Сводные результаты инструментального контроля атмосферного воздуха за август 2023 г.

№	Место (точка) отбора проб	Результат измерений, мг/м^3						
		Диоксид азота NO_2	Диоксид серы SO_2	Оксид углерода CO	Взвешенные в-ва	Железо Fe	Марганец Mn	Хром Cr
1	м-он Мотмос, 12	0,06	0,031	<1,5	<0,26	0,0018	0,00004	0,00003
2	п. Бл. Песочное, ул. Московская, 1	0,09	0,032	<1,5	<0,26	0,0012	0,00001	0,00003
3	ул. Тюрина, 25	0,07	0,034	1,6	<0,26	0,0025	0,00013	0,00005
4	с/т «Учитель»	0,08	0,044	<1,5	0,35	0,0022	0,00013	0,00002
5	п. Строитель, 9	0,04	0,027	<1,5	<0,26	0,0072	0,00031	0,00003
6	ул. Володарского, 29	0,07	0,035	<1,5	0,26	0,0003	0,00001	0,00003
7	садовые участки «Вишняки»	0,04	<0,025	<1,5	<0,26	0,0001	0,00008	0,00002
8	с/т «Вишняки»	0,05	0,025	<1,5	<0,26	0,0001	0,00002	0,00002
9	Водогрязелечебница	0,04	0,026	<1,5	<0,26	0,0060	0,00005	0,00031
10	Наркодиспансер	0,08	0,031	<1,5	0,28	0,0016	0,00048	0,00003
11	ул. 11 годовщины Октября	0,05	0,029	<1,5	<0,26	0,0014	0,00005	0,00009
12	граница с/т «Мир»	0,03	0,028	<1,5	<0,26	0,0010	0,00006	0,00017
13	ул. Свердлова, 4	0,11	0,028	<1,5	<0,26	0,0009	0,00004	0,00003
14	ул. Жилкооперации, между 5 и 7 домом	0,09	0,029	1,9	<0,26	0,0021	0,00015	0,00003
15	ул. Жилкооперации, 20	0,11	0,047	<1,5	<0,26	0,0001	0,00004	0,00002
16	СЗЗ ТЭСЦ-1 с. Мотмос, Досчатинский проезд, 1	0,08	-	-	-	0,0004	0,00025	-
17	СЗЗ ТЭСЦ-1 с. Мотмос, граница кладбища	0,08	-	-	-	-	-	-
18	СЗЗ ЛПК (юг), с. Мотмос, ул. Октябрьская	0,06	0,028	-	<0,26	0,0023	0,00010	0,00003
19	СЗЗ ЛПК (запад), объездная дорога под ЛЭП	0,06	0,035	-	0,26	0,0016	0,00006	0,00021
20	СЗЗ ЛПК (север), р-он птицефабрики	0,05	0,032	-	0,27	0,0005	0,00002	0,00002
21	СЗЗ ЛПК (восток), лесная просека под ЛЭП	0,04	0,029	-	<0,26	0,0010	0,00010	0,00002
ПДК*		**0,2**	**0,5**	**5,0**	**0,5**	**-**	**0,01**	**-**

*ПДК — предельно-допустимая концентрация загрязняющего вещества.
Инструментальный контроль атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны проводится в рабочие дни в соответствии с утвержденным графиком на год. Выбор точек контроля в конкретный день зависит от направления ветра. Ведь приборы обязательно нужно ставить там, куда дует ветер, тогда они покажут максимально возможную концентрацию веществ, которая как раз и фиксируется в отчетах. Пробы воздуха на газовые примеси анализируются в день отбора проб, пробы пыли — в течение суток, пробы тяжелых металлов — в начале следующего месяца, поэтому данные предоставляются в середине месяца, следующего за отчетным.