

**Успешность месячных прогнозов аномалии температуры воздуха по
Северо-Евразийскому региону (40°с.ш. - 70°с.ш. , 20°в.д. - 180°в.д.)
Май 2024 г.**

Метод прогноза	RMSE (ср.кв. ош.)	Q (отн. ош.)	г (успешн. по знаку)	г (коэфф. корр.)	Кол-во станций
Вся территория (70 ст.)					
ГМЦ - официальный	2,10	1,45	0,00	0,17	68
Садоков	2,22	1,62	0,03	0,09	68
СЕАКЦ	3,09	3,15	-0,21	0,05	68
ГГО	2,47	2,00	-0,12	-0,09	68
PLAV	1,82	1,08	0,44	0,64	68
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	2,32	1,76	-0,09	0,05	66
Европейская территория (25 ст.)					
ГМЦ - официальный	2,42	1,59	-0,33	0,82	24
Садоков	2,75	2,07	-0,08	0,10	24
СЕАКЦ	2,52	1,74	-0,08	0,21	24
ГГО	3,19	2,77	-0,42	0,34	24
PLAV	2,21	1,33	0,17	0,57	24
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	2,59	1,78	0,09	0,24	22
Западная Сибирь (19 ст.)					
ГМЦ - официальный	2,08	1,40	-0,05	0,19	19
Садоков	2,04	1,36	-0,05	0,07	19
СЕАКЦ	2,44	1,93	0,26	0,67	19
ГГО	2,04	1,35	0,16	-0,12	19
PLAV	1,76	1,01	0,26	0,86	19
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	1,80	1,05	0,26	0,37	19
Восточная Сибирь и Дальний Восток (26 ст.)					
ГМЦ - официальный	1,77	1,29	0,36	-0,39	25
Садоков	1,73	1,24	0,20	0,06	25
СЕАКЦ	3,93	6,36	-0,68	-0,38	25
ГГО	1,90	1,49	-0,04	-0,05	25
PLAV	1,38	0,79	0,84	0,08	25
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	2,42	2,41	-0,52	-0,21	25

RMSE – средняя квадратическая ошибка прогнозов аномалии температуры воздуха;

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

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

г - коэффициент корреляции аномалий.

