

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

Март 2025 г.

1-е 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	30	100	1,3	30	97	0,9	30	97	1,3	30	100	1,1
Мурманское	30	100	1,3	30	97	0,9	30	97	1,3	30	100	1,1
Архангельск	31	87	1,5	31	90	1,5	31	97	1,1	31	97	0,9
Сыктывкар	31	94	1,6	31	94	1,5	31	94	1,4	31	90	1,7
Вологда	11	100	1,9	11	91	2,2	11	100	0,8	11	100	0,9
Нарьян-Мар	31	81	2,0	31	94	1,6	29	97	1,4	29	97	1,3
Северное	104	88	1,7	104	92	1,6	102	96	1,2	102	95	1,2
Санкт-Петербург	31	100	0,7	31	100	0,9	31	100	1,0	31	97	1,1
Петрозаводск	31	100	1,2	31	100	1,1	31	97	1,2	31	94	1,3
Псков	31	90	1,4	31	97	1,3	31	94	1,2	31	94	1,5
Новгород	30	100	1,1	30	100	1,2	31	94	1,4	31	97	1,4
Северо-Западное	123	98	1,1	123	99	1,1	124	96	1,2	124	95	1,3
Тверь	31	90	1,5	31	90	1,5	31	90	1,4	31	94	1,2
Смоленск	31	97	1,2	31	97	1,4	31	97	1,3	31	97	1,5
Владимир	31	100	1,2	31	94	1,7	31	97	1,0	31	97	1,2
Иваново	31	94	1,5	31	81	1,9	30	87	1,5	30	97	1,3
Калуга	31	97	1,1	31	94	1,3	30	97	1,2	30	97	1,2
Кострома	31	94	1,3	31	94	1,5	31	97	1,1	31	100	1,1
Москва	31	97	1,2	31	97	1,1	31	94	1,3	31	97	1,2
Тула	31	90	1,6	31	90	2,0	31	97	1,4	31	97	1,2
Рязань	31	87	1,7	31	94	1,3	31	100	1,1	31	100	1,1
Ярославль	31	97	1,5	31	81	1,9	31	100	1,2	31	97	1,1
Центральное	310	94	1,4	310	91	1,6	308	95	1,3	308	97	1,2
Брянск	31	97	1,2	31	94	1,3	31	87	1,4	31	90	1,3
Орел	31	100	1,1	31	100	1,0	31	90	1,5	31	90	1,3
Липецк	30	87	1,8	30	93	1,7	30	80	1,8	30	93	1,6
Тамбов	31	90	1,5	31	94	1,6	31	84	1,6	31	87	1,8
Курск	31	97	1,0	31	100	0,9	31	87	1,5	31	90	1,3
Белгород	31	100	1,0	31	100	1,0	30	97	1,4	30	97	1,3
Воронеж	31	97	1,4	31	94	1,2	31	87	1,8	31	90	1,8
Центрально-Черноземное	216	95	1,3	216	96	1,2	215	87	1,6	215	91	1,5
Нижний Новгород	31	100	1,1	31	100	0,9	31	97	1,5	31	100	1,3
Киров	31	94	1,1	31	100	0,9	31	100	1,2	31	97	1,4
Йошкар-Ола	31	100	0,8	31	97	1,0	31	94	1,2	31	100	1,2
Чебоксары	31	100	1,1	31	100	0,9	31	100	1,1	31	100	1,2
Саранск	31	94	1,4	31	94	1,3	31	90	1,6	31	100	1,6
Ижевск	31	94	1,5	31	90	1,5	31	100	1,2	31	97	1,3
Верхне-Волжское	186	97	1,2	186	97	1,1	186	97	1,3	186	99	1,3
Ульяновск	31	97	1,2	31	97	1,6	31	97	0,9	31	100	1,2
Пенза	31	100	1,3	31	94	1,4	31	94	1,3	31	97	1,3
Самара	31	97	1,4	31	97	1,2	31	90	1,2	31	100	1,1
Саратов	31	90	1,4	31	94	1,3	31	94	1,2	31	97	1,1
Оренбург	31	94	1,2	31	97	1,3	31	100	1,4	31	100	1,6
Приволжское	155	95	1,3	155	95	1,3	155	95	1,2	155	99	1,3
Волгоград	31	100	1,1	31	100	0,9	31	94	1,4	31	97	1,1
Ростов-на-Дону	31	100	1,0	31	100	0,8	30	90	1,9	30	90	1,8
Астрахань	31	97	1,2	31	97	1,4	31	94	1,6	31	94	1,8
Элиста	30	100	1,2	30	100	0,8	31	97	1,4	31	97	1,6
Краснодар	31	94	1,8	31	87	1,6	31	97	1,5	31	90	1,8
Нальчик	31	97	1,4	31	84	1,8	31	87	1,8	31	84	2,1
Ставрополь	29	93	1,3	29	100	1,3	29	97	1,0	29	97	1,5
Владикавказ	31	94	1,4	31	90	1,5	31	97	1,3	31	94	1,8
Махачкала	31	84	1,8	31	87	1,9	30	77	2,4	30	77	2,3
Майкоп	31	90	1,4	31	77	1,9	31	90	1,6	31	97	1,4
Черкесск	31	97	1,2	31	97	1,7	31	94	1,3	31	100	1,8
Грозный	30	93	1,3	30	73	2,1	30	80	2,1	30	77	2,1
Назрань	31	90	1,7	31	84	1,7	31	81	1,7	31	84	2,2
Сочи	31	97	1,2	31	90	1,5	31	84	1,6	31	90	1,8
Северо-Кавказское	430	95	1,4	430	90	1,5	429	90	1,6	429	90	1,8

Пермь	31	97	1,3	31	94	1,3	31	100	1,4	31	94	1,7
Екатеринбург	31	97	1,1	31	97	1,2	31	87	1,7	31	90	1,7
Челябинск	31	90	1,5	31	90	1,7	31	100	1,4	31	100	1,2
Курган	26	92	1,4	26	100	1,3	26	96	1,2	26	100	1,1
Уральское	119	94	1,3	119	95	1,4	119	96	1,4	119	96	1,4
Уфа	31	87	1,8	31	94	1,6	31	97	1,2	31	97	1,1
Башкирское	31	87	1,8	31	94	1,6	31	97	1,2	31	97	1,1
Тюмень	30	93	1,5	30	90	1,5	30	90	1,5	30	93	1,3
Омск	30	90	1,6	30	97	1,1	30	100	1,1	30	100	1,1
Ханты-Мансийск	30	97	1,5	30	100	1,6	30	100	0,9	30	97	1,4
Салехард	28	71	2,7	28	71	2,6	30	90	1,5	30	90	1,4
Обь-Иртышское	118	88	1,8	118	90	1,7	120	95	1,2	120	95	1,3
Новосибирск	31	97	1,2	31	97	1,2	31	94	1,5	31	97	1,3
Томск	31	90	1,2	31	100	0,9	31	97	1,3	31	97	1,1
Кемерово	31	84	1,9	31	94	1,8	31	100	1,0	31	100	0,9
Барнаул	31	94	1,7	31	87	1,7	31	97	1,0	31	94	1,2
Кызыл-Озек	31	94	1,5	31	81	2,3	31	97	1,4	31	90	1,2
Западно-Сибирское	155	92	1,5	155	92	1,6	155	97	1,2	155	95	1,1
Красноярск	30	97	1,5	30	93	1,6	30	97	1,4	30	93	1,5
Кызыл	30	90	2,0	30	77	2,0	30	90	1,9	30	90	1,9
Абакан	30	77	2,0	30	73	2,2	30	87	1,6	30	80	2,1
Среднесибирское	90	88	1,8	90	81	1,9	90	91	1,6	90	88	1,8
Иркутск	31	100	0,9	31	100	1,3	31	100	1,2	31	94	1,3
Иркутское	31	100	0,9	31	100	1,3	31	100	1,2	31	94	1,3
Чита	31	84	1,9	31	68	2,2	31	97	1,1	31	100	0,9
Улан-Удэ	31	90	1,3	31	97	0,9	31	97	1,4	31	100	1,3
Забайкальское	62	87	1,6	62	82	1,6	62	97	1,2	62	100	1,1
Анадырь	27	78	2,4	27	89	1,8	27	85	2,2	27	89	1,8
Чукотское	27	78	2,4	27	89	1,8	27	85	2,2	27	89	1,8
Владивосток	31	97	1,2	31	94	1,6	31	97	1,1	31	97	1,1
Приморское	31	97	1,2	31	94	1,6	31	97	1,1	31	97	1,1
Хабаровск	31	97	1,4	31	90	1,6	31	97	1,1	31	100	0,9
Биробиджан	31	74	2,3	31	65	2,8	30	97	1,1	30	97	1,0
Благовещенск	30	90	1,7	30	97	1,4	31	97	1,4	31	97	0,9
Дальневосточное	92	87	1,8	92	84	1,9	92	97	1,2	92	98	0,9
Южно-Сахалинск	31	97	1,5	31	81	2,0	31	97	1,1	31	100	1,1
Сахалинское	31	97	1,5	31	81	2,0	31	97	1,1	31	100	1,1
Якутск	29	86	1,8	29	90	1,4	29	97	1,5	29	100	1,3
Якутское	29	86	1,8	29	90	1,4	29	97	1,5	29	100	1,3
П.-Камчатский	30	100	0,7	30	100	0,9	30	100	0,8	30	100	0,9
Камчатское	30	100	0,7	30	100	0,9	30	100	0,8	30	100	0,9
Магадан	31	100	0,8	31	97	1,1	31	100	1,2	31	100	0,9
Колымское	31	100	0,8	31	97	1,1	31	100	1,2	31	100	0,9
Калининград	28	100	1,3	28	93	1,4	28	96	1,4	28	86	1,6
Калининградский	28	100	1,3	28	93	1,4	28	96	1,4	28	86	1,6
Казань	31	97	1,4	31	100	1,0	31	90	1,3	31	97	1,3
Республики Татарстан	31	97	1,4	31	100	1,0	31	90	1,3	31	97	1,3
Симферополь	31	94	1,3	31	100	1,2	31	97	1,5	31	97	1,4
Севастополь	31	94	1,4	31	84	1,7	31	94	1,5	31	74	2,1
Крымское	62	94	1,3	62	92	1,4	62	95	1,5	62	85	1,8
Средние характеристики	2552	94	1,4	2552	92	1,4	2549	94	1,4	2549	95	1,4

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