

2 Термические условия дальневосточных морей

Японское море

В феврале центральная и восточная части Японского моря были относительно теплыми, здесь преобладали положительные аномалии температуры поверхности (ТП) моря. Наибольшие отклонения от нормы наблюдались в первой декаде месяца, когда аномалии ТП достигали $+3,8^{\circ}\text{C}$. Южная часть акватории была относительно прохладной, во второй и третьей декадах отрицательные аномалии ТП здесь достигали $-1,0^{\circ}\text{C}$. Север моря, не занятый льдом, характеризовался температурой поверхности, близкой к климатической (рис. 2-1).

Охотское море

Распределение температуры поверхности большей части Охотского моря, свободной ото льда, было близким к среднему многолетнему. Аномалии ТП преимущественно не выходили за пределы $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$. При этом на юго-западе акватории в течение всего месяца сохранялись очаги с положительными аномалиями ТП, достигающими $+2,6^{\circ}\text{C}$ (рис. 2-2).

Берингово море

В феврале температура поверхности большей части Берингова моря была близка к средней многолетней. Исключением являлся юго-восток акватории, где ТП была выше нормы; во второй и третьей декадах аномалии достигали $+2...+3^{\circ}\text{C}$ (рис. 2-3).

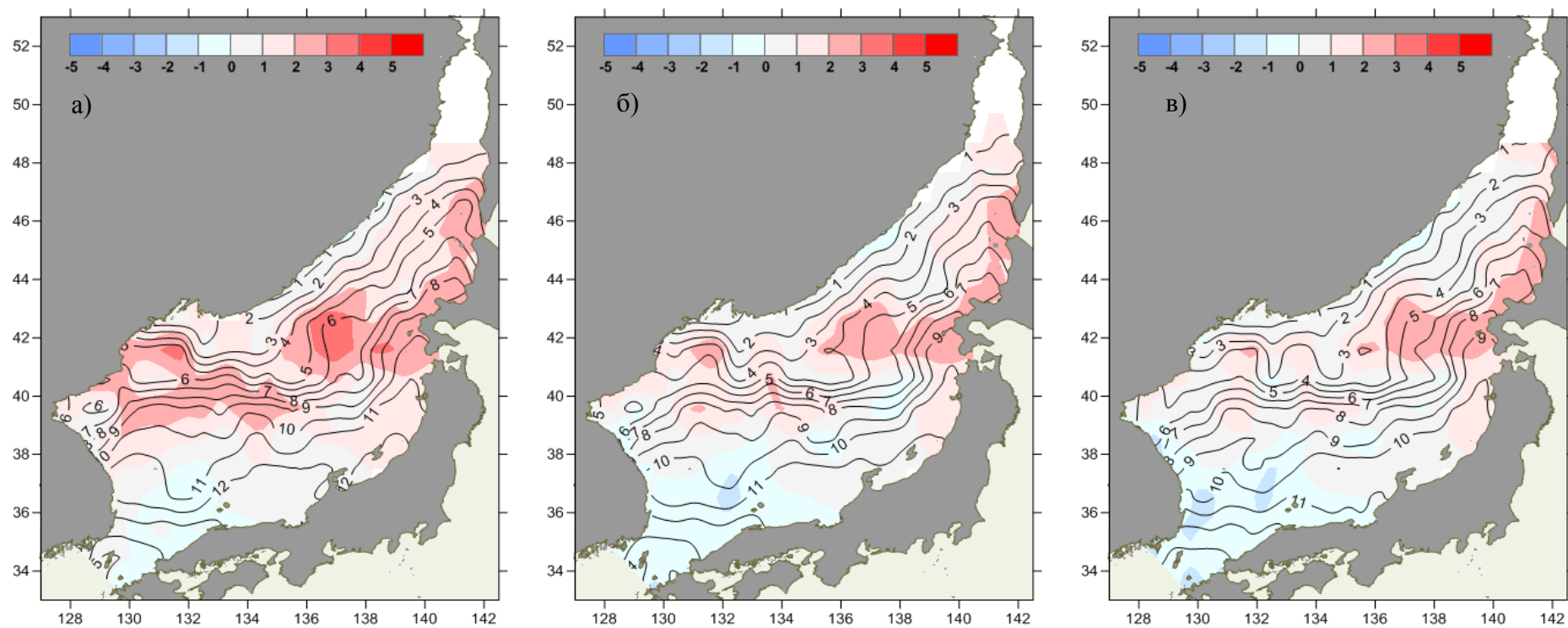


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады февраля: 1 – а, 2 – б, 3 – в

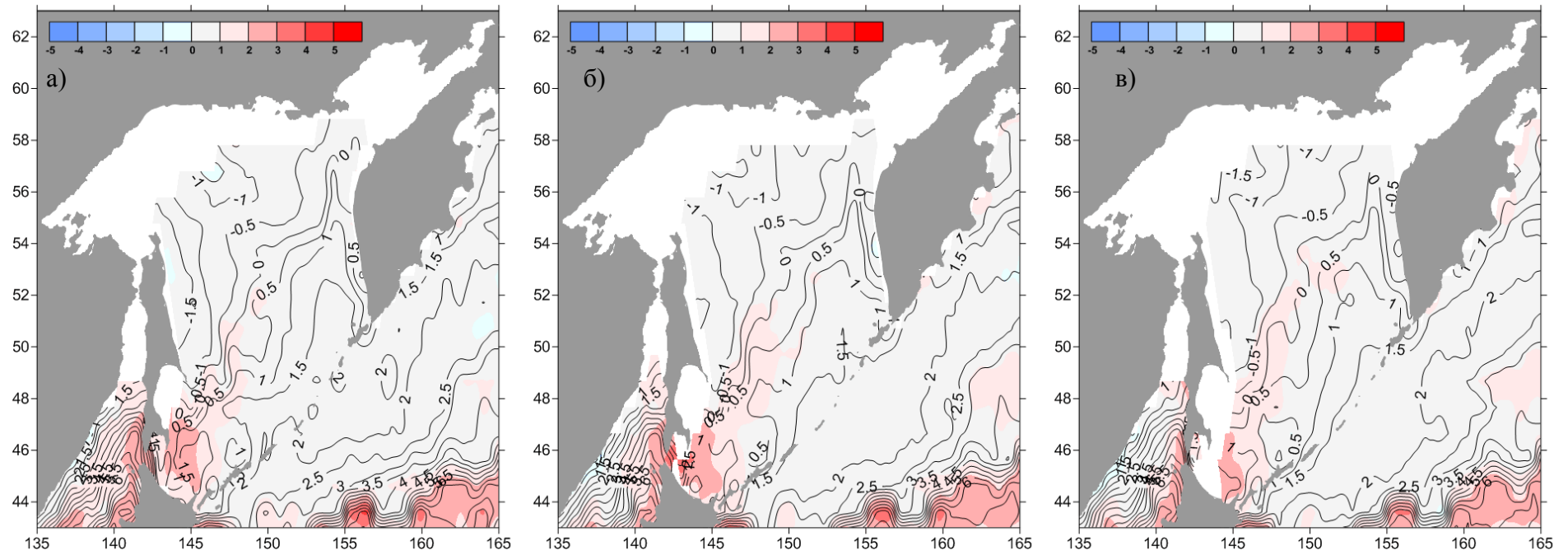


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады февраля: 1 – а, 2 – б, 3 – в

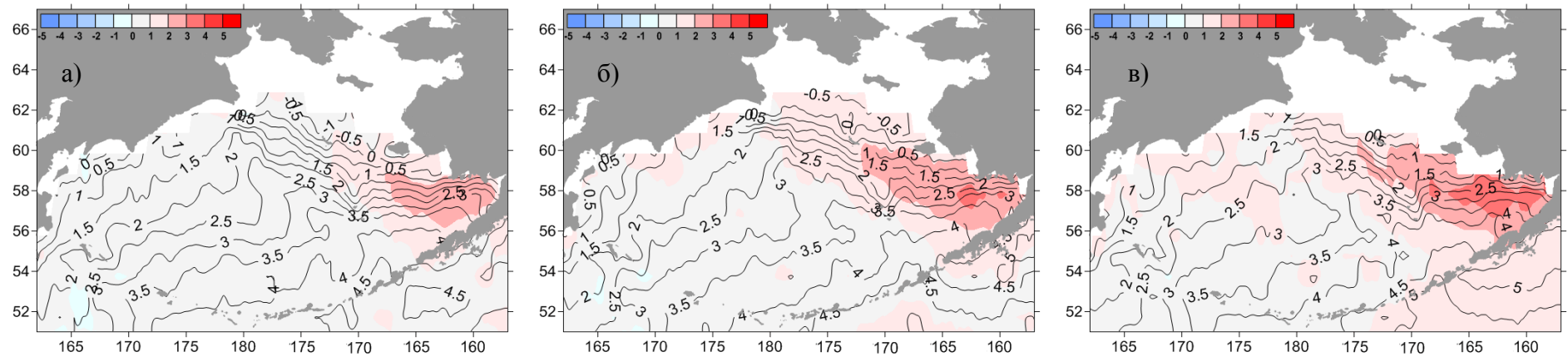


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады февраля: 1 – а, 2 – б, 3 – в