

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 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	1,1	31	100	0,6	31	97	1,4	31	97	1,1
Мурманское	31	100	1,1	31	100	0,6	31	97	1,4	31	97	1,1
Архангельск	31	100	1,4	31	100	1,3	31	100	1,1	31	100	0,9
Сыктывкар	31	100	1,1	31	100	1,3	31	94	1,4	31	97	1,3
Вологда	22	95	1,5	22	95	1,0	25	96	1,1	25	100	0,9
Нарьян-Мар	31	97	1,5	31	94	1,4	31	97	1,3	31	100	0,9
Северное	115	98	1,3	115	97	1,3	118	97	1,3	118	99	1,0
Санкт-Петербург	31	97	0,9	31	100	0,7	31	100	1,0	31	97	0,8
Петрозаводск	31	100	1,3	31	100	1,0	31	100	0,9	31	100	0,6
Псков	30	100	0,8	30	100	0,9	31	97	1,0	31	100	0,9
Новгород	26	96	1,2	26	100	1,0	26	96	1,2	26	100	0,7
Северо-Западное	118	98	1,0	118	100	0,9	119	98	1,0	119	99	0,7
Тверь	31	100	1,1	31	100	0,9	31	94	1,3	31	94	1,1
Смоленск	31	97	1,1	31	100	1,0	31	100	0,9	31	100	0,7
Владимир	31	100	1,2	31	100	0,8	31	97	1,2	31	97	0,9
Иваново	28	100	1,2	28	96	1,2	30	93	1,2	30	97	1,0
Калуга	31	100	0,8	31	100	0,6	31	100	1,0	31	100	1,0
Кострома	31	100	0,9	31	97	0,9	31	100	1,2	31	97	1,0
Москва	31	100	1,4	31	100	0,8	31	97	1,0	31	100	0,8
Тула	30	100	0,9	30	100	0,7	30	100	1,2	30	100	1,0
Рязань	31	97	1,2	31	100	1,0	31	100	1,1	31	100	0,8
Ярославль	31	100	1,0	31	97	1,0	31	100	1,0	31	97	0,9
Центральное	306	99	1,1	306	99	0,9	308	98	1,1	308	98	0,9
Брянск	31	97	0,8	31	100	0,7	31	100	0,7	31	100	0,5
Орел	31	100	0,9	31	100	1,0	31	97	1,1	31	100	1,0
Липецк	31	100	0,9	31	100	1,1	31	97	1,1	31	97	1,0
Тамбов	31	100	1,0	31	100	1,2	31	97	1,2	31	100	0,9
Курск	31	100	1,1	31	100	0,9	31	94	1,1	31	100	1,0
Белгород	31	100	0,8	31	100	0,7	29	93	1,0	29	93	0,9
Воронеж	31	100	0,7	31	100	0,7	31	97	1,2	31	97	1,0
Центрально-Черноземное	217	100	0,9	217	100	0,9	215	96	1,1	215	98	0,9
Нижний Новгород	30	100	0,7	30	100	0,7	30	90	1,3	30	97	0,8
Киров	30	100	0,7	30	100	0,8	30	97	1,4	30	93	1,4
Йошкар-Ола	30	100	1,0	30	100	0,9	30	97	1,0	30	100	1,0
Чебоксары	30	100	1,1	30	100	0,8	29	100	1,2	29	97	1,0
Саранск	29	100	0,9	29	100	0,8	29	100	1,0	29	100	0,9
Ижевск	30	100	0,7	30	100	0,6	30	100	1,1	30	100	0,8
Верхне-Волжское	179	100	0,8	179	100	0,8	178	97	1,2	178	98	1,0
Ульяновск	30	100	1,1	30	97	1,3	30	93	1,3	30	100	0,9
Пенза	31	97	1,2	31	100	1,1	31	100	0,8	31	100	0,6
Самара	31	94	1,2	31	100	0,8	31	97	1,1	31	97	0,7
Саратов	31	100	1,2	31	100	0,9	31	100	1,2	31	100	1,1
Оренбург	31	97	1,0	31	100	1,3	31	100	0,9	31	100	0,8
Приволжское	154	97	1,1	154	99	1,1	154	98	1,1	154	99	0,8
Волгоград	31	100	1,2	31	100	1,0	31	97	0,9	31	97	0,9
Ростов-на-Дону	29	97	1,0	29	97	0,9	28	100	0,8	28	100	0,6
Астрахань	31	100	0,8	31	100	0,8	31	90	1,2	31	94	1,2
Элиста	31	100	1,2	31	100	1,0	31	90	1,2	31	94	1,1
Краснодар	31	100	1,2	31	100	1,2	31	100	0,9	31	97	0,7
Нальчик	31	97	1,3	31	100	1,2	31	97	1,0	31	100	0,9
Ставрополь	23	100	1,1	23	100	1,1	23	100	1,1	23	96	0,9
Владикавказ	30	100	1,2	30	100	1,0	31	97	1,1	31	97	1,3
Махачкала	31	97	1,4	31	100	1,3	31	100	1,2	31	97	1,2
Майкоп	31	100	0,9	31	87	2,0	31	97	1,2	31	94	1,1
Черкесск	30	100	1,2	30	97	1,2	29	100	1,1	29	100	0,9
Грозный	31	100	1,0	31	100	1,1	30	93	1,2	30	97	1,3
Назрань	31	100	1,0	31	100	1,0	31	97	1,0	31	100	1,0
Сочи	30	93	1,0	30	97	0,8	30	100	0,8	30	100	0,6
Северо-Кавказское	421	99	1,1	421	98	1,1	419	97	1,1	419	97	1,0

Пермь	31	100	1,0	31	100	1,0	31	100	1,0	31	97	0,9
Екатеринбург	31	97	0,8	31	97	0,9	31	87	1,3	31	100	1,2
Челябинск	30	100	0,7	30	100	0,7	30	100	1,0	30	100	0,9
Курган	31	97	1,0	31	100	1,2	31	97	1,0	31	100	0,8
Уральское	123	98	0,9	123	99	1,0	123	96	1,1	123	99	0,9
Уфа	31	100	1,3	31	100	1,0	30	100	1,0	30	100	0,9
Башкирское	31	100	1,3	31	100	1,0	30	100	1,0	30	100	0,9
Тюмень	31	100	1,3	31	100	0,8	31	100	1,0	31	100	0,8
Омск	30	100	1,0	30	100	0,8	30	97	1,2	30	97	1,0
Ханты-Мансийск	31	100	1,0	31	100	0,9	31	100	1,1	31	100	0,9
Салехард	30	87	2,0	30	83	2,2	30	100	1,2	30	100	1,2
Обь-Иртышское	122	97	1,3	122	96	1,2	122	99	1,1	122	99	1,0
Новосибирск	30	100	1,2	30	100	0,8	30	97	1,3	30	100	0,9
Томск	30	100	1,2	30	100	0,9	30	93	1,7	30	97	1,1
Кемерово	30	100	1,2	30	100	1,1	30	93	1,4	30	97	1,3
Барнаул	30	93	1,2	30	100	0,9	30	93	1,1	30	100	1,2
Кызыл-Озек	30	100	1,0	30	100	1,1	30	97	1,4	30	93	1,1
Западно-Сибирское	150	99	1,2	150	100	1,0	150	95	1,4	150	97	1,1
Красноярск	29	93	1,1	29	97	0,9	28	89	1,7	28	96	1,1
Кызыл	29	97	1,3	29	90	1,4	29	100	1,0	29	100	1,0
Абакан	29	100	1,5	29	97	1,5	29	97	0,9	29	100	0,8
Среднесибирское	87	97	1,3	87	94	1,3	86	95	1,2	86	99	1,0
Иркутск	31	100	1,1	31	100	0,8	31	97	1,4	31	90	1,3
Иркутское	31	100	1,1	31	100	0,8	31	97	1,4	31	90	1,3
Чита	28	96	1,4	28	100	1,2	29	97	1,6	29	97	1,3
Улан-Удэ	28	100	1,1	28	100	0,9	29	100	1,1	29	97	1,1
Забайкальское	56	98	1,3	56	100	1,1	58	98	1,3	58	97	1,2
Анадырь	26	100	1,2	26	100	1,2	26	88	1,6	26	100	0,9
Чукотское	26	100	1,2	26	100	1,2	26	88	1,6	26	100	0,9
Владивосток	29	90	1,4	29	93	1,3	27	100	0,8	27	100	1,0
Приморское	29	90	1,4	29	93	1,3	27	100	0,8	27	100	1,0
Хабаровск	30	100	1,0	30	100	1,0	30	100	1,0	30	100	1,0
Биробиджан	25	92	1,5	25	92	1,2	29	90	1,2	29	100	1,0
Благовещенск	31	100	1,0	31	100	0,9	31	97	1,4	31	94	1,2
Дальневосточное	86	98	1,1	86	98	1,0	90	96	1,2	90	98	1,1
Южно-Сахалинск	31	97	1,1	31	97	1,1	31	97	1,5	31	100	0,9
Сахалинское	31	97	1,1	31	97	1,1	31	97	1,5	31	100	0,9
Якутск	30	90	1,5	30	80	2,1	30	90	1,4	30	97	1,4
Якутское	30	90	1,5	30	80	2,1	30	90	1,4	30	97	1,4
П.-Камчатский	31	97	0,8	31	100	0,7	31	97	1,2	31	97	1,4
Камчатское	31	97	0,8	31	100	0,7	31	97	1,2	31	97	1,4
Магадан	31	100	0,8	31	100	0,8	31	94	1,4	31	94	1,3
Колымское	31	100	0,8	31	100	0,8	31	94	1,4	31	94	1,3
Калининград	17	100	1,0	17	100	0,9	17	100	0,6	17	100	0,6
Калининградский	17	100	1,0	17	100	0,9	17	100	0,6	17	100	0,6
Казань	30	100	1,0	30	100	0,6	30	100	0,9	30	100	0,8
Республики Татарстан	30	100	1,0	30	100	0,6	30	100	0,9	30	100	0,8
Симферополь	30	97	1,1	30	97	1,7	30	97	1,0	30	100	0,7
Севастополь	31	100	1,0	31	100	1,2	31	100	1,5	31	100	1,3
Крымское	61	98	1,1	61	98	1,5	61	98	1,3	61	100	1,0
Средние характеристики	2513	98	1,1	2513	99	1,0	2516	97	1,1	2516	98	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