

2 Термические условия Дальневосточных морей

Японское море

Весь апрель в юго-западной части моря наблюдались области относительно тёплых вод с аномалиями температуры поверхности моря до $+2,8$ °С, $+2,6$ °С, $+2,4$ °С в первой, второй и третьей декадах, соответственно. Одновременно, северная и северо-восточная части акватории были покрыты относительно холодными водами с величинами аномалий температуры поверхности моря, достигающими $-1,4$ °С, $-1,0$ °С, $-0,7$ °С соответственно по декадам (рис. 2-1).

Охотское море

В апреле на всей акватории Охотского моря распределение температуры поверхности моря было близко к климатическому. Величины аномалий температуры поверхности моря находились в пределах $\pm 0,7$ °С (рис. 2-2).

Берингово море

В апреле на всей акватории Берингова моря наблюдались относительно теплые воды с максимальными величинами аномалий температуры поверхности моря в северной части акватории до $+3,4$ °С, $+3,8$ °С и $+4,0$ °С в первую, вторую и третью декады, соответственно. Минимальные значения аномалий температуры поверхности моря, около $+0,4$ °С, наблюдались в южной части моря (рис. 2-3).

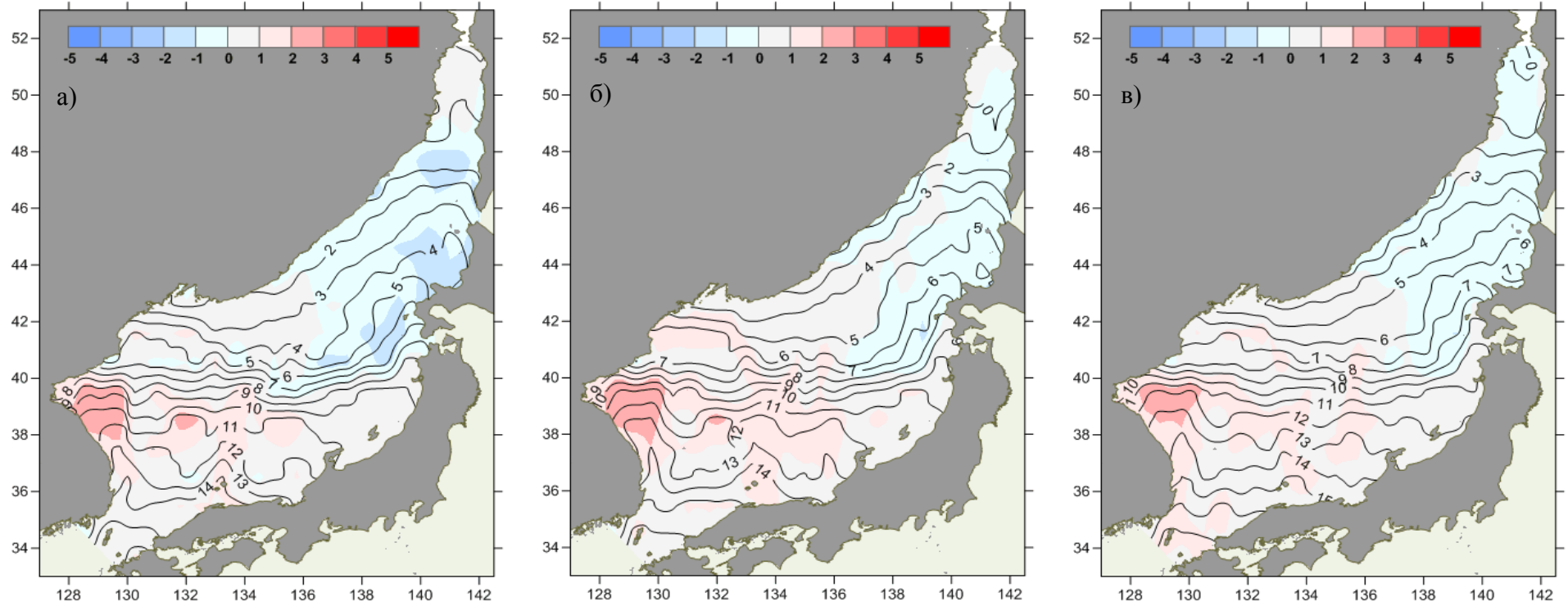


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Японское море, декады апреля: 1 – а, 2 – б, 3 – в

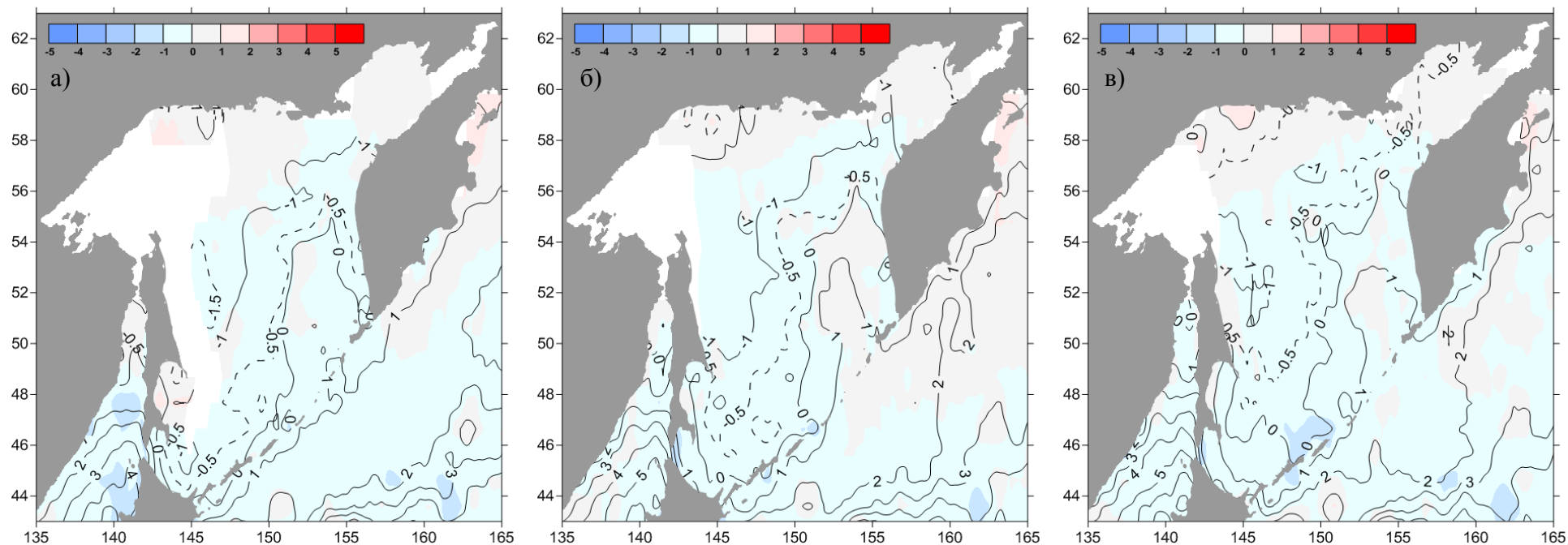


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Охотское море, декады апреля: 1 – а, 2 – б, 3 – в

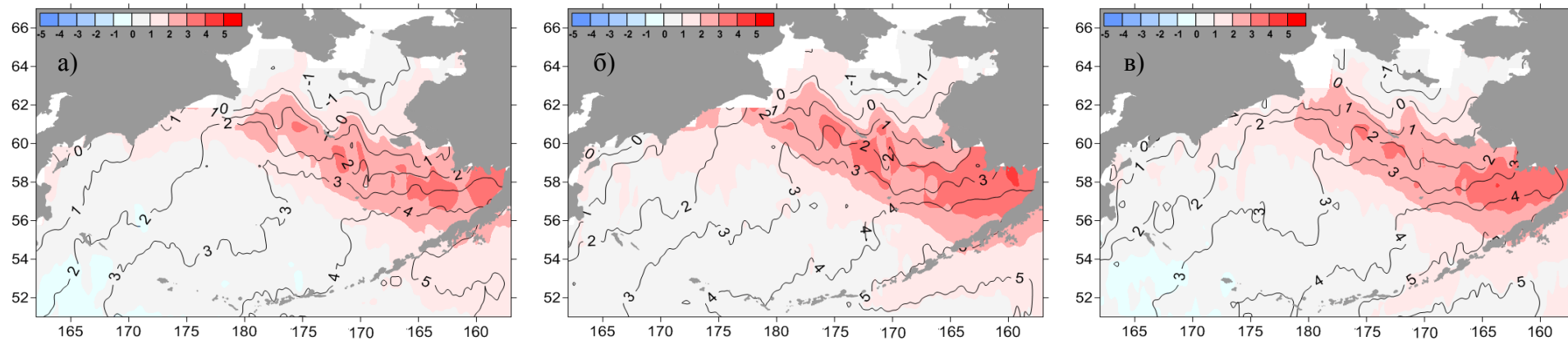


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Берингово море, декады апреля: 1 – а, 2 – б, 3 – в