

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

Май 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	0,8	31	100	0,7	31	90	1,5	31	97	1,1
Мурманское	31	100	0,8	31	100	0,7	31	90	1,5	31	97	1,1
Архангельск	31	97	1,2	31	97	1,1	31	97	1,4	31	97	1,4
Сыктывкар	30	93	1,6	30	97	1,2	31	84	1,7	31	94	1,4
Вологда	25	96	1,5	25	92	1,7	27	93	1,2	27	96	1,2
Нарьян-Мар	31	94	1,1	31	100	0,8	31	90	1,7	31	90	1,6
Северное	117	95	1,3	117	97	1,2	120	91	1,5	120	94	1,4
Санкт-Петербург	31	100	1,0	31	100	0,9	31	97	1,3	31	94	1,2
Петрозаводск	31	90	1,4	31	94	1,3	31	100	1,2	31	94	1,4
Псков	31	97	1,0	31	100	1,0	31	84	1,7	31	94	1,5
Новгород	31	100	1,0	31	100	1,1	31	100	1,0	31	100	1,0
Северо-Западное	124	97	1,1	124	98	1,1	124	95	1,3	124	95	1,3
Тверь	24	100	1,4	24	100	1,2	24	79	2,0	24	88	1,7
Смоленск	31	100	1,2	31	100	1,2	31	100	1,3	31	94	1,5
Владимир	31	100	0,9	31	97	0,9	31	97	1,2	31	94	1,5
Иваново	30	93	1,5	30	97	1,5	30	97	1,3	30	97	1,3
Калуга	31	100	0,9	31	100	1,0	31	97	1,1	31	100	1,1
Кострома	31	100	1,5	31	94	1,3	31	97	1,2	31	90	1,4
Москва	31	94	1,1	31	100	1,1	31	94	1,3	31	97	1,3
Тула	31	97	1,4	31	97	1,2	31	97	1,4	31	94	1,4
Рязань	31	97	1,3	31	100	1,1	30	93	1,4	30	97	1,0
Ярославль	30	97	1,4	30	100	1,5	30	90	1,5	30	90	1,4
Центральное	301	98	1,3	301	98	1,2	300	94	1,4	300	94	1,4
Брянск	31	100	1,0	31	100	0,9	31	94	1,5	31	94	1,1
Орел	31	97	1,2	31	97	1,2	31	94	1,2	31	94	1,1
Липецк	29	100	1,2	29	100	1,2	30	93	1,3	30	97	1,2
Тамбов	31	97	1,3	31	97	1,1	31	94	1,0	31	94	1,1
Курск	31	94	1,2	31	100	1,1	31	90	1,3	31	94	1,2
Белгород	30	100	0,9	30	100	1,1	29	97	1,3	29	90	1,5
Воронеж	31	94	1,6	31	97	1,5	31	100	1,2	31	100	0,9
Центрально-Черноземное	214	97	1,2	214	99	1,2	214	94	1,3	214	94	1,2
Нижний Новгород	31	100	1,0	31	100	1,2	31	100	1,3	31	100	1,2
Киров	31	100	1,3	31	100	1,1	31	97	1,4	31	97	1,0
Йошкар-Ола	31	94	1,2	31	94	1,1	31	100	1,0	31	97	1,1
Чебоксары	31	97	1,0	31	97	0,7	31	97	1,4	31	100	1,1
Саранск	31	97	1,3	31	100	0,9	31	97	1,0	31	100	1,0
Ижевск	31	100	1,0	31	97	1,1	31	100	1,3	31	100	1,2
Верхне-Волжское	186	98	1,1	186	98	1,0	186	98	1,2	186	99	1,1
Ульяновск	31	84	1,9	31	90	1,7	31	97	1,2	31	97	1,3
Пенза	30	97	1,4	30	97	1,1	30	87	1,7	30	97	1,2
Самара	31	90	1,4	31	94	1,3	31	100	1,3	31	100	1,4
Саратов	31	90	1,8	31	97	1,4	31	97	1,3	31	90	1,5
Оренбург	31	100	1,0	31	100	0,9	31	97	0,9	31	97	0,9
Приволжское	154	92	1,5	154	95	1,3	154	95	1,3	154	96	1,3
Волгоград	31	97	1,0	31	97	1,0	31	100	1,0	31	100	1,0
Ростов-на-Дону	30	100	1,1	30	100	0,9	30	100	1,1	30	100	0,8
Астрахань	31	90	1,3	31	97	1,3	31	100	1,2	31	100	1,1
Элиста	31	100	0,7	31	100	0,7	31	97	1,1	31	94	1,1
Краснодар	31	100	1,1	31	100	0,9	31	87	1,5	31	100	1,0
Нальчик	31	100	1,2	31	100	0,8	31	97	1,1	31	97	1,0
Ставрополь	31	100	1,0	31	100	1,0	31	94	1,1	31	97	1,2
Владикавказ	31	97	1,1	31	97	0,8	31	90	1,5	31	94	1,7
Махачкала	31	97	0,9	31	97	0,9	31	94	1,7	31	94	1,6
Майкоп	31	100	0,8	31	100	0,8	30	93	1,2	30	100	1,0
Черкесск	31	100	1,2	31	94	1,1	31	94	1,3	31	97	1,1
Грозный	31	100	0,9	31	100	0,7	31	97	1,2	31	97	1,3
Назрань	30	100	1,0	30	100	0,9	31	90	1,8	31	94	1,6
Сочи	31	97	0,8	31	100	0,8	31	97	1,2	31	97	1,1
Северо-Кавказское	432	98	1,0	432	99	0,9	432	95	1,3	432	97	1,2

Пермь	31	100	1,3	31	100	1,4	31	100	1,3	31	100	1,1
Екатеринбург	31	100	1,2	31	100	1,1	31	94	1,3	31	97	1,4
Челябинск	31	100	1,1	31	100	1,2	31	97	1,3	31	100	0,9
Курган	31	97	1,4	31	97	1,2	31	94	1,2	31	100	1,0
Уральское	124	99	1,2	124	99	1,2	124	96	1,3	124	99	1,1
Уфа	30	80	2,3	30	87	2,0	30	100	1,0	30	100	0,6
Башкирское	30	80	2,3	30	87	2,0	30	100	1,0	30	100	0,6
Тюмень	31	90	1,6	31	97	1,4	31	97	1,0	31	97	0,9
Омск	31	97	1,7	31	94	1,6	31	97	1,3	31	97	0,9
Ханты-Мансийск	31	97	1,3	31	90	1,4	31	94	1,2	31	97	1,3
Салехард	31	90	1,7	31	90	1,6	31	100	1,5	31	94	1,3
Обь-Иртышское	124	94	1,6	124	93	1,5	124	97	1,3	124	96	1,1
Новосибирск	31	100	1,4	31	97	1,2	31	77	2,2	31	90	1,7
Томск	31	97	1,2	31	100	1,1	31	97	1,4	31	97	1,7
Кемерово	30	90	1,8	30	97	1,3	30	93	1,5	30	83	1,7
Барнаул	31	94	1,5	31	97	1,4	31	94	1,5	31	94	1,4
Кызыл-Озек	30	100	1,3	30	97	1,6	30	97	1,3	30	97	1,3
Западно-Сибирское	153	96	1,4	153	97	1,3	153	92	1,6	153	92	1,6
Красноярск	30	93	1,3	30	97	1,3	29	93	1,6	29	97	1,5
Кызыл	30	90	1,7	30	100	1,3	29	76	2,3	29	83	1,9
Абакан	30	80	2,1	30	83	2,3	30	97	1,1	30	97	1,2
Среднесибирское	90	88	1,7	90	93	1,6	88	89	1,7	88	92	1,5
Иркутск	31	100	1,3	31	100	1,0	31	97	1,6	31	100	1,3
Иркутское	31	100	1,3	31	100	1,0	31	97	1,6	31	100	1,3
Чита	31	100	1,5	31	90	1,5	31	97	1,1	31	100	0,6
Улан-Удэ	31	87	1,3	31	97	1,1	31	97	1,2	31	97	1,1
Забайкальское	62	94	1,4	62	94	1,3	62	97	1,1	62	98	0,9
Анадырь	29	97	1,4	29	100	1,1	29	79	2,2	29	93	1,5
Чукотское	29	97	1,4	29	100	1,1	29	79	2,2	29	93	1,5
Владивосток	31	100	1,1	31	97	1,2	31	90	1,8	31	87	1,7
Приморское	31	100	1,1	31	97	1,2	31	90	1,8	31	87	1,7
Хабаровск	31	97	1,8	31	97	1,4	30	97	1,3	30	93	1,0
Биробиджан	31	97	2,0	31	97	1,5	31	87	1,5	31	97	1,3
Благовещенск	31	90	1,7	31	94	1,2	30	100	1,1	30	100	0,7
Дальневосточное	93	95	1,8	93	96	1,4	91	95	1,3	91	97	1,0
Южно-Сахалинск	31	97	1,3	31	97	1,1	31	87	1,7	31	90	1,6
Сахалинское	31	97	1,3	31	97	1,1	31	87	1,7	31	90	1,6
Якутск	30	93	1,7	30	87	1,6	30	97	1,2	30	93	1,2
Якутское	30	93	1,7	30	87	1,6	30	97	1,2	30	93	1,2
П.-Камчатский	31	100	0,4	31	100	0,6	31	100	1,3	31	100	1,1
Камчатское	31	100	0,4	31	100	0,6	31	100	1,3	31	100	1,1
Магадан	31	100	0,8	31	100	0,7	31	97	1,2	31	97	0,9
Колымское	31	100	0,8	31	100	0,7	31	97	1,2	31	97	0,9
Калининград	31	97	1,0	31	97	1,1	31	100	1,2	31	94	1,4
Калининградский	31	97	1,0	31	97	1,1	31	100	1,2	31	94	1,4
Казань	26	96	1,5	26	100	1,0	29	100	1,0	29	100	1,2
Республики Татарстан	26	96	1,5	26	100	1,0	29	100	1,0	29	100	1,2
Симферополь	31	100	0,8	31	100	0,8	31	97	1,2	31	97	1,0
Севастополь	31	100	0,9	31	100	1,0	31	81	1,9	31	71	2,2
Крымское	62	100	0,9	62	100	0,9	62	89	1,5	62	84	1,6
Средние характеристики	2568	96	1,3	2568	97	1,2	2569	94	1,3	2569	95	1,2

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