

2 Термические условия Дальневосточных морей

Японское море

В первую и вторую декады сентября 2018 года на большей части акватории Японского моря наблюдались области отрицательных аномалий температуры поверхности моря с величинами достигающими $-2,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ и $-1,8\text{ }^{\circ}\text{C}$, в первую и вторую декады соответственно. В третью декаду сентября на основной части акватории наблюдались относительно теплые воды, с величинами аномалий температуры воды до $+1,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ (рис. 2-1).

Охотское море

Весь сентябрь северная часть акватории Охотского моря была покрыта относительно теплыми водами с величинами аномалий температуры поверхности до $+3,0\text{ }^{\circ}\text{C}$. На акватории примыкающей к острову Сахалин наблюдались отрицательные аномалии температуры поверхности моря, с величинами до $-2,4\text{ }^{\circ}\text{C}$, $-1,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ и $-1,0\text{ }^{\circ}\text{C}$, в первую, вторую и третью декады соответственно. (рис. 2-2).

Берингово море

В сентябре 2018 года на всей северной части акватории Берингова моря наблюдались области относительно теплых вод с величинами аномалий температуры поверхности моря достигающих $+3,2\text{ }^{\circ}\text{C}$, $+4,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ и $+3,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ в первую, вторую и третью декады соответственно. (рис. 2-3)

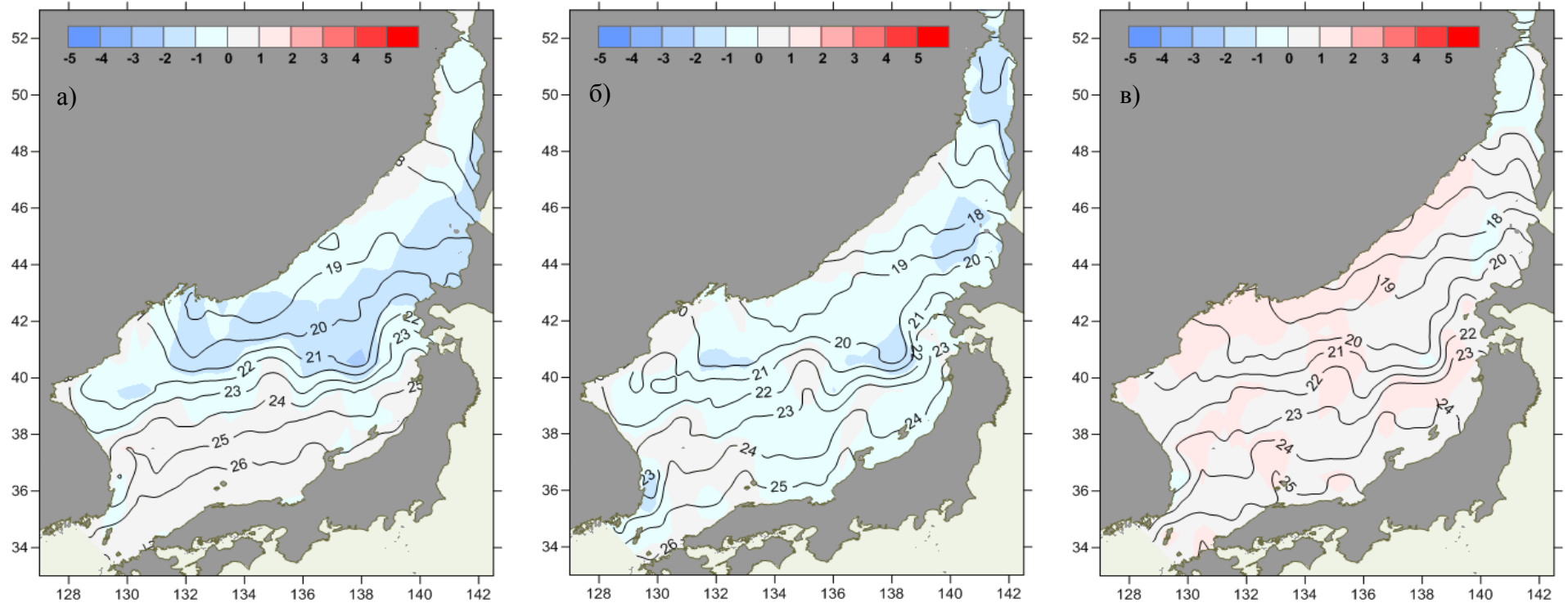


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Японское море, декады сентября: 1 – а, 2 – б, 3 – в

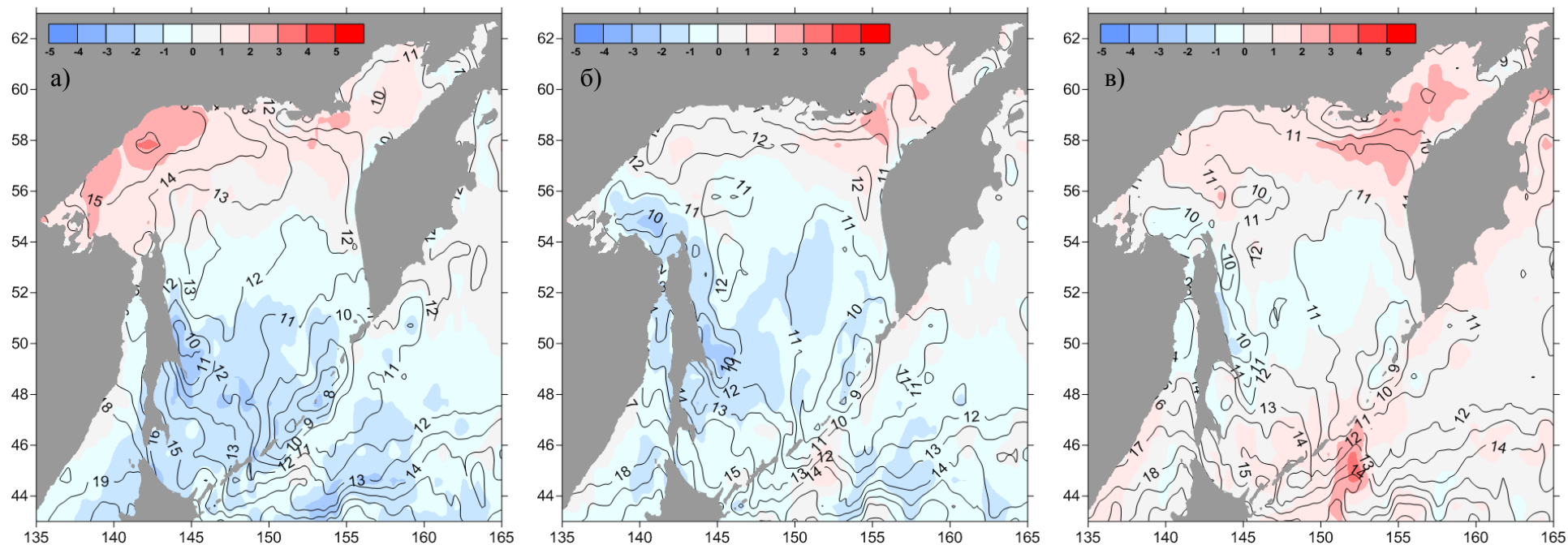


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Охотское море, декады сентября: 1 – а, 2 – б, 3 – в

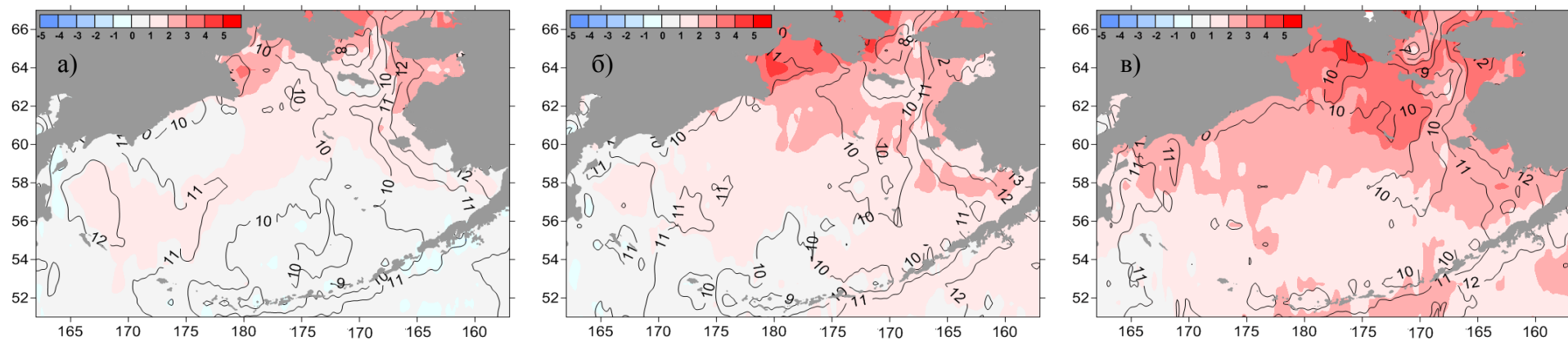


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Берингово море, декады сентября: 1 – а, 2 – б, 3 – в