

**Успешность месячных прогнозов аномалии температуры воздуха по
Северо-Евразийскому региону (40°с.ш. - 70°с.ш. , 20°в.д. - 180°в.д.)**

Июль 2026 г.

Метод прогноза	RMSE (ср.кв. ош.)	Q (отн. ош.)	r (успешн. по знаку)	r (коэфф. корр.)	Кол-во станций
Вся территория (70 ст.)					
ГМЦ - официальный	1,29	0,71	0,50	0,31	68
Садоков	1,43	0,87	0,44	0,12	68
СЕАКЦ	1,82	1,43	0,09	0,27	68
ГГО	1,41	0,85	0,44	0,08	68
PLAV	1,49	0,95	0,44	-0,16	68
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	1,41	0,85	0,48	0,25	66
Европейская территория (25 ст.)					
ГМЦ - официальный	1,10	0,41	0,17	0,17	24
Садоков	1,16	0,46	0,17	0,08	24
СЕАКЦ	1,58	0,86	0,00	0,11	24
ГГО	1,31	0,59	0,08	-0,03	24
PLAV	1,55	0,83	-0,08	-0,63	24
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	1,15	0,44	0,27	0,12	22
Западная Сибирь (19 ст.)					
ГМЦ - официальный	1,67	1,27	0,89	-0,55	19
Садоков	1,84	1,53	0,79	-0,17	19
СЕАКЦ	2,03	1,88	0,58	-0,26	19
ГГО	1,85	1,55	0,89	-0,50	19
PLAV	1,96	1,73	0,89	-0,44	19
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	1,83	1,52	0,79	-0,38	19
Восточная Сибирь и Дальний Восток (26 ст.)					
ГМЦ - официальный	1,10	0,65	0,52	0,33	25
Садоков	1,29	0,89	0,44	0,03	25
СЕАКЦ	1,88	1,87	-0,20	0,26	25
ГГО	1,05	0,59	0,44	0,33	25
PLAV	0,90	0,43	0,60	0,46	25
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	1,24	0,82	0,44	0,24	25

RMSE – средняя квадратическая ошибка прогнозов аномалии температуры воздуха;

Q – относительная ошибка прогнозов аномалии температуры воздуха (прогнозы имеют преимущество над климатическими прогнозами, если $Q < 1$);

p - параметр, характеризующий успешность прогноза по знаку (колеблется в пределах от -1 до +1);

r - коэффициент корреляции аномалий.