

**Успешность месячных прогнозов аномалии температуры воздуха по
Северо-Евразийскому региону (40°с.ш. - 70°с.ш. , 20°в.д. - 180°в.д.)
Июнь 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	2,04	1,55	0,38	0,31	68
Садоков	1,75	1,14	0,41	0,46	68
СЕАКЦ	2,58	2,47	-0,03	0,16	68
ГГО	1,82	1,23	0,38	0,28	68
PLAV	1,61	0,96	0,62	0,32	68
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	1,89	1,31	0,21	0,37	66
Европейская территория (25 ст.)					
ГМЦ - официальный	2,12	1,40	0,92	-0,10	24
Садоков	1,27	0,50	1,00	0,70	24
СЕАКЦ	2,68	2,23	0,25	-0,08	24
ГГО	1,59	0,79	0,92	0,27	24
PLAV	1,38	0,59	0,92	0,11	24
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	1,72	0,90	0,82	0,28	22
Западная Сибирь (19 ст.)					
ГМЦ - официальный	2,19	1,89	-0,16	0,36	19
Садоков	2,52	2,51	-0,26	0,36	19
СЕАКЦ	2,58	2,63	-0,37	0,58	19
ГГО	2,08	1,70	-0,26	-0,04	19
PLAV	1,15	0,53	0,89	0,47	19
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	2,34	2,16	-0,26	0,40	19
Восточная Сибирь и Дальний Восток (26 ст.)					
ГМЦ - официальный	1,85	1,47	0,28	0,41	25
Садоков	1,40	0,84	0,36	0,80	25
СЕАКЦ	2,48	2,66	-0,04	-0,10	25
ГГО	1,83	1,44	0,36	0,33	25
PLAV	2,05	1,82	0,12	0,20	25
(Садоков/СЕАКЦ/ГГО)	1,62	1,14	0,04	0,58	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.