

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
Сентябрь 2025 г.

УГМС/ЦГМС, административные центры	3-и 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	20	100	1,1	20	100	0,9	20	100	1,6	20	95	1,2
Мурманское	20	100	1,1	20	100	0,9	20	100	1,6	20	95	1,2
Архангельск	21	76	1,8	21	81	2,1	21	86	1,6	21	95	1,2
Сыктывкар	20	90	1,5	20	95	1,4	21	100	1,4	21	100	1,1
Вологда	21	86	1,9	21	95	1,6	21	100	1,0	21	100	1,1
Нарьян-Мар	21	90	1,7	21	86	1,5	20	100	1,0	20	100	1,3
Северное	83	86	1,7	83	89	1,7	83	96	1,2	83	99	1,2
Санкт-Петербург	30	97	1,2	30	100	1,2	30	97	1,2	30	100	1,1
Петрозаводск	30	93	1,5	30	97	1,1	30	100	1,1	30	100	0,9
Псков	30	87	1,7	30	97	1,3	30	97	1,4	30	93	1,3
Новгород	30	97	1,4	30	100	1,0	30	100	0,9	30	100	0,9
Северо-Западное	120	93	1,4	120	98	1,2	120	98	1,1	120	98	1,0
Тверь	30	100	1,3	30	97	1,4	30	93	1,5	30	97	1,3
Смоленск	30	93	1,6	30	100	1,4	29	100	1,0	29	100	1,1
Владимир	30	100	1,0	30	97	1,1	30	93	1,4	30	100	1,2
Иваново	29	97	1,4	29	97	1,7	29	97	1,3	29	100	1,0
Калуга	30	97	1,2	30	100	1,0	30	93	1,5	30	93	1,6
Кострома	30	100	1,1	30	97	1,4	29	100	1,3	29	97	1,1
Москва	30	100	1,2	30	100	1,2	30	90	1,5	30	93	1,4
Тула	30	100	1,5	30	100	1,6	30	93	1,6	30	97	1,5
Рязань	30	100	1,6	30	97	1,2	30	97	1,4	30	97	1,0
Ярославль	30	83	1,9	30	93	2,1	30	87	1,7	30	97	1,3
Центральное	299	97	1,4	299	98	1,4	297	94	1,4	297	97	1,3
Брянск	30	93	1,5	30	97	1,3	30	97	1,7	30	90	1,7
Орел	30	90	1,7	30	93	1,6	30	90	1,6	30	93	1,5
Липецк	30	87	1,8	30	83	2,0	29	93	1,6	29	93	1,5
Тамбов	29	90	1,9	29	72	2,5	29	86	1,6	29	93	1,5
Курск	30	93	1,7	30	97	1,3	30	90	1,7	30	93	1,6
Белгород	30	97	1,2	30	97	1,3	30	87	1,8	30	83	1,8
Воронеж	30	87	1,9	30	93	1,7	30	87	1,9	30	93	1,6
Центрально-Черноземное	209	91	1,7	209	90	1,7	208	90	1,7	208	91	1,6
Нижний Новгород	30	97	0,9	30	100	0,8	30	87	1,2	30	100	0,8
Киров	30	83	1,7	30	90	1,8	30	97	1,0	30	97	1,2
Йошкар-Ола	30	90	1,6	30	90	1,6	30	97	1,2	30	97	1,1
Чебоксары	30	97	1,3	30	100	1,1	30	97	1,2	30	100	1,1
Саранск	29	93	1,6	29	100	1,3	30	87	1,8	30	93	1,5
Ижевск	30	100	1,1	30	90	1,2	30	97	1,4	30	100	1,1
Верхне-Волжское	179	93	1,4	179	95	1,3	180	93	1,3	180	98	1,1
Ульяновск	30	87	1,7	30	80	2,3	30	97	1,2	30	100	1,0
Пенза	30	93	1,5	30	97	1,4	30	93	1,4	30	93	1,3
Самара	30	90	1,5	30	97	1,0	30	97	1,2	30	100	1,2
Саратов	29	79	2,0	29	86	1,7	30	93	1,5	30	100	1,1
Оренбург	30	83	1,8	30	97	1,6	30	87	1,7	30	90	1,3
Приволжское	149	87	1,7	149	91	1,6	150	93	1,4	150	97	1,2
Волгоград	30	90	1,8	30	97	1,2	30	93	1,4	30	93	1,3
Ростов-на-Дону	27	96	1,1	27	100	1,0	29	93	1,7	29	90	1,5
Астрахань	30	100	1,2	30	97	1,4	30	97	1,2	30	100	1,2
Элиста	30	97	1,3	30	100	1,2	30	97	1,5	30	97	1,2
Краснодар	30	87	1,6	30	90	1,7	30	90	1,9	30	87	1,7
Нальчик	29	100	1,3	29	97	1,2	29	100	1,5	29	100	1,3
Ставрополь	29	97	1,3	29	100	1,2	30	93	1,6	30	87	1,6
Владикавказ	30	97	1,3	30	100	1,3	30	90	1,7	30	73	2,1
Махачкала	30	90	1,3	30	97	1,2	30	90	1,5	30	93	1,5
Майкоп	30	90	1,4	30	97	1,2	30	87	2,1	30	90	1,9
Черкесск	30	100	1,2	30	100	1,1	30	90	1,6	30	90	1,4
Грозный	30	100	0,9	30	100	1,0	29	86	2,1	29	72	2,2
Назрань	29	97	1,2	29	100	1,2	30	87	2,2	30	80	2,4
Сочи	30	100	0,9	30	100	0,8	30	97	1,1	30	97	1,1
Северо-Кавказское	414	96	1,3	414	98	1,2	417	92	1,7	417	89	1,6

Пермь	21	95	1,5	21	90	1,4	21	86	1,5	21	90	1,0
Екатеринбург	21	100	1,3	21	100	1,1	21	95	1,6	21	95	1,8
Челябинск	21	95	1,5	21	90	1,7	21	95	1,3	21	95	1,5
Курган	21	100	1,0	21	100	1,1	21	95	1,6	21	90	1,7
Уральское	84	98	1,3	84	95	1,3	84	93	1,5	84	93	1,5
Уфа	29	83	2,0	29	86	1,8	29	100	1,4	29	97	1,1
Башкирское	29	83	2,0	29	86	1,8	29	100	1,4	29	97	1,1
Тюмень	29	97	1,6	29	90	1,9	30	87	1,8	30	83	1,5
Омск	30	93	1,6	30	97	1,4	30	93	1,5	30	100	1,3
Ханты-Мансийск	30	97	1,2	30	93	1,1	30	97	1,2	30	97	1,3
Салехард	30	70	2,9	30	73	2,7	30	87	1,9	30	90	1,7
Обь-Иртышское	119	89	1,8	119	88	1,8	120	91	1,6	120	92	1,5
Новосибирск	21	95	1,6	21	100	0,9	21	67	2,7	21	81	2,1
Томск	21	100	1,4	21	100	1,1	21	76	2,5	21	86	2,2
Кемерово	21	86	1,9	21	90	2,2	21	86	2,1	21	90	1,9
Барнаул	21	95	1,6	21	95	1,5	21	86	2,1	21	90	1,8
Кызыл-Озек	21	95	1,6	21	100	1,2	21	95	1,5	21	95	1,6
Западно-Сибирское	105	94	1,6	105	97	1,4	105	82	2,2	105	89	1,9
Красноярск	21	76	2,3	21	90	2,2	21	76	2,7	21	71	2,6
Кызыл	21	100	1,6	21	100	1,3	21	67	2,4	21	67	2,8
Абакан	21	90	1,9	21	76	2,2	21	95	1,2	21	81	1,8
Среднесибирское	63	89	1,9	63	89	1,9	63	79	2,1	63	73	2,4
Иркутск	20	100	1,4	20	95	1,3	20	90	1,8	20	75	2,2
Иркутское	20	100	1,4	20	95	1,3	20	90	1,8	20	75	2,2
Чита	20	95	1,7	20	95	2,0	20	85	1,7	20	90	1,7
Улан-Удэ	19	100	1,4	19	95	1,7	18	94	1,7	18	83	2,2
Забайкальское	39	97	1,5	39	95	1,9	38	89	1,7	38	87	1,9
Анадырь	28	89	1,4	28	100	1,4	28	93	1,8	28	100	0,8
Чукотское	28	89	1,4	28	100	1,4	28	93	1,8	28	100	0,8
Владивосток	26	100	1,0	26	100	1,0	26	100	1,0	26	100	1,1
Приморское	26	100	1,0	26	100	1,0	26	100	1,0	26	100	1,1
Хабаровск	20	100	0,9	20	100	1,4	20	90	1,7	20	95	1,2
Биробиджан	19	100	1,7	19	63	2,5	20	75	2,1	20	90	1,8
Благовещенск	20	85	1,9	20	95	1,2	20	90	1,9	20	95	1,5
Дальневосточное	59	95	1,5	59	86	1,7	60	85	1,9	60	93	1,5
Южно-Сахалинск	29	93	2,0	29	76	2,1	29	93	1,6	29	97	1,3
Сахалинское	29	93	2,0	29	76	2,1	29	93	1,6	29	97	1,3
Якутск	20	75	2,4	20	30	5,0	21	76	2,0	21	90	1,7
Якутское	20	75	2,4	20	30	5,0	21	76	2,0	21	90	1,7
П.-Камчатский	26	100	0,8	26	100	0,8	26	96	1,1	26	100	1,2
Камчатское	26	100	0,8	26	100	0,8	26	96	1,1	26	100	1,2
Магадан	20	95	1,4	20	95	1,2	19	100	1,0	19	100	1,0
Колымское	20	95	1,4	20	95	1,2	19	100	1,0	19	100	1,0
Калининград	18	100	1,1	18	94	1,3	18	100	1,2	18	100	1,1
Калининградский	18	100	1,1	18	94	1,3	18	100	1,2	18	100	1,1
Казань	29	93	1,4	29	100	1,0	29	100	1,1	29	100	0,9
Республики Татарстан	29	93	1,4	29	100	1,0	29	100	1,1	29	100	0,9
Симферополь	30	97	1,3	30	100	1,4	30	83	1,8	30	93	1,2
Севастополь	28	100	0,9	28	100	1,1	30	100	1,0	30	100	0,9
Крымское	58	98	1,1	58	100	1,2	60	92	1,4	60	97	1,1
Средние характеристики	2245	93	1,5	2245	94	1,5	2250	92	1,5	2250	93	1,4

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