

---

## 2 Термические условия дальневосточных морей

### Японское море

В течение месяца продолжалось сезонное понижение температуры поверхности моря. Относительно среднего многолетнего распределения поверхность моря была холоднее обычного в течение всего месяца на западе акватории и во второй и третьей декадах вблизи побережья Приморского края, здесь преобладали слабые отрицательные аномалии температуры воды. Восточная часть моря оставалась относительно теплой, на этой акватории зафиксировано несколько очагов с положительными аномалиями температуры воды, превышающими  $+3,0$  °С. В Татарском проливе температура поверхности моря перешла через  $0$  °С в сторону отрицательных значений, началось образование ледяного покрова (рис. 2-1).

### Охотское море

В течение месяца температура поверхности моря продолжала понижаться, но её распределение на большей части акватории незначительно отличалось от среднего многолетнего. Вблизи северо-западного побережья нарастала площадь, занятая льдом. Значимые отрицательные аномалии температуры воды, около  $-1,0$  °С, наблюдались в первой и второй декадах на севере акватории. На юго-западе моря сохранялись положительные отклонения температуры поверхности от нормы; в первой декаде аномалии здесь достигали  $+2,0$  °С, и постепенно сглаживались к концу месяца (рис. 2-2).

### Берингово море

Распределение температуры поверхности Берингова моря оставалось близким к климатическому. Диапазон разброса аномалий температуры воды преимущественно в пределах среднестатистических погрешностей. Можно лишь выделить локальный участок на западе акватории, где в первой декаде аномалии превышали  $+1,0$  °С. К третьей декаде в северо-восточной части моря и бухтах материкового побережья сформировался ледяной покров, что типично для этого времени года (рис. 2-3).

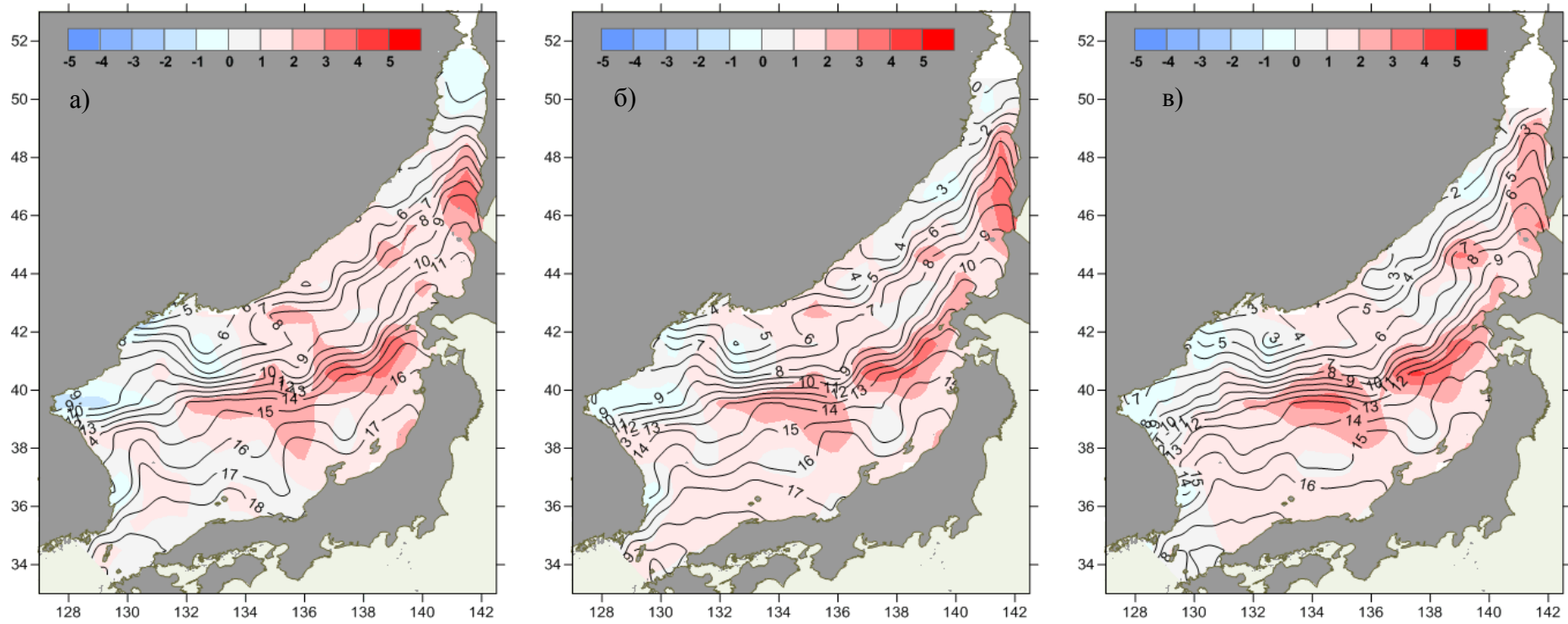


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в

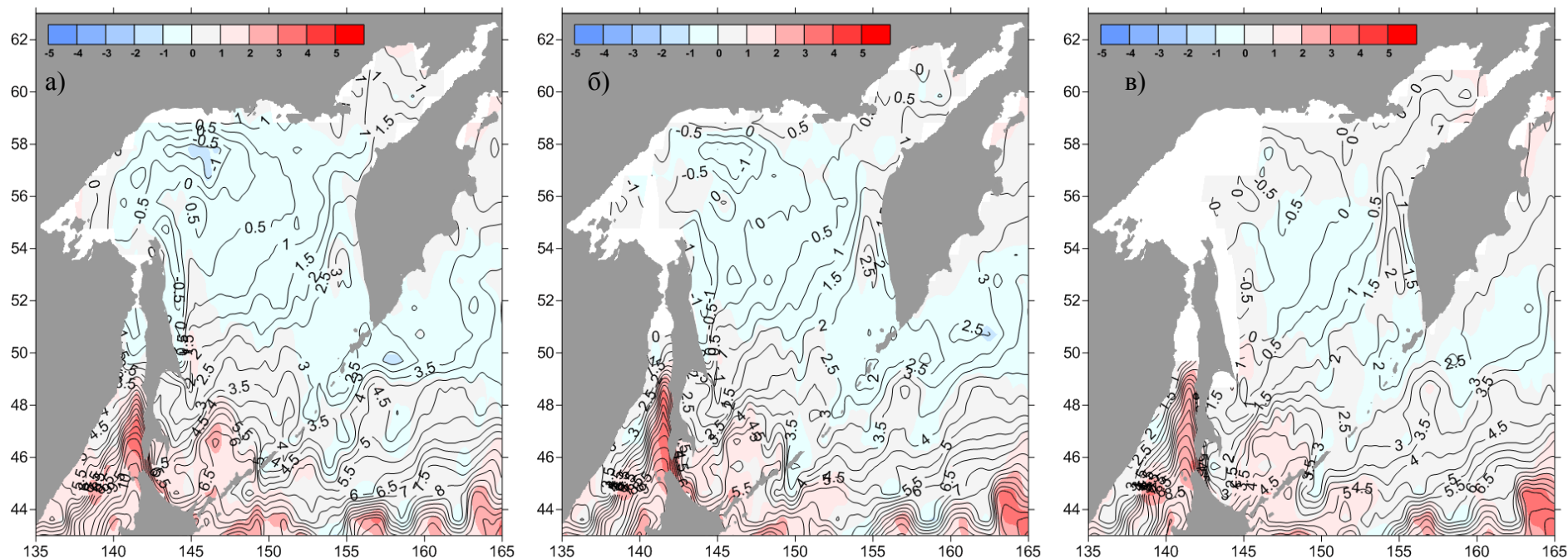


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в

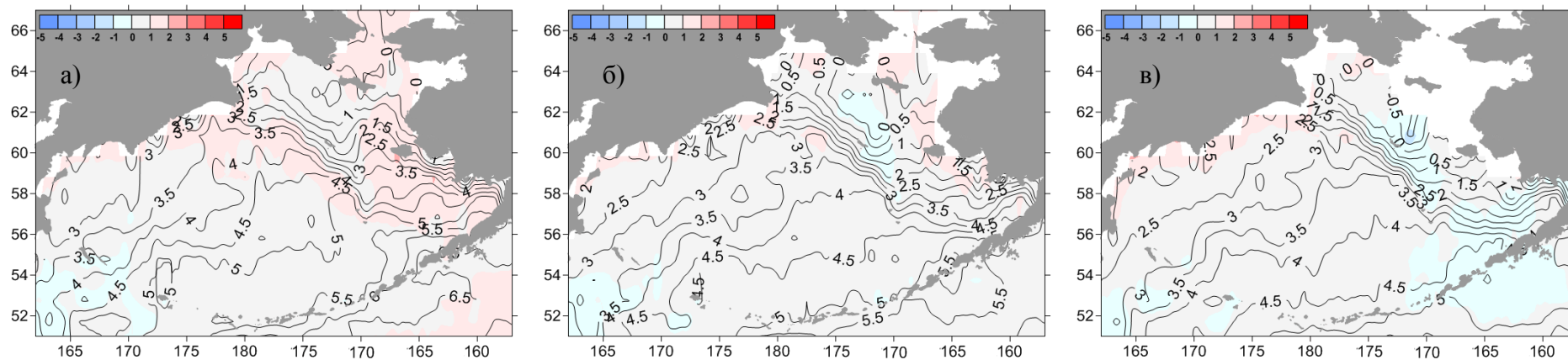


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в