

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
Январь 2026 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	15	47	3,7	15	60	3,0	15	67	3,6	15	67	3,0
Мурманское	15	47	3,7	15	60	3,0	15	67	3,6	15	67	3,0
Архангельск	15	67	2,6	15	53	3,3	15	80	2,6	15	67	3,2
Сыктывкар	15	87	2,2	15	80	2,4	15	80	1,9	15	80	2,0
Вологда	14	57	3,6	14	57	3,6	13	54	2,5	13	62	2,9
Нарьян-Мар	15	53	3,5	15	47	3,7	15	60	3,3	15	53	3,7
Северное	59	66	2,9	59	59	3,3	58	69	2,6	58	66	2,9
Санкт-Петербург	31	71	2,8	31	74	2,7	31	71	2,2	31	77	2,2
Петрозаводск	31	71	2,5	31	81	2,4	31	81	2,3	31	87	1,9
Псков	31	71	2,7	31	68	2,9	31	94	1,5	31	87	1,8
Новгород	31	71	3,1	31	65	3,1	31	87	1,8	31	84	2,2
Северо-Западное	124	71	2,8	124	72	2,8	124	83	2,0	124	84	2,0
Тверь	31	68	3,1	31	58	3,5	31	84	1,9	31	77	2,5
Смоленск	31	81	2,3	31	84	2,3	30	97	1,6	30	80	1,9
Владимир	30	77	2,1	30	80	2,3	30	93	1,9	30	83	2,1
Иваново	29	72	2,6	29	69	2,7	29	93	1,7	29	83	1,7
Калуга	31	87	1,7	31	84	2,1	30	83	1,9	30	83	2,3
Кострома	30	63	3,0	30	63	3,1	31	77	2,2	31	84	2,0
Москва	31	71	2,9	31	68	3,1	31	84	2,1	31	65	2,7
Тула	30	77	2,0	30	77	2,5	29	76	2,2	29	76	2,3
Рязань	24	83	2,0	24	71	2,2	27	85	2,0	27	74	2,5
Ярославль	31	61	2,8	31	61	3,4	31	90	1,7	31	77	2,0
Центральное	298	74	2,5	298	71	2,7	299	86	1,9	299	78	2,2
Брянск	30	80	2,4	30	73	2,4	30	87	1,9	30	90	2,0
Орел	29	76	2,4	29	72	2,5	28	86	2,0	28	86	2,0
Липецк	30	73	2,3	30	80	2,3	28	86	1,9	28	86	1,5
Тамбов	30	67	2,3	30	70	2,4	30	90	1,8	30	97	1,7
Курск	30	83	2,1	30	80	2,2	30	90	1,7	30	100	1,4
Белгород	27	81	2,1	27	78	2,2	28	96	1,4	28	96	1,5
Воронеж	30	80	1,9	30	90	1,5	30	100	1,4	30	97	1,3
Центрально-Черноземное	206	77	2,2	206	78	2,2	204	91	1,7	204	93	1,6
Нижний Новгород	31	84	2,0	31	84	1,7	31	84	2,0	31	84	2,0
Киров	30	70	2,7	30	77	2,5	31	84	2,1	31	84	2,3
Йошкар-Ола	31	84	2,2	31	84	2,2	31	81	1,7	31	87	1,8
Чебоксары	31	87	2,0	31	90	1,6	31	87	1,7	31	87	1,7
Саранск	31	81	2,0	31	87	1,6	31	94	1,5	31	97	1,3
Ижевск	31	84	2,1	31	74	2,4	31	90	1,6	31	84	1,8
Верхне-Волжское	185	82	2,2	185	83	2,0	186	87	1,8	186	87	1,8
Ульяновск	31	74	2,6	31	84	1,7	31	81	2,3	31	90	2,2
Пенза	31	77	1,8	31	84	1,9	31	81	1,8	31	94	1,6
Самара	31	87	2,2	31	77	1,9	31	97	1,8	31	84	2,1
Саратов	31	87	2,3	31	90	2,0	31	84	1,9	31	87	2,0
Оренбург	31	77	2,5	31	74	2,2	31	84	2,2	31	87	2,1
Приволжское	155	81	2,3	155	82	1,9	155	85	2,0	155	88	2,0
Волгоград	31	87	1,6	31	94	1,4	31	97	1,3	31	97	1,1
Ростов-на-Дону	31	90	1,8	31	87	1,7	31	90	1,4	31	87	1,7
Астрахань	31	84	2,0	31	87	1,8	31	81	2,0	31	94	1,8
Элиста	31	87	1,4	31	87	1,4	31	90	1,4	31	94	1,4
Краснодар	31	74	2,3	31	97	1,8	31	87	1,8	31	84	1,7
Нальчик	31	87	1,8	31	90	1,5	31	68	2,6	31	74	2,6
Ставрополь	29	90	1,6	29	90	1,5	29	72	2,5	29	79	2,3
Владикавказ	31	90	1,8	31	87	1,6	30	73	2,3	30	53	3,3
Махачкала	31	84	1,9	31	90	1,7	31	94	1,5	31	100	1,2
Майкоп	31	90	2,0	31	90	1,6	31	77	2,0	31	90	1,7
Черкесск	31	90	1,5	31	100	1,2	30	70	2,4	30	73	2,6
Грозный	31	97	1,6	31	97	1,5	31	74	2,2	31	90	2,0
Назрань	31	84	1,9	31	81	2,1	30	77	2,8	30	77	2,8
Сочи	29	90	1,8	29	97	1,3	31	97	1,6	31	90	1,9
Северо-Кавказское	430	87	1,8	430	91	1,6	429	82	2,0	429	85	2,0

Пермь	15	67	2,7	15	73	2,1	15	67	2,6	15	67	2,4
Екатеринбург	15	87	1,7	15	67	2,0	15	87	1,6	15	87	1,6
Челябинск	15	60	3,0	15	67	2,9	15	87	1,9	15	93	1,8
Курган	15	73	2,4	15	67	2,1	15	93	1,7	15	87	1,5
Уральское	60	72	2,5	60	68	2,3	60	83	1,9	60	83	1,8
Уфа	31	61	3,5	31	55	3,0	31	77	2,1	31	77	2,1
Башкирское	31	61	3,5	31	55	3,0	31	77	2,1	31	77	2,1
Тюмень	31	74	2,2	31	81	1,9	31	84	1,7	31	90	1,8
Омск	31	90	1,9	31	87	1,9	31	74	2,3	31	87	1,9
Ханты-Мансийск	31	77	2,1	31	74	2,3	31	74	2,5	31	68	2,6
Салехард	31	52	4,3	31	35	4,3	31	48	4,0	31	42	4,1
Обь-Иртышское	124	73	2,6	124	69	2,6	124	70	2,6	124	72	2,6
Новосибирск	15	93	2,2	15	80	2,7	15	67	3,0	15	80	2,3
Томск	15	80	2,4	15	53	3,1	15	87	1,9	15	73	2,4
Кемерово	15	67	2,9	15	93	1,5	15	80	2,3	15	87	1,9
Барнаул	14	93	2,1	14	86	1,8	15	73	2,8	15	80	1,9
Кызыл-Озек	15	80	1,8	15	100	1,3	15	67	3,2	15	80	2,3
Западно-Сибирское	74	82	2,3	74	82	2,1	75	75	2,6	75	80	2,2
Красноярск	15	73	2,1	15	67	2,7	15	87	2,1	15	80	2,3
Кызыл	15	73	2,6	15	47	4,1	15	80	2,4	15	53	3,5
Абакан	15	73	2,1	15	80	1,9	15	93	1,7	15	87	1,9
Среднесибирское	45	73	2,3	45	64	2,9	45	87	2,0	45	73	2,6
Иркутск	15	73	2,4	15	87	2,0	15	73	2,1	15	93	1,8
Иркутское	15	73	2,4	15	87	2,0	15	73	2,1	15	93	1,8
Чита	15	87	1,9	15	60	3,3	15	80	2,0	15	33	3,2
Улан-Удэ	15	100	1,8	15	33	3,6	15	87	1,9	15	47	3,8
Забайкальское	30	93	1,9	30	47	3,5	30	83	1,9	30	40	3,5
Анадырь	27	63	2,8	27	93	1,5	27	59	3,7	27	85	2,0
Чукотское	27	63	2,8	27	93	1,5	27	59	3,7	27	85	2,0
Владивосток	30	100	1,3	30	97	1,4	29	100	1,1	29	100	1,1
Приморское	30	100	1,3	30	97	1,4	29	100	1,1	29	100	1,1
Хабаровск	4	75	1,8	4	100	1,6	14	100	1,1	14	100	0,6
Биробиджан	14	57	3,0	14	71	2,4	14	86	2,0	14	93	1,8
Благовещенск	14	64	2,5	14	86	2,1	14	100	1,1	14	100	1,0
Дальневосточное	32	62	2,7	32	81	2,1	42	95	1,4	42	98	1,1
Южно-Сахалинск	31	77	2,6	31	61	2,6	31	87	1,9	31	87	1,7
Сахалинское	31	77	2,6	31	61	2,6	31	87	1,9	31	87	1,7
Якутск	15	80	2,5	15	80	2,2	15	80	2,4	15	100	1,4
Якутское	15	80	2,5	15	80	2,2	15	80	2,4	15	100	1,4
П.-Камчатский	27	96	1,7	27	96	1,6	27	93	1,3	27	96	1,0
Камчатское	27	96	1,7	27	96	1,6	27	93	1,3	27	96	1,0
Магадан	30	97	1,5	30	97	1,4	30	97	1,1	30	97	1,3
Колымское	30	97	1,5	30	97	1,4	30	97	1,1	30	97	1,3
Калининград	31	81	2,0	31	81	2,0	31	87	1,7	31	97	1,3
Калининградский	31	81	2,0	31	81	2,0	31	87	1,7	31	97	1,3
Казань	31	81	2,1	31	87	2,0	31	81	2,0	31	81	2,4
Республики Татарстан	31	81	2,1	31	87	2,0	31	81	2,0	31	81	2,4
Симферополь	31	90	1,8	31	90	1,8	31	81	2,2	31	94	2,0
Севастополь	31	90	1,9	31	87	1,9	31	77	2,1	31	77	2,4
Крымское	62	90	1,9	62	89	1,8	62	79	2,1	62	85	2,2
Средние характеристики	2167	79	2,3	2167	79	2,2	2175	83	2,0	2175	84	2,0

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