
2 Термические условия дальневосточных морей

Японское море

В ноябре температура поверхности моря продолжала понижаться. При этом, в течение всего месяца она оставалась преимущественно выше нормы, преобладали положительные аномалии температуры воды. Наиболее значительные отклонения от нормы наблюдались в центральной части акватории в первой декаде месяца, где аномалии достигали $+4,0$ °С. К третьей декаде распределение температуры воды приблизилось к климатическому, но в центральной части моря сохранялись очаги положительных аномалий до $+2,6$ °С. На остальной акватории отклонения от нормы были незначительные. Ниже нормы температура поверхности воды была в заливе Петра Великого, во второй и третьей декадах очаг отрицательных аномалий распространился на мористую часть южнее залива Петра Великого, здесь зарегистрированы отрицательные аномалии температуры воды до $-1,0$ °С (рис. 2-1).

Охотское море

В течение месяца температура поверхности Охотского моря продолжала понижаться. В северо-западной части акватории в течение всего месяца, как и в октябре, поверхность моря была холоднее обычного. Здесь сохранялись отрицательные аномалии температуры воды до $-1,2$ °С. Юго-запад акватории был теплее климатической нормы, аномалии температуры воды в первой декаде месяца на этой части акватории достигали $+2,8$ °С (рис. 2-2).

Берингово море

В течение месяца распределение температуры поверхности Берингова моря оставалось близким к среднему многолетнему. Аномалии температуры воды плавно сглаживались от декады к декаде от $+1,6$ до $+0,4$ °С. Зон с отрицательными аномалиями не наблюдалось даже на локальных участках моря (рис. 2-3).

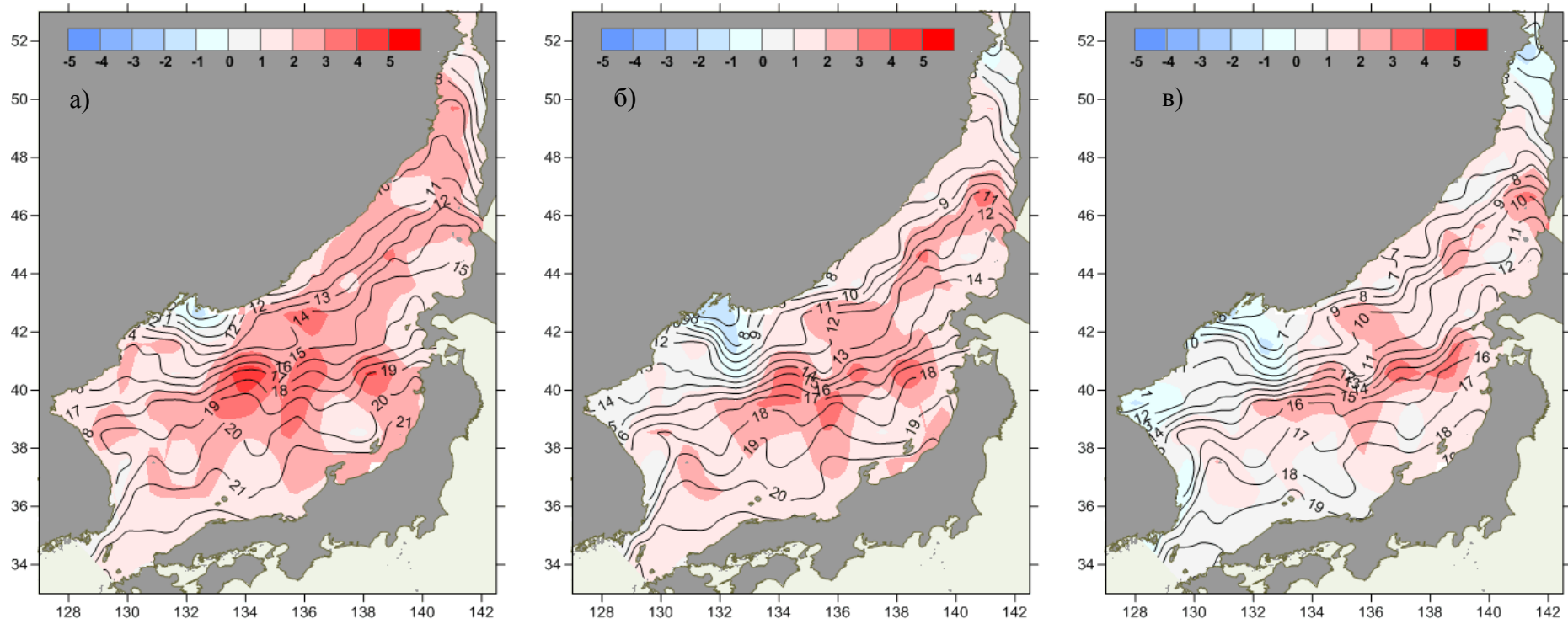


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады ноября: 1 – а, 2 – б, 3 – в

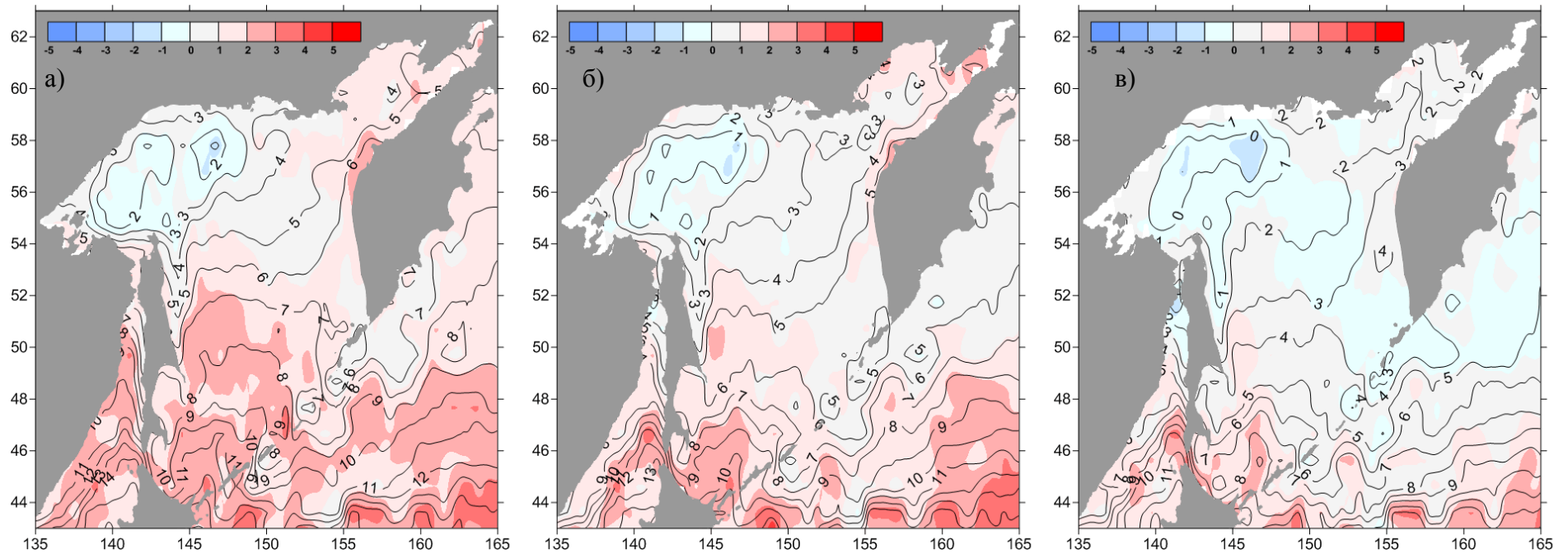


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады ноября: 1 – а, 2 – б, 3 – в

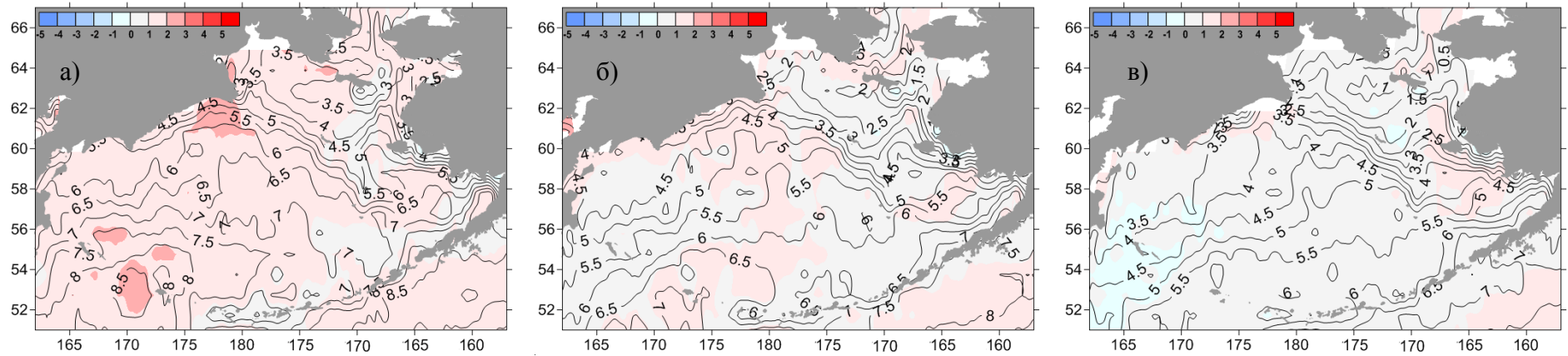


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады ноября: 1 – а, 2 – б, 3 – в