

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 30 июля 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

30.07.2024	<p>Давление 98,9 кПа, скорость воздушного потока 1,1 м/с, относительная влажность 85,0 %, температура 22,0 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 09:30-10:00</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0165 ± 0,0040	<p>С 29.07.2024 20:00:00 по 30.07.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>С 30.07.2024 20:00:00 по 31.07.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p>	- принятие дополнительных мер не требуется.
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0178 ± 0,0045		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0116 ± 0,0035		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0041 ± 0,0010		
		Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,19 ± 0,28		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50 ± 0,12		
		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	менее 0,01		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,01		
		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		
		Буген-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	менее 1,0		
		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
		Буган, 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.	-	2,2 ± 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 98,9 кПа, скорость воздушного потока 1,3 м/с, относительная влажность 83,0 %, температура 24,0 °С.</p> <p>2. ЖЗ/З – ТЦ "Велес"</p> <p>Время отбора проб: 10:30-11:00</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	0,0084 ± 0,0020		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0048 ± 0,0014		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,047 ± 0,011		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,21 ± 0,28		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,40 ± 0,10		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0105 ± 0,0021		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,041 ± 0,009		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,01		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,044 ± 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>Стирол, макс. раз.</p>	0,04	менее 0,01		
		<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		
		<p>Изобутен, макс. раз.</p>	10	менее 1,0		
		<p>Бутен-1, макс. раз.</p>	3	менее 1,0		
		<p>Изобутан, макс. раз.</p>	15	менее 1,0		
		<p>Этан, макс. раз.</p>	50 (ОБУВ)	менее 1,0		
		<p>Пропан, макс. раз.</p>	-	менее 1,0		
		<p>Бутан, макс. раз.</p>	200	менее 1,0		
		<p>Пентан, макс. раз.</p>	100	менее 1,0		
		<p>Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.</p>	-	2,1 ± 0,5		
	<p>Давление 98,9 кПа, скорость воздушного потока 1,5 м/с, относительная влажность 76,0 %, температура 25,0 °С.</p>	<p>Диоксид серы, макс. раз.</p>	0,5	0,0041 ± 0,0010		
		<p>Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.</p>	0,008	менее 0,002		
	<p>3. СЗЗ – в районе промыш-</p>	<p>Азота оксид, макс. раз.</p>	0,4	0,0128 ± 0,0030		

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

ленной площадки ООО "ПВК" (здание бывшего КПМ) Время отбора проб: 11:30-12:00	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0150 ± 0,0045		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,027 ± 0,007		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22 ± 0,29		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	1,22 ± 0,29		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,80 ± 0,19		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0178 ± 0,0040		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,045 ± 0,010		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,077 ± 0,016		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0109 ± 0,0022		
	Стирол, макс. раз.	0,04	0,0137 ± 0,0035		
	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		
		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		
	<p>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</p> <p>Жалоба от населения:</p> <p>4. г. Салават, ул. Островского д.27 - жалоба отклонена в связи с южным направлением ветра до 3 м/с.</p>					