Сводные результаты инструментального контроля атмосферного воздуха за декабрь 2024 г.

№	Место (точка) отбора проб	Результат измерений; мг/м³						
		Азота диоксид NO_2	Серы диоксид SO_2	Углерода оксид CO	Взвешенные в-ва	Железо Fe	Марганец Mn	Хром Cr
1	м-он Мотмос, 12	0,06	<0,025	1,5	0,20	0,0014	0,00008	0,00007
2	п. Бл. Песочное, ул. Московская, 1	0,07	<0,025	1,6	0,19	0,0011	0,00007	0,00005
3	ул. Тюрина, 25	0,07	<0,025	1,7	0,21	0,0010	0,00005	0,00008
4	с/т «Учитель»	0,06	<0,025	1,5	0,22	0,0013	0,00007	0,00004
5	п. Строитель, 9	0,05	<0,025	1,5	0,24	0,0016	0,00009	0,00006
6	ул. Володарского, 29	0,08	<0,025	1,9	0,18	0,0011	0,00007	0,00004
7	садовые участки «Вишняки»	0,05	<0,025	<1,5	0,17	0,0008	0,00005	0,00008
8	с/т «Вишняки»	0,06	<0,025	<1,5	0,20	0,0003	0,00004	0,00006
9	Водогрязелечебница	0,05	<0,025	<1,5	0,18	0,0011	0,00008	0,00005
10	Наркодиспансер	0,08	<0,025	1,9	0,21	0,0006	0,00009	0,00003
11	ул. 11 годовщины Октября	0,09	<0,025	<1,5	0,21	0,0003	0,00002	0,00004
12	граница с/т «Мир»	0,05	<0,025	1,6	0,23	0,0011	0,00005	0,00004
13	ул. Свердлова, 4	0,05	<0,025	1,7	0,20	0,0016	0,00003	0,00005
14	ул. Жилкооперации, между 5 и 7 домом	0,07	<0,025	<1,5	0,20	0,0010	0,00005	0,00004
15	ул. Жилкооперации, 20	0,08	<0,025	<1,5	0,21	0,0010	0,00004	0,00004
16	СЗЗ ТЭСЦ-1 с. Мотмос, Досчатинский проезд, 1	0,08	-	-	-	0,0028	0,00029	-
17	СЗЗ ТЭСЦ-1 с. Мотмос, граница кладбища	0,08	-	-	-	-	-	-
18	СЗЗ ЛПК (юг), с. Мотмос, ул. Октябрьская	0,06	<0,025	-	0,18	0,0004	0,00003	0,00004
19	СЗЗ ЛПК (запад), объездная дорога под ЛЭП	0,07	<0,025	-	0,19	0,0003	0,00003	0,00004
20	СЗЗ ЛПК (север), р-он птицефабрики	0,06	<0,025	-	0,18	0,0002	0,00002	0,00003
21	СЗЗ ЛПК (восток), лесная просека под ЛЭП	0,06	<0,025	-	0,17	0,0004	0,00003	0,00004
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.