

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
Январь 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	90	2,0	31	77	2,4	31	74	2,7	31	65	2,8
Мурманское	31	90	2,0	31	77	2,4	31	74	2,7	31	65	2,8
Архангельск	31	84	2,4	31	74	2,6	31	81	1,9	31	77	2,0
Сыктывкар	31	97	1,4	31	94	1,4	31	90	1,6	31	100	1,3
Вологда	28	68	2,5	28	75	2,3	28	86	1,8	28	93	1,5
Нарьян-Мар	31	65	2,9	31	77	2,8	31	61	3,1	31	77	2,5
Северное	121	79	2,3	121	80	2,3	121	79	2,1	121	87	1,8
Санкт-Петербург	31	90	1,6	31	87	1,9	31	100	1,3	31	94	1,3
Петрозаводск	31	84	1,8	31	87	1,9	31	97	1,4	31	100	1,3
Псков	31	81	2,0	31	77	2,2	31	97	1,2	31	97	1,3
Новгород	31	71	1,9	31	84	1,9	31	97	1,5	31	90	1,6
Северо-Западное	124	81	1,8	124	84	2,0	124	98	1,3	124	95	1,4
Тверь	31	71	2,0	31	77	2,2	31	97	1,5	31	94	1,3
Смоленск	31	94	1,7	31	81	1,9	31	94	1,2	31	97	1,4
Владимир	30	100	1,2	30	97	1,4	30	100	1,3	30	97	1,4
Иваново	30	90	1,8	30	90	1,8	28	96	1,1	28	96	1,2
Калуга	31	90	1,9	31	84	1,9	30	97	1,4	30	90	1,4
Кострома	30	77	2,1	30	83	2,3	31	94	1,6	31	94	1,5
Москва	31	77	2,4	31	77	2,0	31	94	1,7	31	97	1,4
Тула	30	87	1,9	30	77	2,2	29	90	1,3	29	93	1,4
Рязань	27	89	1,6	27	93	1,5	30	90	1,6	30	93	1,7
Ярославль	31	71	2,5	31	71	2,5	31	97	1,5	31	94	1,6
Центральное	302	84	1,9	302	83	2,0	302	95	1,4	302	94	1,4
Брянск	30	90	1,6	30	90	1,6	30	100	1,2	30	97	1,3
Орел	29	90	1,7	29	86	1,8	27	96	1,3	27	93	1,2
Липецк	30	97	1,6	30	90	1,6	28	93	1,1	28	93	1,2
Тамбов	30	93	1,8	30	87	2,0	30	97	1,3	30	93	1,4
Курск	29	90	1,6	29	90	1,7	30	100	1,0	30	100	0,9
Белгород	27	85	1,5	27	81	1,8	28	100	1,0	28	96	1,0
Воронеж	30	100	1,1	30	100	0,9	30	93	1,1	30	100	1,0
Центрально-Черноземное	205	92	1,6	205	89	1,6	203	97	1,1	203	96	1,1
Нижний Новгород	31	90	1,6	31	94	1,5	31	97	1,3	31	94	1,3
Киров	30	90	1,8	30	83	1,8	31	94	1,6	31	94	1,5
Йошкар-Ола	31	87	1,9	31	87	1,8	31	100	1,0	31	94	1,5
Чебоксары	30	93	1,7	30	97	1,2	30	87	1,8	30	93	1,4
Саранск	31	87	1,4	31	97	1,1	31	94	1,1	31	100	1,1
Ижевск	31	94	1,3	31	87	1,6	31	100	1,3	31	97	1,5
Верхне-Волжское	184	90	1,6	184	91	1,5	185	95	1,3	185	95	1,4
Ульяновск	31	94	1,5	31	87	1,8	31	77	1,9	31	87	1,8
Пенза	31	90	1,5	31	97	1,4	31	90	1,6	31	94	1,3
Самара	31	90	1,7	31	90	1,6	31	90	1,7	31	94	1,5
Саратов	31	84	1,9	31	94	1,5	31	94	1,3	31	87	1,8
Оренбург	31	87	2,1	31	87	2,1	31	90	1,8	31	94	1,8
Приволжское	155	89	1,8	155	91	1,7	155	88	1,7	155	91	1,6
Волгоград	31	90	1,5	31	94	1,2	31	97	1,2	31	97	1,0
Ростов-на-Дону	31	100	1,1	31	100	1,1	31	97	1,4	31	100	1,3
Астрахань	31	87	1,3	31	87	1,4	31	97	1,4	31	97	1,4
Элиста	31	97	1,2	31	94	1,2	31	97	1,3	31	97	1,3
Краснодар	31	87	1,6	31	90	1,6	31	100	1,3	31	94	1,3
Нальчик	31	94	1,7	31	77	2,2	31	77	2,0	31	81	2,4
Ставрополь	29	100	1,3	29	100	1,1	29	86	1,6	29	79	2,1
Владикавказ	31	90	1,6	31	94	1,4	30	83	2,1	30	77	2,5
Махачкала	31	94	1,7	31	90	1,4	31	94	1,2	31	97	1,0
Майкоп	31	90	1,6	31	97	1,7	30	100	1,4	30	93	1,6
Черкесск	31	97	1,3	31	100	1,2	30	83	2,1	30	80	2,2
Грозный	31	90	1,6	31	90	1,4	31	84	2,2	31	87	2,4
Назрань	31	90	1,7	31	81	1,9	30	73	2,5	30	77	2,3
Сочи	27	100	1,0	27	96	1,2	31	100	1,3	31	100	1,4
Северо-Кавказское	428	93	1,4	428	92	1,4	428	91	1,6	428	90	1,7

Пермь	31	87	1,6	31	87	1,6	31	90	1,5	31	97	1,6
Екатеринбург	30	93	1,3	30	97	1,3	30	97	1,4	30	97	1,3
Челябинск	30	80	2,3	30	77	2,5	30	87	1,7	30	93	1,5
Курган	31	71	2,1	31	77	2,4	31	97	1,5	31	97	1,4
Уральское	122	83	1,8	122	84	2,0	122	93	1,5	122	96	1,4
Уфа	31	74	2,2	31	74	2,2	31	90	1,7	31	94	1,7
Башкирское	31	74	2,2	31	74	2,2	31	90	1,7	31	94	1,7
Тюмень	31	81	1,7	31	94	1,5	31	84	1,7	31	97	1,2
Омск	30	87	1,7	30	87	1,9	31	84	2,0	31	90	1,5
Ханты-Мансийск	31	84	1,8	31	84	1,7	31	77	2,2	31	77	1,8
Салехард	31	55	3,4	31	48	3,5	31	45	3,4	31	68	2,9
Обь-Иртышское	123	76	2,2	123	78	2,2	124	73	2,3	124	83	1,9
Новосибирск	31	94	1,3	31	94	1,5	31	81	2,1	31	90	1,2
Томск	31	81	2,0	31	90	1,5	31	90	1,5	31	87	1,5
Кемерово	31	77	1,8	31	94	1,6	31	87	2,0	31	97	1,5
Барнаул	31	68	2,2	31	87	1,8	31	84	1,7	31	87	1,5
Кызыл-Озек	31	94	1,6	31	90	1,7	31	81	2,0	31	90	1,5
Западно-Сибирское	155	83	1,8	155	91	1,6	155	85	1,9	155	90	1,4
Красноярск	30	90	1,4	30	97	1,3	30	100	1,8	30	93	1,5
Кызыл	30	83	2,1	30	63	2,8	30	80	2,4	30	53	3,4
Абакан	30	83	1,9	30	87	1,9	30	93	1,4	30	97	1,1
Среднесибирское	90	86	1,8	90	82	2,0	90	91	1,9	90	81	2,0
Иркутск	31	90	1,7	31	90	1,6	31	97	1,6	31	100	1,3
Иркутское	31	90	1,7	31	90	1,6	31	97	1,6	31	100	1,3
Чита	31	90	1,4	31	87	1,8	31	87	1,7	31	71	2,5
Улан-Удэ	31	90	1,8	31	71	2,7	31	84	1,8	31	52	3,0
Забайкальское	62	90	1,6	62	79	2,3	62	85	1,7	62	61	2,8
Анадырь	27	74	2,6	27	89	1,4	28	64	3,0	28	71	2,2
Чукотское	27	74	2,6	27	89	1,4	28	64	3,0	28	71	2,2
Владивосток	28	100	1,0	28	100	0,8	27	100	0,9	27	100	0,8
Приморское	28	100	1,0	28	100	0,8	27	100	0,9	27	100	0,8
Хабаровск	30	90	1,7	30	97	1,4	30	100	1,1	30	100	1,0
Биробиджан	29	79	1,9	29	72	2,4	30	93	1,7	30	93	1,5
Благовещенск	31	84	1,9	31	90	1,9	30	93	1,6	30	100	1,3
Дальневосточное	90	84	1,8	90	87	1,9	90	96	1,4	90	98	1,3
Южно-Сахалинск	31	87	1,7	31	87	2,0	31	90	1,5	31	97	1,3
Сахалинское	31	87	1,7	31	87	2,0	31	90	1,5	31	97	1,3
Якутск	31	87	1,6	31	90	1,4	31	97	1,5	31	100	1,2
Якутское	31	87	1,6	31	90	1,4	31	97	1,5	31	100	1,2
П.-Камчатский	31	97	1,5	31	100	1,2	31	97	1,1	31	97	0,9
Камчатское	31	97	1,5	31	100	1,2	31	97	1,1	31	97	0,9
Магадан	30	97	1,3	30	100	1,0	30	93	1,4	30	100	0,9
Колымское	30	97	1,3	30	100	1,0	30	93	1,4	30	100	0,9
Калининград	31	94	1,6	31	94	1,4	31	97	1,3	31	100	1,3
Калининградский	31	94	1,6	31	94	1,4	31	97	1,3	31	100	1,3
Казань	31	97	1,6	31	90	1,3	31	84	1,6	31	87	1,9
Республики Татарстан	31	97	1,6	31	90	1,3	31	84	1,6	31	87	1,9
Симферополь	31	94	1,3	31	97	1,3	31	97	1,8	31	100	1,4
Севастополь	31	97	1,4	31	97	1,4	31	94	1,6	31	97	1,6
Крымское	62	95	1,3	62	97	1,4	62	95	1,7	62	98	1,5
Средние характеристики	2556	87	1,7	2556	88	1,7	2556	90	1,6	2556	91	1,6

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