,038±0,009	С 17.10.2024 20:00:00 по 18.10.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 1. С 18.10.2024 20:00:00 по 19.10.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.	- прекращены продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу, - снижен расход топливного газа на печи на 10 %.
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002			
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,032±0,008			
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,029±0,009			
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0054±0,0013			
	Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,23±0,29			
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09			
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,40±0,35			
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,071±0,015			
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01			
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01			
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,072±0,015			
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,048±0,010			

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	0,0116±0,0029		
		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.	-	1,38±0,35		
		<p>Давление 1009,0 гПа, скорость воздушного потока 1,5 м/с, относительная влажность 70,0 %, температура 1,3°С.</p> <p>Контроль по графику: 2. ЖЗ г. Салават. Школьный переулок.</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5		
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008		менее 0,002			
Азота оксид, макс. раз.	0,4		0,046±0,011			
Азота диоксид, макс. раз.	0,2		0,039±0,012			
Аммиак, макс. раз.	0,2		0,0078±0,0019			

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

Время отбора проб: 10:00-10:30	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,26±0,30
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,20±0,28
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0189±0,0040
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,056±0,012
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0102±0,0021
	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
	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

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 1007,0 гПа, скорость воздушного потока 1,8 м/с, относительная влажность 61,0%, температура 4,6°C.</p> <p>Контроль по графику: 3. СЗЗ ООО "ГПНС". Западная сторона СЗЗ в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16.</p> <p>Время отбора проб: 11:00-11:30</p>	Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0	
	Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,36±0,35	
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,048±0,012	
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002	
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,057±0,014	
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,061±0,018	
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0133±0,0035	
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22±0,29	
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,12±0,26	
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,059±0,012	
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01	
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,018±0,005	
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,124±0,025	
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,111±0,023	
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	0,0103±0,0026		
		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		
	Давление 1010,0 гПа, скорость воздушного потока 0,5 м/с, относительная влажность 45,0 %, температура 6,3°С	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,034±0,008		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Контроль по графику: 4. СЗЗ ООО "ГПНС". Юго- восточная сторона СЗЗ в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7).	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,066±0,016		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,052±0,015		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,049±0,012		
		Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1, 22±0, 29		
	Время отбора проб: 20:10-20:40	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	1,23±0,29		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,026±0,006		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,044±0,009		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,0190±0,0040		
		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		
	Давление 1010,0 кПа, скорость	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,038±0,009		

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>воздушного потока 1,7 м/с, относительная влажность 80,0 %, температура -1,0 °С.</p> <p>Дополнительный контроль по жалобе: 5. ЖЗ г. Салават, ул. Первомайская д.67, ул. Строителей д.15 (место отбора: объединённая точка: пересечение улиц Первомайская и Строителей - 1 школа)</p> <p>Время отбора проб: 09:00-09:30</p> <p>Характерный запах отсутствовал</p>	<p>Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.</p>	0,008	менее 0,002
	<p>Азота оксид, макс. раз.</p>	0,4	0,032±0,008
	<p>Азота диоксид, макс. раз.</p>	0,2	0,029±0,009
	<p>Аммиак, макс. раз.</p>	0,2	0,0054±0,0013
	<p>Концентрация метана (CH₄), макс. раз.</p>	50 (ОБУВ)	1,23±0,29
	<p>Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.</p>	-	менее 0,09
	<p>Углерода оксид, макс. раз.</p>	5	1,40±0,35
	<p>Бензол, макс. раз.</p>	0,3	0,071±0,015
	<p>Хлорбензол, макс. раз.</p>	0,1	менее 0,01
	<p>Этилбензол, макс. раз.</p>	0,02	менее 0,01
	<p>Толуол, макс. раз.</p>	0,6	0,072±0,015
	<p>Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.</p>	0,2	0,048±0,010
	<p>о-Ксилол, макс. раз.</p>	0,3	менее 0,01
	<p>Стирол, макс. раз.</p>	0,04	0,0116±0,0029
	<p>Альфа-метилстирол, макс. раз.</p>	0,04	менее 0,002
<p>Этен, макс. раз.</p>	3	менее 1,0	
<p>Пропен, макс. раз.</p>	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		
		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.	-	1,38±0,35		
	Дополнительный контроль по жалобе: 6. ЖЗ г. Салават, ул. Бочкарёва д. 7 вызов отклонён в связи прохождением ПЭЛ "Камаз" ТО в Баштехконтроле.					