

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

**Июль 2024 года**

Номер поста наблюдения или адрес	Наименование вещества	Исследовано проб всего (абс.)	В том числе				
			до 1,0 ПДК <sub>м.р.</sub>	1,0-1,1 ПДК <sub>м.р.</sub>	1,1-2,0 ПДК <sub>м.р.</sub>	2,1-5,0 ПДК <sub>м.р.</sub>	> 5,1 ПДК <sub>м.р.</sub>
Город Архангельск, Обводный канал – Урицкого (Пост № 2)	Сероводород	2080	2073	0	3	4	0
	Диоксид серы	2086	2086	0	0	0	0
	Оксид углерода	2086	2086	0	0	0	0
	Диоксид азота	2086	2086	0	0	0	0
	Оксид азота	2086	2086	0	0	0	0
	Озон	2086	2086	0	0	0	0
	Взвешенные вещества	2035	2035	0	0	0	0
	Взвешенные частицы PM <sub>2,5</sub>	2035	2034	0	1	0	0
	Взвешенные частицы PM <sub>10</sub>	2035	2035	0	0	0	0
Город Коряжма, Дыбцына, 14 (Пост № 1)	Сероводород	2174	2156	0	8	8	2
	Диоксид серы	979	979	0	0	0	0
	Оксид углерода	2230	2230	0	0	0	0
	Диоксид азота	2230	2230	0	0	0	0
	Оксид азота	2230	2230	0	0	0	0

В июле 2024 года на стационарном посту контроля загрязнения атмосферного воздуха в г. *Архангельске* не зафиксировано превышений среднесуточных предельно допустимых концентраций диоксида серы, оксида углерода, диоксида азота, озона, взвешенных веществ и взвешенных частиц РМ10. Выявлено одно превышение (1,01 ПДКс.с.) предельно допустимой среднесуточной концентрации взвешенных частиц РМ2,5.

В течение месяца в г. *Архангельске* не выявлено превышений предельно допустимых максимально разовых концентраций диоксида серы, оксида углерода, оксида и диоксида азота, озона, взвешенных веществ и взвешенных частиц РМ10. Зафиксировано семь превышений предельно допустимой максимально разовой концентрации сероводорода, наибольшее значение составило 2,98 ПДКм.р, и одно превышение (1,36 ПДКм.р.) предельно допустимой максимально разовой концентрации взвешенных частиц РМ2,5.

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

В течение месяца в г. *Коряжме* не зафиксировано превышений предельно допустимых максимально разовых концентраций оксида углерода, диоксида серы, оксида и диоксида азота. Выявлено 18 превышений предельно допустимой максимально разовой концентрации сероводорода, наибольшее значение составило 5,53 ПДКм.р.

### Данные стационарного поста в Архангельске за июль 2024 года

Станция: Архангельск	CO	NO	NO <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	H <sub>2</sub> S	SO <sub>2</sub>	Взвешенные вещества	PM2,5	PM10	Темпера тура	Влажность	Направление ветра	Скорость ветра	Атмосферное давление
единица	мг/м <sup>3</sup>	мг/м <sup>3</sup>	мг/м <sup>3</sup>	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	0,1	0,1	0	0,05	0,15	0,035	0,06					
Мин	0,020	0,002	0,000	0,000	0,0000	0,0000	0,002	0,002	0,002	11,0	20,6	5,1	0,0	741,4
Макс	4,948	0,173	0,079	0,064	0,0238	0,0161	0,217	0,217	0,217	28,9	84,0	360,0	2,1	770,0
Среднее	0,270	0,028	0,021	0,017	0,0018	0,0034	0,016	0,016	0,016	20,4	61,9	195,0	0,0	758,2
q > ПДК	0	0	0	0	7	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.	140 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 июль 2024 года

Станция: Коряжма	CO	NO	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> S	Температура	Влажность	Направление ветра	Скорость ветра	Атмосферное давление
единица	мг/м <sup>3</sup>	С	%	град.	м/с	мм.рт.ст.				
ПДК	5	0,4	0,2	0,5	0,008					
суточный ПДК	3	0	0,1	0,05	0					
Мин	0,000	0,001	0,001	0,0000	0,0000	8,7	33,4	4,0	0,0	744,1
Макс	1,122	0,059	0,054	0,1817	0,0442	33,0	86,6	354,0	2,2	762,8
Среднее	0,247	0,005	0,006	0,0316	0,0008	21,1	61,9	199,1	0,4	754,2
q > ПДК	0	0	0	0	18					
q > 5 x ПДК	0	0	0	0	2					
Время превышения ПДК	0 мин.	0 мин.	0 мин.	0 мин.	360 мин.					
q > ПДК суточный	0	0	0	0	0					
q > 5 x ПДК суточный	0	0	0	0	0					