

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  
Октябрь 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	21	90	2,1	21	100	1,0	22	100	0,8	22	100	0,8
<b>Мурманское</b>	21	90	2,1	21	100	1,0	22	100	0,8	22	100	0,8
Архангельск	22	95	1,2	22	100	1,1	22	100	0,9	22	100	0,8
Сыктывкар	23	91	1,6	23	100	1,1	23	100	1,2	23	100	1,2
Вологда	22	91	1,8	22	86	2,0	22	95	1,5	22	95	1,4
Нарьян-Мар	22	100	1,2	22	100	1,0	22	100	1,0	22	100	1,0
<b>Северное</b>	89	94	1,5	89	97	1,3	89	99	1,1	89	99	1,1
Санкт-Петербург	31	97	1,2	31	97	1,1	31	94	1,4	31	94	1,1
Петрозаводск	31	90	1,2	31	94	1,1	31	97	1,3	31	100	1,0
Псков	31	87	1,8	31	97	1,9	31	90	1,7	31	94	1,2
Новгород	31	81	1,8	31	90	1,7	31	87	1,5	31	97	1,1
<b>Северо-Западное</b>	124	89	1,5	124	94	1,5	124	92	1,5	124	96	1,1
Тверь	31	87	1,9	31	84	1,7	31	100	1,3	31	100	0,8
Смоленск	30	97	1,4	30	97	1,3	30	97	1,2	30	97	1,0
Владимир	31	100	1,1	31	100	1,0	31	94	0,9	31	90	1,1
Иваново	31	97	1,4	31	100	1,3	31	94	1,6	31	90	1,3
Калуга	31	100	1,2	31	97	1,1	31	94	1,4	31	97	1,1
Кострома	31	94	1,6	31	97	1,3	31	94	1,5	31	90	1,2
Москва	31	97	1,1	31	100	1,1	31	97	1,3	31	100	1,2
Тула	30	100	1,3	30	100	1,2	30	97	1,2	30	97	1,2
Рязань	30	97	1,1	30	100	1,0	31	90	1,3	31	94	1,2
Ярославль	31	90	1,7	31	90	1,5	31	94	1,2	31	94	1,2
<b>Центральное</b>	307	96	1,4	307	96	1,3	308	95	1,3	308	95	1,1
Брянск	31	97	1,3	31	100	1,2	31	100	1,0	31	100	0,8
Орел	31	97	1,2	31	97	1,1	28	100	1,2	28	100	1,1
Липецк	31	100	1,5	31	94	1,5	31	94	1,4	31	97	1,3
Тамбов	31	90	1,7	31	94	1,8	31	100	1,4	31	100	1,2
Курск	31	100	1,0	31	100	0,9	31	97	1,1	31	100	1,0
Белгород	30	97	1,4	30	100	1,2	31	100	1,0	31	100	1,1
Воронеж	31	97	1,5	31	90	1,4	31	100	1,1	31	94	1,3
<b>Центрально-Черноземное</b>	216	97	1,4	216	96	1,3	214	99	1,2	214	99	1,1
Нижний Новгород	31	100	1,1	31	100	1,0	31	90	1,3	31	90	1,4
Киров	31	94	1,6	31	97	1,7	31	94	1,3	31	100	1,1
Йошкар-Ола	31	90	1,4	31	97	1,3	31	100	1,0	31	100	1,0
Чебоксары	31	100	1,6	31	100	1,3	31	90	1,4	31	100	1,1
Саранск	31	97	1,2	31	97	1,1	31	87	1,6	31	94	1,3
Ижевск	31	97	1,3	31	97	1,3	31	94	1,3	31	90	1,3
<b>Верхне-Волжское</b>	186	96	1,4	186	98	1,3	186	92	1,3	186	96	1,2
Ульяновск	31	90	2,0	31	81	2,2	31	94	1,2	31	100	1,2
Пенза	31	94	1,6	31	97	1,5	31	97	1,1	31	94	1,1
Самара	31	87	1,6	31	100	1,1	31	84	1,7	31	97	1,4
Саратов	31	97	1,4	31	90	1,4	31	94	1,4	31	97	1,3
Оренбург	31	90	1,6	31	94	1,6	31	94	1,3	31	97	1,4
<b>Приволжское</b>	155	92	1,6	155	92	1,6	155	92	1,3	155	97	1,3
Волгоград	31	94	1,2	31	97	1,2	31	97	1,1	31	94	1,1
Ростов-на-Дону	30	97	1,2	30	100	1,2	31	94	1,3	31	94	1,0
Астрахань	31	97	1,1	31	100	1,4	31	90	1,4	31	97	1,3
Элиста	31	90	1,6	31	87	1,6	31	97	1,4	31	94	1,4
Краснодар	31	90	1,3	31	97	1,4	31	94	1,5	31	97	1,2
Нальчик	30	100	1,2	30	100	1,3	31	97	1,4	31	97	1,3
Ставрополь	31	94	1,2	31	97	1,1	31	97	1,4	31	94	1,1
Владикавказ	31	97	1,4	31	97	1,2	31	87	2,2	31	87	2,6
Махачкала	31	100	1,1	31	94	1,4	31	100	1,0	31	100	1,1
Майкоп	31	94	1,4	31	100	1,4	31	100	1,3	31	100	1,2
Черкесск	31	100	1,3	31	100	1,2	31	100	1,3	31	100	1,0
Грозный	31	94	1,6	31	94	1,5	30	97	1,4	30	93	1,4
Назрань	31	100	1,1	31	100	1,1	31	87	2,0	31	81	2,4
Сочи	31	100	0,9	31	100	0,7	30	100	1,1	30	100	1,0
<b>Северо-Кавказское</b>	432	96	1,3	432	97	1,3	432	95	1,4	432	95	1,4

Пермь	22	91	1,5	22	100	1,5	22	100	1,5	22	95	1,5
Екатеринбург	22	86	1,6	22	95	1,1	22	100	1,3	22	95	1,3
Челябинск	22	95	1,3	22	95	1,3	22	95	1,7	22	100	1,7
Курган	22	77	2,0	22	91	1,8	22	95	1,2	22	95	1,2
Уральское	88	88	1,6	88	95	1,4	88	98	1,4	88	97	1,4
Уфа	30	90	1,7	30	97	1,6	30	93	1,3	30	93	1,4
Башкирское	30	90	1,7	30	97	1,6	30	93	1,3	30	93	1,4
Тюмень	31	77	1,9	31	84	1,9	31	87	1,8	31	90	1,6
Омск	31	84	2,0	31	77	2,0	31	84	1,9	31	90	2,2
Ханты-Мансийск	31	97	1,4	31	100	1,3	31	100	1,1	31	100	0,9
Салехард	31	77	2,4	31	87	2,1	31	94	1,5	31	100	1,1
Обь-Иртышское	124	84	1,9	124	87	1,8	124	91	1,6	124	95	1,5
Новосибирск	21	95	1,3	21	100	1,0	21	81	2,0	21	90	1,6
Томск	22	95	1,3	22	95	1,5	22	86	1,8	22	86	1,8
Кемерово	22	77	2,3	22	82	2,5	22	82	2,1	22	95	1,5
Барнаул	22	77	1,8	22	86	1,7	22	86	2,0	22	91	2,1
Кызыл-Озек	22	82	1,9	22	68	2,5	22	82	2,1	22	82	2,3
Западно-Сибирское	109	85	1,7	109	86	1,9	109	83	2,0	109	89	1,9
Красноярск	20	90	1,4	20	80	2,3	21	95	1,7	21	95	1,4
Кызыл	21	67	2,3	21	48	2,9	21	95	1,6	21	100	1,3
Абакан	21	57	2,8	21	71	2,4	21	86	2,0	21	86	1,9
Среднесибирское	62	71	2,2	62	66	2,6	63	92	1,8	63	94	1,5
Иркутск	22	86	1,8	22	95	1,6	22	100	1,1	22	95	1,3
Иркутское	22	86	1,8	22	95	1,6	22	100	1,1	22	95	1,3
Чита	22	91	1,5	22	91	2,1	22	95	1,2	22	100	1,0
Улан-Удэ	22	100	1,6	22	95	1,6	22	95	1,8	22	100	1,2
Забайкальское	44	95	1,6	44	93	1,9	44	95	1,5	44	100	1,1
Анадырь	26	62	3,3	26	73	2,4	26	73	2,6	26	77	2,2
Чукотское	26	62	3,3	26	73	2,4	26	73	2,6	26	77	2,2
Владивосток	31	94	1,3	31	90	1,1	30	97	1,5	30	93	1,9
Приморское	31	94	1,3	31	90	1,1	30	97	1,5	30	93	1,9
Хабаровск	22	95	2,2	22	86	2,3	22	95	1,6	22	95	1,2
Биробиджан	22	73	2,5	22	73	2,2	22	95	1,3	22	100	1,2
Благовещенск	20	100	1,3	20	95	1,5	22	91	1,2	22	100	0,9
Дальневосточное	64	89	2,0	64	84	2,0	66	94	1,4	66	98	1,1
Южно-Сахалинск	31	100	1,7	31	81	2,0	31	97	1,2	31	100	1,0
Сахалинское	31	100	1,7	31	81	2,0	31	97	1,2	31	100	1,0
Якутск	21	81	2,1	21	57	3,4	21	81	2,1	21	95	1,9
Якутское	21	81	2,1	21	57	3,4	21	81	2,1	21	95	1,9
П.-Камчатский	25	96	1,5	25	100	1,0	26	100	1,2	26	96	1,3
Камчатское	25	96	1,5	25	100	1,0	26	100	1,2	26	96	1,3
Магадан	28	100	1,6	28	86	2,1	28	93	1,4	28	100	1,2
Колымское	28	100	1,6	28	86	2,1	28	93	1,4	28	100	1,2
Калининград	29	90	1,3	29	93	1,2	29	100	0,9	29	100	0,8
Калининградский	29	90	1,3	29	93	1,2	29	100	0,9	29	100	0,8
Казань	31	100	1,4	31	100	1,0	31	94	1,1	31	94	1,2
Республики Татарстан	31	100	1,4	31	100	1,0	31	94	1,1	31	94	1,2
Симферополь	31	97	1,5	31	97	1,4	31	94	1,2	31	100	1,0
Севастополь	30	100	1,3	30	100	1,4	30	97	1,2	30	97	1,3
Крымское	61	98	1,4	61	98	1,4	61	95	1,2	61	98	1,2
Средние характеристики	2356	92	1,5	2356	93	1,5	2359	94	1,4	2359	96	1,3

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