

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 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	94	1,2	31	94	1,0	31	94	1,5	31	97	1,5
Мурманское	31	94	1,2	31	94	1,0	31	94	1,5	31	97	1,5
Архангельск	31	84	1,9	31	84	1,6	31	100	1,1	31	94	1,2
Сыктывкар	31	97	1,3	31	97	1,2	31	87	1,7	31	97	1,5
Вологда	22	95	1,4	22	100	1,2	22	86	1,5	22	82	1,8
Нарьян-Мар	31	81	1,9	31	94	1,6	31	90	1,7	31	94	1,3
Северное	115	89	1,6	115	93	1,4	115	91	1,5	115	92	1,4
Санкт-Петербург	31	100	0,8	31	100	0,9	31	94	1,6	31	100	1,3
Петрозаводск	31	97	1,3	31	97	1,3	31	84	1,6	31	84	1,6
Псков	31	97	1,3	31	97	1,5	31	94	1,1	31	97	1,1
Новгород	31	94	1,5	31	97	1,4	31	97	1,2	31	100	1,3
Северо-Западное	124	97	1,3	124	98	1,3	124	92	1,4	124	95	1,3
Тверь	31	90	1,6	31	94	1,3	31	87	1,5	31	90	1,2
Смоленск	31	87	1,7	31	94	1,4	31	94	1,0	31	94	1,3
Владимир	31	100	1,2	31	100	1,0	30	97	1,4	30	100	0,9
Иваново	31	97	1,7	31	94	1,6	31	87	1,8	31	90	1,7
Калуга	30	100	1,2	30	100	0,9	30	93	1,1	30	100	1,0
Кострома	31	90	1,3	31	97	1,1	30	93	1,4	30	90	1,3
Москва	31	84	2,0	31	97	1,1	31	100	1,0	31	94	1,2
Тула	30	100	1,3	30	97	1,2	28	96	1,3	28	100	1,2
Рязань	28	89	1,6	28	100	1,2	29	86	2,3	29	90	1,8
Ярославль	31	94	1,3	31	90	1,3	31	94	1,6	31	84	1,4
Центральное	305	93	1,5	305	96	1,2	302	93	1,4	302	93	1,3
Брянск	31	90	1,4	31	94	1,1	30	97	1,0	30	97	1,0
Орел	31	97	1,1	31	97	1,1	30	93	1,6	30	93	1,6
Липецк	31	100	1,3	31	97	1,0	31	90	1,5	31	90	1,6
Тамбов	31	87	1,5	31	94	1,4	31	90	1,6	31	84	1,5
Курск	31	97	1,3	31	100	1,0	31	90	1,5	31	90	1,5
Белгород	31	100	1,1	31	100	1,0	31	87	1,8	31	87	1,8
Воронеж	31	97	1,3	31	100	0,9	31	94	1,6	31	97	1,6
Центрально-Черноземное	217	95	1,3	217	97	1,1	215	92	1,5	215	91	1,5
Нижний Новгород	31	100	1,2	31	100	1,0	31	94	1,2	31	94	1,6
Киров	31	87	1,7	31	87	1,4	31	90	1,5	31	97	1,6
Йошкар-Ола	31	94	1,5	31	97	1,4	31	84	1,6	31	90	1,6
Чебоксары	31	94	1,6	31	97	1,0	29	97	1,3	29	90	1,5
Саранск	31	94	1,6	31	97	1,4	31	84	2,1	31	94	1,7
Ижевск	31	100	1,1	31	97	1,3	31	94	1,3	31	87	1,6
Верхне-Волжское	186	95	1,5	186	96	1,3	184	90	1,5	184	92	1,6
Ульяновск	30	93	1,6	30	90	1,7	30	90	2,0	30	87	1,9
Пенза	30	97	1,8	30	90	1,5	30	77	2,1	30	70	2,0
Самара	30	90	1,7	30	97	1,7	30	97	1,5	30	97	1,3
Саратов	30	83	1,6	30	90	1,4	30	87	1,7	30	83	1,7
Оренбург	30	100	1,0	30	100	1,1	30	97	1,2	30	97	1,2
Приволжское	150	93	1,6	150	93	1,5	150	89	1,7	150	87	1,6
Волгоград	31	97	1,2	31	97	1,1	31	87	1,9	31	94	1,6
Ростов-на-Дону	31	100	1,1	31	100	0,9	31	94	1,8	31	94	1,4
Астрахань	31	100	1,0	31	97	1,0	31	94	1,4	31	97	1,3
Элиста	31	100	1,0	31	100	0,9	31	100	1,2	31	97	1,2
Краснодар	31	100	1,2	31	100	1,2	31	97	0,9	31	100	0,9
Нальчик	31	100	1,1	31	100	0,9	31	97	1,4	31	97	1,3
Ставрополь	31	90	1,2	31	100	1,2	31	97	1,3	31	100	1,2
Владикавказ	31	100	0,7	31	100	0,7	28	100	1,5	28	93	1,8
Махачкала	31	100	1,2	31	100	0,9	30	90	1,7	30	93	1,5
Майкоп	31	100	0,9	31	100	1,0	31	97	1,2	31	100	1,1
Черкесск	31	94	1,2	31	97	1,0	31	90	1,3	31	97	1,0
Грозный	31	100	0,9	31	100	0,9	31	94	1,3	31	100	0,9
Назрань	31	94	1,1	31	100	0,8	30	97	1,7	30	97	1,6
Сочи	31	100	0,8	31	100	0,6	31	97	1,2	31	97	1,0
Северо-Кавказское	434	98	1,0	434	99	0,9	429	95	1,4	429	97	1,3

Пермь	31	97	1,1	31	97	1,1	31	87	1,5	31	87	2,0
Екатеринбург	30	100	1,2	30	100	1,0	31	94	1,5	31	94	1,4
Челябинск	30	90	1,6	30	90	1,6	30	97	1,4	30	80	1,6
Курган	31	100	1,3	31	100	1,4	31	94	1,6	31	97	1,5
Уральское	122	97	1,3	122	97	1,3	123	93	1,5	123	89	1,6
Уфа	31	90	2,0	31	97	1,5	31	84	2,1	31	90	2,0
Башкирское	31	90	2,0	31	97	1,5	31	84	2,1	31	90	2,0
Тюмень	31	90	1,6	31	94	1,6	31	90	2,0	31	84	1,9
Омск	30	97	1,3	30	93	1,1	30	97	1,5	30	97	1,4
Ханты-Мансийск	31	94	1,6	31	94	1,4	31	87	1,8	31	81	2,1
Салехард	31	84	1,9	31	94	2,0	31	84	2,1	31	94	1,8
Обь-Иртышское	123	91	1,6	123	93	1,5	123	89	1,9	123	89	1,8
Новосибирск	31	87	1,3	31	100	1,1	31	94	1,9	31	97	1,4
Томск	31	97	1,5	31	94	1,4	29	90	1,5	29	97	1,6
Кемерово	31	87	2,0	31	90	1,6	31	100	1,1	31	100	1,0
Барнаул	31	94	1,3	31	94	1,4	31	94	1,3	31	97	1,2
Кызыл-Озек	31	84	1,9	31	84	1,8	31	74	2,0	31	90	1,3
Западно-Сибирское	155	90	1,6	155	92	1,5	153	90	1,6	153	96	1,3
Красноярск	30	93	1,4	30	97	1,2	30	100	1,3	30	97	1,1
Кызыл	30	87	1,8	30	80	2,4	30	93	1,5	30	87	1,9
Абакан	29	93	1,8	29	79	1,8	30	93	1,6	30	97	1,1
Среднесибирское	89	91	1,6	89	85	1,8	90	96	1,5	90	93	1,4
Иркутск	31	100	1,2	31	97	1,3	31	87	1,6	31	94	1,4
Иркутское	31	100	1,2	31	97	1,3	31	87	1,6	31	94	1,4
Чита	31	84	1,8	31	94	1,5	31	97	1,0	31	100	0,9
Улан-Удэ	28	96	1,3	28	96	1,4	28	96	1,3	28	100	1,0
Забайкальское	59	90	1,6	59	95	1,5	59	97	1,2	59	100	1,0
Анадырь	31	68	2,8	31	71	2,3	31	71	2,7	31	74	2,3
Чукотское	31	68	2,8	31	71	2,3	31	71	2,7	31	74	2,3
Владивосток	29	100	0,9	29	100	1,1	29	97	1,0	29	97	1,2
Приморское	29	100	0,9	29	100	1,1	29	97	1,0	29	97	1,2
Хабаровск	31	100	1,2	31	90	1,8	31	100	1,2	31	94	1,2
Биробиджан	30	97	1,9	30	83	2,1	31	97	1,3	31	100	0,9
Благовещенск	29	83	2,0	29	93	1,5	31	97	1,4	31	100	1,1
Дальневосточное	90	93	1,7	90	89	1,8	93	98	1,3	93	98	1,1
Южно-Сахалинск	30	93	1,2	30	87	1,7	31	100	1,4	31	100	1,0
Сахалинское	30	93	1,2	30	87	1,7	31	100	1,4	31	100	1,0
Якутск	30	77	2,4	30	77	2,0	30	77	1,9	30	90	1,6
Якутское	30	77	2,4	30	77	2,0	30	77	1,9	30	90	1,6
П.-Камчатский	31	97	1,1	31	100	0,8	31	97	1,1	31	100	0,8
Камчатское	31	97	1,1	31	100	0,8	31	97	1,1	31	100	0,8
Магадан	30	97	1,2	30	100	1,0	30	97	1,0	30	100	0,8
Колымское	30	97	1,2	30	100	1,0	30	97	1,0	30	100	0,8
Калининград	31	100	1,2	31	100	1,2	30	100	1,0	30	100	1,0
Калининградский	31	100	1,2	31	100	1,2	30	100	1,0	30	100	1,0
Казань	31	90	1,4	31	100	1,0	31	90	1,8	31	77	2,3
Республики Татарстан	31	90	1,4	31	100	1,0	31	90	1,8	31	77	2,3
Симферополь	30	97	1,0	30	100	1,2	29	90	1,5	29	93	1,5
Севастополь	30	97	1,0	30	97	1,3	30	100	1,3	30	97	1,1
Крымское	60	97	1,0	60	98	1,2	59	95	1,4	59	95	1,3
Средние характеристики	2565	94	1,4	2565	95	1,3	2555	92	1,5	2555	93	1,4

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