

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 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	19	100	1,2	19	100	0,9	19	89	1,4	19	95	1,5
<b>Мурманское</b>	19	100	1,2	19	100	0,9	19	89	1,4	19	95	1,5
Архангельск	19	89	2,0	19	89	1,8	19	84	1,9	19	84	1,7
Сыктывкар	19	79	2,3	19	89	2,0	19	79	2,5	19	74	1,8
Вологда	13	92	2,0	13	100	1,4	13	92	1,4	13	92	1,9
Нарьян-Мар	18	89	1,4	18	94	1,3	19	84	2,2	19	89	1,8
<b>Северное</b>	69	87	1,9	69	93	1,7	70	84	2,0	70	84	1,8
Санкт-Петербург	31	100	1,0	31	100	1,1	31	87	2,1	31	84	2,2
Петрозаводск	31	97	1,2	31	97	1,3	31	81	2,3	31	81	2,1
Псков	31	100	1,5	31	100	1,3	31	81	2,3	31	81	2,3
Новгород	31	97	1,4	31	94	1,5	31	68	2,7	31	74	2,2
<b>Северо-Западное</b>	124	98	1,3	124	98	1,3	124	79	2,4	124	80	2,2
Тверь	31	87	1,6	31	97	1,5	31	77	2,6	31	81	2,4
Смоленск	31	94	1,3	31	100	1,1	31	84	2,0	31	94	1,7
Владимир	30	100	1,4	30	97	1,1	30	93	1,8	30	97	1,7
Иваново	26	88	1,7	26	96	1,4	27	74	2,3	27	78	2,2
Калуга	31	100	1,4	31	100	1,2	30	87	1,9	30	83	1,6
Кострома	31	94	1,6	31	97	1,4	31	81	2,1	31	84	2,0
Москва	31	94	1,4	31	100	1,3	31	84	1,7	31	87	1,7
Тула	30	93	1,6	30	93	1,5	30	93	1,3	30	90	1,4
Рязань	28	86	1,7	28	100	1,4	28	86	1,9	28	93	1,6
Ярославль	31	87	1,8	31	87	1,7	31	71	2,4	31	77	2,0
<b>Центральное</b>	300	92	1,5	300	97	1,4	300	83	2,0	300	86	1,8
Брянск	31	87	1,6	31	100	1,3	31	94	1,5	31	97	1,2
Орел	30	93	1,8	30	93	1,3	30	93	1,3	30	97	1,3
Липецк	31	77	2,2	31	94	1,5	31	94	1,4	31	90	1,6
Тамбов	31	90	1,9	31	81	2,0	31	90	1,7	31	90	1,7
Курск	31	97	1,1	31	100	1,0	31	94	1,7	31	100	1,5
Белгород	31	100	0,8	31	100	0,7	31	97	1,6	31	97	1,5
Воронеж	31	97	1,4	31	97	1,2	31	84	1,8	31	90	1,6
<b>Центрально-Черноземное</b>	216	92	1,6	216	95	1,3	216	92	1,6	216	94	1,5
Нижний Новгород	30	97	1,3	30	100	1,2	31	94	1,5	31	94	1,5
Киров	31	87	2,0	31	87	1,9	31	81	2,2	31	84	2,1
Йошкар-Ола	31	100	1,5	31	97	1,4	31	81	1,8	31	94	1,7
Чебоксары	30	97	1,2	30	97	1,0	30	83	1,8	30	83	1,7
Саранск	31	87	1,9	31	94	1,4	31	84	1,8	31	87	1,7
Ижевск	31	100	1,1	31	100	1,3	31	90	1,2	31	94	1,4
<b>Верхне-Волжское</b>	184	95	1,5	184	96	1,4	185	85	1,7	185	89	1,7
Ульяновск	30	97	1,6	30	87	1,7	30	93	1,6	30	87	1,5
Пенза	30	90	1,7	30	87	1,7	30	90	1,4	30	93	1,5
Самара	30	70	2,6	30	80	2,1	30	87	1,5	30	93	1,5
Саратов	30	87	1,4	30	93	1,6	30	97	1,3	30	97	1,3
Оренбург	30	97	1,2	30	97	1,2	30	93	1,4	30	97	1,2
<b>Приволжское</b>	150	88	1,7	150	89	1,7	150	92	1,4	150	93	1,4
Волгоград	31	97	1,5	31	100	1,3	31	97	1,4	31	97	1,5
Ростов-на-Дону	31	94	1,3	31	94	1,2	31	94	1,6	31	97	1,1
Астрахань	31	100	1,5	31	90	1,3	31	94	1,3	31	94	1,4
Элиста	31	90	1,8	31	97	1,4	31	94	1,4	31	94	1,5
Краснодар	31	100	1,2	31	100	1,2	31	94	1,4	31	97	1,4
Нальчик	31	100	0,9	31	100	1,0	31	97	1,2	31	90	1,6
Ставрополь	28	100	1,1	28	100	0,9	28	93	1,2	28	100	1,0
Владикавказ	31	100	1,2	31	94	1,8	31	87	1,4	31	68	2,6
Махачкала	31	87	1,4	31	97	1,3	31	74	2,1	31	87	1,8
Майкоп	31	100	1,2	31	97	1,0	31	94	1,7	31	87	1,8
Черкесск	31	94	1,3	31	97	1,1	31	100	1,0	31	97	1,2
Грозный	31	97	1,2	31	97	1,1	31	87	1,6	31	87	1,8
Назрань	31	100	1,2	31	97	1,6	30	87	2,2	30	60	3,0
Сочи	31	100	0,9	31	100	1,0	31	84	1,9	31	90	1,7
<b>Северо-Кавказское</b>	431	97	1,3	431	97	1,2	430	91	1,5	430	89	1,7

Пермь	19	84	2,0	19	89	1,6	19	100	1,4	19	95	1,3
Екатеринбург	19	95	1,7	19	95	1,4	19	79	2,1	19	74	2,2
Челябинск	19	95	1,8	19	95	1,8	19	84	2,1	19	84	2,1
Курган	19	89	2,0	19	84	1,6	19	84	2,3	19	89	2,0
<b>Уральское</b>	76	91	1,9	76	91	1,6	76	87	2,0	76	86	1,9
Уфа	31	97	1,4	31	94	1,7	31	90	1,7	31	87	1,5
<b>Башкирское</b>	31	97	1,4	31	94	1,7	31	90	1,7	31	87	1,5
Тюмень	31	84	1,7	31	97	1,7	31	74	2,3	31	74	2,4
Омск	31	87	1,8	31	90	1,5	31	81	2,2	31	84	2,2
Ханты-Мансийск	31	87	1,5	31	97	1,2	30	77	2,1	30	83	1,8
Салехард	31	90	1,8	31	90	1,6	31	84	2,0	31	90	1,7
<b>Обь-Иртышское</b>	124	87	1,7	124	94	1,5	123	79	2,2	123	83	2,0
Новосибирск	19	89	1,9	19	89	1,6	19	84	2,0	19	79	2,0
Томск	19	84	2,1	19	95	1,7	19	84	1,6	19	95	1,4
Кемерово	19	79	2,2	19	84	2,0	19	79	2,0	19	84	1,6
Барнаул	19	89	1,8	19	95	1,9	19	95	1,6	19	89	1,5
Кызыл-Озек	19	79	2,1	19	84	1,8	18	78	2,7	18	78	2,6
<b>Западно-Сибирское</b>	95	84	2,0	95	89	1,8	94	84	2,0	94	85	1,8
Красноярск	19	84	1,8	19	79	1,9	19	89	1,8	19	89	2,1
Кызыл	19	95	1,6	19	100	1,5	19	89	1,4	19	89	1,8
Абакан	19	84	2,4	19	47	3,1	19	74	2,0	19	84	2,3
<b>Среднесибирское</b>	57	88	1,9	57	75	2,2	57	84	1,7	57	88	2,1
Иркутск	19	95	1,2	19	95	1,3	19	100	1,7	19	100	1,4
<b>Иркутское</b>	19	95	1,2	19	95	1,3	19	100	1,7	19	100	1,4
Чита	19	100	1,5	19	79	2,3	19	95	1,2	19	100	1,0
Улан-Удэ	19	95	1,6	19	100	1,9	19	100	1,3	19	100	1,2
<b>Забайкальское</b>	38	97	1,6	38	89	2,1	38	97	1,3	38	100	1,1
Анадырь	29	66	2,5	29	76	2,3	28	75	2,4	28	82	2,0
<b>Чукотское</b>	29	66	2,5	29	76	2,3	28	75	2,4	28	82	2,0
Владивосток	31	97	1,1	31	100	1,0	31	87	1,8	31	77	2,0
<b>Приморское</b>	31	97	1,1	31	100	1,0	31	87	1,8	31	77	2,0
Хабаровск	19	89	1,8	19	89	1,8	19	53	2,7	19	68	2,6
Биробиджан	19	84	1,9	19	79	2,2	19	84	2,1	19	74	1,8
Благовещенск	19	84	2,0	19	95	1,6	19	74	2,3	19	84	2,1
<b>Дальневосточное</b>	57	86	1,9	57	88	1,8	57	70	2,4	57	75	2,2
Южно-Сахалинск	30	93	1,6	30	93	1,7	30	73	2,5	30	87	1,8
<b>Сахалинское</b>	30	93	1,6	30	93	1,7	30	73	2,5	30	87	1,8
Якутск	19	53	2,6	19	53	3,5	19	89	1,9	19	68	2,0
<b>Якутское</b>	19	53	2,6	19	53	3,5	19	89	1,9	19	68	2,0
П.-Камчатский	26	100	0,8	26	100	0,6	27	96	1,0	27	96	1,3
<b>Камчатское</b>	26	100	0,8	26	100	0,6	27	96	1,0	27	96	1,3
Магадан	31	97	1,3	31	97	1,1	31	81	2,2	31	87	2,1
<b>Колымское</b>	31	97	1,3	31	97	1,1	31	81	2,2	31	87	2,1
Калининград	25	92	1,6	25	96	1,4	26	88	1,5	26	100	1,1
<b>Калининградский</b>	25	92	1,6	25	96	1,4	26	88	1,5	26	100	1,1
Казань	31	77	2,0	31	100	1,4	30	83	2,1	30	87	1,8
<b>Республики Татарстан</b>	31	77	2,0	31	100	1,4	30	83	2,1	30	87	1,8
Симферополь	31	94	1,4	31	97	1,2	31	77	2,2	31	84	1,6
Севастополь	31	97	1,2	31	100	1,2	30	73	2,5	30	67	2,8
<b>Крымское</b>	62	95	1,3	62	98	1,2	61	75	2,4	61	75	2,2
<b>Средние характеристики</b>	2274	92	1,6	2274	94	1,4	2272	86	1,8	2272	87	1,8

U, % - оправдываемость прогноза температуры:  $|T_{\text{пр}} - T_{\text{физ}}| \leq 3,4^\circ$  - 100% оправдался;  $|T_{\text{пр}} - T_{\text{физ}}| > 3,4^\circ$  - 0% не оправдался,  
где Tпр- прогноз температуры, Tфиз - фактическое значение температуры  
 $|\delta|, ^\circ\text{C}$  - абсолютная ошибка прогноза температуры