

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
Август 2026 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	0,9	31	100	0,8	31	90	1,6	31	100	1,2
Мурманское	31	100	0,9	31	100	0,8	31	90	1,6	31	100	1,2
Архангельск	29	97	1,2	29	93	1,1	31	97	0,8	31	100	0,8
Сыктывкар	31	94	1,3	31	100	1,1	31	97	1,2	31	100	0,9
Вологда	30	97	1,3	30	100	1,1	30	100	0,9	30	100	0,9
Нарьян-Мар	31	94	1,3	31	94	1,5	31	100	1,0	31	97	1,1
Северное	121	95	1,3	121	97	1,2	123	98	1,0	123	99	0,9
Санкт-Петербург	31	100	0,8	31	100	0,9	31	97	1,1	31	100	0,9
Петрозаводск	17	100	0,9	17	100	1,0	19	100	1,0	19	100	0,7
Псков	31	100	1,0	31	100	1,0	31	97	1,2	31	100	1,0
Новгород	31	97	1,3	31	100	1,2	31	100	1,1	31	100	1,0
Северо-Западное	110	99	1,0	110	100	1,0	112	98	1,1	112	100	0,9
Тверь	31	94	1,2	31	100	1,2	31	100	1,1	31	100	0,9
Смоленск	31	100	0,9	31	100	1,0	31	100	1,0	31	100	0,8
Владимир	31	100	0,8	31	100	0,6	31	100	0,6	31	100	0,6
Иваново	31	100	1,1	31	97	1,3	31	100	0,9	31	100	0,6
Калуга	30	100	0,7	30	100	0,7	31	100	0,9	31	100	0,9
Кострома	31	100	1,0	31	100	1,1	31	100	0,9	31	100	0,6
Москва	31	94	1,1	31	100	0,9	31	100	0,9	31	97	0,8
Тула	29	100	1,0	29	100	1,2	29	100	0,9	29	100	0,9
Рязань	31	100	1,0	31	100	1,1	31	100	0,9	31	100	0,8
Ярославль	31	100	1,0	31	100	1,2	30	100	0,9	30	100	0,7
Центральное	307	99	1,0	307	100	1,0	307	100	0,9	307	100	0,7
Брянск	30	97	1,4	30	100	1,1	30	93	1,0	30	97	1,1
Орел	31	100	0,9	31	100	1,2	31	97	0,9	31	97	0,8
Липецк	30	100	1,2	30	100	1,1	31	97	1,0	31	97	0,7
Тамбов	31	100	1,2	31	100	1,2	31	100	0,8	31	100	0,7
Курск	30	97	1,1	30	100	1,2	31	97	0,9	31	97	0,8
Белгород	31	100	0,8	31	100	0,9	31	97	0,9	31	100	0,8
Воронеж	31	97	0,8	31	100	0,9	31	100	0,9	31	100	0,5
Центрально-Черноземное	214	99	1,0	214	100	1,1	216	97	0,9	216	98	0,8
Нижний Новгород	31	100	1,0	31	100	0,8	31	100	1,2	31	100	0,8
Киров	31	100	1,1	31	97	1,2	31	100	0,9	31	100	0,8
Йошкар-Ола	31	100	0,8	31	100	1,0	31	100	1,0	31	100	0,7
Чебоксары	31	100	1,0	31	100	0,9	31	100	1,0	31	100	0,8
Саранск	31	97	1,3	31	97	1,3	31	94	1,3	31	100	0,7
Ижевск	31	100	0,8	31	100	1,0	31	100	0,8	31	100	0,7
Верхне-Волжское	186	99	1,0	186	99	1,0	186	99	1,0	186	100	0,8
Ульяновск	31	100	0,9	31	97	1,5	30	93	1,3	30	90	1,2
Пенза	31	94	1,3	31	100	1,0	30	97	1,1	30	100	0,9
Самара	31	100	0,8	31	100	0,8	30	100	0,9	30	100	0,6
Саратов	31	100	1,3	31	100	1,3	31	97	0,7	31	97	0,7
Оренбург	31	97	1,1	31	97	1,3	31	97	1,1	31	100	0,7
Приволжское	155	98	1,1	155	99	1,2	152	97	1,0	152	97	0,8
Волгоград	31	97	1,2	31	100	0,9	31	100	0,6	31	100	0,5
Ростов-на-Дону	30	100	1,1	30	100	0,9	30	100	0,9	30	100	0,7
Астрахань	31	97	1,1	31	100	1,3	31	94	1,2	31	97	1,2
Элиста	31	100	1,0	31	100	0,9	31	97	0,8	31	97	0,8
Краснодар	28	93	1,7	28	96	1,4	28	96	1,2	28	93	1,0
Нальчик	31	100	0,9	31	100	0,8	31	100	1,2	31	97	1,2
Ставрополь	31	100	0,9	31	100	1,0	31	100	1,0	31	100	0,8
Владикавказ	31	100	0,6	31	100	0,7	31	100	1,1	31	100	1,1
Махачкала	31	100	1,1	31	97	1,1	31	97	1,4	31	100	1,3
Майкоп	31	100	1,1	31	100	1,0	31	100	1,2	31	100	0,9
Черкесск	31	100	1,1	31	100	1,3	31	100	1,0	31	100	0,9
Грозный	31	100	1,0	31	100	0,9	31	97	1,3	31	100	1,2
Назрань	31	100	0,9	31	100	0,6	31	97	1,3	31	94	1,2
Сочи	31	100	0,7	31	100	0,7	31	100	0,8	31	100	0,6
Северо-Кавказское	430	99	1,0	430	100	1,0	430	98	1,1	430	98	1,0

Пермь	31	97	1,1	31	100	0,9	31	97	1,1	31	100	0,9
Екатеринбург	31	100	0,9	31	100	0,8	31	97	1,3	31	97	1,2
Челябинск	31	100	0,8	31	100	0,7	31	97	0,9	31	97	0,8
Курган	31	100	0,8	31	97	1,1	31	97	1,1	31	100	0,9
Уральское	124	99	0,9	124	99	0,9	124	97	1,1	124	98	1,0
Уфа	30	100	1,3	30	97	1,2	30	97	1,0	30	100	0,9
Башкирское	30	100	1,3	30	97	1,2	30	97	1,0	30	100	0,9
Тюмень	29	100	1,2	29	100	1,0	30	100	1,0	30	100	1,0
Омск	29	100	1,5	29	90	1,4	29	100	1,0	29	97	1,1
Ханты-Мансийск	28	100	0,8	28	100	0,8	28	100	1,3	28	100	1,2
Салехард	28	79	2,4	28	75	2,5	28	100	1,1	28	96	1,2
Обь-Иртышское	114	95	1,5	114	91	1,4	115	100	1,1	115	98	1,1
Новосибирск	31	97	1,2	31	100	0,9	31	97	1,4	31	100	0,8
Томск	31	100	1,1	31	100	0,8	31	100	1,1	31	100	0,9
Кемерово	31	97	1,2	31	100	1,1	31	94	1,4	31	100	1,2
Барнаул	31	100	1,4	31	100	1,3	31	97	0,9	31	97	0,9
Кызыл-Озек	31	100	1,1	31	100	1,2	31	97	1,4	31	97	1,2
Западно-Сибирское	155	99	1,2	155	100	1,0	155	97	1,2	155	99	1,0
Красноярск	31	100	1,2	31	100	0,9	31	97	1,3	31	97	1,1
Кызыл	31	97	1,0	31	100	1,1	31	94	1,7	31	97	1,5
Абакан	31	97	1,4	31	100	1,5	31	100	1,4	31	97	1,1
Среднесибирское	93	98	1,2	93	100	1,2	93	97	1,5	93	97	1,2
Иркутск	31	97	1,1	31	100	0,9	31	87	1,6	31	90	1,4
Иркутское	31	97	1,1	31	100	0,9	31	87	1,6	31	90	1,4
Чита	30	100	1,4	30	90	1,2	31	100	1,1	31	100	0,8
Улан-Удэ	31	100	1,0	31	100	1,0	31	97	1,2	31	100	1,0
Забайкальское	61	100	1,2	61	95	1,1	62	98	1,1	62	100	0,9
Анадырь	23	100	1,3	23	100	0,9	25	92	1,2	25	100	0,8
Чукотское	23	100	1,3	23	100	0,9	25	92	1,2	25	100	0,8
Владивосток	29	93	1,5	29	93	1,2	28	100	1,3	28	100	1,2
Приморское	29	93	1,5	29	93	1,2	28	100	1,3	28	100	1,2
Хабаровск	26	96	1,5	26	96	1,4	26	96	0,9	26	100	0,8
Биробиджан	26	100	1,1	26	100	1,0	26	96	1,4	26	100	0,9
Благовещенск	30	97	1,3	30	100	1,0	30	97	1,2	30	100	1,0
Дальневосточное	82	98	1,3	82	99	1,1	82	96	1,2	82	100	0,9
Южно-Сахалинск	29	97	1,5	29	100	1,2	29	93	1,7	29	100	1,3
Сахалинское	29	97	1,5	29	100	1,2	29	93	1,7	29	100	1,3
Якутск	28	96	1,7	28	71	2,4	28	100	1,5	28	96	1,3
Якутское	28	96	1,7	28	71	2,4	28	100	1,5	28	96	1,3
П.-Камчатский	31	100	0,9	31	100	0,9	31	90	1,8	31	94	1,6
Камчатское	31	100	0,9	31	100	0,9	31	90	1,8	31	94	1,6
Магадан	30	100	1,0	30	100	1,1	30	90	1,7	30	93	1,6
Колымское	30	100	1,0	30	100	1,1	30	90	1,7	30	93	1,6
Калининград	30	97	0,9	30	100	0,9	30	100	0,9	30	100	0,7
Калининградский	30	97	0,9	30	100	0,9	30	100	0,9	30	100	0,7
Казань	31	97	1,0	31	100	0,9	31	97	0,9	31	97	0,9
Республики Татарстан	31	97	1,0	31	100	0,9	31	97	0,9	31	97	0,9
Симферополь	31	100	1,0	31	97	1,5	31	97	0,9	31	100	0,7
Севастополь	30	100	1,0	30	93	1,5	30	97	1,6	30	100	1,5
Крымское	61	100	1,0	61	95	1,5	61	97	1,2	61	100	1,1
Средние характеристики	2536	98	1,1	2536	98	1,1	2542	98	1,1	2542	99	0,9

U, % - оправдываемость прогноза температуры: $|T_{\text{пр}} - T_{\text{изм}}| \leq 3,4^\circ$ - 100% оправдался; $|T_{\text{пр}} - T_{\text{изм}}| > 3,4^\circ$ - 0% не оправдался,
где Tпр- прогноз температуры, Tизм -фактическое значение температуры
 $|\delta|, ^\circ\text{C}$ - абсолютная ошибка прогноза температуры