

2 Термические условия дальневосточных морей

Японское море

В феврале температура поверхности большей части Японского моря была распределена близко к климатической норме. На востоке и юге акватории можно выделить локальные зоны с относительно повышенной температурой поверхности, превышающей норму на 1–2 °С. Вблизи восточного побережья Приморского края и Восточно-Корейского залива поверхность моря относительно холодная; в течение всех декад здесь фиксировались слабые отрицательные аномалии температуры воды до -1,0 °С. В Татарском проливе к северу от 48° с. ш. сохранялся ледяной покров (рис. 2-1).

Охотское море

В феврале распределение температуры поверхности Охотского моря, свободной ото льда, незначительно отличалось от нормы. Аномалии температуры поверхности моря находились в пределах $\pm 0,8$ °С (рис. 2-2).

Берингово море

В феврале ледяной покров в Беринговом море наблюдался к северу от 58–60° с. ш. На акватории, свободной ото льда, характер распределения температуры поверхности моря оставался близким к среднему многолетнему. На локальных участках южнее кромки льда, особенно вдоль западного побережья моря, фиксировались положительные аномалии температуры поверхности моря, достигающие +1,4...+2,0 °С (рис. 2-3)°.

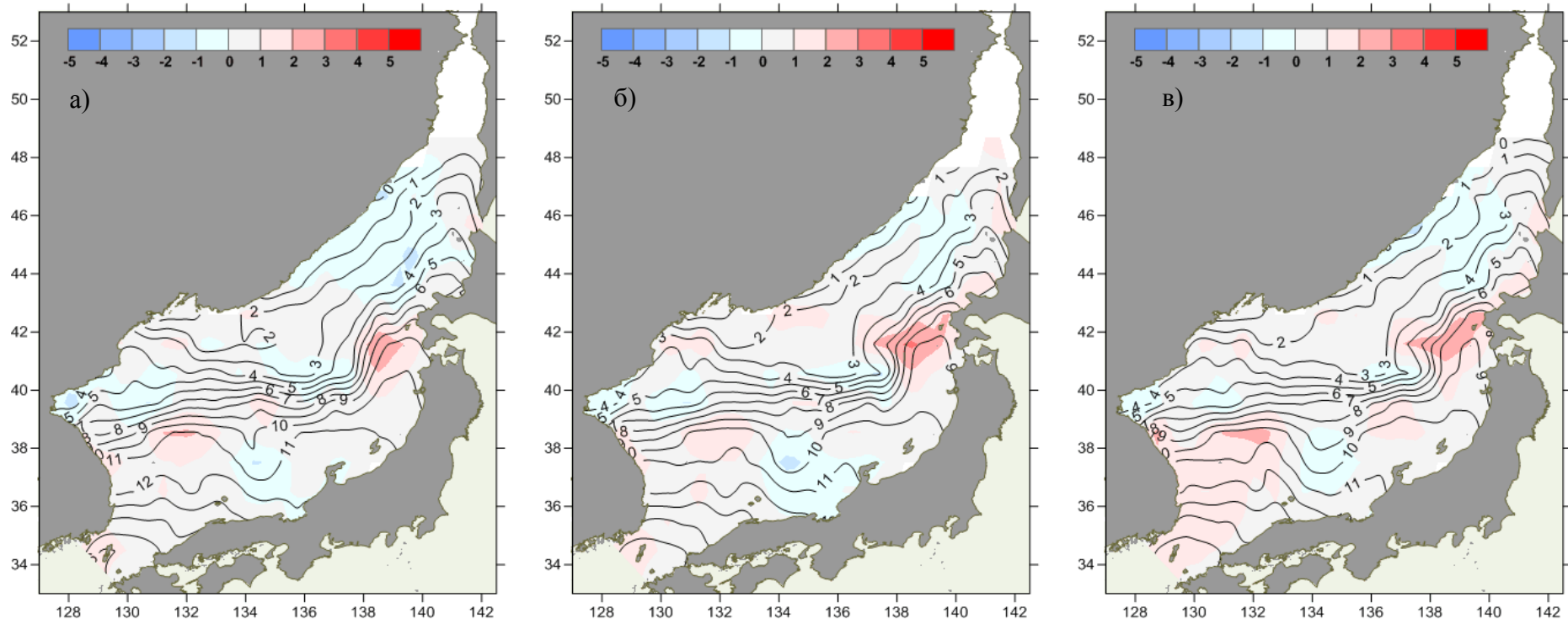


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады февраля: 1 – а, 2 – б, 3 – в

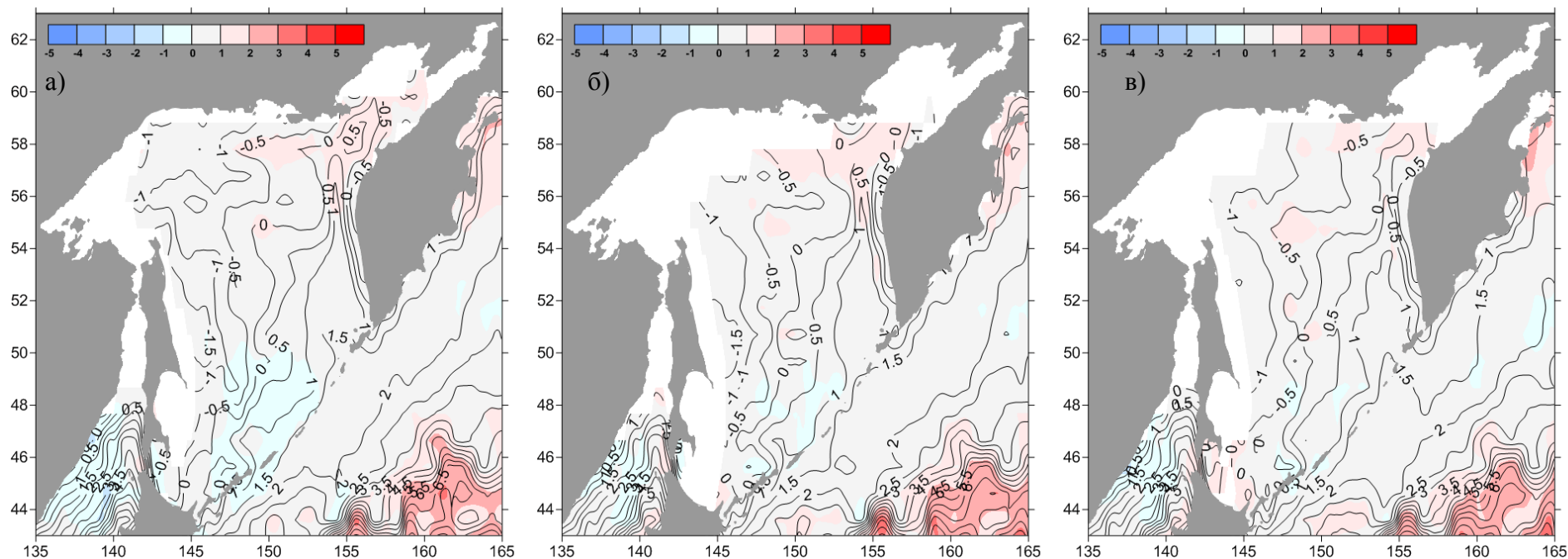


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады февраля: 1 – а, 2 – б, 3 – в

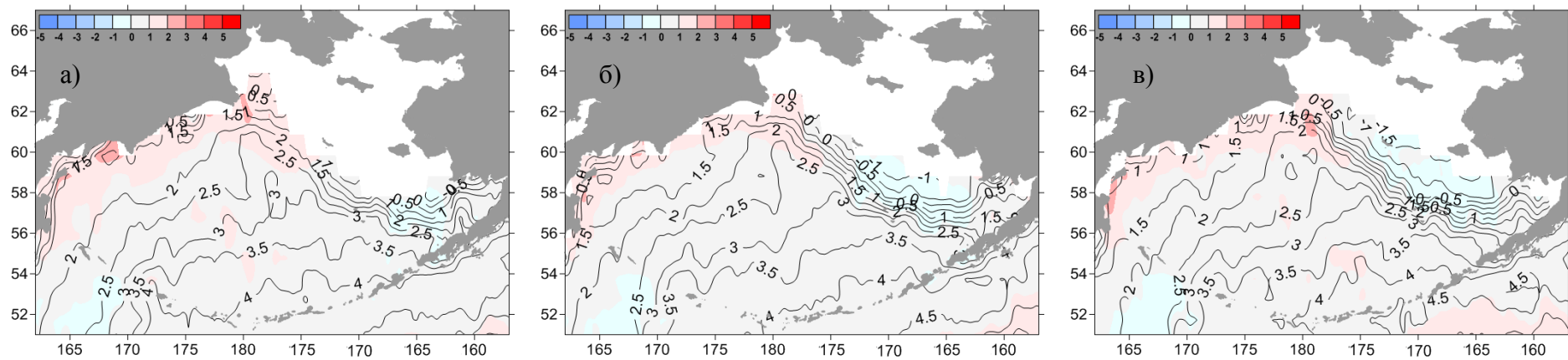


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады февраля: 1 – а, 2 – б, 3 – в