

## 2 Термические условия Дальневосточных морей

### Японское море

В первую декаду июня распределение температуры поверхности моря на части акватории Японского моря характеризовалось наличием в Восточно-Корейском заливе области с отрицательными отклонениями от нормы с величинами до  $-1,6$  °С. Одновременно на части акватории, примыкающей к острову Хонсю регистрировались зоны с положительными величинами аномалий до  $+1,6$  °С. В середине месяца распределение температуры поверхности моря на всей акватории моря характеризовалось отклонениями от нормы в пределах от  $-1,0$  °С до  $+1,0$  °С. Для третьей декады июня характерно наличие области с положительными величинами аномалий температуры поверхности моря до  $+2,4$  °С на части акватории восточнее  $133^{\circ}$  в.д. и южнее  $42^{\circ}$  с.ш.. (рис. 2-1)

### Охотское море

В первую и вторую декаду июня распределение температуры поверхности моря на основной части акватории моря характеризовалось отклонениями от нормы в пределах от  $-1,0$  °С до  $+1,0$  °С. Исключениями являлись локальные районы в Сахалинском заливе, с положительными аномалиями до  $+2,0$  °С и акватория, примыкающая к мысу Терпения, где зарегистрированы отрицательные отклонения от нормы до  $-2,2$  °С. В конце месяца область отрицательных аномалий температуры поверхности моря, с величинами до  $-1,8$  °С, покрывала акваторию севернее  $55^{\circ}$  с.ш. и западнее  $152^{\circ}$  в.д.. Одновременно, восточнее  $153^{\circ}$  в.д., заливе Шелихова и Пенжинской губе регистрировались относительно теплые воды с отклонением от нормы до  $+2,4$  °С (рис. 2-2)

### Берингово море

В первую и вторую декаду июня на большей части акватории распределение температуры поверхности моря было приближено к климатическому и характеризовалось аномалиями в пределах от  $0,0$  °С до  $+1,0$  °С. Исключением являлись заливы Нортон и Бристольский, где зафиксированы положительные аномалии до  $+4,8$  °С и до  $+3,0$  °С соответственно. В третью декаду июня область относительно теплых вод покрывала всю акваторию северо-восточнее линии: мыс Алюторский - пролив Унимак. Максимальные величины положительных аномалий в третью декаду зарегистрированы в заливах Нортон и Бристольский, до  $+4,0$  °С и до  $+4,2$  °С соответственно (рис. 2-3).

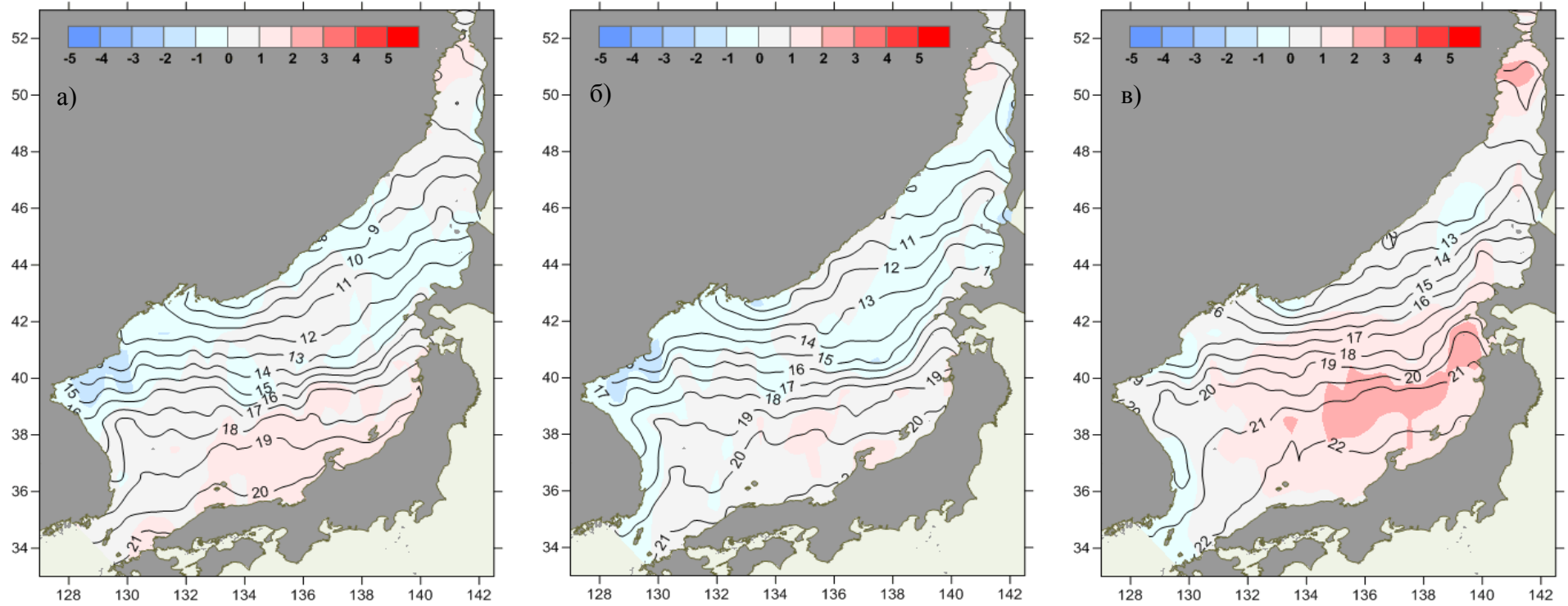


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Японское море, декады июня: 1 – а, 2 – б, 3 – в

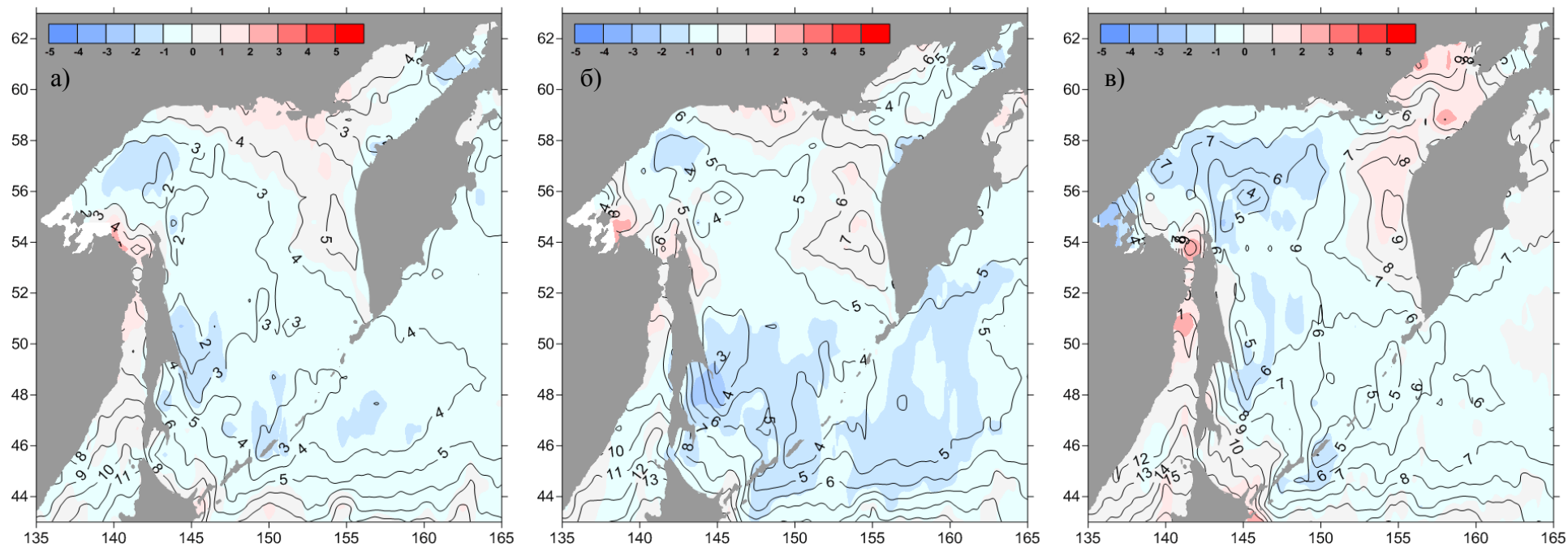


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Охотское море, декады июня: 1 – а, 2 – б, 3 – в

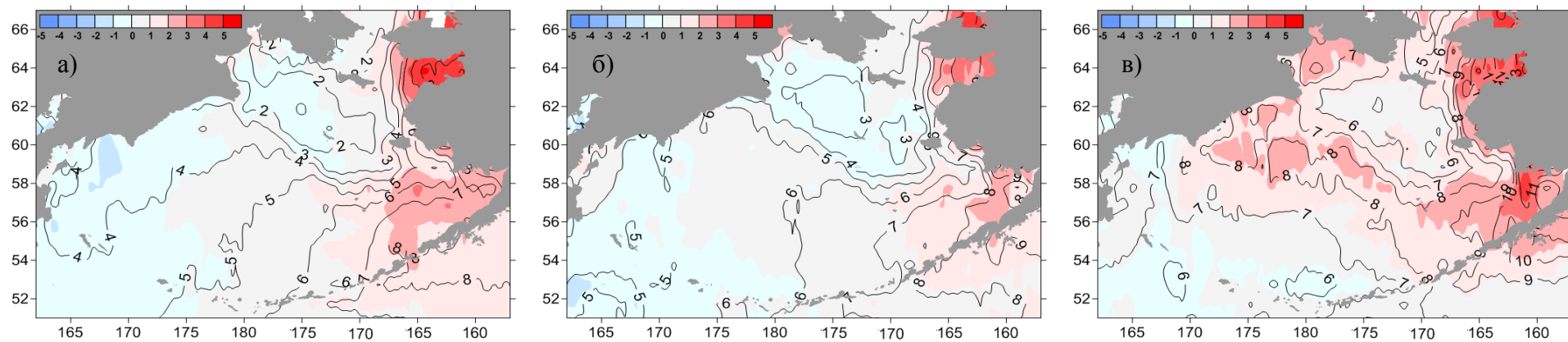


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Берингово море, декады июня: 1 – а, 2 – б, 3 – в