

---

## 2 Термические условия дальневосточных морей

### Японское море

В августе поверхность моря оставалась теплее нормы. Наиболее значительные отклонения от нормы наблюдались в первой декаде месяца в центральной части акватории, где аномалии температуры воды достигали  $+4,6$  °С. Во второй и третьей декадах на западе моря стало заметно прохладнее, температура поверхности стала близка норме. Прекратилось повышение температуры воды и вблизи восточного побережья Приморского края, здесь аномалии температуры тоже близки к нулю (рис. 2-1).

### Охотское море

В течение месяца в юго-западной части акватории и северной половине за исключением локальных зон наблюдались положительные аномалии температуры поверхности моря. На юго-западе у побережья Хоккайдо в первой и третьей декадах аномалии температуры воды превышали  $+5$  °С, севернее  $54^{\circ}$  с. ш. в мористой части во всех декадах аномалии превышали  $+3$  °С. В районе Шантарских островов и вблизи Курильской гряды море оставалось холодным, здесь преобладали небольшие отрицательные аномалии температуры воды (рис. 2-2).

### Берингово море

Распределение температуры поверхности Берингова моря большую часть месяца оставалось близким к климатическому. При этом севернее  $58$ -й параллели поверхность моря оставалась прохладной, аномалии температуры воды здесь преимущественно отрицательные от  $-0,8$  °С до  $-0,2$  °С. Существенный прогрев наблюдался лишь в заливе Нортон (здесь аномалии достигали  $+3$  °С). Южная часть акватории была относительно теплой, здесь преобладали небольшие положительные аномалии температуры поверхности моря, лишь в третьей декаде на юго-западе они достигали  $+2,0$  °С (рис. 2-3).

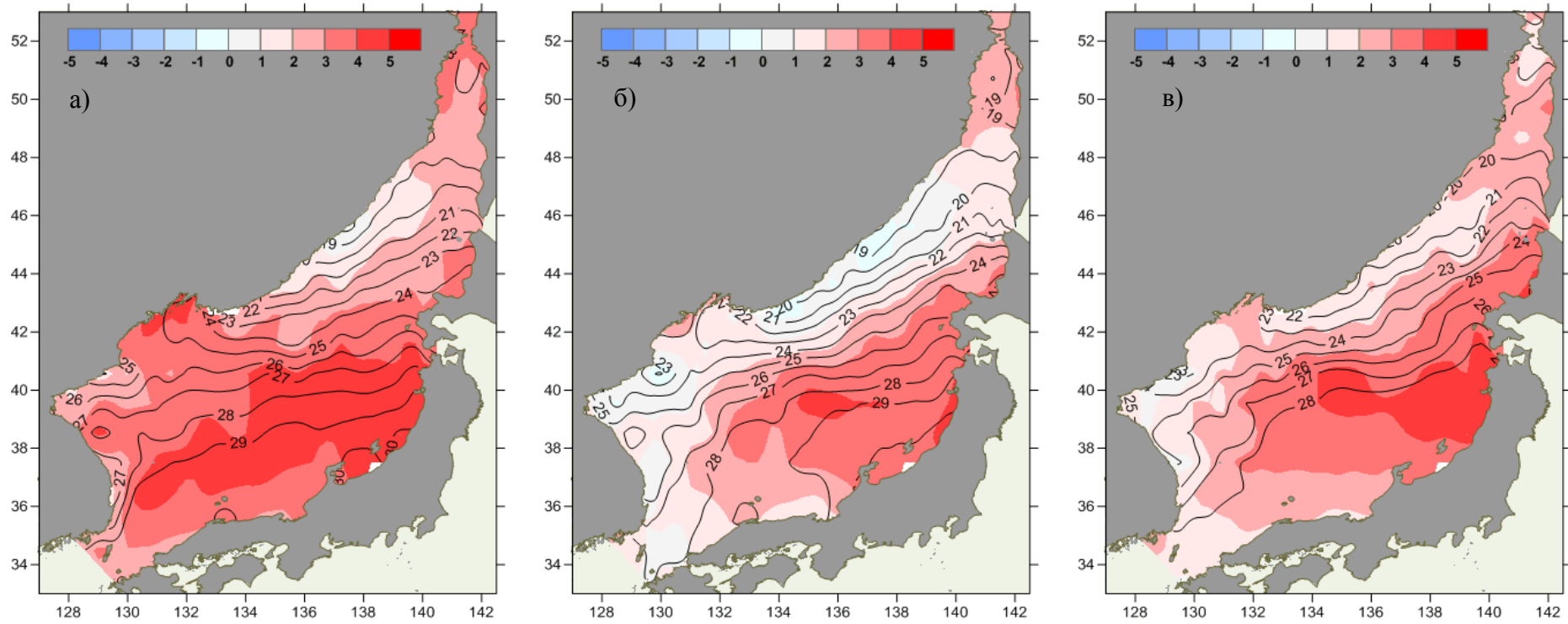


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады августа: 1 – а, 2 – б, 3 – в

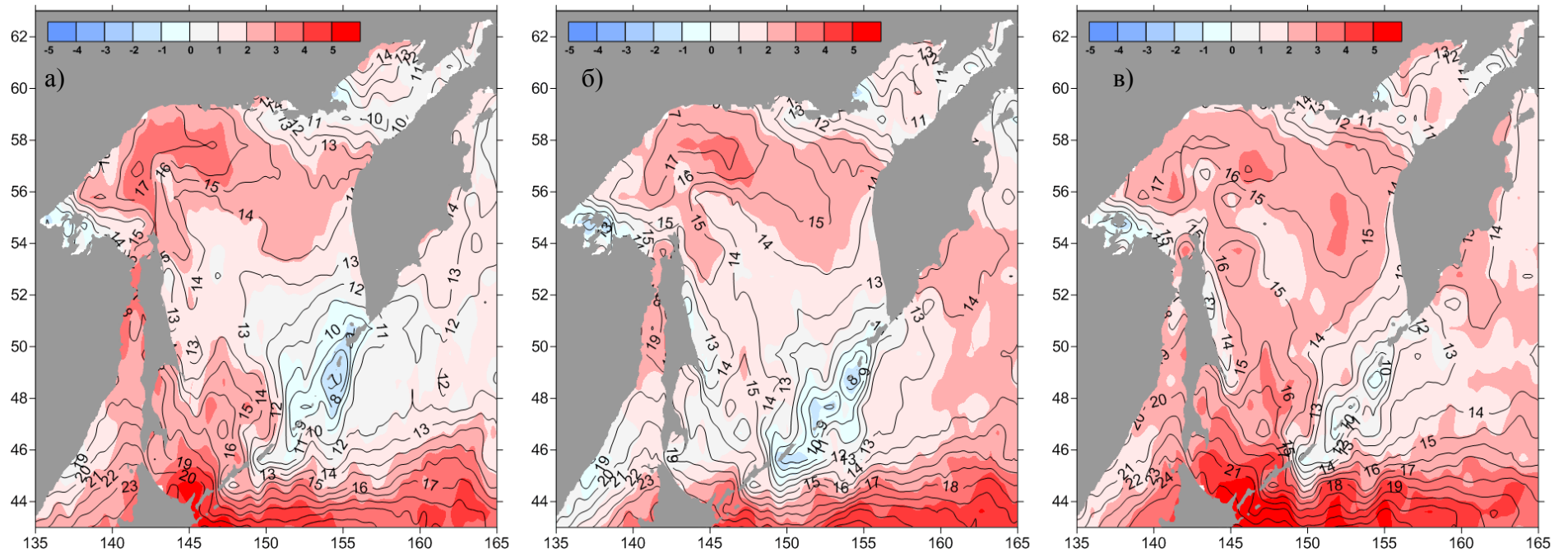


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады августа: 1 – а, 2 – б, 3 – в

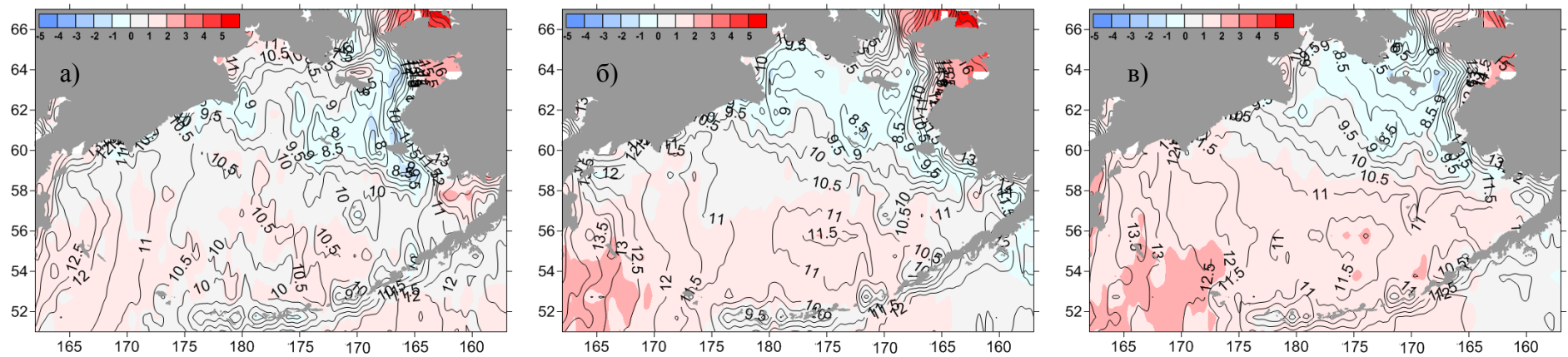


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады августа: 1 – а, 2 – б, 3 – в