

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	1-е 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	31	100	0,9	31	100	0,8	30	100	0,9	30	100	0,7
Мурманское	31	100	0,9	31	100	0,8	30	100	0,9	30	100	0,7
Архангельск	31	97	1,5	31	97	0,9	31	100	0,8	31	100	0,7
Сыктывкар	31	94	1,1	31	97	1,2	31	100	1,1	31	100	0,9
Вологда	30	93	1,9	30	97	1,4	30	97	1,3	30	93	1,3
Нарьян-Мар	31	94	1,1	31	97	0,9	30	100	0,8	30	100	0,7
Северное	123	94	1,4	123	97	1,1	122	99	1,0	122	98	0,9
Санкт-Петербург	31	100	1,1	31	100	0,9	31	97	1,2	31	100	1,0
Петрозаводск	31	97	1,0	31	100	0,9	31	97	1,2	31	97	0,9
Псков	31	87	1,7	31	97	1,7	31	97	1,4	31	100	1,2
Новгород	31	100	1,5	31	90	1,5	31	94	1,1	31	97	1,0
Северо-Западное	124	96	1,3	124	97	1,2	124	96	1,2	124	98	1,0
Тверь	31	90	1,8	31	97	1,4	31	100	1,0	31	100	0,9
Смоленск	30	100	1,3	30	100	1,1	30	100	1,0	30	100	0,8
Владимир	31	100	0,8	31	100	0,8	31	97	1,2	31	100	0,8
Иваново	31	97	1,2	31	100	1,1	31	94	1,2	31	97	1,0
Калуга	31	100	0,8	31	100	0,8	31	100	1,1	31	97	0,9
Кострома	31	100	1,2	31	100	1,0	31	100	1,1	31	97	1,0
Москва	31	100	1,0	31	100	0,9	31	100	1,0	31	100	0,9
Тула	31	100	0,8	31	100	1,0	31	100	0,8	31	100	0,8
Рязань	30	100	1,0	30	100	0,9	31	97	1,0	31	100	0,9
Ярославль	31	100	1,3	31	100	1,3	31	97	1,0	31	94	1,0
Центральное	308	99	1,1	308	100	1,0	309	98	1,0	309	98	0,9
Брянск	31	100	1,0	31	100	0,8	31	100	0,8	31	100	0,6
Орел	31	97	1,0	31	100	0,8	29	100	1,0	29	100	0,9
Липецк	31	100	1,3	31	97	1,2	31	97	1,2	31	97	1,2
Тамбов	31	94	1,4	31	94	1,5	31	97	1,1	31	97	1,0
Курск	31	100	0,7	31	100	0,6	31	100	0,9	31	97	0,9
Белгород	30	100	1,0	30	100	0,9	31	100	1,0	31	100	0,9
Воронеж	31	100	1,3	31	100	1,0	31	97	1,1	31	97	0,9
Центрально-Черноземное	216	99	1,1	216	99	1,0	215	99	1,0	215	98	0,9
Нижний Новгород	31	100	0,9	31	100	0,7	31	94	1,4	31	97	1,2
Киров	31	97	1,5	31	97	1,5	31	97	0,9	31	97	0,9
Йошкар-Ола	31	100	1,3	31	100	1,0	31	100	1,0	31	100	0,9
Чебоксары	31	97	1,3	31	100	1,0	31	97	1,1	31	100	0,8
Саранск	31	94	1,1	31	100	0,8	31	94	1,4	31	97	1,0
Ижевск	31	97	1,2	31	100	1,0	31	87	1,2	31	94	1,0
Верхне-Волжское	186	97	1,2	186	99	1,0	186	95	1,2	186	97	1,0
Ульяновск	31	90	1,4	31	84	1,9	31	100	1,0	31	100	0,9
Пенза	31	97	1,1	31	94	1,2	30	100	0,9	30	100	0,8
Самара	31	97	1,4	31	100	1,0	30	97	1,1	30	100	1,1
Саратов	31	97	1,3	31	97	1,4	31	94	1,2	31	100	1,2
Оренбург	31	97	1,3	31	100	1,2	31	97	1,1	31	97	1,0
Приволжское	155	95	1,3	155	95	1,3	153	97	1,1	153	99	1,0
Волгоград	31	100	0,9	31	100	0,8	31	100	0,9	31	100	0,8
Ростов-на-Дону	30	100	1,0	30	100	0,8	31	100	1,1	31	100	0,8
Астрахань	31	97	1,1	31	97	0,9	31	100	0,8	31	100	0,9
Элиста	31	100	1,2	31	94	1,3	31	97	1,1	31	100	0,8
Краснодар	31	100	1,2	31	97	1,2	31	97	1,2	31	100	1,2
Нальчик	30	100	1,3	30	93	2,1	31	100	1,1	31	97	1,0
Ставрополь	31	100	0,8	31	100	0,9	31	100	0,9	31	100	0,8
Владикавказ	31	100	1,1	31	100	1,1	31	84	1,8	31	87	1,8
Махачкала	31	94	1,4	31	94	1,2	31	100	1,0	31	100	0,9
Майкоп	31	100	1,1	31	100	1,3	31	97	1,1	31	94	1,2
Черкесск	31	100	1,2	31	97	1,4	31	100	1,0	31	100	0,7
Грозный	31	97	1,3	31	97	1,8	30	90	1,3	30	93	1,4
Назрань	31	100	1,0	31	100	0,9	31	87	1,6	31	90	1,6
Сочи	31	100	0,9	31	100	0,6	30	100	0,9	30	100	0,8
Северо-Кавказское	432	99	1,1	432	98	1,2	432	97	1,1	432	97	1,1

Пермь	31	100	0,9	31	100	1,0	31	94	1,2	31	100	1,2
Екатеринбург	31	100	1,0	31	100	0,9	31	100	1,2	31	100	1,2
Челябинск	31	97	1,2	31	100	1,0	31	100	1,1	31	100	1,2
Курган	31	97	1,5	31	94	1,5	31	100	1,0	31	100	0,9
Уральское	124	98	1,2	124	98	1,1	124	98	1,1	124	100	1,2
Уфа	30	90	1,6	30	97	1,5	30	93	1,4	30	93	1,2
Башкирское	30	90	1,6	30	97	1,5	30	93	1,4	30	93	1,2
Тюмень	31	90	1,4	31	94	1,3	31	97	1,4	31	97	1,3
Омск	31	87	1,8	31	87	1,7	31	97	1,4	31	100	1,5
Ханты-Мансийск	31	97	1,2	31	97	1,2	31	100	1,0	31	100	0,8
Салехард	31	90	1,8	31	87	1,8	31	97	1,3	31	100	0,9
Обь-Иртышское	124	91	1,5	124	91	1,5	124	98	1,3	124	99	1,1
Новосибирск	29	100	1,1	29	100	1,0	30	93	1,6	30	97	1,3
Томск	31	97	1,4	31	97	1,2	31	94	1,6	31	94	1,3
Кемерово	31	90	1,5	31	84	2,1	31	90	1,8	31	100	1,0
Барнаул	31	94	1,6	31	94	1,5	31	94	1,6	31	97	1,3
Кызыл-Озек	31	90	1,3	31	84	1,6	31	90	1,4	31	87	1,3
Западно-Сибирское	153	94	1,4	153	92	1,5	154	92	1,6	154	95	1,3
Красноярск	29	90	1,8	29	93	1,7	30	97	1,2	30	97	1,0
Кызыл	30	83	1,9	30	63	2,4	29	100	0,9	29	100	0,8
Абакан	30	83	2,0	30	67	2,5	30	90	1,7	30	93	1,5
Среднесибирское	89	85	1,9	89	74	2,2	89	96	1,3	89	97	1,1
Иркутск	31	94	1,4	31	84	1,8	31	97	1,3	31	94	1,2
Иркутское	31	94	1,4	31	84	1,8	31	97	1,3	31	94	1,2
Чита	31	94	1,8	31	90	1,8	31	100	1,0	31	100	0,9
Улан-Удэ	31	100	1,3	31	97	1,7	31	100	1,4	31	100	1,1
Забайкальское	62	97	1,6	62	94	1,7	62	100	1,2	62	100	1,0
Анадырь	25	72	2,4	25	92	1,6	25	80	2,1	25	84	1,7
Чукотское	25	72	2,4	25	92	1,6	25	80	2,1	25	84	1,7
Владивосток	31	97	1,2	31	100	1,0	30	97	1,2	30	97	1,4
Приморское	31	97	1,2	31	100	1,0	30	97	1,2	30	97	1,4
Хабаровск	31	94	1,6	31	97	1,5	31	100	1,2	31	100	0,9
Биробиджан	31	81	2,1	31	87	1,9	30	97	1,0	30	100	0,8
Благовещенск	29	97	1,3	29	100	1,1	30	100	1,0	30	100	0,8
Дальневосточное	91	90	1,7	91	95	1,5	91	99	1,1	91	100	0,8
Южно-Сахалинск	31	94	1,8	31	84	1,8	31	100	1,1	31	100	0,7
Сахалинское	31	94	1,8	31	84	1,8	31	100	1,1	31	100	0,7
Якутск	30	87	1,8	30	80	1,9	30	97	1,4	30	100	1,5
Якутское	30	87	1,8	30	80	1,9	30	97	1,4	30	100	1,5
П.-Камчатский	28	100	0,7	28	100	0,7	29	100	1,1	29	100	0,9
Камчатское	28	100	0,7	28	100	0,7	29	100	1,1	29	100	0,9
Магадан	30	100	1,2	30	83	2,1	30	100	1,0	30	100	1,0
Колымское	30	100	1,2	30	83	2,1	30	100	1,0	30	100	1,0
Калининград	29	97	1,0	29	100	1,1	29	100	0,8	29	100	0,9
Калининградский	29	97	1,0	29	100	1,1	29	100	0,8	29	100	0,9
Казань	31	97	1,3	31	100	0,9	31	100	0,9	31	100	0,9
Республики Татарстан	31	97	1,3	31	100	0,9	31	100	0,9	31	100	0,9
Симферополь	31	100	1,1	31	100	1,2	31	100	1,0	31	100	0,8
Севастополь	30	100	1,2	30	100	1,2	30	100	1,1	30	100	1,0
Крымское	61	100	1,2	61	100	1,2	61	100	1,1	61	100	0,9
Средние характеристики	2575	96	1,3	2575	96	1,2	2572	97	1,2	2572	98	1,0

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