

**Аналитическая справка о динамике изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в период НМУ с 19 часов 27 февраля 2025 до 16 часов 01 марта 2025 года (данные АПН г. Красноярск)**

Неблагоприятные метеорологические условия (далее - НМУ) первой степени опасности в г. Красноярске объявлены ФГБУ «Среднесибирское УГМС» с 19 часов 27 февраля 2025 до 16 часов 01 марта 2025 года.

В период НМУ зафиксирован 21 случай превышений установленных гигиенических нормативов на автоматизированных постах наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха (далее – АПН):

- 9 случаев превышений максимальных разовых предельно допустимых концентраций (далее – ПДК<sub>мр</sub>) загрязняющих веществ: на АПН «Красноярск-Северный» 1 случай гидрохлориду – 1,09 ПДК<sub>мр</sub>; на АПН «Красноярск-Солнечный» 2 случая по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) до 1,08 ПДК<sub>мр</sub>; на АПН «Красноярск-Черемушки» 3 случая по формальдегиду до 1,16 ПДК<sub>мр</sub>; на АПН «Красноярск-Покровка» 3 случая по формальдегиду до 1,4 ПДК<sub>мр</sub>;

- 12 случаев превышений среднесуточных предельно допустимых концентраций (далее – ПДК<sub>сс</sub>) загрязняющих веществ: на АПН «Красноярск-Северный» по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) 1 случай – 1,58 ПДК<sub>сс</sub>, по бенз(а)пирену 1 случай – 11,5 ПДК<sub>сс</sub>; на АПН «Красноярск-Солнечный» по диоксиду серы 1 случай – 1,63 ПДК<sub>сс</sub>, по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) 1 случай – 1,33 ПДК<sub>сс</sub>, по бенз(а)пирену 1 случай – 22 ПДК<sub>сс</sub>; на АПН «Красноярск-Черемушки» по бенз(а)пирену 1 случай – 7,9 ПДК<sub>сс</sub>, по формальдегиду 1 случай - 5,25 ПДК<sub>сс</sub>; на АПН «Красноярск-Покровка» по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) 1 случай – 1,31 ПДК<sub>сс</sub>, по бенз(а)пирену 1 случай – 23,9 ПДК<sub>сс</sub>, по формальдегиду 1 случай - 5,25 ПДК<sub>сс</sub>; на АПН «Красноярск-Кировский» по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) 1 случай – 1,74 ПДК<sub>сс</sub>, по бенз(а)пирену 1 случай до 11,2 ПДК<sub>сс</sub>.

Повторяемость превышений разовых концентраций загрязняющих веществ выше 1 ПДК<sub>мр</sub> составила 0,15 % от общего числа измерений.

Случаев высокого (ВЗ) и экстремально высокого (ЭВЗ) загрязнения атмосферного воздуха на АПН территориальной наблюдательной сети КГБУ «ЦРМПиООС» не зафиксировано по всем наблюдаемым показателям.

В период с 26.02.2025 по 02.03.2025 наблюдались следующие метеорологические условия:

Метеопараметры	26.02.2025	27.02.2025	28.02.2025	01.03.2025	02.03.2025
Средняя температура воздуха, °С	-2,4	-10,3	-16,8	-13,1	-6,7
Средняя скорость ветра, м/с	2,4	1,1	0,4	0,5	0,8
Направление ветра	Западное	Северное	Северное	Южное	Юго-западное
Повторяемость штиля, %	14,29	38,69	65,87	63,49	51,79

Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН г. Красноярска, приведена в таблицах 1-8.

Таблица 1 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Северный»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (26.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 27.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 27.02.2025 по 00:00 ч. 28.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (28.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 16:00 ч. 01.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 16:00 ч. 01.03.2025 по 00:00 ч. 02.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (02.03.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,08	0,07	0,22	0,46	0,64	0,52	0,56	0,40	0,36	0,20
2	Диоксид серы	0,09	0,48	0,02	0,01	0,10	0,18	0,03	0,02	0,03	0,21
3	Оксид азота	0,02	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,11	0,81	0,94	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,51	0,48	0,38	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,25	0,23	0,45	0,45	0,56	0,73	0,54	0,58	0,65	0,62
5	Сероводород	0,19	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,25	0,33	0,24	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,31	0,18	0,38	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,00	0,00	0,01	0,02	0,05	0,01	0,06	0,03	0,01	0,001
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,09	0,21	0,25	0,34	0,71	1,58	- <sup>1</sup>	- <sup>1</sup>	0,28	- <sup>1</sup>

<sup>1</sup> - измерения не проводились по причине программного сбоя.

Таблица 2 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Солнечный»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (26.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 27.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 27.02.2025 по 00:00 ч. 28.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (28.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 16:00 ч. 01.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 16:00 ч. 01.03.2025 по 00:00 ч. 02.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (02.03.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,02	0,003	0,06	0,10	0,48	0,27	0,38	0,08	0,06	0,06
2	Диоксид серы	0,04	0,31	0,04	0,03	0,97	1,63	0,32	0,08	0,12	0,92
3	Оксид азота	0,01	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,05	0,20	0,25	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,22	0,03	0,03	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,20	0,24	0,31	0,39	0,39	0,46	0,74	0,21	0,26	0,22
5	Сероводород	0,03	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,03	0,03	0,53	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,43	0,11	0,09	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,03	0,02	0,04	0,06	0,05	0,02	0,06	0,06	0,06	0,06
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,08	0,14	0,12	0,23	1,08	1,33	0,61	0,19	0,20	0,62

Таблица 3 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Черемушки»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (26.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 27.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 27.02.2025 по 00:00 ч. 28.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (28.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 16:00 ч. 01.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 16:00 ч. 01.03.2025 по 00:00 ч. 02.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (02.03.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,12	0,03	0,24	0,18	0,54	0,28	0,96	0,18	0,30	0,18
2	Диоксид серы	0,07	0,29	0,09	0,01	0,05	0,20	0,08	0,08	0,12	0,65
3	Оксид азота	0,10	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,05	0,14	0,31	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,29	0,05	0,22	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,55	0,62	0,51	0,50	0,55	0,80	0,60	0,55	0,68	0,82
5	Сероводород	0,04	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,13	0,08	0,14	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,18	0,05	0,05	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,04	0,01	0,01	0,01	0,62	0,04	0,61	0,05	0,40	0,19
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,09	0,19	0,09	0,18	0,29	0,69	0,30	0,14	0,19	0,48

Таблица 4 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Покровка»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (26.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 27.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 27.02.2025 по 00:00 ч. 28.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (28.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 16:00 ч. 01.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 16:00 ч. 01.03.2025 по 00:00 ч. 02.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (02.03.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,06	0,03	0,34	0,40	0,54	0,41	0,56	0,06	0,24	0,11
2	Диоксид серы	0,05	0,39	0,04	0,01	0,82	0,35	0,09	0,06	0,09	0,56
3	Оксид азота	0,00	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,05	0,08	0,15	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,09	0,00	0,01	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,21	0,25	0,51	0,59	0,63	0,89	0,70	0,28	0,48	0,45
5	Сероводород	0,00	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,05	0,06	0,14	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,14	0,01	0,05	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,20	0,01	0,13	0,03	0,09	0,01	0,10	0,01	0,04	0,00
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,09	0,18	0,44	0,55	0,71	1,31	0,63	0,13	0,31	0,57

Таблица 5 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Кировский»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (26.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 27.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 27.02.2025 по 00:00 ч. 28.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (28.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 16:00 ч. 01.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 16:00 ч. 01.03.2025 по 00:00 ч. 02.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (02.03.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,08	0,04	0,18	0,58	0,60	0,31	0,62	0,14	0,44	0,18
2	Диоксид серы	0,08	0,60	0,09	0,02	0,06	0,22	0,10	0,10	0,15	0,66
3	Оксид азота	0,26	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,24	0,43	0,56	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,63	0,31	0,50	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,56	0,97	0,47	0,39	0,45	0,76	0,49	0,50	0,54	0,93
5	Сероводород	0,06	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,28	0,14	0,38	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,40	0,06	0,53	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,06	0,06	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,04	0,06	0,06
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,13	0,26	0,22	0,48	0,76	1,74	0,96	0,17	0,99	0,97

Таблица 6 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Свердловский»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (26.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 27.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 27.02.2025 по 00:00 ч. 28.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (28.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 16:00 ч. 01.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 16:00 ч. 01.03.2025 по 00:00 ч. 02.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (02.03.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,02	0,02	0,08	0,12	0,26	0,12	0,54	0,00	0,06	0,01
2	Диоксид серы	0,07	0,56	0,06	0,02	0,05	0,25	0,06	0,07	0,13	0,70
3	Оксид азота	0,01	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,21	0,13	0,36	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,32	0,00	0,08	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,29	0,19	0,56	0,66	0,75	1,00	0,87	0,30	0,86	0,58
5	Сероводород	0,21	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,28	0,30	0,41	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,46	0,23	0,45	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,03	0,01	0,01	0,01	0,04	0,00	0,02	0,004	0,02	0,001
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> - измерения не проводились по причине неисправности пылемера.

Таблица 7 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Ветлужанка»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (26.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 27.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 27.02.2025 по 00:00 ч. 28.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (28.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 16:00 ч. 01.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 16:00 ч. 01.03.2025 по 00:00 ч. 02.03.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (02.03.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,1	0,10	0,12	0,18	0,44	0,43	0,5	0,34	0,34	0,35
2	Диоксид серы	0,002	0,002	0,002	0,002	0,004	0,02	0,004	0,004	0,01	0,04
3	Оксид азота	0,03	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,04	0,05	0,14	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,15	0,08	0,05	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,14	0,13	0,15	0,06	0,27	0,21	0,17	0,13	0,30	0,19
5	Сероводород <sup>1</sup>	-	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	-	-	-	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	-	-	-	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> - измерения не проводились по причине неисправности оборудования.

Таблица 8 – Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН г. Красноярск

АПН	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ 26.02.2025		Концентрация загрязняющего вещества 27.02.2025			Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ 28.02.2025		Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ 01.03.2025			Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ 02.03.2025	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>		Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>		Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
				до объявления НМУ с 00:00 ч. по 19:00 ч.	в период НМУ с 19:00 ч. по 00:00 ч.				до объявления НМУ с 00:00 ч. по 19:00 ч.	в период НМУ с 19:00 ч. по 00:00 ч.			
«Красноярск-Северный»	Гидрохлорид	0,62	0,46	0,95	1,09	1,07	0,26	0,21	0,35	0,48	0,45	- <sup>2</sup>	
	Гидрофторид	0,48	0,25	0	0,34	0,12	0,08	0,03	0,13	0	0,05		
	Фториды твердые	0,06	0,19	0,04	0,02	0,11	0,16	0,48	0	0	0		
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>1</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>1</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	11,5	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	0	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	3,2
«Красноярск-Солнечный»	Гидрохлорид	0,49	0,61	0,95	0,7	0,88	0,21	0,15	0,21	-	-	- <sup>2</sup>	
	Гидрофторид	0,79	0,38	0,24	0	0,12	0	0	0	0	0		
	Фториды твердые	0,07	0,11	0,005	0	0,01	0,12	0,29	0	-	-		
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>1</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>1</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	22,0	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>3</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>3</sup>
«Красноярск-Черемушки»	Гидрохлорид	1,07	0,68	0,78	0,3	0,72	0,84	0,49	0,42	0,39	0,49	- <sup>2</sup>	
	Гидрофторид	0,65	0,50	0,74	0,36	0,41	0,1	0,04	0	0	0		
	Фториды твердые	0,84	0,03	0,94	0,02	0,03	0,05	0,1	0,004	0	0,01		
	Формальдегид	0,03	3,1	0,01	0,92	2,35	1,16	5,25	0,58	0,4	2,18		
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>1</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>1</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	7,9	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	0	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>3</sup>
«Красноярск-Покровка»	Гидрохлорид	0,94	0,75	0,85	0,76	1,13	0,58	0,5	0,25	0,3	0,28	- <sup>2</sup>	
	Гидрофторид	0,53	0,39	0,73	0	0,26	0	0	0	0,15	0,05		
	Фториды твердые	0,92	0,26	0,96	0	0,02	0,01	0,02	0	0	0		
	Формальдегид	0,09	-	0,01	1,16	2,75	1,4	5,25	0,54	0,96	3,13		
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>1</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>1</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	23,9	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	0,2	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	1,8
«Красноярск-Кировский»	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>1</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>1</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	11,2	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	0,1	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>3</sup>

<sup>1</sup> - наблюдения за содержанием бенз(а)пирена не проводились при наличии атмосферных осадков в соответствии с п. 9.1.1 М 02-14-2007.

<sup>2</sup> - наблюдения по гидрофториду, гидрохлориду, фторидам твердым, формальдегиду проводятся путем отбора проб воздуха и их анализа в стационарной лаборатории (за исключением воскресных и праздничных дней);

<sup>3</sup> - измерения не проводились по техническим причинам.