

2 Термические условия Дальневосточных морей

Японское море

Весь май 2018 года на большей части акватории Японского моря наблюдались области отрицательных аномалий температуры поверхности моря с величинами достигающими $-1,4$ °С, $-2,2$ °С и $-1,8$ °С, в первую, вторую и третью декады месяца соответственно. (рис. 2-1).

Охотское море

Весь май центральная и южная части акватории Охотского моря было покрыты относительно холодными водами с величинами аномалий температуры поверхности до $-1,0$ °С в начале месяца и до $-1,8$ °С в конце. Начиная со второй декады, на северо-западной части акватории, область относительно теплых вод с величинами аномалий температуры поверхности до $+2,8$ °С расширялась от Шантарских островов и Сахалинского залива в середине месяца, до Тайгской губы в конце (рис. 2-2).

Берингово море

В мае 2018 года на всей северной части акватории Берингова моря наблюдались области относительно теплых вод с величинами аномалий температуры поверхности моря до $+3,4$ °С. В первую и вторую декаду месяца максимальные значения аномалий зарегистрированы в мористой части акватории. В конце мая наиболее теплые воды наблюдались в заливе Нортон. (рис. 2-3)

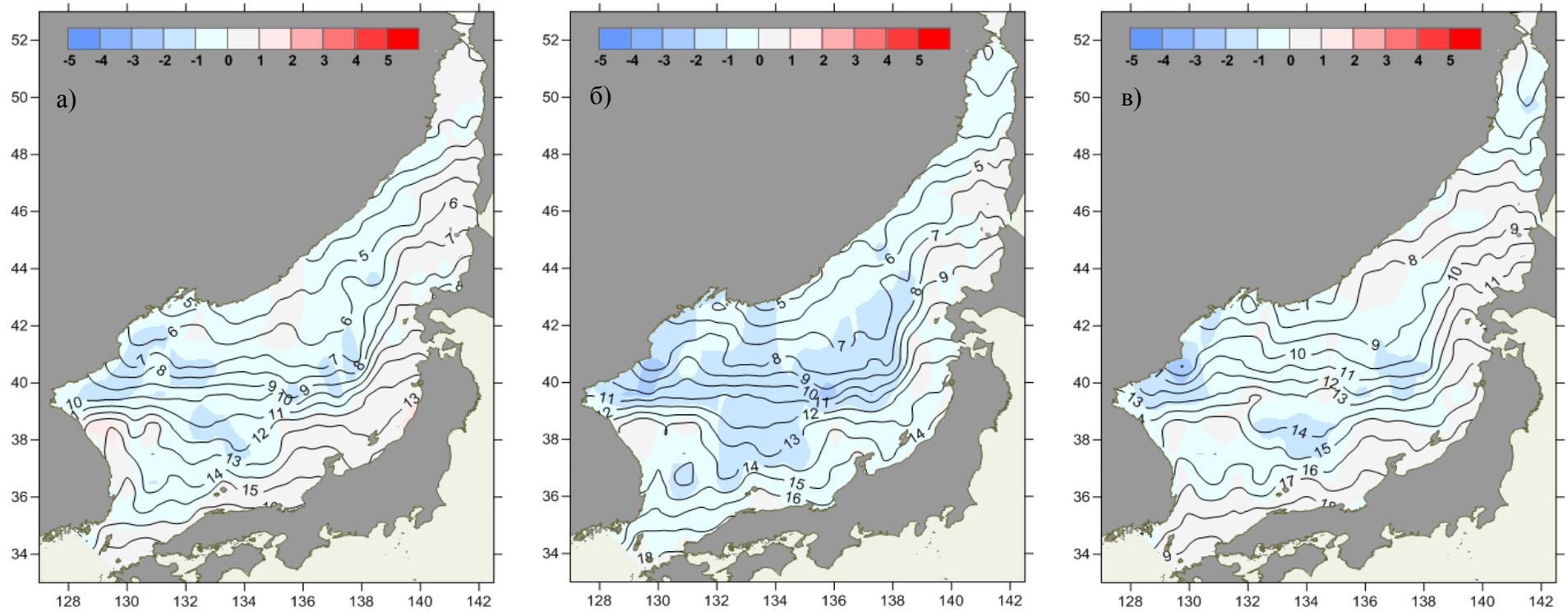


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Японское море, декады мая: 1 – а, 2 – б, 3 – в

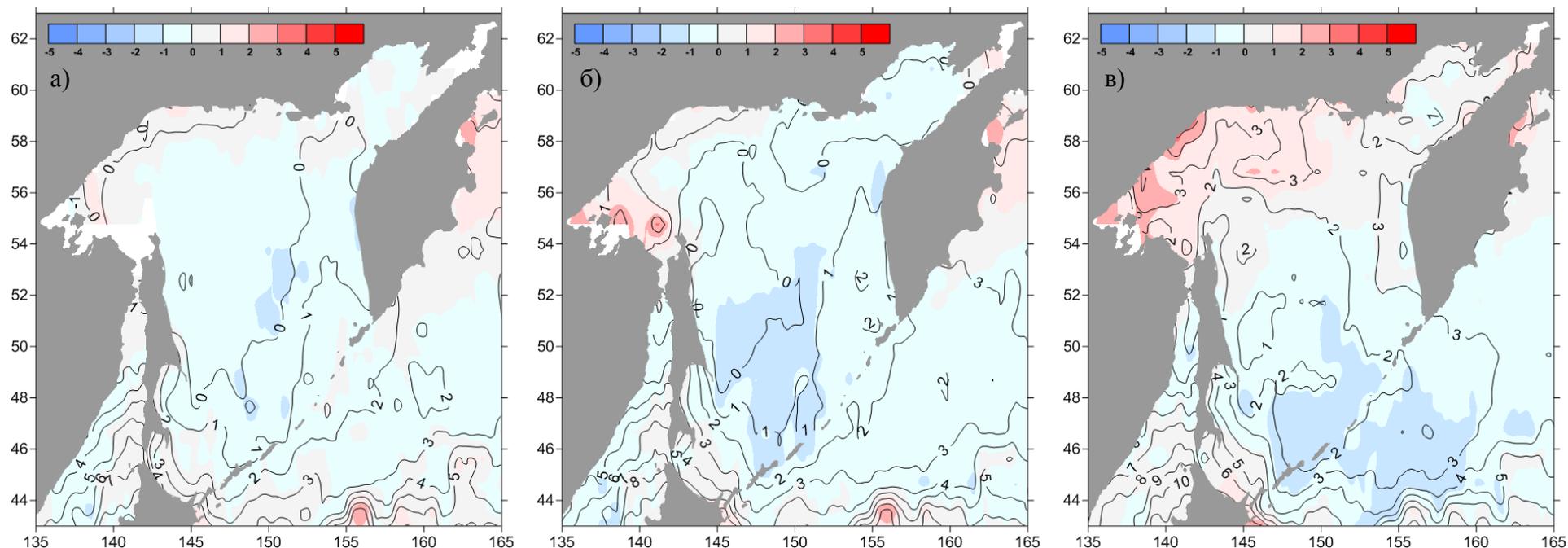


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Охотское море, декады мая: 1 – а, 2 – б, 3 – в

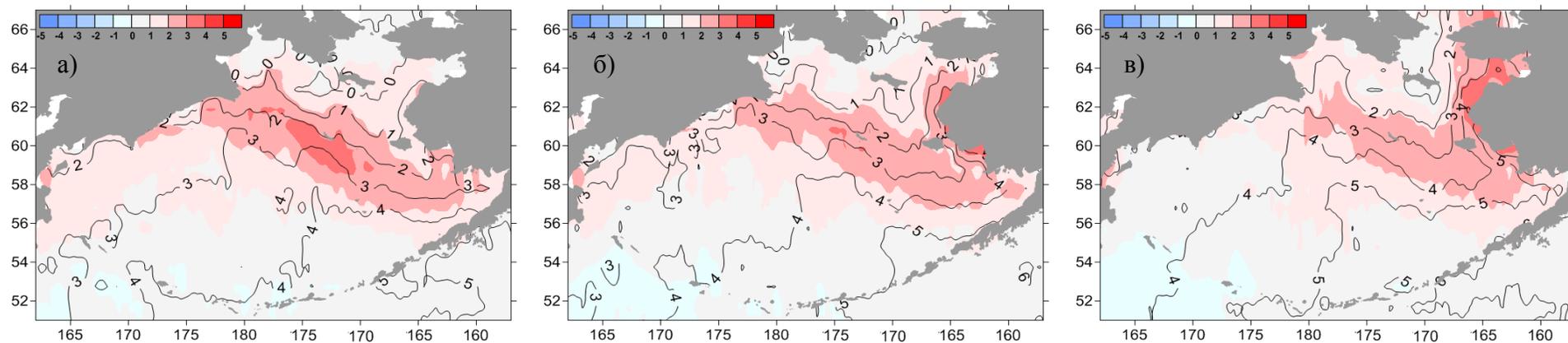


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Берингово море, декады мая: 1 – а, 2 – б, 3 – в