



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ВЕРОЯТНОСТНЫЙ ПРОГНОЗ ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА В СИБИРСКОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ

на отопительный период (октябрь-март) 2023-2024 гг.

ВВЕДЕНИЕ

В данном выпуске представлены карты прогнозов отклонений средней месячной температуры воздуха от нормы (аномалии температуры) для каждого месяца отопительного периода. В тексте описания режима температуры указаны территории, для которых с определенной вероятностью прогнозируются положительные (отрицательные) аномалии средней месячной температуры.

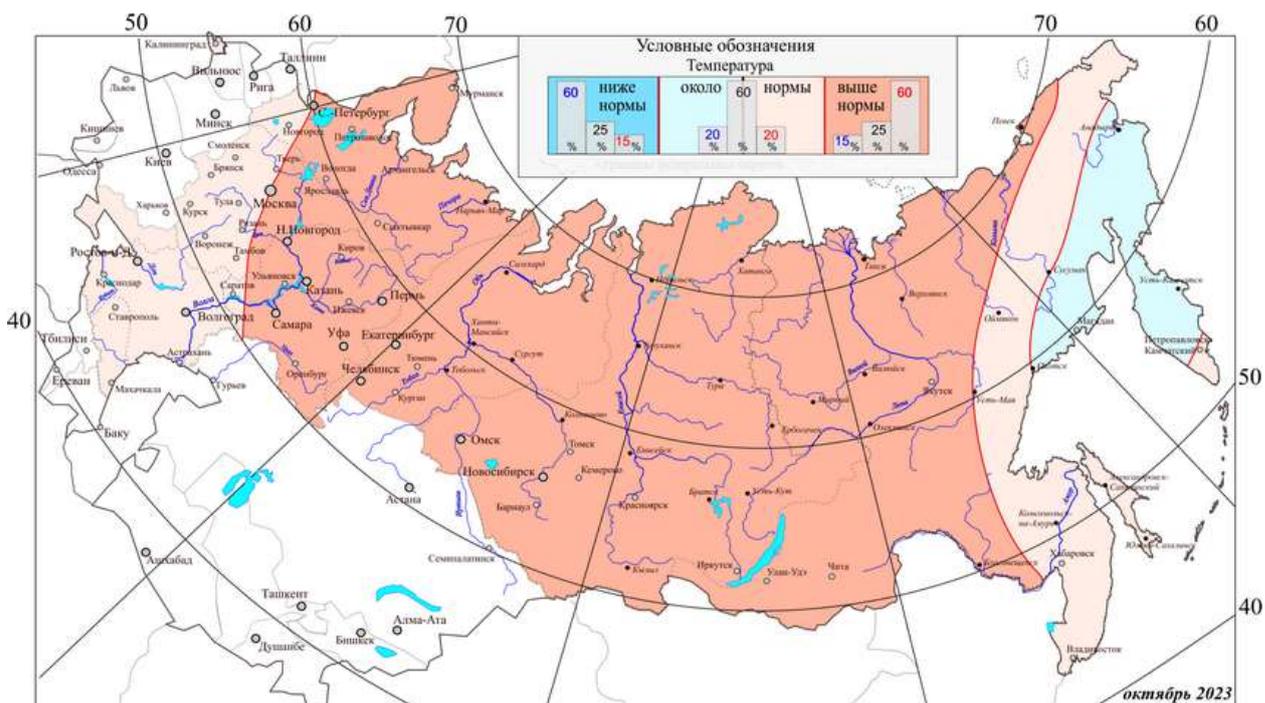
В легенде к карте приведены градации аномалий температуры «Ниже нормы», «Около Нормы», «Выше Нормы». Цветом в легенде представлены распределения вероятностей осуществления прогноза для каждой градации. Графически вероятности представлены в виде гистограмм.

На столбиках гистограмм приведены вероятности (слева - ниже нормы, в центре - норма, справа - выше нормы). Например, градация «Ниже нормы» прогнозируется, если вероятность осуществления этой градации не менее 60%, при этом вероятность аномалии противоположного знака составит не более 15%, а вероятность «Около нормы» - 25%.



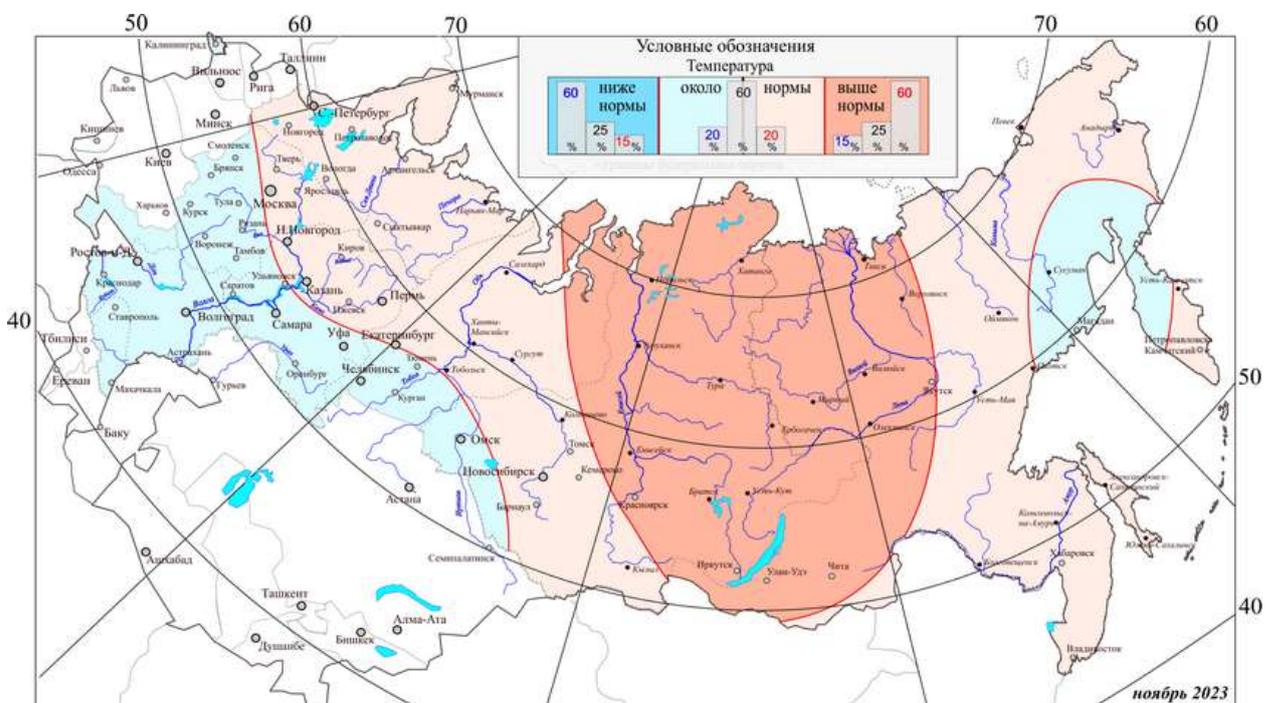
В таблицах приведены нормы (средние многолетние значения) температуры воздуха за каждый месяц по административным центрам субъектов Российской Федерации.

Октябрь 2023 г.



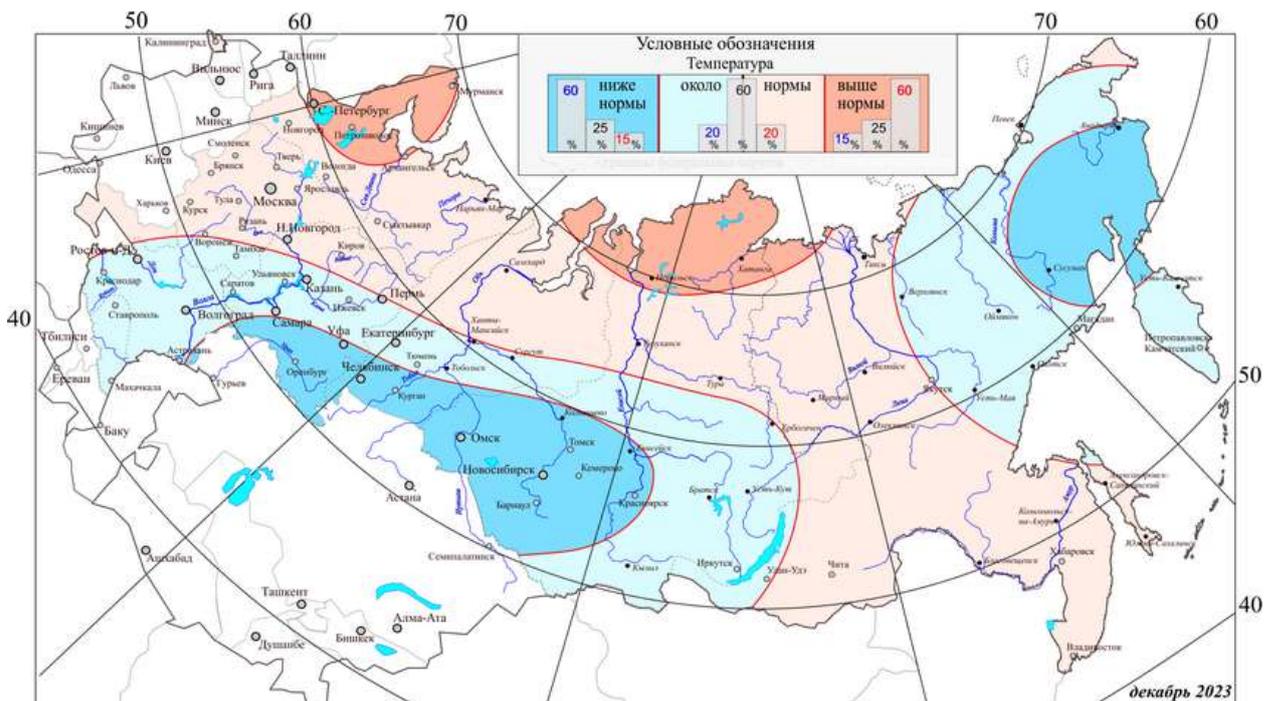
Средняя месячная температура воздуха в Сибирском федеральном округе прогнозируется выше нормы.

Ноябрь 2023 г.



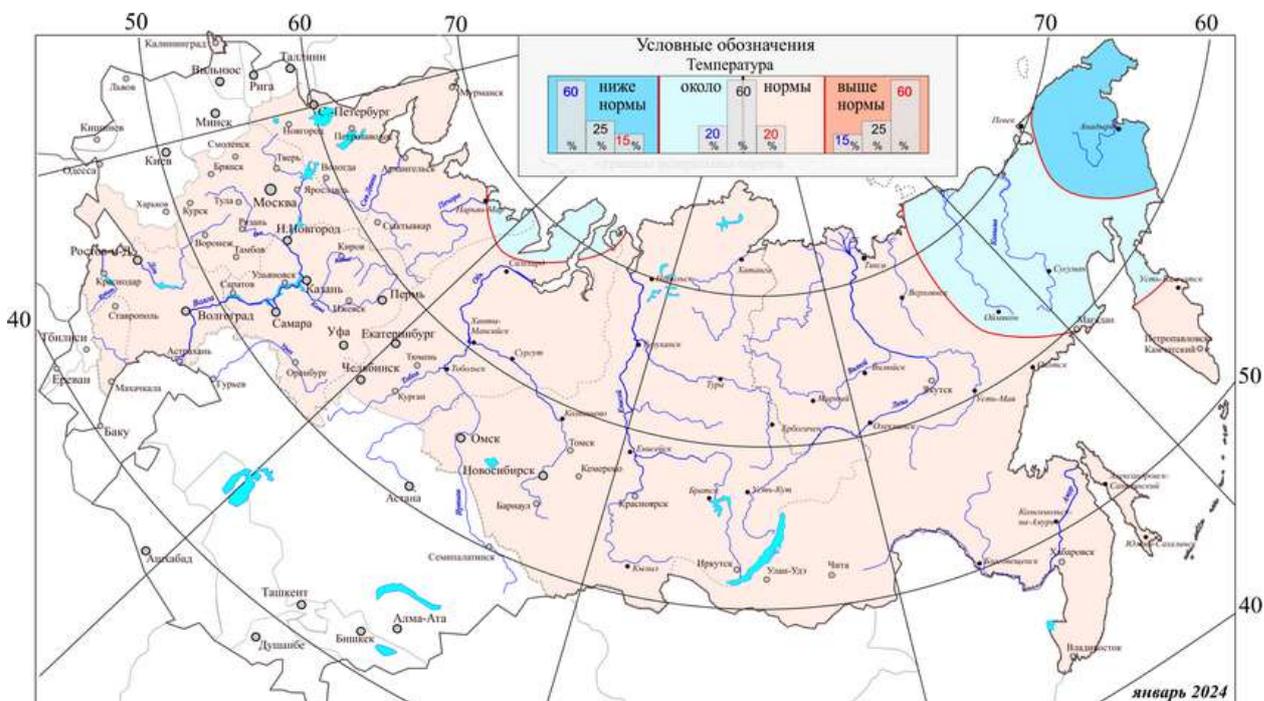
Средняя месячная температура воздуха прогнозируется выше нормы в северных, центральных и юго-восточных регионах округа, по юго-западу в пределах нормы, по остальной территории округа – ниже нормы.

Декабрь 2023 г.



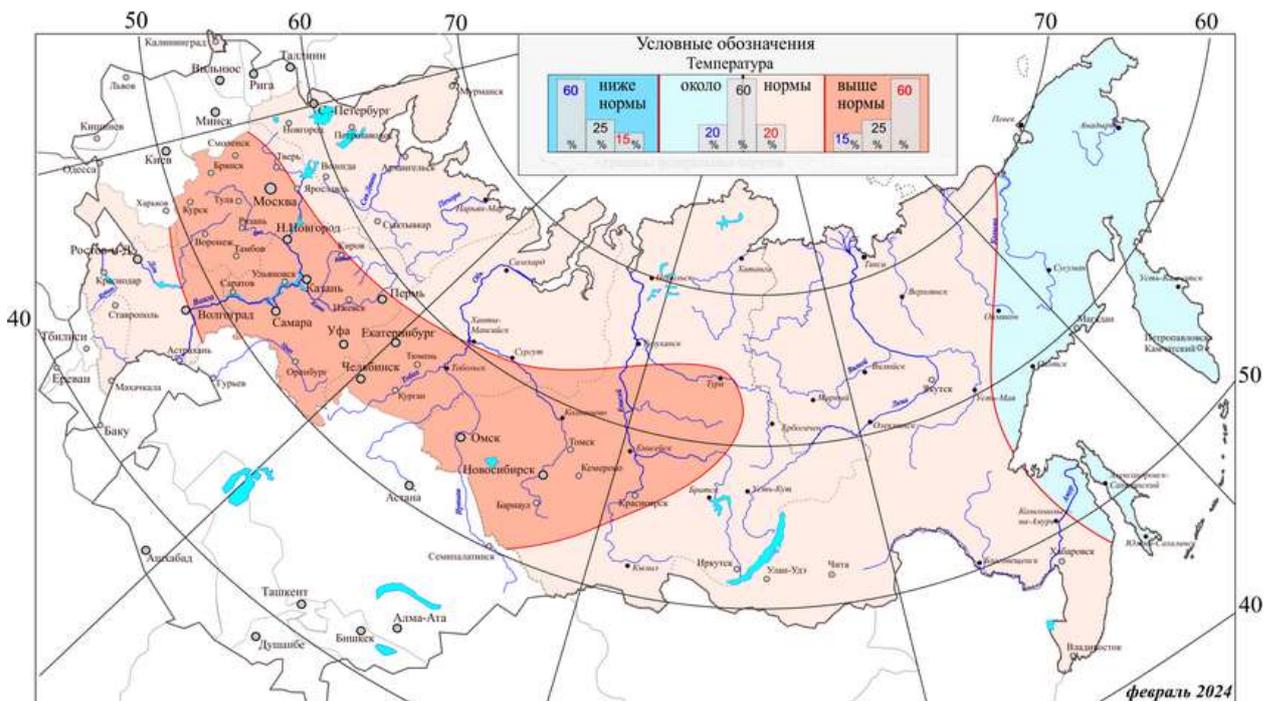
Средняя месячная температура воздуха выше нормы прогнозируется в Таймырском Долгано-Ненецком муниципальном районе Красноярского края, ниже нормы - на юго-западе округа, по остальной территории - около нормы.

Январь 2024 г.



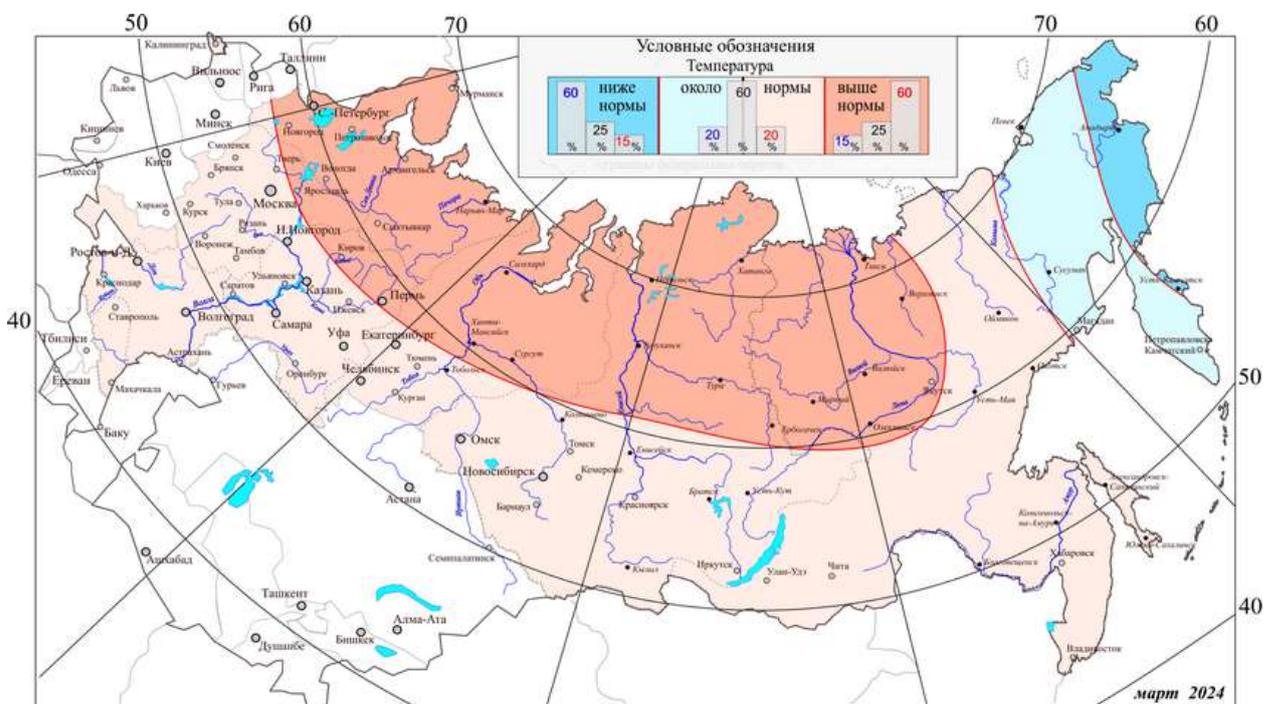
На большей части округа температурный режим ожидается около нормы, по западным районам Новосибирской и Томской областей, по крайнему северо-западу Алтайского края выше нормы.

Февраль 2024 г.



Средняя месячная температура воздуха выше нормы предполагается в юго-западных и центральных регионах округа, по остальной территории - около нормы.

Март 2024 г.



Средняя месячная температура воздуха выше нормы ожидается на севере округа, на остальной территории - в пределах нормы.

В целом за 6 месяцев холодного периода на территории Сибирского федерального округа температурный фон ожидается выше, местами около средних многолетних значений, лишь в декабре на юго-западе округа средняя месячная температура прогнозируется ниже климатической нормы.

В течение холодного периода 2023-2024 гг. вероятностный прогноз корректируется месячным, декадными и краткосрочными прогнозами погоды.

Нормы среднемесячной температуры (°С) за период 1991-2020 гг.

Сибирский федеральный округ						
	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
Омск	+3.8	-6.9	-13.9	-16.9	-14.6	-6.6
Томск	+2.0	-8.2	-14.9	-17.5	-14.2	-6.3
Новосибирск	+3.7	-6.4	-13.0	-16.0	-12.8	-5.4
Кемерово	+2.6	-7.3	-14.4	-17.3	-14.5	-6.4
Барнаул	+4.0	-6.2	-13.1	-16.2	-13.6	-5.7
Хатанга	-10.9	-23.5	-29.3	-30.9	-31.3	-24.7
Тура	-6.1	-23.8	-32.8	-34.0	-29.1	-16.3
Красноярск	+2.3	-7.3	-13.2	-15.6	-12.3	-4.9
Минусинск	+2.6	-6.4	-14.2	-17.8	-14.9	-5.0
Кызыл	+1.4	-11.7	-24.4	-28.7	-23.1	-9.2
Иркутск	+2.0	-7.6	-15.3	-17.6	-14.1	-5.5