

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
Июль 2026 г.

3-и сутки												
УГМС/ЦГМС, административные центры	Прогнозы на ночь (Tmin)						Прогнозы на день (Tmax)					
	УГМС			РЭП			УГМС			РЭП		
	N	U, %	δ , ° С	N	U, %	δ , ° С	N	U, %	δ , ° С	N	U, %	δ , ° С
Мурманск	22	95	1,3	22	100	0,8	22	91	1,4	22	100	1,2
Мурманское	22	95	1,3	22	100	0,8	22	91	1,4	22	100	1,2
Архангельск	22	91	1,6	22	95	1,5	22	91	1,5	22	86	1,5
Сыктывкар	22	86	2,1	22	82	1,9	22	73	2,5	22	95	1,9
Вологда	22	95	1,2	22	100	1,5	22	82	1,8	22	86	1,8
Нарьян-Мар	22	82	2,0	22	91	1,5	22	77	1,9	22	86	1,8
Северное	88	89	1,7	88	92	1,6	88	81	1,9	88	89	1,8
Санкт-Петербург	31	100	1,1	31	100	1,2	31	97	1,3	31	94	1,4
Петрозаводск	13	100	0,8	13	100	1,0	14	86	1,7	14	93	1,5
Псков	31	90	1,4	31	97	1,3	31	90	1,6	31	94	1,3
Новгород	31	97	1,3	31	100	1,4	31	97	1,1	31	100	1,2
Северо-Западное	106	96	1,2	106	99	1,3	107	93	1,4	107	95	1,3
Тверь	31	97	1,2	31	100	1,3	31	90	1,8	31	94	1,6
Смоленск	28	100	1,3	28	100	1,3	28	89	1,2	28	93	1,3
Владимир	31	100	1,0	31	100	0,9	31	81	2,3	31	87	1,8
Иваново	30	93	1,7	30	90	1,5	30	80	1,9	30	80	1,8
Калуга	31	97	1,1	31	100	1,0	31	81	2,1	31	94	1,4
Кострома	31	94	1,6	31	97	1,4	31	74	2,0	31	77	2,0
Москва	31	100	1,3	31	100	1,0	31	87	1,7	31	90	1,7
Тула	31	94	1,4	31	97	1,5	31	87	1,5	31	87	1,6
Рязань	31	94	1,3	31	97	1,2	31	81	1,9	31	90	1,7
Ярославль	31	97	1,4	31	100	1,3	31	81	2,0	31	77	2,0
Центральное	306	96	1,3	306	98	1,2	306	83	1,8	306	87	1,7
Брянск	31	97	1,1	31	100	1,1	31	97	1,3	31	94	1,1
Орел	31	94	1,4	31	90	1,3	31	97	1,3	31	87	1,3
Липецк	29	100	1,1	29	100	1,0	26	96	1,5	26	96	1,2
Тамбов	31	97	1,4	31	97	1,5	31	94	1,4	31	90	1,4
Курск	31	94	1,4	31	97	1,0	31	90	1,4	31	87	1,5
Белгород	31	97	1,0	31	100	0,9	31	97	1,1	31	97	1,2
Воронеж	31	97	1,2	31	100	0,9	31	94	1,3	31	97	1,3
Центрально-Черноземное	215	96	1,2	215	98	1,1	212	95	1,3	212	92	1,3
Нижний Новгород	31	97	1,1	31	100	0,9	31	81	1,8	31	87	1,6
Киров	30	87	1,5	30	100	1,4	30	93	1,5	30	90	1,2
Йошкар-Ола	31	100	1,3	31	97	1,0	31	97	1,3	31	87	1,5
Чебоксары	31	100	1,3	31	100	1,1	31	87	1,7	31	90	1,4
Саранск	31	97	1,3	31	100	1,0	31	94	1,3	31	97	1,1
Ижевск	31	97	1,1	31	100	1,0	31	97	1,4	31	100	1,3
Верхне-Волжское	185	96	1,3	185	99	1,1	185	91	1,5	185	92	1,3
Ульяновск	31	94	1,4	31	94	1,2	31	100	1,0	31	94	1,1
Пенза	31	90	1,2	31	100	0,7	31	97	1,3	31	94	1,2
Самара	31	97	1,4	31	100	1,0	31	97	1,6	31	97	1,3
Саратов	31	100	1,3	31	97	1,2	31	97	1,3	31	100	1,2
Оренбург	31	100	0,9	31	100	0,9	31	94	1,6	31	94	1,1
Приволжское	155	96	1,2	155	98	1,0	155	97	1,4	155	95	1,2
Волгоград	31	94	1,4	31	100	1,1	30	93	1,4	30	97	1,2
Ростов-на-Дону	29	100	1,2	29	100	0,9	30	90	1,7	30	93	1,4
Астрахань	31	100	1,3	31	100	1,1	30	90	1,4	30	90	1,4
Элиста	30	93	1,6	30	100	1,2	30	97	1,1	30	100	0,9
Краснодар	31	97	1,2	31	97	1,2	30	97	1,0	30	100	0,9
Нальчик	31	100	1,0	31	100	0,9	30	97	1,4	30	100	1,1
Ставрополь	31	100	0,9	31	100	0,8	30	97	1,2	30	100	0,9
Владикавказ	30	97	1,3	30	100	0,9	30	87	1,7	30	97	1,3
Махачкала	31	97	1,2	31	97	1,0	30	93	1,5	30	100	1,3
Майкоп	31	100	0,9	31	100	0,8	30	100	1,2	30	100	1,1
Черкесск	31	100	1,2	31	100	0,9	30	100	1,2	30	100	0,8
Грозный	30	100	1,1	30	100	0,9	29	97	1,4	29	100	1,1
Назрань	30	97	1,1	30	100	1,0	29	97	1,6	29	97	1,3
Сочи	30	100	0,8	30	100	0,6	30	100	0,9	30	100	0,7
Северо-Кавказское	427	98	1,2	427	100	0,9	418	95	1,3	418	98	1,1

Пермь	22	100	1,2	22	100	1,2	22	100	1,3	22	100	1,4
Екатеринбург	22	100	1,1	22	100	1,0	22	95	1,4	22	86	1,9
Челябинск	21	100	0,8	21	100	0,7	22	95	1,3	22	100	1,2
Курган	22	100	1,2	22	100	1,0	22	95	1,7	22	95	1,7
Уральское	87	100	1,1	87	100	1,0	88	97	1,4	88	95	1,5
Уфа	30	100	1,4	30	100	1,2	31	94	1,5	31	90	1,5
Башкирское	30	100	1,4	30	100	1,2	31	94	1,5	31	90	1,5
Тюмень	30	97	1,4	30	97	0,9	30	93	1,5	30	100	1,3
Омск	30	93	1,7	30	93	1,2	30	83	1,8	30	83	1,7
Ханты-Мансийск	30	93	1,5	30	100	1,1	30	83	1,6	30	93	1,5
Салехард	30	87	1,9	30	83	2,2	30	80	2,0	30	87	1,9
Обь-Иртышское	120	92	1,6	120	93	1,4	120	85	1,7	120	91	1,6
Новосибирск	30	93	1,4	30	97	1,0	30	87	1,9	30	93	1,6
Томск	30	93	1,3	30	97	1,0	30	97	1,4	30	93	1,3
Кемерово	30	90	1,6	30	97	1,2	30	93	1,3	30	100	1,0
Барнаул	30	93	1,5	30	93	1,2	30	97	1,3	30	100	1,2
Кызыл-Озек	30	100	1,2	30	97	1,2	30	80	2,0	30	97	1,4
Западно-Сибирское	150	94	1,4	150	96	1,1	150	91	1,6	150	97	1,3
Красноярск	30	100	1,1	30	100	1,0	30	93	1,4	30	97	1,2
Кызыл	30	97	1,3	30	97	1,2	30	83	1,8	30	90	1,5
Абакан	30	87	2,1	30	90	1,9	30	93	1,5	30	100	1,2
Среднесибирское	90	94	1,5	90	96	1,4	90	90	1,6	90	96	1,3
Иркутск	22	95	1,3	22	100	1,0	22	73	2,5	22	82	2,3
Иркутское	22	95	1,3	22	100	1,0	22	73	2,5	22	82	2,3
Чита	22	95	1,3	22	95	1,3	20	75	2,5	20	80	1,9
Улан-Удэ	22	100	1,3	22	100	1,2	22	82	2,3	22	91	1,8
Забайкальское	44	98	1,3	44	98	1,3	42	79	2,4	42	86	1,8
Анадырь	24	83	1,7	24	96	1,3	25	88	1,6	25	88	1,6
Чукотское	24	83	1,7	24	96	1,3	25	88	1,6	25	88	1,6
Владивосток	29	100	0,8	29	100	1,1	30	93	1,7	30	80	2,2
Приморское	29	100	0,8	29	100	1,1	30	93	1,7	30	80	2,2
Хабаровск	22	91	1,9	22	95	1,2	22	91	1,3	22	100	1,1
Биробиджан	22	91	2,0	22	86	1,5	22	82	2,2	22	95	1,7
Благовещенск	22	100	0,7	22	100	0,9	22	91	1,4	22	95	1,3
Дальневосточное	66	94	1,5	66	94	1,2	66	88	1,6	66	97	1,3
Южно-Сахалинск	30	93	1,5	30	97	1,3	31	74	2,6	31	87	1,7
Сахалинское	30	93	1,5	30	97	1,3	31	74	2,6	31	87	1,7
Якутск	21	81	1,9	21	76	2,1	21	76	2,4	21	86	1,7
Якутское	21	81	1,9	21	76	2,1	21	76	2,4	21	86	1,7
П.-Камчатский	26	92	1,8	26	100	1,5	26	65	3,2	26	73	2,8
Камчатское	26	92	1,8	26	100	1,5	26	65	3,2	26	73	2,8
Магадан	31	100	1,0	31	100	0,8	31	87	2,2	31	90	1,8
Колымское	31	100	1,0	31	100	0,8	31	87	2,2	31	90	1,8
Калининград	31	100	0,9	31	100	0,7	31	97	1,3	31	100	1,3
Калининградский	31	100	0,9	31	100	0,7	31	97	1,3	31	100	1,3
Казань	28	86	1,7	28	100	1,2	31	94	1,3	31	97	1,1
Республики Татарстан	28	86	1,7	28	100	1,2	31	94	1,3	31	97	1,1
Симферополь	29	100	1,1	29	97	1,6	29	97	1,2	29	100	1,1
Севастополь	30	100	1,1	30	93	1,3	30	97	1,2	30	100	1,3
Крымское	59	100	1,1	59	95	1,4	59	97	1,2	59	100	1,2
Средние характеристики	2392	96	1,3	2392	98	1,1	2387	90	1,6	2387	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