

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 2025 г.

3-и 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	21	100	1,2	21	100	1,1	21	71	2,9	21	76	2,5
Мурманское	21	100	1,2	21	100	1,1	21	71	2,9	21	76	2,5
Архангельск	21	86	1,8	21	86	1,7	21	100	1,2	21	90	1,4
Сыктывкар	21	100	1,2	21	86	1,7	20	100	1,1	20	95	1,1
Вологда	6	67	3,6	6	100	1,6	6	100	1,8	6	100	1,7
Нарьян-Мар	21	90	1,6	21	95	1,3	21	81	2,4	21	86	2,1
Северное	69	90	1,7	69	90	1,6	68	94	1,6	68	91	1,5
Санкт-Петербург	30	100	1,0	30	100	0,8	30	93	1,8	30	90	1,8
Петрозаводск	30	97	1,5	30	90	1,5	30	97	1,4	30	97	1,5
Псков	30	100	1,1	30	100	1,2	30	90	1,8	30	87	1,8
Новгород	30	97	1,3	30	97	1,4	30	93	1,7	30	87	1,7
Северо-Западное	120	98	1,2	120	97	1,2	120	93	1,7	120	90	1,7
Тверь	31	97	1,3	31	97	1,2	31	81	2,1	31	81	1,8
Смоленск	31	100	0,8	31	100	0,8	31	100	1,1	31	100	1,2
Владимир	31	100	1,1	31	100	1,3	30	93	1,2	30	93	1,2
Иваново	24	96	1,5	24	100	1,4	24	88	1,9	24	100	1,1
Калуга	31	100	0,9	31	100	1,0	31	90	1,6	31	87	1,5
Кострома	31	94	1,2	31	97	1,2	31	94	1,1	31	100	1,1
Москва	31	100	1,0	31	97	1,0	31	94	1,3	31	94	1,4
Тула	29	100	1,0	29	100	1,0	29	93	1,4	29	93	1,5
Рязань	31	97	1,2	31	97	1,3	31	97	1,1	31	100	1,2
Ярославль	31	100	1,0	31	97	1,1	29	97	1,4	29	97	1,2
Центральное	301	98	1,1	301	98	1,1	298	93	1,4	298	94	1,3
Брянск	31	97	1,2	31	100	1,0	31	97	1,0	31	100	1,5
Орел	31	97	1,0	31	100	0,7	31	90	1,7	31	90	1,6
Липецк	31	100	1,0	31	100	1,0	31	94	1,3	31	90	1,3
Тамбов	31	97	1,2	31	94	1,4	31	100	1,0	31	97	1,2
Курск	31	97	1,2	31	100	0,9	30	100	1,0	30	97	1,0
Белгород	31	100	1,2	31	100	1,3	31	100	1,1	31	100	0,9
Воронеж	30	97	1,2	30	100	0,9	31	87	1,5	31	97	1,1
Центрально-Черноземное	216	98	1,1	216	99	1,0	216	95	1,2	216	96	1,2
Нижний Новгород	31	97	1,1	31	100	1,1	31	90	1,4	31	90	1,3
Киров	31	100	1,0	31	97	1,0	31	90	1,5	31	97	1,2
Йошкар-Ола	31	97	1,2	31	100	1,3	31	100	1,1	31	100	1,0
Чебоксары	31	94	1,3	31	100	1,1	31	94	1,2	31	100	1,0
Саранск	31	94	1,4	31	97	1,1	31	94	1,2	31	97	1,1
Ижевск	31	100	1,2	31	100	1,1	31	97	1,2	31	97	1,2
Верхне-Волжское	186	97	1,2	186	99	1,1	186	94	1,3	186	97	1,1
Ульяновск	30	90	1,5	30	93	1,7	30	87	1,6	30	97	1,4
Пенза	30	97	1,1	30	97	1,1	30	90	1,2	30	93	1,3
Самара	30	93	1,3	30	100	1,0	30	87	1,5	30	97	1,1
Саратов	30	97	1,2	30	97	1,1	30	87	1,5	30	90	1,9
Оренбург	30	90	1,2	30	93	1,1	30	97	1,2	30	97	1,2
Приволжское	150	93	1,3	150	96	1,2	150	89	1,4	150	95	1,4
Волгоград	31	97	1,7	31	97	1,1	31	97	1,1	31	97	0,9
Ростов-на-Дону	31	94	1,5	31	97	1,3	31	94	1,3	31	94	1,2
Астрахань	31	97	1,3	31	87	1,5	31	94	1,3	31	94	1,4
Элиста	31	90	1,6	31	90	1,5	31	90	1,5	31	90	1,4
Краснодар	30	100	1,2	30	100	1,5	31	100	0,9	31	100	1,0
Нальчик	31	97	1,4	31	97	1,3	31	94	1,3	31	90	1,6
Ставрополь	31	90	1,7	31	100	1,5	31	97	1,0	31	97	1,3
Владикавказ	30	97	1,2	30	87	1,8	29	83	1,7	29	76	2,3
Махачкала	31	94	1,6	31	97	1,5	31	81	1,8	31	77	1,7
Майкоп	30	100	0,8	30	100	0,8	30	97	1,2	30	100	1,2
Черкесск	31	97	1,1	31	100	1,2	31	97	1,3	31	94	1,4
Грозный	31	97	1,4	31	94	1,2	31	90	1,4	31	81	1,8
Назрань	31	94	1,5	31	87	1,8	31	87	1,5	31	77	2,2
Сочи	31	100	0,8	31	100	0,7	30	100	1,2	30	100	0,7
Северо-Кавказское	431	96	1,3	431	95	1,3	430	93	1,3	430	90	1,4

Пермь	19	89	1,3	19	100	1,2	19	89	1,5	19	89	1,3
Екатеринбург	19	89	1,7	19	95	1,1	19	95	1,7	19	95	1,5
Челябинск	19	89	1,4	19	95	1,0	19	95	1,1	19	100	0,9
Курган	19	100	1,4	19	100	1,1	19	84	2,2	19	89	1,6
Уральское	76	92	1,4	76	97	1,1	76	91	1,6	76	93	1,3
Уфа	31	94	2,0	31	97	1,4	31	94	1,5	31	94	1,4
Башкирское	31	94	2,0	31	97	1,4	31	94	1,5	31	94	1,4
Тюмень	31	97	1,4	31	97	1,1	31	77	2,0	31	87	1,9
Омск	30	93	1,8	30	100	1,3	31	94	1,2	31	97	1,1
Ханты-Мансийск	31	97	1,5	31	100	1,3	31	87	1,9	31	87	1,6
Салехард	31	77	2,2	31	84	1,8	31	87	1,8	31	87	1,6
Обь-Иртышское	123	91	1,7	123	95	1,4	124	86	1,7	124	90	1,6
Новосибирск	20	90	1,5	20	100	1,0	20	95	1,5	20	95	1,3
Томск	20	100	1,2	20	100	1,0	20	100	1,2	20	100	1,2
Кемерово	20	90	1,6	20	100	1,5	20	90	1,4	20	90	1,2
Барнаул	20	95	1,7	20	100	1,4	20	100	1,2	20	95	1,5
Кызыл-Озек	20	100	1,3	20	100	1,0	20	70	2,4	20	80	1,8
Западно-Сибирское	100	95	1,5	100	100	1,1	100	91	1,5	100	92	1,4
Красноярск	21	100	1,2	21	100	0,8	21	95	1,2	21	95	1,0
Кызыл	21	100	1,5	21	100	1,2	21	95	1,5	21	95	1,8
Абакан	21	100	1,8	21	76	2,2	21	100	1,4	21	95	1,2
Среднесибирское	63	100	1,5	63	92	1,4	63	97	1,4	63	95	1,4
Иркутск	20	100	1,3	20	95	1,4	20	90	1,7	20	95	1,3
Иркутское	20	100	1,3	20	95	1,4	20	90	1,7	20	95	1,3
Чита	21	100	1,3	21	100	1,5	21	90	1,7	21	76	2,2
Улан-Удэ	21	100	1,2	21	100	1,1	21	90	1,4	21	95	1,7
Забайкальское	42	100	1,3	42	100	1,3	42	90	1,5	42	86	2,0
Анадырь	24	96	1,5	24	79	2,0	22	77	1,9	22	95	1,6
Чукотское	24	96	1,5	24	79	2,0	22	77	1,9	22	95	1,6
Владивосток	29	100	0,9	29	100	0,9	29	83	2,3	29	59	3,1
Приморское	29	100	0,9	29	100	0,9	29	83	2,3	29	59	3,1
Хабаровск	21	76	2,1	21	100	1,2	21	100	1,6	21	95	1,6
Биробиджан	21	90	1,8	21	95	1,1	21	100	1,8	21	90	1,5
Благовещенск	21	86	1,8	21	100	1,3	21	90	1,6	21	100	1,3
Дальневосточное	63	84	1,9	63	98	1,2	63	97	1,7	63	95	1,5
Южно-Сахалинск	31	94	1,9	31	94	1,2	31	77	2,2	31	84	1,9
Сахалинское	31	94	1,9	31	94	1,2	31	77	2,2	31	84	1,9
Якутск	20	80	2,1	20	75	2,7	20	90	1,6	20	95	1,8
Якутское	20	80	2,1	20	75	2,7	20	90	1,6	20	95	1,8
П.-Камчатский	25	100	0,9	25	100	1,1	25	88	1,8	25	80	2,3
Камчатское	25	100	0,9	25	100	1,1	25	88	1,8	25	80	2,3
Магадан	30	100	1,1	30	100	0,8	30	83	2,1	30	90	1,9
Колымское	30	100	1,1	30	100	0,8	30	83	2,1	30	90	1,9
Калининград	25	96	1,4	25	92	1,2	25	92	1,6	25	96	1,5
Калининградский	25	96	1,4	25	92	1,2	25	92	1,6	25	96	1,5
Казань	30	90	1,5	30	97	0,9	30	93	1,2	30	100	1,0
Республики Татарстан	30	90	1,5	30	97	0,9	30	93	1,2	30	100	1,0
Симферополь	31	100	0,8	31	100	1,2	31	94	1,1	31	100	0,7
Севастополь	30	100	0,8	30	97	1,2	30	80	2,3	30	83	2,3
Крымское	61	100	0,8	61	98	1,2	61	87	1,7	61	92	1,5
Средние характеристики	2287	96	1,3	2287	97	1,2	2281	92	1,5	2281	92	1,5

U, % - оправдываемость прогноза температуры: |Тпр-Тизм|≤3,4° - 100% оправдался; |Тпр-Тизм|>3,4° - 0% не оправдался,

где Тпр- прогноз температуры, Тизм -фактическое значение температуры

|δ|, °С - абсолютная ошибка прогноза температуры