

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

Май 2026 г.

2-е 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	95	1,2	21	100	0,7	21	76	2,4	21	86	1,8
<b>Мурманское</b>	21	95	1,2	21	100	0,7	21	76	2,4	21	86	1,8
Архангельск	21	90	1,1	21	95	1,0	21	86	1,9	21	86	2,0
Сыктывкар	20	100	1,4	20	100	1,2	21	76	2,4	21	81	2,0
Вологда	17	88	1,9	17	94	1,7	18	100	1,2	18	100	1,0
Нарьян-Мар	21	100	1,0	21	100	1,2	21	90	1,6	21	100	1,4
<b>Северное</b>	79	95	1,3	79	97	1,3	81	88	1,8	81	91	1,6
Санкт-Петербург	31	100	1,3	31	100	1,0	31	94	1,6	31	84	1,9
Петрозаводск	31	81	1,6	31	90	1,6	31	87	1,7	31	90	1,7
Псков	31	94	1,2	31	100	1,2	31	87	2,0	31	87	2,0
Новгород	31	100	1,1	31	100	1,0	31	90	1,4	31	90	1,4
<b>Северо-Западное</b>	124	94	1,3	124	98	1,2	124	90	1,7	124	88	1,7
Тверь	26	96	1,4	26	100	1,1	25	76	2,2	25	80	1,7
Смоленск	31	100	1,4	31	100	1,1	31	97	1,6	31	94	1,5
Владимир	31	97	1,3	31	100	1,3	31	84	1,6	31	97	1,5
Иваново	30	93	1,7	30	93	1,3	30	93	1,5	30	93	1,5
Калуга	31	100	1,0	31	100	0,9	31	94	1,3	31	94	1,5
Кострома	31	90	1,4	31	97	1,3	31	94	1,5	31	90	1,6
Москва	31	100	1,0	31	97	1,2	31	87	1,5	31	94	1,6
Тула	31	94	1,3	31	100	1,3	31	87	1,5	31	87	1,7
Рязань	30	97	1,4	30	100	1,1	30	80	2,1	30	93	1,3
Ярославль	30	97	1,4	30	93	1,4	30	87	1,6	30	87	1,6
<b>Центральное</b>	302	96	1,3	302	98	1,2	301	88	1,6	301	91	1,6
Брянск	31	100	1,0	31	100	0,9	31	97	1,4	31	87	1,6
Орел	31	90	1,5	31	100	1,2	31	87	1,5	31	97	1,2
Липецк	29	97	1,3	29	97	1,3	30	87	1,5	30	93	1,5
Тамбов	31	90	1,2	31	97	1,2	31	94	1,3	31	90	1,4
Курск	31	97	1,6	31	94	1,2	31	87	1,6	31	87	1,5
Белгород	31	97	1,3	31	94	1,2	30	90	1,6	30	80	1,6
Воронеж	31	87	1,5	31	94	1,5	31	97	1,6	31	94	1,5
<b>Центрально-Черноземное</b>	215	94	1,4	215	96	1,2	215	91	1,5	215	90	1,5
Нижний Новгород	31	94	1,3	31	100	1,3	31	90	1,7	31	94	1,5
Киров	31	94	1,8	31	100	1,2	31	90	1,5	31	94	1,5
Йошкар-Ола	31	97	1,3	31	94	1,3	31	87	1,6	31	94	1,5
Чебоксары	31	90	1,3	31	100	0,7	31	90	1,9	31	97	1,3
Саранск	31	94	1,3	31	100	1,0	31	100	1,4	31	97	1,4
Ижевск	31	100	1,2	31	94	1,3	31	84	1,6	31	87	1,5
<b>Верхне-Волжское</b>	186	95	1,4	186	98	1,1	186	90	1,6	186	94	1,5
Ульяновск	31	87	1,6	31	84	1,8	31	94	1,5	31	100	1,5
Пенза	30	93	1,5	30	97	1,3	30	87	1,7	30	90	1,7
Самара	31	87	1,4	31	90	1,5	31	94	1,6	31	97	1,4
Саратов	31	94	1,8	31	94	1,6	31	90	1,6	31	81	1,6
Оренбург	31	94	1,3	31	97	1,1	31	94	1,3	31	97	1,1
<b>Приволжское</b>	154	91	1,5	154	92	1,5	154	92	1,6	154	93	1,4
Волгоград	31	94	1,3	31	97	1,1	31	97	1,3	31	100	1,3
Ростов-на-Дону	30	100	0,9	30	100	0,9	30	90	1,4	30	97	1,1
Астрахань	31	94	1,4	31	100	1,5	31	94	1,5	31	97	1,4
Элиста	31	100	0,8	31	100	0,9	31	94	1,6	31	100	1,2
Краснодар	31	100	1,1	31	97	1,1	31	100	1,4	31	97	1,4
Нальчик	31	100	1,1	31	100	0,9	31	97	1,4	31	97	1,3
Ставрополь	31	100	1,1	31	100	1,0	31	90	1,6	31	90	1,5
Владикавказ	31	97	1,1	31	97	1,0	31	81	1,9	31	77	2,1
Махачкала	31	94	1,1	31	97	1,0	31	90	1,8	31	94	1,4
Майкоп	31	100	1,2	31	100	0,8	30	90	1,6	30	87	1,6
Черкесск	31	97	1,2	31	100	1,0	31	90	1,7	31	90	1,5
Грозный	31	100	0,9	31	100	0,8	31	97	1,6	31	97	1,4
Назрань	30	97	1,3	30	100	1,1	31	84	1,9	31	84	1,8
Сочи	30	100	1,0	30	97	0,9	30	97	1,4	30	97	1,2
<b>Северо-Кавказское</b>	431	98	1,1	431	99	1,0	431	92	1,6	431	93	1,4

Пермь	21	90	1,5	21	95	1,6	21	90	1,7	21	86	1,6
Екатеринбург	21	95	1,6	21	100	1,3	21	76	2,1	21	81	2,0
Челябинск	21	100	1,0	21	100	1,2	21	86	1,6	21	90	1,3
Курган	21	90	1,8	21	95	1,7	21	95	1,7	21	95	1,4
<b>Уральское</b>	84	94	1,5	84	98	1,4	84	87	1,8	84	88	1,6
Уфа	30	87	2,2	30	80	2,1	30	93	1,3	30	100	1,1
<b>Башкирское</b>	30	87	2,2	30	80	2,1	30	93	1,3	30	100	1,1
Тюмень	31	94	1,8	31	100	1,6	31	94	1,2	31	94	1,5
Омск	31	87	1,7	31	87	1,8	31	97	1,5	31	97	1,5
Ханты-Мансийск	31	97	1,4	31	94	1,7	31	90	1,7	31	90	1,9
Салехард	31	84	2,0	31	90	1,8	31	97	1,5	31	100	1,2
<b>Обь-Иртышское</b>	124	90	1,7	124	93	1,7	124	94	1,5	124	95	1,5
Новосибирск	31	90	1,7	31	97	1,4	31	77	2,0	31	84	1,9
Томск	31	97	1,3	31	100	1,1	31	100	1,7	31	90	1,8
Кемерово	30	93	1,6	30	97	1,3	30	90	1,8	30	87	1,9
Барнаул	31	90	1,9	31	87	1,9	31	94	1,7	31	84	1,8
Кызыл-Озек	30	90	1,6	30	93	1,6	30	93	1,7	30	93	1,6
<b>Западно-Сибирское</b>	153	92	1,6	153	95	1,5	153	91	1,8	153	88	1,8
Красноярск	30	93	1,2	30	97	1,4	29	90	1,9	29	86	2,0
Кызыл	30	90	1,6	30	90	1,7	29	76	2,2	29	79	2,0
Абакан	30	77	2,3	30	80	2,5	30	90	1,8	30	97	1,3
<b>Среднесибирское</b>	90	87	1,7	90	89	1,9	88	85	2,0	88	88	1,8
Иркутск	21	100	1,4	21	100	1,2	21	95	1,6	21	90	1,7
<b>Иркутское</b>	21	100	1,4	21	100	1,2	21	95	1,6	21	90	1,7
Чита	21	95	1,9	21	86	2,0	21	100	0,9	21	100	0,7
Улан-Удэ	21	95	1,0	21	100	0,9	21	95	1,4	21	95	1,4
<b>Забайкальское</b>	42	95	1,5	42	93	1,5	42	98	1,1	42	98	1,0
Анадырь	29	93	1,8	29	100	1,3	29	76	2,2	29	93	1,5
<b>Чукотское</b>	29	93	1,8	29	100	1,3	29	76	2,2	29	93	1,5
Владивосток	31	97	1,3	31	97	1,3	31	87	1,9	31	77	2,3
<b>Приморское</b>	31	97	1,3	31	97	1,3	31	87	1,9	31	77	2,3
Хабаровск	21	95	2,0	21	95	1,8	21	95	1,7	21	90	1,5
Биробиджан	21	95	2,0	21	86	1,8	21	90	1,4	21	100	1,4
Благовещенск	21	95	1,2	21	100	1,1	20	90	1,7	20	95	1,4
<b>Дальневосточное</b>	63	95	1,8	63	94	1,6	62	92	1,6	62	95	1,4
Южно-Сахалинск	31	90	1,3	31	94	1,1	31	81	2,3	31	84	1,9
<b>Сахалинское</b>	31	90	1,3	31	94	1,1	31	81	2,3	31	84	1,9
Якутск	20	90	1,6	20	95	1,6	20	95	1,1	20	85	1,4
<b>Якутское</b>	20	90	1,6	20	95	1,6	20	95	1,1	20	85	1,4
П.-Камчатский	27	100	0,8	27	100	0,6	27	96	1,0	27	100	1,1
<b>Камчатское</b>	27	100	0,8	27	100	0,6	27	96	1,0	27	100	1,1
Магадан	31	100	0,7	31	100	0,8	31	97	1,3	31	97	1,2
<b>Колымское</b>	31	100	0,7	31	100	0,8	31	97	1,3	31	97	1,2
Калининград	31	94	1,4	31	100	1,0	31	90	1,6	31	90	1,6
<b>Калининградский</b>	31	94	1,4	31	100	1,0	31	90	1,6	31	90	1,6
Казань	28	89	1,7	28	96	1,1	31	94	1,3	31	97	1,3
<b>Республики Татарстан</b>	28	89	1,7	28	96	1,1	31	94	1,3	31	97	1,3
Симферополь	31	100	0,8	31	100	0,7	31	100	1,3	31	100	0,9
Севастополь	31	100	0,9	31	100	1,0	31	74	2,1	31	71	2,2
<b>Крымское</b>	62	100	0,9	62	100	0,9	62	87	1,7	62	85	1,6
<b>Средние характеристики</b>	2409	94	1,4	2409	96	1,3	2410	90	1,6	2410	91	1,5

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