

**Данные стационарных постов ГБУ Архангельской области
«Центр природопользования и охраны окружающей среды»
за декабрь 2024 года**

Номер поста наблюдения	Принадлежность поста	Тип поста	Программа отбора проб воздуха	Географические координаты поста					
				X-координаты точки (с.ш.)			Y-координаты точки (в.д.)		
				Градусы (ГГ)	Минуты (ММ)	Секунды (СС)	Градусы (ГГ)	Минуты (ММ)	Секунды (СС)
Город Коряжма, Дыбцына, 14 (Пост № 1)	ГБУ Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды»	Автоматизированный	Полная (72 раза в сутки)	61	18	48	47	9	7
Город Архангельск, Обводный канал – Урицкого (Пост № 2)		Автоматизированный	Полная (72 раза в сутки)	64	32	3	40	34	20

Декабрь 2024 года

Номер поста наблюдения или адрес	Наименование вещества	Исследовано проб всего (абс.)	В том числе				
			до 1,0 ПДК _{м.р.}	1,0-1,1 ПДК _{м.р.}	1,1-2,0 ПДК _{м.р.}	2,1-5,0 ПДК _{м.р.}	> 5,1 ПДК _{м.р.}
Город Архангельск, Обводный канал – Урицкого (Пост № 2)	Сероводород	2232	2231	1	0	0	0
	Диоксид серы	2232	2232	0	0	0	0
	Оксид углерода	2232	2232	0	0	0	0
	Диоксид азота	2232	2232	0	0	0	0
	Оксид азота	2232	2232	0	0	0	0
	Озон	2118	2118	0	0	0	0
	Взвешенные вещества	959	959	0	0	0	0
	Взвешенные частицы PM _{2,5}	959	958	0	1	0	0
	Взвешенные частицы PM ₁₀	959	959	0	0	0	0
Город Коряжма, Дыбцына, 14 (Пост № 1)	Сероводород	2073	2029	5	36	3	0
	Диоксид серы	2073	2073	0	0	0	0
	Оксид углерода	2232	2232	0	0	0	0
	Диоксид азота	2232	2232	0	0	0	0
	Оксид азота	2232	2232	0	0	0	0

В декабре 2024 года на стационарном посту контроля загрязнения атмосферного воздуха в г. *Архангельске* не выявлено превышений предельно допустимых среднесуточных концентраций диоксида серы, оксида углерода, диоксида азота, озона, взвешенных веществ и взвешенных частиц PM10. Зафиксировано одно превышение (1,11 ПДКс.с.) предельно допустимой среднесуточной концентрации взвешенных частиц PM2,5.

В течение месяца в г. *Архангельске* не выявлено превышений предельно допустимых максимальных разовых концентраций диоксида серы, оксида углерода, оксида и диоксида азота, взвешенных веществ и взвешенных частиц PM10. Зафиксировано одно превышение (1,08 ПДКм.р.) предельно допустимой максимальной разовой концентрации сероводорода и одно превышение (1,56 ПДКм.р.) предельно допустимой максимальной разовой концентрации взвешенных частиц PM2,5.

В декабре 2024 года на стационарном посту контроля загрязнения атмосферного воздуха в г. *Коряжме* не выявлено превышений предельно допустимых среднесуточных концентраций загрязняющих веществ.

В течение месяца не зафиксировано превышений предельно допустимых максимальных разовых концентраций оксида углерода, диоксида серы, оксида и диоксида азота. Выявлено 44 превышения предельно допустимой максимальной разовой концентрации сероводорода, наибольшее значение составило 2,35 ПДКм.р.

Данные стационарного поста в Архангельске за декабрь 2024 года

Станция: Архангельск	CO	NO	NO ₂	H ₂ S	SO ₂	Взвешенные вещества	PM _{2,5}	PM ₁₀	Температура	Влажность	Направление ветра	Скорость ветра	Атмосферное давление
единица	мг/м ³	мг/м ³	мг/м ³	мг/м ³	мг/м ³	мг/м ³	мг/м ³	мг/м ³	С	%	град.	м/с	мм.рт.ст.
ПДК	5	0,4	0,2	0,16	0,008	0,5	0,5	0,16	0,3				
суточный ПДК	3	0,1	0,1	0,1	0	0,05	0,15	0,035	0,06				
Мин	0,034	0,001	0,001	0,002	0,0000	0,0000	0,001	0,001	0,001	-24,3	70,8	3,0	0,0
Макс	3,338	0,355	0,098	0,082	0,0086	0,0649	0,253	0,250	0,252	5,3	87,0	357,9	4,5
Среднее	0,304	0,036	0,027	0,034	0,0008	0,0026	0,014	0,013	0,014	-5,1	81,1	207,9	1,4
q > ПДК	0	0	0	0	1	0	0	1	0				
q > 5 x ПДК	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Время превышения ПДК	0 мин.	0 мин.	0 мин.	0 мин.	20 мин.	0 мин.	0 мин.	20 мин.	0 мин.				
q > ПДК суточный	0	0	0	0	0	0	0	1	0				
q > 5 x ПДК суточный	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

Данные стационарного поста в Коряжме за декабрь 2024 года

Станция: Коряжма	CO	NO	NO ₂	SO ₂	H ₂ S	Температура	Влажность	Направление ветра	Скорость ветра	Атмосферное давление
единица	мг/м ³	мг/м ³	мг/м ³	мг/м ³	мг/м ³	С	%	град.	м/с	мм.рт.ст.
ПДК	5	0,4	0,2	0,5	0,008					
суточный ПДК	3	0,1	0,1	0,05	0					
Мин	0,088	0,000	0,000	0,0000	0,0000	-15,1	70,5	32,7	0,0	733,1
Макс	0,718	0,051	0,056	0,0085	0,0188	2,2	88,0	334,9	5,1	773,6
Среднее	0,167	0,010	0,013	0,0011	0,0014	-4,8	81,1	211,3	1,7	752,1
q > ПДК	0	0	0	0	44					
q > 5 x ПДК	0	0	0	0	0					
Время превышения ПДК	0 мин.	0 мин.	0 мин.	0 мин.	880 мин.					
q > ПДК суточный	0	0	0	0	0					
q > 5 x ПДК суточный	0	0	0	0	0					