

Средние характеристики успешности прогнозов температуры воздуха
по административным центрам субъектов РФ, рассчитанные в УГМС/ЦГМС (код КП-68) и
в Гидрометцентре России на основе технологии РЭП

Апрель 2025 г.

| 3-и сутки | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------------------|------|--------------|-----|------|--------------|-------------------------|------|--------------|-----|------|--------------|
| УГМС/ЦГМС, административные центры | Прогнозы на ночь (Tmin) | | | | | | Прогнозы на день (Tmax) | | | | | |
| | УГМС | | | РЭП | | | УГМС | | | РЭП | | |
| | N | U, % | \delta , ° C | N | U, % | \delta , ° C | N | U, % | \delta , ° C | N | U, % | \delta , ° C |
| Мурманск | 20 | 100 | 1,2 | 20 | 95 | 1,3 | 20 | 95 | 1,0 | 20 | 95 | 1,0 |
| Мурманское | 20 | 100 | 1,2 | 20 | 95 | 1,3 | 20 | 95 | 1,0 | 20 | 95 | 1,0 |
| Архангельск | 20 | 90 | 1,7 | 20 | 90 | 1,6 | 20 | 95 | 1,4 | 20 | 90 | 1,5 |
| Сыктывкар | 20 | 95 | 1,3 | 20 | 100 | 1,2 | 20 | 90 | 1,8 | 20 | 95 | 1,9 |
| Вологда | 9 | 89 | 1,3 | 9 | 100 | 1,4 | 8 | 75 | 2,4 | 8 | 62 | 3,0 |
| Нарьян-Мар | 20 | 85 | 2,1 | 20 | 80 | 2,2 | 20 | 95 | 1,2 | 20 | 100 | 0,9 |
| Северное | 69 | 90 | 1,6 | 69 | 91 | 1,6 | 68 | 91 | 1,6 | 68 | 91 | 1,6 |
| Санкт-Петербург | 30 | 97 | 1,4 | 30 | 100 | 1,1 | 30 | 90 | 1,6 | 30 | 93 | 1,5 |
| Петрозаводск | 30 | 87 | 1,6 | 30 | 87 | 1,6 | 30 | 73 | 2,2 | 30 | 80 | 2,0 |
| Псков | 30 | 93 | 1,4 | 30 | 97 | 1,2 | 30 | 90 | 1,8 | 30 | 87 | 1,7 |
| Новгород | 30 | 100 | 1,4 | 30 | 93 | 1,3 | 30 | 83 | 2,1 | 30 | 83 | 1,8 |
| Северо-Западное | 120 | 94 | 1,5 | 120 | 94 | 1,3 | 120 | 84 | 1,9 | 120 | 86 | 1,7 |
| Тверь | 30 | 83 | 1,9 | 30 | 90 | 1,8 | 30 | 80 | 2,1 | 30 | 83 | 2,2 |
| Смоленск | 30 | 97 | 1,2 | 30 | 90 | 1,6 | 30 | 97 | 1,7 | 30 | 87 | 2,1 |
| Владимир | 30 | 97 | 1,7 | 30 | 97 | 1,6 | 30 | 87 | 1,9 | 30 | 83 | 2,0 |
| Иваново | 28 | 93 | 1,6 | 28 | 93 | 1,5 | 29 | 62 | 3,0 | 29 | 69 | 2,6 |
| Калуга | 30 | 90 | 1,6 | 30 | 100 | 1,3 | 30 | 87 | 1,8 | 30 | 90 | 1,8 |
| Кострома | 30 | 93 | 1,5 | 30 | 97 | 1,4 | 30 | 70 | 2,5 | 30 | 73 | 2,4 |
| Москва | 30 | 87 | 1,9 | 30 | 93 | 1,7 | 30 | 80 | 2,2 | 30 | 83 | 2,0 |
| Тула | 28 | 93 | 1,5 | 28 | 93 | 1,8 | 28 | 89 | 1,7 | 28 | 82 | 1,9 |
| Рязань | 28 | 96 | 1,2 | 28 | 100 | 1,1 | 28 | 79 | 2,4 | 28 | 86 | 1,9 |
| Ярославль | 30 | 87 | 1,9 | 30 | 87 | 1,6 | 30 | 70 | 2,7 | 30 | 80 | 2,4 |
| Центральное | 294 | 91 | 1,6 | 294 | 94 | 1,5 | 295 | 80 | 2,2 | 295 | 82 | 2,1 |
| Брянск | 30 | 90 | 1,5 | 30 | 97 | 1,5 | 30 | 93 | 1,2 | 30 | 90 | 1,5 |
| Орел | 30 | 90 | 1,7 | 30 | 90 | 1,7 | 29 | 90 | 1,9 | 29 | 86 | 1,9 |
| Липецк | 30 | 93 | 1,5 | 30 | 93 | 1,6 | 30 | 87 | 1,8 | 30 | 87 | 1,8 |
| Тамбов | 30 | 83 | 1,7 | 30 | 90 | 1,8 | 30 | 83 | 1,8 | 30 | 80 | 2,1 |
| Курск | 30 | 97 | 1,3 | 30 | 97 | 1,2 | 30 | 100 | 1,4 | 30 | 97 | 1,7 |
| Белгород | 30 | 100 | 1,3 | 30 | 100 | 1,3 | 30 | 83 | 1,7 | 30 | 87 | 2,1 |
| Воронеж | 30 | 97 | 1,5 | 30 | 97 | 1,5 | 30 | 83 | 2,0 | 30 | 87 | 1,8 |
| Центрально-Черноземное | 210 | 93 | 1,5 | 210 | 95 | 1,5 | 209 | 89 | 1,7 | 209 | 88 | 1,8 |
| Нижний Новгород | 30 | 97 | 1,4 | 30 | 100 | 1,2 | 30 | 73 | 2,5 | 30 | 70 | 2,8 |
| Киров | 30 | 100 | 1,2 | 30 | 100 | 1,0 | 30 | 70 | 2,6 | 30 | 83 | 2,3 |
| Йошкар-Ола | 30 | 97 | 1,4 | 30 | 97 | 1,1 | 30 | 80 | 2,3 | 30 | 80 | 2,1 |
| Чебоксары | 30 | 97 | 1,2 | 30 | 97 | 1,2 | 30 | 90 | 1,6 | 30 | 83 | 2,2 |
| Саранск | 30 | 93 | 1,4 | 30 | 100 | 1,2 | 29 | 66 | 2,9 | 29 | 72 | 2,4 |
| Ижевск | 30 | 100 | 1,0 | 30 | 93 | 1,2 | 30 | 83 | 1,7 | 30 | 80 | 1,9 |
| Верхне-Волжское | 180 | 97 | 1,3 | 180 | 98 | 1,2 | 179 | 77 | 2,2 | 179 | 78 | 2,3 |
| Ульяновск | 30 | 87 | 1,8 | 30 | 97 | 1,5 | 29 | 83 | 2,0 | 29 | 83 | 2,2 |
| Пенза | 30 | 93 | 1,4 | 30 | 97 | 1,5 | 30 | 93 | 1,7 | 30 | 93 | 1,6 |
| Самара | 30 | 87 | 1,8 | 30 | 93 | 1,7 | 30 | 83 | 1,9 | 30 | 83 | 2,0 |
| Саратов | 30 | 77 | 2,1 | 30 | 77 | 2,0 | 30 | 83 | 1,9 | 30 | 80 | 2,0 |
| Оренбург | 30 | 97 | 1,5 | 30 | 90 | 1,6 | 30 | 83 | 1,9 | 30 | 83 | 1,9 |
| Приволжское | 150 | 88 | 1,7 | 150 | 91 | 1,7 | 149 | 85 | 1,9 | 149 | 85 | 2,0 |
| Волгоград | 30 | 90 | 1,8 | 30 | 93 | 1,2 | 30 | 97 | 1,3 | 30 | 93 | 1,5 |
| Ростов-на-Дону | 30 | 97 | 1,2 | 30 | 100 | 1,1 | 30 | 97 | 1,3 | 30 | 97 | 1,2 |
| Астрахань | 30 | 93 | 1,5 | 30 | 87 | 1,8 | 30 | 83 | 1,7 | 30 | 83 | 1,7 |
| Элиста | 30 | 97 | 1,5 | 30 | 93 | 1,2 | 30 | 93 | 1,4 | 30 | 93 | 1,3 |
| Краснодар | 30 | 93 | 1,1 | 30 | 100 | 1,1 | 30 | 90 | 1,5 | 30 | 83 | 1,5 |
| Нальчик | 30 | 97 | 1,1 | 30 | 100 | 1,1 | 30 | 97 | 1,2 | 30 | 100 | 1,3 |
| Ставрополь | 30 | 93 | 1,3 | 30 | 100 | 0,9 | 30 | 93 | 1,5 | 30 | 83 | 1,9 |
| Владикавказ | 30 | 97 | 1,5 | 30 | 97 | 1,1 | 30 | 93 | 1,5 | 30 | 73 | 2,3 |
| Махачкала | 30 | 100 | 1,1 | 30 | 100 | 0,9 | 30 | 90 | 1,9 | 30 | 87 | 1,6 |
| Майкоп | 30 | 100 | 1,7 | 30 | 100 | 1,2 | 30 | 87 | 1,6 | 30 | 93 | 1,7 |
| Черкесск | 30 | 100 | 1,1 | 30 | 100 | 1,1 | 30 | 87 | 1,4 | 30 | 87 | 1,4 |
| Грозный | 30 | 97 | 1,0 | 30 | 97 | 1,1 | 30 | 100 | 1,5 | 30 | 83 | 2,2 |
| Назрань | 30 | 100 | 1,2 | 30 | 100 | 1,3 | 30 | 87 | 2,0 | 30 | 80 | 2,2 |
| Сочи | 30 | 97 | 1,4 | 30 | 100 | 1,0 | 30 | 87 | 1,7 | 30 | 90 | 1,5 |
| Северо-Кавказское | 420 | 96 | 1,3 | 420 | 98 | 1,2 | 420 | 91 | 1,5 | 420 | 88 | 1,7 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|----|-----|------|-----|-----|
| Пермь | 20 | 95 | 1,4 | 20 | 100 | 1,4 | 20 | 85 | 1,8 | 20 | 90 | 2,0 |
| Екатеринбург | 20 | 95 | 1,7 | 20 | 95 | 1,4 | 20 | 75 | 2,6 | 20 | 75 | 2,7 |
| Челябинск | 20 | 100 | 1,3 | 20 | 100 | 1,1 | 20 | 70 | 2,8 | 20 | 65 | 2,9 |
| Курган | 20 | 95 | 2,1 | 20 | 85 | 2,0 | 20 | 90 | 2,2 | 20 | 85 | 2,2 |
| Уральское | 80 | 96 | 1,6 | 80 | 95 | 1,5 | 80 | 80 | 2,4 | 80 | 79 | 2,4 |
| Уфа | 30 | 90 | 2,1 | 30 | 93 | 1,8 | 30 | 87 | 2,1 | 30 | 90 | 1,9 |
| Башкирское | 30 | 90 | 2,1 | 30 | 93 | 1,8 | 30 | 87 | 2,1 | 30 | 90 | 1,9 |
| Тюмень | 28 | 86 | 1,5 | 28 | 96 | 1,3 | 28 | 79 | 2,4 | 28 | 89 | 2,2 |
| Омск | 28 | 100 | 1,4 | 28 | 93 | 1,4 | 28 | 89 | 1,7 | 28 | 93 | 1,8 |
| Ханты-Мансийск | 28 | 93 | 1,6 | 28 | 86 | 1,5 | 28 | 86 | 1,8 | 28 | 89 | 1,7 |
| Салехард | 28 | 61 | 3,0 | 28 | 75 | 2,5 | 28 | 93 | 1,3 | 28 | 100 | 1,1 |
| Обь-Иртышское | 112 | 85 | 1,9 | 112 | 88 | 1,7 | 112 | 87 | 1,8 | 112 | 93 | 1,7 |
| Новосибирск | 20 | 90 | 1,8 | 20 | 100 | 1,3 | 20 | 80 | 2,0 | 20 | 85 | 1,8 |
| Томск | 20 | 85 | 1,4 | 20 | 90 | 1,7 | 20 | 85 | 2,1 | 20 | 75 | 2,2 |
| Кемерово | 20 | 95 | 1,7 | 20 | 85 | 1,7 | 20 | 95 | 1,7 | 20 | 90 | 2,1 |
| Барнаул | 20 | 90 | 2,0 | 20 | 100 | 1,5 | 20 | 90 | 1,6 | 20 | 95 | 1,7 |
| Кызыл-Озек | 20 | 85 | 1,5 | 20 | 85 | 2,2 | 20 | 85 | 1,9 | 20 | 80 | 2,3 |
| Западно-Сибирское | 100 | 89 | 1,7 | 100 | 92 | 1,7 | 100 | 87 | 1,9 | 100 | 85 | 2,0 |
| Красноярск | 19 | 84 | 1,9 | 19 | 79 | 2,2 | 19 | 89 | 1,7 | 19 | 89 | 1,7 |
| Кызыл | 19 | 95 | 1,3 | 19 | 95 | 1,3 | 19 | 95 | 2,1 | 19 | 68 | 2,8 |
| Абакан | 19 | 68 | 2,6 | 19 | 53 | 3,2 | 19 | 89 | 2,2 | 19 | 79 | 2,1 |
| Среднесибирское | 57 | 82 | 1,9 | 57 | 75 | 2,3 | 57 | 91 | 2,0 | 57 | 79 | 2,2 |
| Иркутск | 20 | 100 | 1,1 | 20 | 100 | 1,3 | 20 | 85 | 1,7 | 20 | 85 | 1,5 |
| Иркутское | 20 | 100 | 1,1 | 20 | 100 | 1,3 | 20 | 85 | 1,7 | 20 | 85 | 1,5 |
| Чита | 20 | 95 | 1,7 | 20 | 70 | 2,3 | 19 | 89 | 1,8 | 19 | 84 | 1,3 |
| Улан-Удэ | 20 | 100 | 1,1 | 20 | 95 | 1,5 | 20 | 90 | 1,5 | 20 | 90 | 1,8 |
| Забайкальское | 40 | 98 | 1,4 | 40 | 82 | 1,9 | 39 | 90 | 1,7 | 39 | 87 | 1,6 |
| Анадырь | 29 | 66 | 2,9 | 29 | 76 | 2,7 | 30 | 70 | 2,6 | 30 | 73 | 2,3 |
| Чукотское | 29 | 66 | 2,9 | 29 | 76 | 2,7 | 30 | 70 | 2,6 | 30 | 73 | 2,3 |
| Владивосток | 30 | 97 | 1,1 | 30 | 93 | 1,3 | 30 | 80 | 2,4 | 30 | 73 | 2,6 |
| Приморское | 30 | 97 | 1,1 | 30 | 93 | 1,3 | 30 | 80 | 2,4 | 30 | 73 | 2,6 |
| Хабаровск | 20 | 90 | 1,5 | 20 | 85 | 2,0 | 20 | 75 | 2,2 | 20 | 95 | 1,2 |
| Биробиджан | 20 | 95 | 2,0 | 20 | 65 | 2,2 | 20 | 95 | 1,5 | 20 | 85 | 1,5 |
| Благовещенск | 20 | 100 | 1,8 | 20 | 75 | 1,8 | 20 | 65 | 3,1 | 20 | 80 | 2,2 |
| Дальневосточное | 60 | 95 | 1,8 | 60 | 75 | 2,0 | 60 | 78 | 2,3 | 60 | 87 | 1,6 |
| Южно-Сахалинск | 30 | 97 | 1,2 | 30 | 90 | 1,4 | 30 | 83 | 2,1 | 30 | 87 | 1,7 |
| Сахалинское | 30 | 97 | 1,2 | 30 | 90 | 1,4 | 30 | 83 | 2,1 | 30 | 87 | 1,7 |
| Якутск | 19 | 74 | 2,5 | 19 | 68 | 2,8 | 19 | 89 | 2,1 | 19 | 95 | 1,6 |
| Якутское | 19 | 74 | 2,5 | 19 | 68 | 2,8 | 19 | 89 | 2,1 | 19 | 95 | 1,6 |
| П.-Камчатский | 25 | 96 | 0,9 | 25 | 96 | 0,9 | 25 | 92 | 1,5 | 25 | 96 | 1,3 |
| Камчатское | 25 | 96 | 0,9 | 25 | 96 | 0,9 | 25 | 92 | 1,5 | 25 | 96 | 1,3 |
| Магадан | 30 | 97 | 1,2 | 30 | 93 | 1,4 | 30 | 90 | 1,6 | 30 | 97 | 1,4 |
| Колымское | 30 | 97 | 1,2 | 30 | 93 | 1,4 | 30 | 90 | 1,6 | 30 | 97 | 1,4 |
| Калининград | 25 | 88 | 1,9 | 25 | 96 | 1,4 | 25 | 80 | 1,9 | 25 | 88 | 2,0 |
| Калининградский | 25 | 88 | 1,9 | 25 | 96 | 1,4 | 25 | 80 | 1,9 | 25 | 88 | 2,0 |
| Казань | 30 | 77 | 2,1 | 30 | 97 | 1,4 | 30 | 87 | 1,9 | 30 | 80 | 2,1 |
| Республики Татарстан | 30 | 77 | 2,1 | 30 | 97 | 1,4 | 30 | 87 | 1,9 | 30 | 80 | 2,1 |
| Симферополь | 30 | 90 | 1,5 | 30 | 93 | 1,3 | 30 | 67 | 2,2 | 30 | 90 | 1,7 |
| Севастополь | 30 | 100 | 1,0 | 30 | 93 | 1,3 | 30 | 93 | 1,6 | 30 | 90 | 1,9 |
| Крымское | 60 | 95 | 1,3 | 60 | 93 | 1,3 | 60 | 80 | 1,9 | 60 | 90 | 1,8 |
| Средние характеристики | 2240 | 92 | 1,5 | 2240 | 93 | 1,5 | 2237 | 85 | 1,9 | 2237 | 85 | 1,9 |

U, % - оправдываемость прогноза температуры: |Тпр-Тизм|≤3,4° - 100% оправдался; |Тпр-Тизм|>3,4° - 0% не оправдался,
где Тпр- прогноз температуры, Тизм -фактическое значение температуры
|δ|, °С - абсолютная ошибка прогноза температуры