

2 Термические условия Дальневосточных морей

Японское море

Весь апрель 2018 года на акватории Японского моря наблюдались области отрицательных аномалий температуры поверхности моря с максимальными величинами $-1,2\text{ }^{\circ}\text{C}$, $-2,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ и $-1,1\text{ }^{\circ}\text{C}$ в начале, середине и конце месяца соответственно (рис. 2-1).

Охотское море

Весь апрель распределение температуры поверхности на всей акватории Охотского моря было близко к климатическому. Исключением являлась центральная часть района, где стабильно наблюдались относительно холодные воды, с максимальными величинами аномалий температуры поверхности моря $-0,8\text{ }^{\circ}\text{C}$, $-1,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ и $-1,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ в начале, середине и конце месяца соответственно (рис. 2-2).

Берингово море

В апреле 2018 года на мелководных северной и северо-восточной частях акватории Берингова моря наблюдались области относительно теплых вод с величинами аномалий температуры поверхности моря до $+3,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ в начале, $+3,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ в середине, и до $+3,6\text{ }^{\circ}\text{C}$ в конце месяца (рис. 2-3).

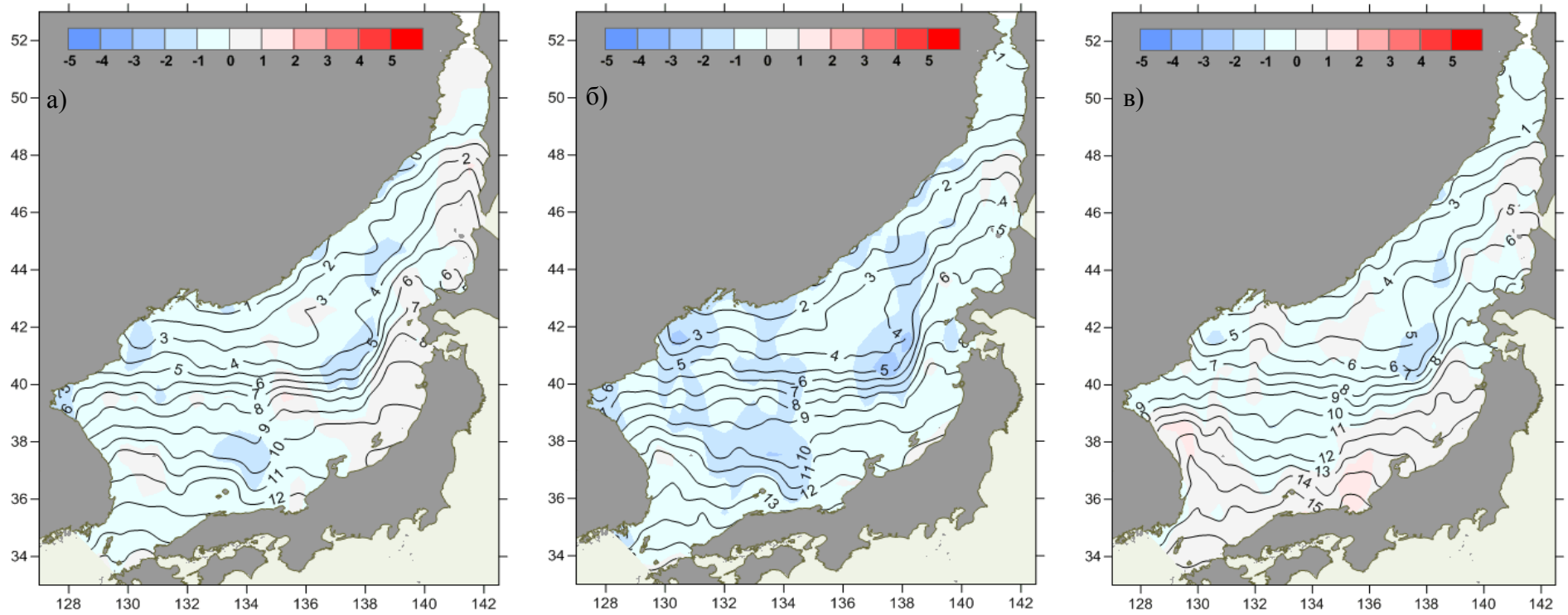


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Японское море, декады апреля: 1 – а, 2 – б, 3 – в

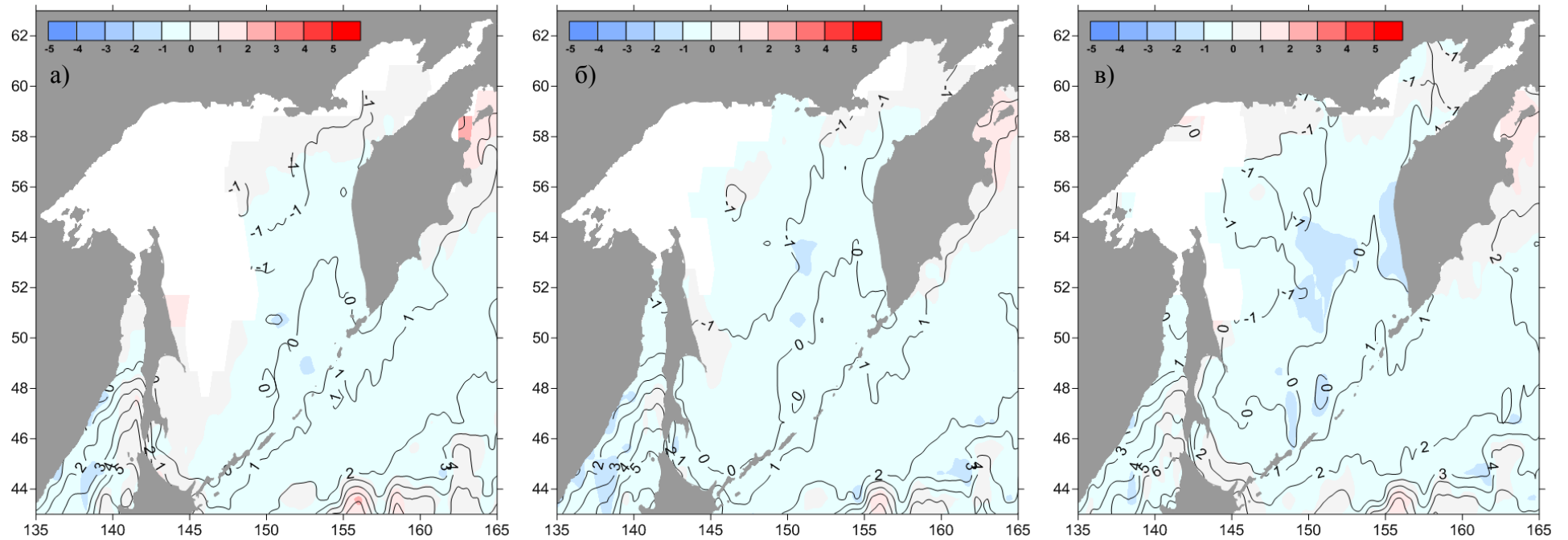


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Охотское море, декады апреля: 1 – а, 2 – б, 3 – в

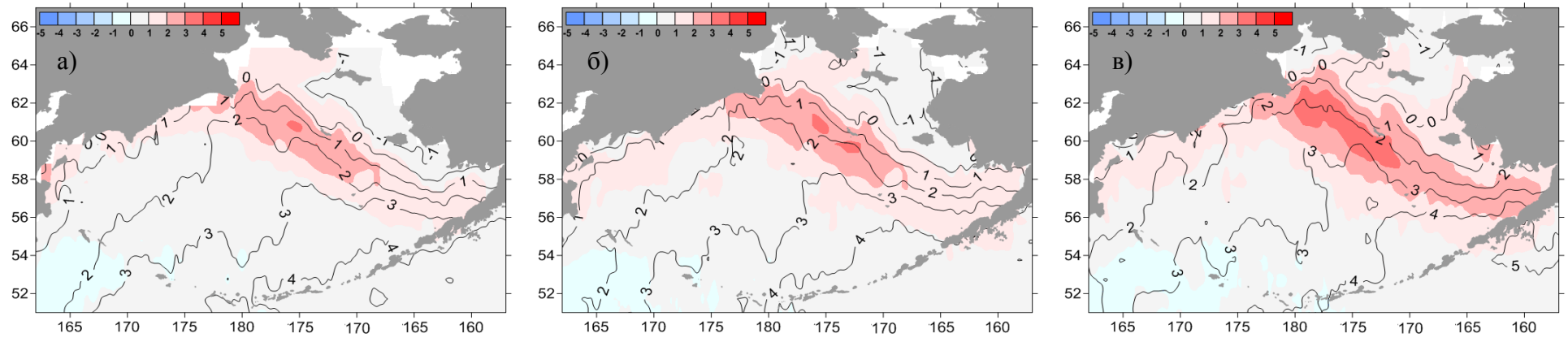


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Берингово море, декады апреля: 1 – а, 2 – б, 3 – в