

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	2-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	22	100	1,1	22	95	0,9	22	100	1,5	22	100	1,2
Мурманское	22	100	1,1	22	95	0,9	22	100	1,5	22	100	1,2
Архангельск	21	100	1,2	21	86	1,4	22	95	1,2	22	95	1,3
Сыктывкар	22	95	1,6	22	100	0,9	22	91	1,9	22	95	1,0
Вологда	21	100	1,1	21	100	1,1	21	95	1,1	21	95	1,1
Нарьян-Мар	22	91	1,4	22	95	1,3	22	86	1,7	22	95	1,7
Северное	86	97	1,4	86	95	1,2	87	92	1,5	87	95	1,3
Санкт-Петербург	31	100	1,0	31	100	0,9	31	100	1,3	31	100	1,1
Петрозаводск	17	100	1,3	17	94	1,1	19	100	1,2	19	100	0,9
Псков	31	100	1,2	31	97	1,1	31	94	1,3	31	100	1,0
Новгород	31	94	1,3	31	100	1,2	31	97	1,3	31	100	1,2
Северо-Западное	110	98	1,2	110	98	1,1	112	97	1,3	112	100	1,1
Тверь	31	87	1,5	31	100	1,2	31	97	1,0	31	100	1,0
Смоленск	31	100	1,2	31	97	1,0	31	94	1,1	31	100	0,8
Владимир	31	97	1,3	31	100	0,8	31	100	1,0	31	100	0,9
Иваново	31	94	1,6	31	94	1,5	31	100	1,0	31	97	1,1
Калуга	30	100	0,9	30	100	1,0	31	100	1,0	31	100	1,1
Кострома	31	100	1,1	31	94	1,3	31	94	1,1	31	100	0,9
Москва	31	90	1,4	31	100	1,0	31	100	0,9	31	97	0,9
Тула	30	100	1,3	30	97	1,4	30	97	1,0	30	97	1,1
Рязань	30	93	1,2	30	97	1,3	30	97	1,2	30	97	1,1
Ярославль	31	100	1,3	31	94	1,3	30	97	1,1	30	97	1,2
Центральное	307	96	1,3	307	97	1,2	307	97	1,0	307	98	1,0
Брянск	31	97	1,3	31	100	1,3	31	97	0,9	31	97	1,0
Орел	31	100	1,1	31	97	1,3	31	100	0,8	31	100	0,8
Липецк	30	100	1,3	30	100	1,2	31	97	1,3	31	97	1,0
Тамбов	31	100	1,1	31	100	1,3	31	94	1,0	31	94	1,0
Курск	30	93	1,5	30	97	1,2	31	97	0,9	31	97	1,0
Белгород	31	100	0,9	31	100	0,8	31	100	0,7	31	100	0,8
Воронеж	31	97	1,1	31	97	1,0	31	100	0,8	31	100	0,7
Центрально-Черноземное	215	98	1,2	215	99	1,2	217	98	0,9	217	98	0,9
Нижний Новгород	31	100	1,1	31	100	0,9	31	94	1,7	31	97	1,2
Киров	31	100	1,2	31	97	1,2	31	97	0,9	31	100	0,7
Йошкар-Ола	31	100	1,0	31	100	1,0	31	100	1,2	31	100	0,9
Чебоксары	31	100	1,0	31	100	0,8	31	97	1,3	31	100	0,9
Саранск	31	94	1,7	31	97	1,3	31	97	1,2	31	97	1,1
Ижевск	31	100	1,0	31	100	1,0	31	97	1,0	31	97	0,9
Верхне-Волжское	186	99	1,2	186	99	1,1	186	97	1,2	186	98	1,0
Ульяновск	31	100	1,1	31	97	1,5	30	87	1,7	30	90	1,6
Пенза	31	87	1,7	31	100	1,4	30	97	1,0	30	97	1,0
Самара	31	97	1,0	31	100	0,8	31	100	0,8	31	100	0,7
Саратов	31	94	1,4	31	97	1,2	31	90	1,2	31	97	0,9
Оренбург	31	94	1,5	31	97	1,4	31	100	0,9	31	97	0,8
Приволжское	155	94	1,3	155	98	1,3	153	95	1,1	153	96	1,0
Волгоград	31	97	1,4	31	100	1,0	31	97	0,8	31	97	0,8
Ростов-на-Дону	31	100	1,2	31	100	1,1	31	100	1,1	31	100	0,9
Астрахань	31	90	1,5	31	97	1,3	31	97	1,2	31	97	1,1
Элиста	31	97	1,1	31	100	1,1	31	100	0,9	31	97	0,9
Краснодар	27	100	1,6	27	96	1,5	27	93	1,3	27	96	1,1
Нальчик	31	100	1,1	31	100	0,9	31	94	1,3	31	97	1,3
Ставрополь	31	100	1,0	31	100	1,0	31	100	1,1	31	100	0,7
Владикавказ	31	100	0,8	31	100	0,7	31	100	1,3	31	100	1,1
Махачкала	31	97	1,3	31	97	1,2	31	97	1,1	31	94	1,3
Майкоп	31	100	1,3	31	100	1,1	31	94	1,4	31	100	1,1
Черкесск	31	100	1,2	31	100	1,2	31	100	1,1	31	100	1,0
Грозный	31	100	1,0	31	100	0,9	31	97	1,2	31	100	1,1
Назрань	31	100	0,9	31	100	0,6	31	94	1,4	31	94	1,2
Сочи	31	100	0,9	31	100	0,8	31	100	1,1	31	100	0,7
Северо-Кавказское	430	99	1,2	430	99	1,0	430	97	1,2	430	98	1,0

Пермь	22	100	1,2	22	95	1,3	22	100	0,9	22	100	0,7
Екатеринбург	22	100	0,9	22	100	0,9	22	95	1,2	22	95	1,3
Челябинск	22	100	0,9	22	100	0,7	22	100	1,0	22	100	0,9
Курган	22	95	1,0	22	95	1,0	22	95	1,1	22	95	1,1
Уральское	88	99	1,0	88	98	1,0	88	98	1,0	88	98	1,0
Уфа	30	93	1,3	30	100	1,1	30	97	1,2	30	97	1,0
Башкирское	30	93	1,3	30	100	1,1	30	97	1,2	30	97	1,0
Тюмень	29	100	0,9	29	100	1,0	30	100	1,1	30	100	1,1
Омск	29	100	1,6	29	86	1,5	28	86	1,2	28	86	1,6
Ханты-Мансийск	28	100	1,0	28	96	1,0	28	89	1,7	28	89	1,6
Салехард	28	75	2,1	28	75	2,5	28	93	1,3	28	96	1,1
Обь-Иртышское	114	94	1,4	114	89	1,5	114	92	1,3	114	93	1,4
Новосибирск	31	97	1,1	31	97	0,9	31	97	1,5	31	100	1,0
Томск	31	100	1,2	31	100	1,0	31	100	1,1	31	100	1,1
Кемерово	31	90	1,5	31	100	1,0	31	90	1,5	31	100	1,1
Барнаул	31	97	1,6	31	97	1,3	31	97	1,1	31	97	0,8
Кызыл-Озек	31	100	1,6	31	100	1,3	31	90	1,8	31	97	1,1
Западно-Сибирское	155	97	1,4	155	99	1,1	155	95	1,4	155	99	1,0
Красноярск	31	90	1,8	31	100	1,2	31	87	1,3	31	97	1,3
Кызыл	31	100	1,2	31	100	1,2	31	87	1,7	31	97	1,7
Абакан	31	90	1,6	31	97	1,5	31	94	1,6	31	97	1,4
Среднесибирское	93	94	1,5	93	99	1,3	93	89	1,6	93	97	1,5
Иркутск	22	100	0,8	22	100	0,8	22	91	1,6	22	82	1,9
Иркутское	22	100	0,8	22	100	0,8	22	91	1,6	22	82	1,9
Чита	22	100	1,1	22	100	1,0	22	95	1,3	22	100	0,9
Улан-Удэ	22	100	1,1	22	100	1,1	22	95	1,6	22	95	1,3
Забайкальское	44	100	1,1	44	100	1,1	44	95	1,4	44	98	1,1
Анадырь	22	100	1,4	22	100	1,0	24	88	1,4	24	100	1,1
Чукотское	22	100	1,4	22	100	1,0	24	88	1,4	24	100	1,1
Владивосток	29	93	1,4	29	93	1,3	28	96	1,3	28	96	1,3
Приморское	29	93	1,4	29	93	1,3	28	96	1,3	28	96	1,3
Хабаровск	22	82	1,9	22	100	1,5	22	100	1,0	22	100	0,9
Биробиджан	22	91	1,7	22	100	1,1	22	95	1,2	22	100	1,2
Благовещенск	22	82	2,1	22	100	0,9	22	86	1,4	22	86	1,4
Дальневосточное	66	85	1,9	66	100	1,2	66	94	1,2	66	95	1,2
Южно-Сахалинск	29	100	1,5	29	100	1,2	29	97	1,6	29	100	1,6
Сахалинское	29	100	1,5	29	100	1,2	29	97	1,6	29	100	1,6
Якутск	19	84	2,0	19	89	2,4	19	89	1,7	19	89	1,5
Якутское	19	84	2,0	19	89	2,4	19	89	1,7	19	89	1,5
П.-Камчатский	27	100	0,9	27	100	1,0	27	85	1,7	27	89	1,7
Камчатское	27	100	0,9	27	100	1,0	27	85	1,7	27	89	1,7
Магадан	30	100	1,0	30	97	1,1	30	87	1,6	30	90	1,5
Колымское	30	100	1,0	30	97	1,1	30	87	1,6	30	90	1,5
Калининград	30	100	1,1	30	100	1,0	30	100	1,3	30	100	1,0
Калининградский	30	100	1,1	30	100	1,0	30	100	1,3	30	100	1,0
Казань	31	100	1,4	31	100	0,9	31	94	1,2	31	94	1,1
Республики Татарстан	31	100	1,4	31	100	0,9	31	94	1,2	31	94	1,1
Симферополь	31	100	1,1	31	100	1,6	31	100	1,0	31	100	1,0
Севастополь	30	97	1,0	30	90	1,7	30	97	1,8	30	97	1,4
Крымское	61	98	1,1	61	95	1,6	61	98	1,4	61	98	1,2
Средние характеристики	2401	97	1,3	2401	98	1,2	2405	96	1,2	2405	97	1,1

U, % - оправдываемость прогноза температуры: $|T_{пр}-T_{изм}| \leq 3,4^{\circ}$ - 100% оправдался; $|T_{пр}-T_{изм}| > 3,4^{\circ}$ - 0% не оправдался,

где Tпр- прогноз температуры, Tизм -фактическое значение температуры

$|\delta|, ^{\circ}\text{C}$ - абсолютная ошибка прогноза температуры