

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

Июль 2025 г.

УГМС/ЦГМС, административные центры	1-е сутки											
	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	31	100	0,8	31	100	0,7	31	90	1,8	31	90	1,4
Мурманское	31	100	0,8	31	100	0,7	31	90	1,8	31	90	1,4
Архангельск	31	100	1,4	31	100	1,4	31	100	1,1	31	100	1,0
Сыктывкар	31	100	1,1	31	100	1,1	30	97	1,1	30	97	1,0
Вологда	10	100	1,7	10	100	1,1	10	100	1,1	10	100	1,0
Нарьян-Мар	31	100	1,2	31	94	1,1	30	97	1,6	30	100	1,5
Северное	103	100	1,3	103	98	1,2	101	98	1,3	101	99	1,1
Санкт-Петербург	30	100	0,9	30	100	0,7	30	100	1,1	30	97	1,1
Петрозаводск	30	97	1,2	30	97	1,2	30	97	1,0	30	100	0,8
Псков	30	100	1,1	30	100	0,9	30	97	1,2	30	97	1,4
Новгород	30	100	0,9	30	100	1,2	30	97	1,3	30	93	1,2
Северо-Западное	120	99	1,0	120	99	1,0	120	98	1,2	120	97	1,1
Тверь	31	100	0,9	31	100	0,9	31	100	1,2	31	97	1,2
Смоленск	31	100	0,8	31	100	0,7	31	100	0,8	31	100	0,9
Владимир	31	100	0,9	31	100	0,9	30	97	1,0	30	100	0,9
Иваново	25	100	1,3	25	100	1,1	25	96	0,8	25	100	0,8
Калуга	31	97	1,1	31	100	0,9	31	94	1,3	31	94	1,0
Кострома	31	100	1,2	31	100	1,0	31	100	0,9	31	100	0,7
Москва	31	100	1,2	31	100	0,7	31	97	1,0	31	97	0,9
Тула	29	100	0,9	29	100	0,8	29	97	1,1	29	97	0,8
Рязань	31	100	1,2	31	97	1,2	31	100	1,0	31	100	0,8
Ярославль	31	100	0,9	31	100	1,0	29	100	0,9	29	100	0,9
Центральное	302	100	1,0	302	100	0,9	299	98	1,0	299	98	0,9
Брянск	31	100	1,0	31	100	0,9	31	97	0,9	31	100	1,0
Орел	31	100	0,8	31	100	0,8	31	94	1,1	31	94	1,1
Липецк	31	100	0,9	31	100	0,8	31	100	0,7	31	100	0,8
Тамбов	31	100	1,1	31	97	1,3	31	100	0,8	31	100	0,8
Курск	31	100	0,8	31	100	0,9	31	100	0,6	31	100	0,8
Белгород	31	100	1,1	31	100	1,1	31	97	0,9	31	97	1,0
Воронеж	30	100	0,9	30	100	0,7	31	100	1,1	31	100	0,9
Центрально-Черноземное	216	100	1,0	216	100	0,9	217	98	0,9	217	99	0,9
Нижний Новгород	31	100	0,8	31	100	0,7	31	100	1,1	31	94	1,1
Киров	31	100	0,9	31	100	0,8	31	100	1,0	31	100	0,9
Йошкар-Ола	31	100	1,1	31	100	1,0	31	97	1,1	31	100	0,8
Чебоксары	31	100	1,0	31	100	0,8	31	94	1,1	31	94	0,9
Саранск	31	97	1,2	31	100	0,9	31	97	0,9	31	100	0,8
Ижевск	31	100	0,9	31	100	0,8	31	97	1,1	31	97	0,8
Верхне-Волжское	186	99	1,0	186	100	0,8	186	97	1,0	186	97	0,9
Ульяновск	30	97	1,3	30	97	1,5	30	90	1,7	30	97	1,1
Пенза	30	100	1,1	30	97	1,1	30	97	0,9	30	100	0,6
Самара	30	90	1,5	30	100	1,0	30	93	1,4	30	100	0,8
Саратов	30	100	1,1	30	97	1,2	30	100	1,5	30	100	1,2
Оренбург	30	100	1,0	30	100	0,9	30	90	1,1	30	97	0,8
Приволжское	150	97	1,2	150	98	1,1	150	94	1,3	150	99	0,9
Волгоград	31	100	1,1	31	97	1,1	31	100	0,6	31	100	0,8
Ростов-на-Дону	30	100	1,2	30	97	1,2	31	100	0,9	31	97	0,8
Астрахань	31	100	1,2	31	100	1,0	31	100	0,9	31	100	0,6
Элиста	31	94	1,5	31	100	1,2	31	97	1,3	31	97	0,8
Краснодар	30	100	1,4	30	100	1,3	31	100	0,8	31	100	0,8
Нальчик	31	100	1,2	31	100	1,6	31	94	0,9	31	97	0,9
Ставрополь	31	87	1,5	31	97	1,4	31	100	0,9	31	100	0,7
Владикавказ	30	100	1,1	30	100	1,1	29	97	1,1	29	97	1,2
Махачкала	31	100	1,3	31	100	1,4	31	84	1,8	31	90	1,4
Майкоп	30	100	0,9	30	100	1,2	30	100	1,3	30	97	1,1
Черкесск	31	100	1,2	31	97	1,1	31	100	1,1	31	97	1,1
Грозный	31	100	1,3	31	94	1,6	31	94	1,2	31	97	1,0
Назрань	31	100	1,1	31	97	1,2	31	94	1,3	31	94	1,0
Сочи	31	97	0,9	31	100	0,6	30	100	0,7	30	100	0,7
Северо-Кавказское	430	98	1,2	430	98	1,2	430	97	1,1	430	97	0,9

Пермь	31	97	1,2	31	100	1,0	31	100	1,1	31	100	1,1
Екатеринбург	30	100	0,9	30	100	0,8	30	97	1,3	30	93	1,3
Челябинск	31	100	0,9	31	100	0,6	31	97	1,1	31	94	1,1
Курган	31	100	0,9	31	100	0,9	31	97	1,7	31	97	1,4
Уральское	123	99	1,0	123	100	0,8	123	98	1,3	123	96	1,2
Уфа	31	100	1,4	31	100	1,1	31	100	1,0	31	100	1,0
Башкирское	31	100	1,4	31	100	1,1	31	100	1,0	31	100	1,0
Тюмень	31	97	1,2	31	100	1,0	31	90	1,4	31	97	1,4
Омск	31	100	1,4	31	100	1,0	31	97	1,1	31	100	1,0
Ханты-Мансийск	31	100	1,2	31	100	1,0	31	100	1,1	31	100	1,0
Салехард	31	87	1,6	31	84	1,7	31	94	1,2	31	97	1,1
Обь-Иртышское	124	96	1,3	124	96	1,2	124	95	1,2	124	98	1,1
Новосибирск	30	97	1,3	30	100	0,9	30	90	1,4	30	100	1,0
Томск	30	100	0,9	30	100	0,8	30	100	1,1	30	100	0,6
Кемерово	30	97	1,5	30	100	1,5	30	93	1,2	30	97	0,9
Барнаул	30	97	1,5	30	100	1,2	30	97	1,0	30	100	0,9
Кызыл-Озек	30	100	0,9	30	100	1,0	30	90	1,5	30	100	0,8
Западно-Сибирское	150	98	1,2	150	100	1,1	150	94	1,2	150	99	0,8
Красноярск	29	100	0,9	29	100	0,9	28	93	1,3	28	93	1,2
Кызыл	29	100	0,9	29	100	1,1	28	93	1,0	28	96	0,9
Абакан	29	100	1,5	29	86	1,8	29	90	1,7	29	97	1,1
Среднесибирское	87	100	1,1	87	95	1,3	85	92	1,3	85	95	1,0
Иркутск	30	100	1,1	30	100	0,9	28	93	1,1	28	100	1,0
Иркутское	30	100	1,1	30	100	0,9	28	93	1,1	28	100	1,0
Чита	31	100	1,1	31	100	1,0	31	87	1,7	31	97	1,6
Улан-Удэ	31	100	1,1	31	100	0,9	31	94	1,1	31	97	1,3
Забайкальское	62	100	1,1	62	100	1,0	62	90	1,4	62	97	1,5
Анадырь	25	96	1,5	25	100	1,0	22	86	1,7	22	95	1,1
Чукотское	25	96	1,5	25	100	1,0	22	86	1,7	22	95	1,1
Владивосток	29	100	0,8	29	100	0,9	29	97	1,4	29	86	2,3
Приморское	29	100	0,8	29	100	0,9	29	97	1,4	29	86	2,3
Хабаровск	31	100	1,1	31	100	0,8	31	97	1,3	31	100	0,9
Биробиджан	31	100	1,2	31	100	0,8	31	94	1,7	31	97	1,3
Благовещенск	29	93	1,2	29	97	1,0	29	100	1,1	29	100	1,2
Дальневосточное	91	98	1,2	91	99	0,9	91	97	1,4	91	99	1,1
Южно-Сахалинск	31	100	1,4	31	100	1,0	31	84	2,0	31	90	1,6
Сахалинское	31	100	1,4	31	100	1,0	31	84	2,0	31	90	1,6
Якутск	30	87	1,7	30	97	1,6	30	93	1,7	30	97	1,2
Якутское	30	87	1,7	30	97	1,6	30	93	1,7	30	97	1,2
П.-Камчатский	30	100	0,8	30	100	0,6	30	97	1,5	30	83	1,8
Камчатское	30	100	0,8	30	100	0,6	30	97	1,5	30	83	1,8
Магадан	30	100	0,8	30	100	0,8	30	97	1,6	30	100	1,4
Колымское	30	100	0,8	30	100	0,8	30	97	1,6	30	100	1,4
Калининград	25	100	1,3	25	100	1,2	25	100	1,0	25	100	0,9
Калининградский	25	100	1,3	25	100	1,2	25	100	1,0	25	100	0,9
Казань	28	89	1,5	28	100	0,9	28	96	1,1	28	100	0,7
Республики Татарстан	28	89	1,5	28	100	0,9	28	96	1,1	28	100	0,7
Симферополь	31	100	1,0	31	100	1,2	31	100	0,8	31	100	0,5
Севастополь	30	100	0,8	30	100	1,1	30	87	2,0	30	90	2,1
Крымское	61	100	0,9	61	100	1,2	61	93	1,4	61	95	1,3
Средние характеристики	2525	99	1,1	2525	99	1,0	2514	96	1,2	2514	97	1,0

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