

---

## 2 Термические условия дальневосточных морей

### Японское море

В течение месяца отмечалось монотонное понижение температуры поверхности Японского моря, в Татарском проливе началось ледообразование. В первой и второй декадах декабря центральная часть акватории характеризовалась повышенным фоном температуры поверхности моря относительно нормы. Здесь наблюдались преимущественно положительные аномалии температуры воды, достигающие  $+3,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ . В третьей декаде на большей части акватории фон температуры поверхности моря приблизился к климатическому, но в центральной части в зоне гидрологического фронта наблюдался сложный характер распределения температуры с чередованием зон небольших положительных и отрицательных аномалий температуры поверхности моря. У западного побережья Сахалина в течение всего месяца устойчиво сохранялись слабые отрицательные аномалии температуры воды (рис. 2-1).

### Охотское море

Распределение температуры поверхности Охотского моря в течение месяца было близким к среднему многолетнему. При этом, центральная часть северной половины моря была занята преимущественно слабыми отрицательными аномалиями температуры поверхности моря (отклонения от нормы менее  $1\text{ }^{\circ}\text{C}$ ), а на юго-западе акватории сформировался небольшой очаг положительных аномалий до  $+1,5\text{ }^{\circ}\text{C}$  (рис. 2-2).

### Берингово море

Температура поверхности Берингова моря в течение всего месяца незначительно отличалась от средней многолетней (рис. 2-3). Наибольшие отклонения от нормы сформировались у берегов Чукотки (аномалии здесь достигали  $+1,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ ) и в Бристольском заливе (аномалии – до  $+1,6\text{ }^{\circ}\text{C}$ ).

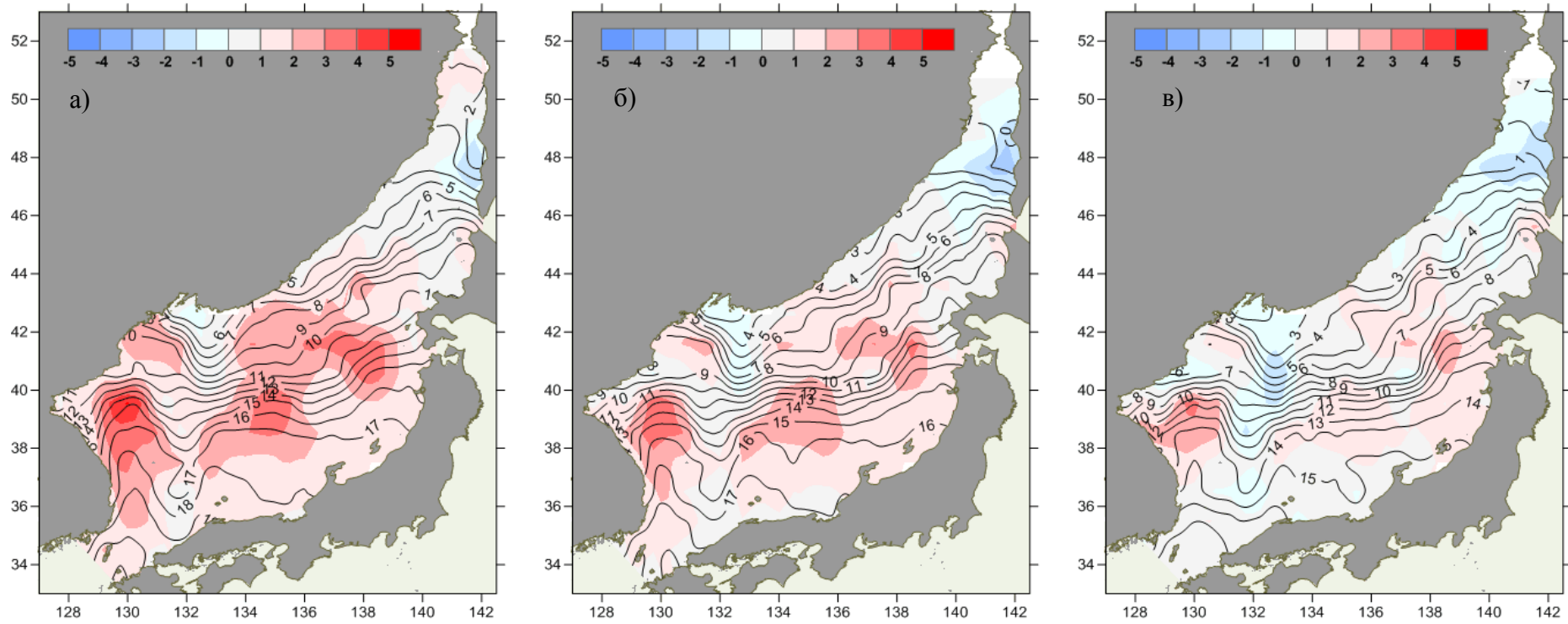


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в

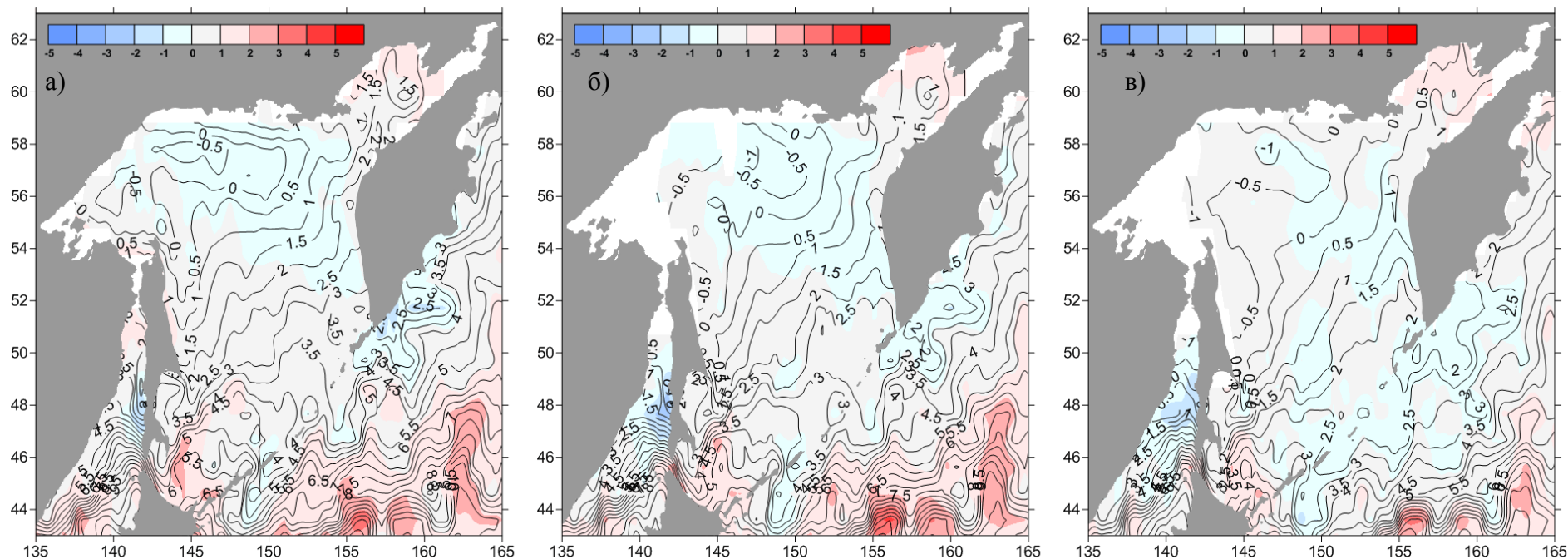


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в

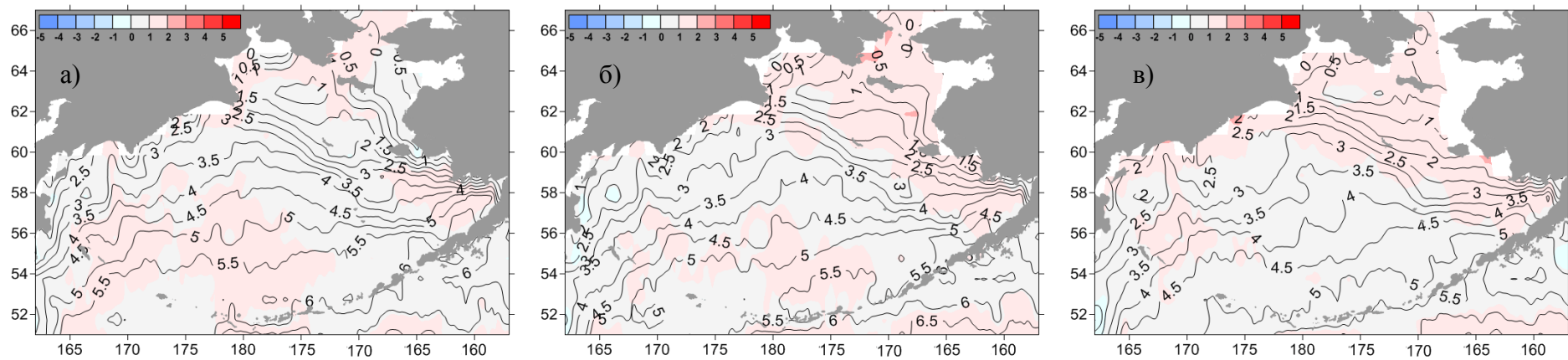


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в