

2 Термические условия Дальневосточных морей

Японское море

Весь месяц большая часть акватории была покрыта водами со значительными положительными аномалиями температуры поверхности моря с максимальными величинами, в юго-западной части региона, до $+3,2$ °С, $+4,0$ °С и $+3,8$ °С, соответственно в первую вторую и третью декады августа. (рис. 2-1)

Охотское море

В августе 2016 года в северо-западной части акватории регистрировались относительно холодные воды с величинами аномалий до $-2,0$ °С. В прибрежной северной части акватории в начале и середине месяца зафиксированы положительные аномалии до $+3,0$ °С. В третью декаду августа центральная часть моря была покрыта относительно холодными водами с аномалиями температуры поверхности моря до $-2,6$ °С. (рис. 2-2)

Берингово море

Вся акватория Берингова моря весь август была покрыта относительно теплыми водами. Максимальные значения аномалий температуры поверхности моря, до $+4,0$ °С, были зарегистрированы в северо-западной и северо-восточной прибрежных частях. Величины аномалий в районе Алеутских островов изменялись от $+2,0$ °С в начале месяца, до $+0,4$ °С в конце. (рис. 2-3)

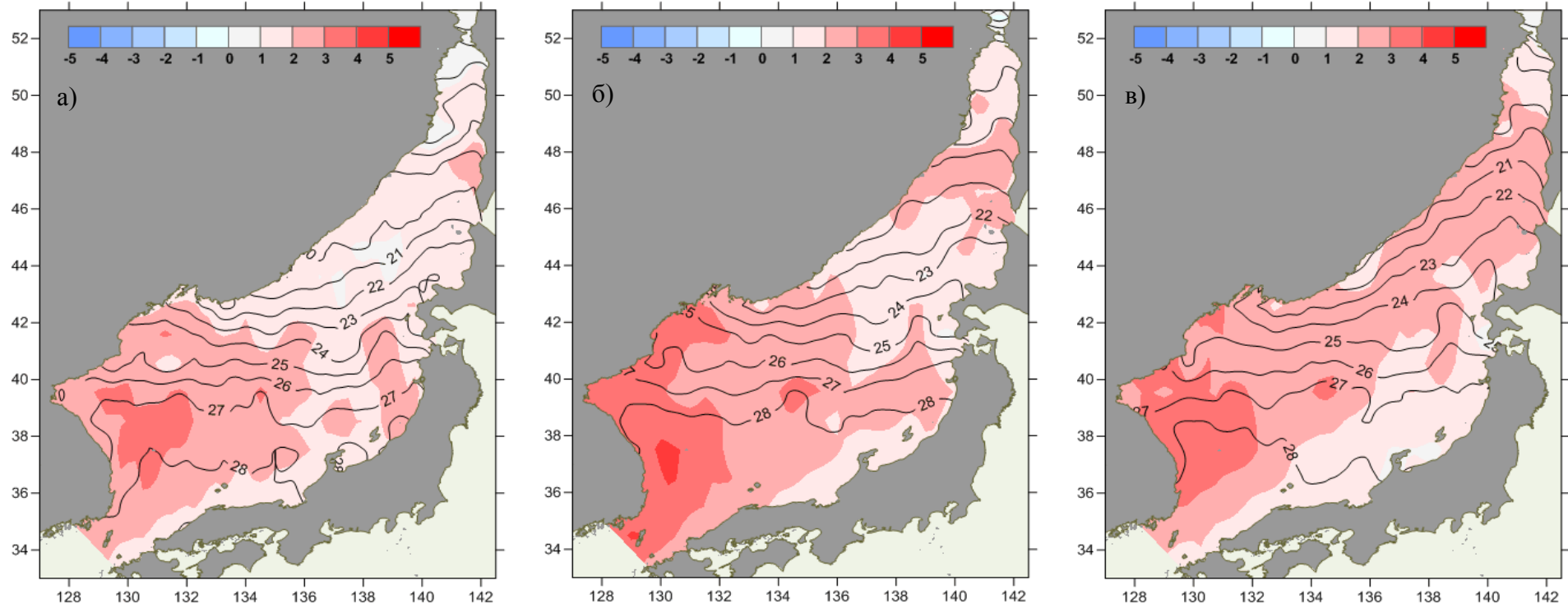


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Японское море, декады августа: 1 – а, 2 – б, 3 – в

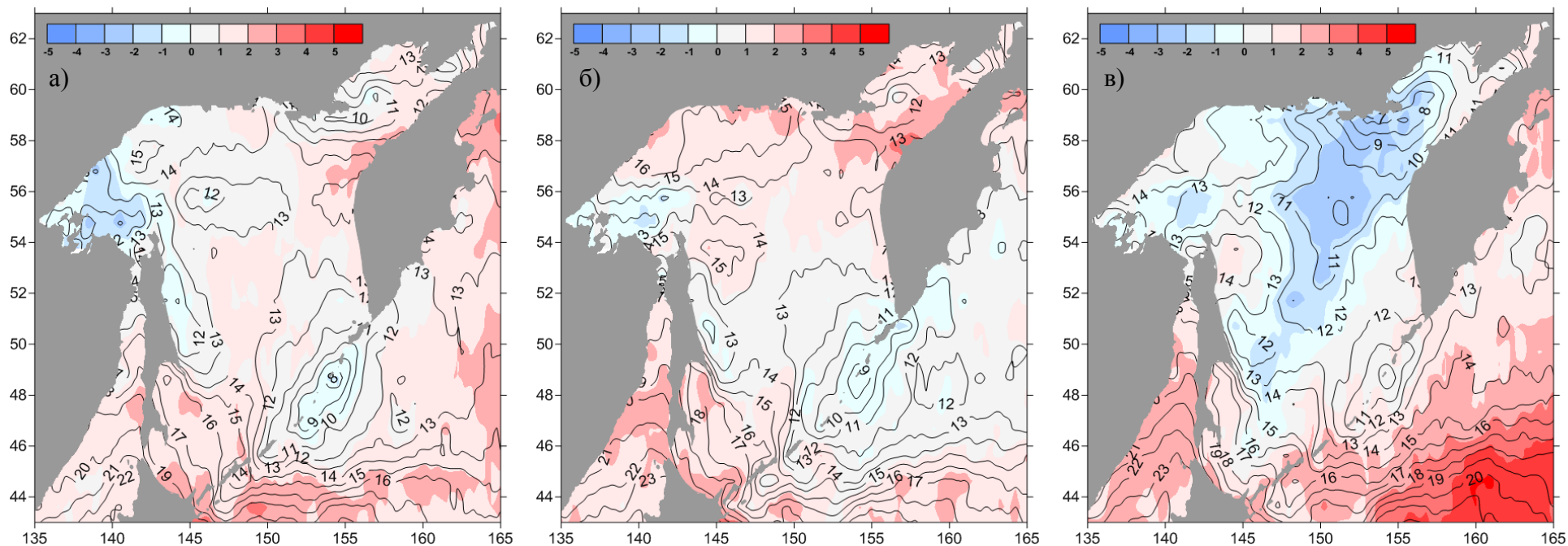


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Охотское море, декады августа: 1 – а, 2 – б, 3 – в

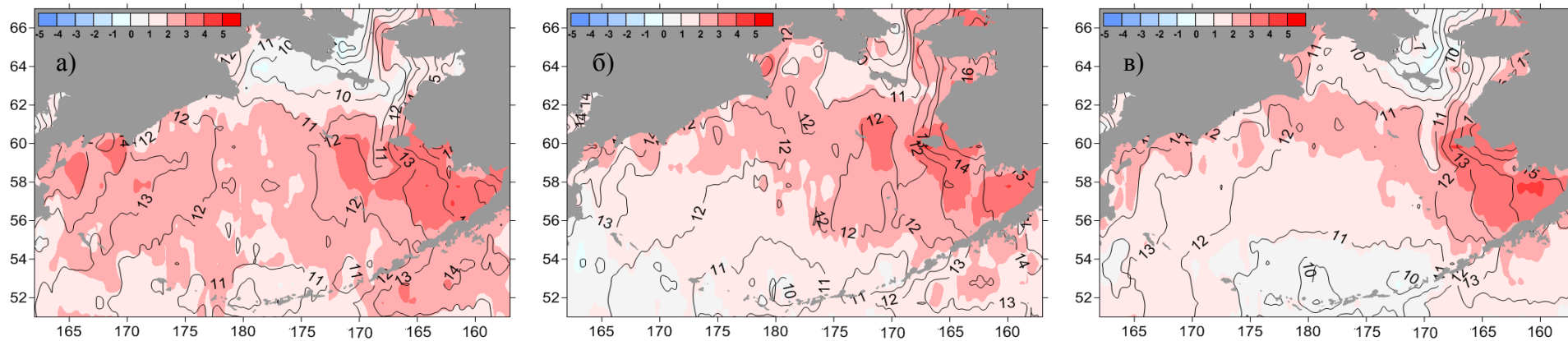


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Берингово море, декады августа: 1 – а, 2 – б, 3 – в