
2 Термические условия дальневосточных морей

Японское море

В течение марта температура поверхности (ТП) Японского моря менялась незначительно. Относительно нормы центральная и северо-восточная части акватории оставались теплыми, аномалии температуры воды здесь были положительными до $+1...+2$ °С. Юг акватории был относительно холодным с преобладанием отрицательных аномалий температуры поверхности до -1 °С. Незначительно холоднее нормы поверхность моря была и вдоль восточного побережья Приморского края (рис. 2-1).

Охотское море

Температура поверхности Охотского моря, свободная ото льда (около 50% поверхности моря), в течение месяца менялась незначительно, была сосредоточена в пределах от $-1,5$ до $+1,0$ °С. Относительно климатического распределения это состояние близко к норме. Можно отметить локальный участок вблизи кромки льда на юге акватории, где в первой декаде зафиксированы аномалии ТП до $+1,8$ °С (рис. 2-2).

Берингово море

В марте большая часть акватории Берингова моря, свободная ото льда, характеризовалась распределением ТП близким к норме. При этом на востоке, юго-востоке моря южнее ледовой кромки температура поверхности оставалась выше климатической нормы. Наибольшие отклонения от нормы наблюдались в первой декаде месяца на юго-востоке акватории, аномалии ТП достигали $+3,0$ °С (рис. 2-3).

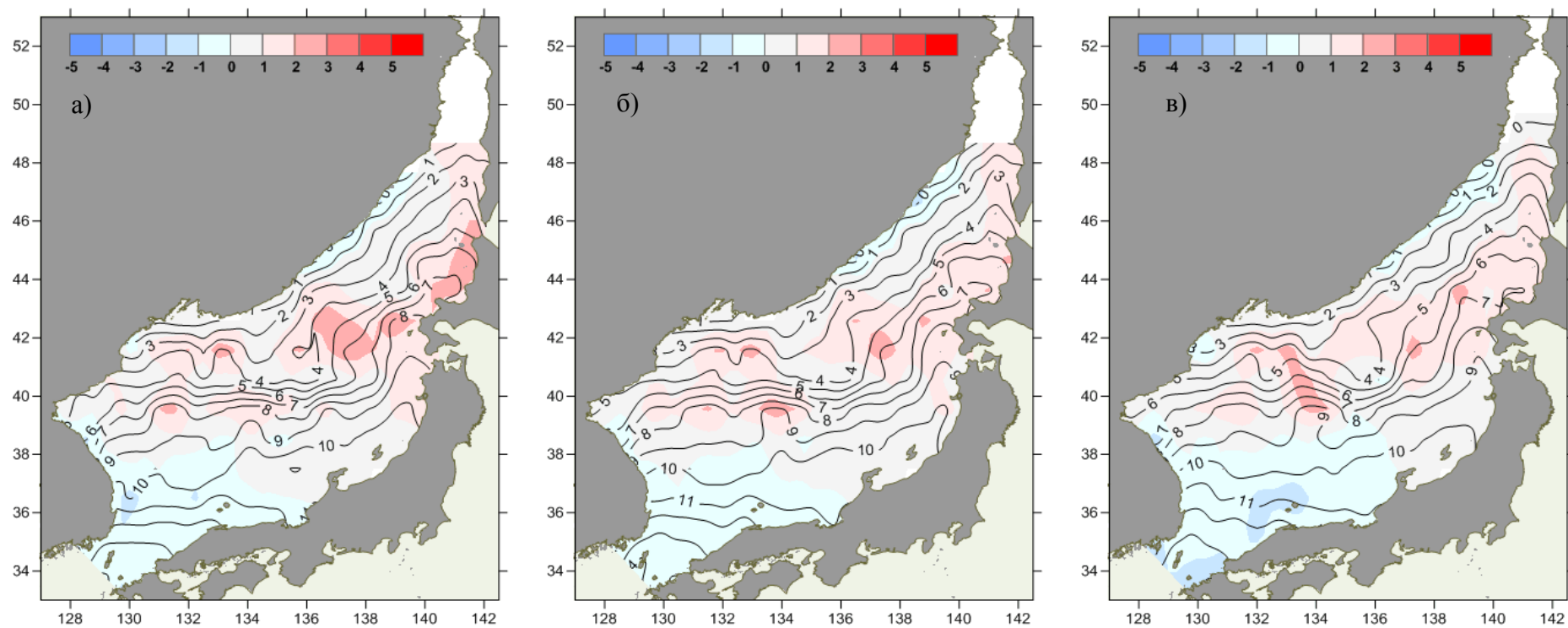


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады марта: 1 – а, 2 – б, 3 – в

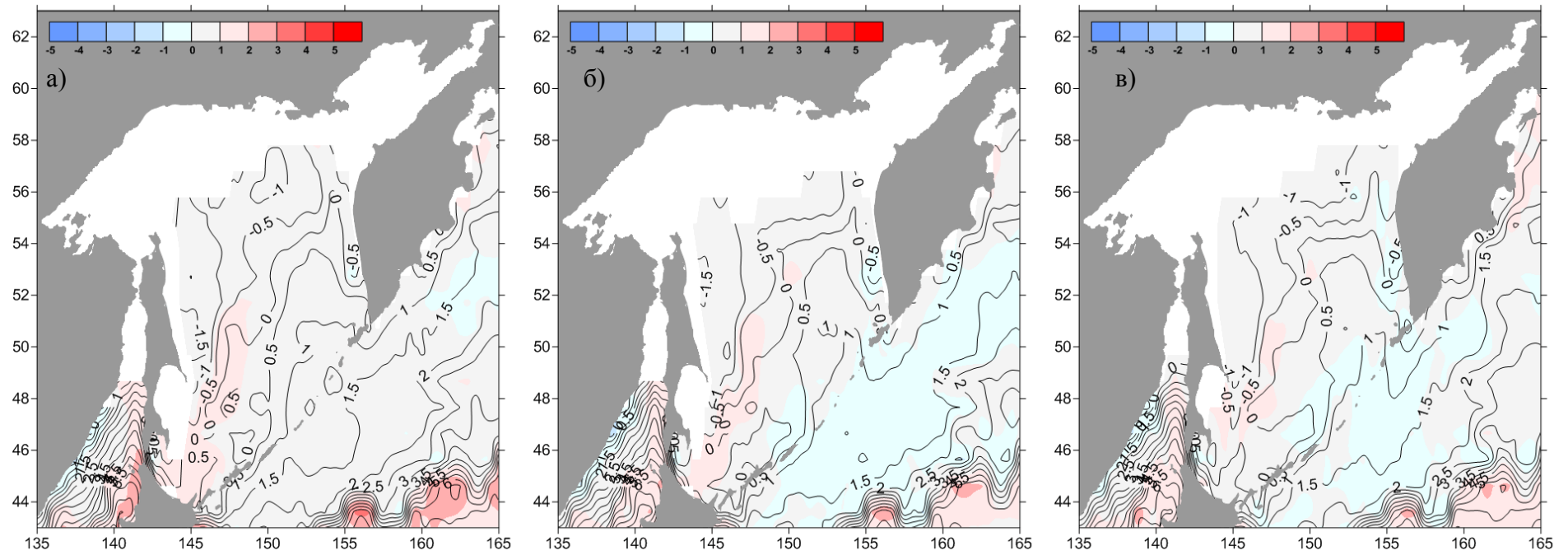


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады марта: 1 – а, 2 – б, 3 – в

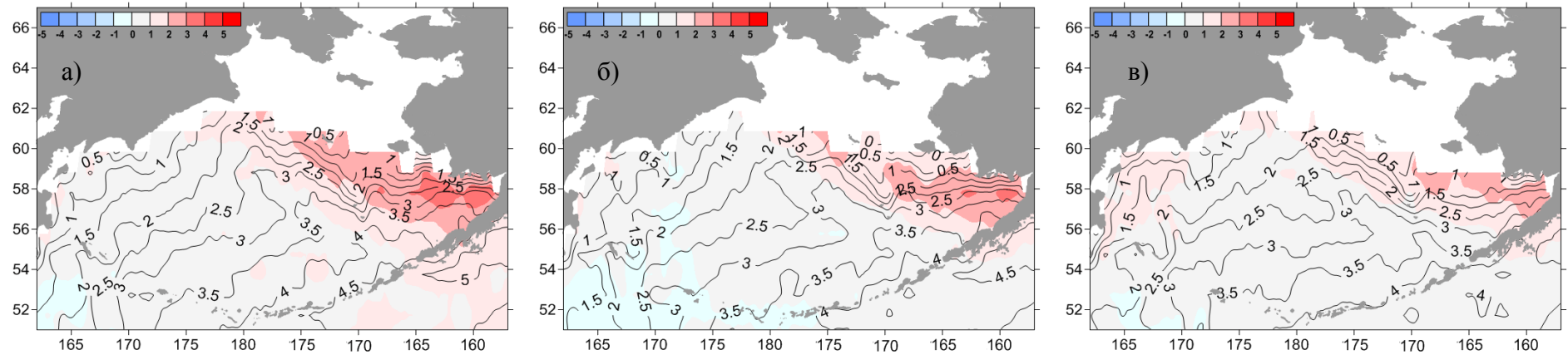


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады марта: 1 – а, 2 – б, 3 – в