

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.

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	20	95	1,4	20	95	1,1	21	62	2,8	21	81	2,3
Мурманское	20	95	1,4	20	95	1,1	21	62	2,8	21	81	2,3
Архангельск	21	90	1,2	21	95	1,3	21	71	2,2	21	81	2,2
Сыктывкар	20	100	1,5	20	95	1,4	21	81	2,4	21	81	2,3
Вологда	17	94	2,2	17	100	1,7	18	89	1,6	18	83	1,6
Нарьян-Мар	21	95	1,2	21	90	1,4	21	76	2,3	21	71	2,4
Северное	79	95	1,5	79	95	1,4	81	79	2,2	81	79	2,1
Санкт-Петербург	31	100	1,2	31	100	1,1	31	81	1,8	31	84	1,8
Петрозаводск	31	84	1,7	31	94	1,7	31	81	2,0	31	77	1,7
Псков	31	90	1,8	31	100	1,1	31	81	2,3	31	87	2,2
Новгород	31	100	1,4	31	100	1,2	31	84	2,1	31	77	1,9
Северо-Западное	124	94	1,5	124	98	1,3	124	81	2,0	124	81	1,9
Тверь	26	92	1,6	26	92	1,6	25	68	2,2	25	92	1,8
Смоленск	31	97	1,5	31	97	1,2	31	90	2,2	31	84	2,1
Владимир	31	94	1,8	31	97	1,2	31	84	2,0	31	84	1,7
Иваново	30	93	1,7	30	93	1,5	30	73	2,2	30	90	1,9
Калуга	31	100	1,0	31	100	1,0	31	81	1,7	31	84	1,6
Кострома	31	90	1,8	31	90	1,6	31	84	1,7	31	90	1,7
Москва	31	100	1,2	31	97	1,3	31	87	1,5	31	90	1,8
Тула	31	97	1,2	31	97	1,1	31	84	1,6	31	77	1,9
Рязань	30	90	1,6	30	97	1,4	30	73	2,4	30	77	1,9
Ярославль	30	87	1,6	30	90	1,6	30	93	1,8	30	90	1,9
Центральное	302	94	1,5	302	95	1,3	301	82	1,9	301	86	1,8
Брянск	31	100	1,3	31	97	1,0	31	77	1,9	31	81	1,9
Орел	31	90	1,3	31	94	1,2	31	84	1,5	31	81	1,7
Липецк	29	93	1,3	29	97	1,3	30	73	2,2	30	73	2,0
Тамбов	31	97	1,7	31	94	1,5	31	90	1,4	31	77	1,8
Курск	31	87	1,5	31	94	1,3	31	71	2,0	31	81	2,0
Белгород	31	90	1,3	31	90	1,3	29	83	1,8	29	79	1,8
Воронеж	31	87	1,8	31	84	1,8	31	81	1,9	31	71	2,1
Центрально-Черноземное	215	92	1,5	215	93	1,4	214	80	1,8	214	78	1,9
Нижний Новгород	31	90	1,5	31	100	1,2	31	84	1,7	31	84	1,6
Киров	31	100	1,4	31	100	1,4	31	87	1,7	31	87	1,9
Йошкар-Ола	31	87	1,6	31	97	1,3	31	84	2,0	31	84	1,8
Чебоксары	31	87	1,5	31	97	0,9	31	87	2,0	31	87	1,6
Саранск	31	87	1,6	31	100	1,1	31	90	1,7	31	90	1,7
Ижевск	31	94	1,4	31	97	1,3	31	81	2,2	31	81	1,9
Верхне-Волжское	186	91	1,5	186	98	1,2	186	85	1,9	186	85	1,7
Ульяновск	31	87	1,9	31	84	1,8	31	90	1,7	31	94	1,6
Пенза	30	97	1,2	30	97	1,3	30	83	1,9	30	87	1,8
Самара	31	94	1,8	31	94	1,5	31	81	1,8	31	94	1,7
Саратов	31	90	1,6	31	94	1,6	31	77	2,2	31	84	2,0
Оренбург	31	97	1,3	31	97	1,2	31	90	1,3	31	90	1,3
Приволжское	154	93	1,6	154	93	1,5	154	84	1,8	154	90	1,7
Волгоград	31	90	1,4	31	90	1,3	31	94	1,5	31	94	1,7
Ростов-на-Дону	31	90	1,6	31	94	1,6	30	90	1,9	30	93	1,6
Астрахань	31	97	1,7	31	97	1,8	31	87	1,8	31	90	1,8
Элиста	31	97	1,1	31	100	1,0	31	84	1,9	31	87	1,7
Краснодар	31	100	1,1	31	97	0,9	31	90	1,5	31	90	1,7
Нальчик	31	100	1,0	31	100	0,9	31	84	1,8	31	87	1,7
Ставрополь	31	97	1,1	31	97	1,1	31	97	1,5	31	87	2,1
Владикавказ	31	90	1,3	31	90	1,2	31	77	2,1	31	68	2,8
Махачкала	31	94	1,2	31	97	1,0	31	87	1,9	31	87	1,7
Майкоп	31	94	1,1	31	100	1,0	30	87	1,9	30	87	1,9
Черкесск	31	100	1,3	31	100	1,3	31	90	1,9	31	87	1,6
Грозный	31	100	0,9	31	100	0,8	31	74	2,1	31	84	2,0
Назрань	30	90	1,5	30	97	1,2	31	74	2,1	31	68	2,7
Сочи	31	97	1,0	31	100	0,8	31	87	1,4	31	97	1,5
Северо-Кавказское	433	95	1,2	433	97	1,1	432	86	1,8	432	86	1,9

Пермь	21	90	1,9	21	90	1,9	21	86	1,9	21	90	1,8
Екатеринбург	21	86	2,0	21	95	1,5	21	76	2,1	21	81	2,0
Челябинск	21	100	1,5	21	90	1,3	21	81	2,1	21	86	1,8
Курган	21	90	1,5	21	90	1,4	21	86	2,2	21	86	1,9
Уральское	84	92	1,7	84	92	1,5	84	82	2,1	84	86	1,9
Уфа	30	73	2,3	30	73	2,2	30	93	1,6	30	93	1,6
Башкирское	30	73	2,3	30	73	2,2	30	93	1,6	30	93	1,6
Тюмень	31	87	1,9	31	94	1,9	31	84	1,8	31	84	2,0
Омск	31	94	1,9	31	87	1,8	31	94	1,6	31	90	1,8
Ханты-Мансийск	31	90	1,8	31	90	2,0	31	84	1,8	31	87	1,7
Салехард	31	87	1,9	31	87	1,8	31	90	1,7	31	100	1,2
Обь-Иртышское	124	90	1,9	124	90	1,9	124	88	1,7	124	90	1,7
Новосибирск	31	84	2,0	31	90	1,7	31	74	2,3	31	74	2,2
Томск	31	97	1,5	31	100	1,3	31	84	2,0	31	81	2,2
Кемерово	31	84	1,8	31	94	1,7	31	81	2,0	31	87	1,8
Барнаул	31	84	2,4	31	84	2,2	31	90	1,7	31	84	1,7
Кызыл-Озек	30	73	1,8	30	87	1,9	30	83	2,2	30	80	1,9
Западно-Сибирское	154	84	1,9	154	91	1,7	154	82	2,0	154	81	2,0
Красноярск	30	93	1,2	30	90	1,5	29	86	2,0	29	83	2,1
Кызыл	30	90	1,4	30	90	1,7	29	72	2,9	29	72	2,7
Абакан	30	70	2,6	30	73	2,8	30	90	1,8	30	93	1,8
Среднесибирское	90	84	1,8	90	84	2,0	88	83	2,2	88	83	2,2
Иркутск	21	100	1,5	21	95	1,5	21	76	2,8	21	90	1,5
Иркутское	21	100	1,5	21	95	1,5	21	76	2,8	21	90	1,5
Чита	21	100	1,5	21	90	1,8	21	100	1,2	21	100	1,0
Улан-Удэ	21	90	1,3	21	100	1,2	21	86	1,8	21	90	1,8
Забайкальское	42	95	1,4	42	95	1,5	42	93	1,5	42	95	1,4
Анадырь	29	83	1,8	29	93	1,5	29	76	2,5	29	86	1,7
Чукотское	29	83	1,8	29	93	1,5	29	76	2,5	29	86	1,7
Владивосток	31	94	1,5	31	94	1,4	31	87	1,7	31	84	2,1
Приморское	31	94	1,5	31	94	1,4	31	87	1,7	31	84	2,1
Хабаровск	21	86	2,2	21	90	1,8	21	71	2,3	21	71	2,4
Биробиджан	21	90	2,0	21	81	2,3	21	90	1,6	21	86	2,0
Благовещенск	21	86	1,9	21	100	1,3	20	90	1,9	20	90	1,6
Дальневосточное	63	87	2,0	63	90	1,8	62	84	1,9	62	82	2,0
Южно-Сахалинск	31	87	1,5	31	97	1,4	31	61	3,0	31	74	2,2
Сахалинское	31	87	1,5	31	97	1,4	31	61	3,0	31	74	2,2
Якутск	20	90	1,4	20	80	2,0	20	80	1,7	20	80	1,9
Якутское	20	90	1,4	20	80	2,0	20	80	1,7	20	80	1,9
П.-Камчатский	27	100	0,7	27	100	0,6	27	100	1,5	27	96	1,1
Камчатское	27	100	0,7	27	100	0,6	27	100	1,5	27	96	1,1
Магадан	31	97	1,0	31	100	1,0	31	100	1,4	31	97	1,1
Колымское	31	97	1,0	31	100	1,0	31	100	1,4	31	97	1,1
Калининград	31	84	2,0	31	97	1,5	31	84	1,7	31	90	1,7
Калининградский	31	84	2,0	31	97	1,5	31	84	1,7	31	90	1,7
Казань	28	82	1,9	28	100	1,3	31	87	1,4	31	84	1,5
Республики Татарстан	28	82	1,9	28	100	1,3	31	87	1,4	31	84	1,5
Симферополь	31	97	1,0	31	100	0,8	31	90	1,8	31	97	1,1
Севастополь	31	100	1,0	31	100	1,0	31	84	1,8	31	71	2,1
Крымское	62	98	1,0	62	100	0,9	62	87	1,8	62	84	1,6
Средние характеристики	2411	92	1,5	2411	94	1,4	2411	84	1,9	2411	85	1,8

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