

2 Термические условия дальневосточных морей

Японское море

В течение месяца на фоне понижения температуры поверхности моря в центральной части акватории сохранялись очаги аномально теплых вод, в области которых аномалии достигали +3...+4 °С. Наиболее значимые отклонения от нормы наблюдались на западе центральной части моря. Южная и северная части акватории по распределению температуры поверхности моря были близки к норме. Можно отметить лишь преобладание слабых отрицательных аномалий температуры поверхности (не более -1 °С) на севере моря и вдоль северо-западного побережья, в том числе, в заливе Петра Великого (рис. 2-1).

Охотское море

Распределение температуры поверхности Охотского моря в течение всего месяца было близким к среднему многолетнему. Можно отметить незначительные отклонения от нормы в первой и второй декадах на юго-западе акватории, наиболее теплой части моря, где сохранялись слабые очаги положительных аномалий, едва достигающие +2 °С (рис. 2-2).

Берингово море

В течение месяца большая часть акватории характеризовалась распределением температуры поверхности моря близким к климатическому. Исключением является юго-восток акватории, где во второй декаде появилась тенденция, а в третьей декаде проявилась в виде очагов положительных аномалий, достигающих +2,2 °С (рис. 2-3).

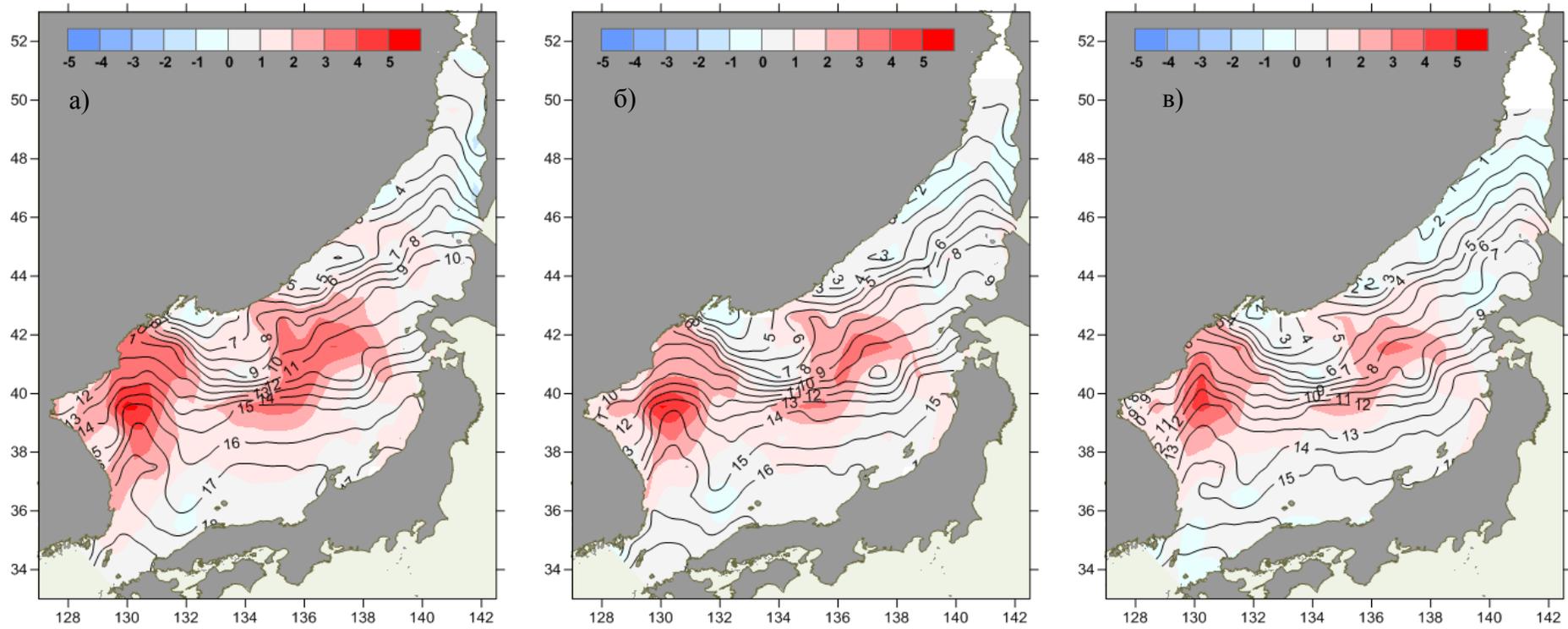


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в

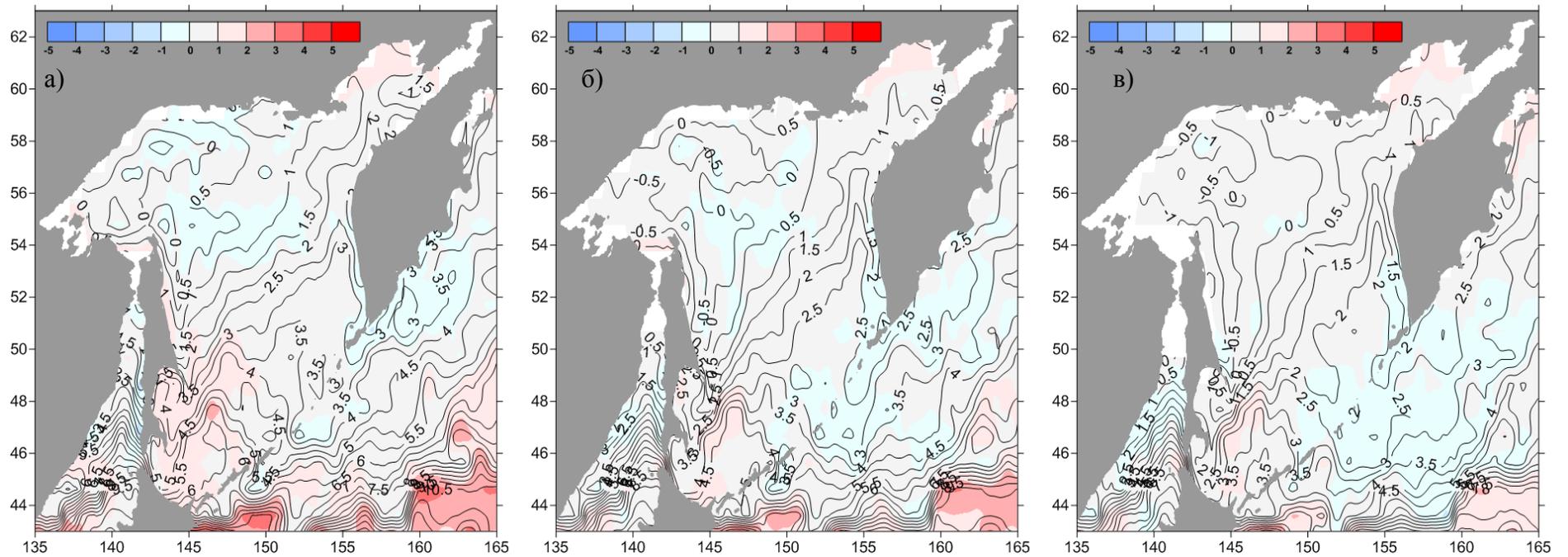


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в

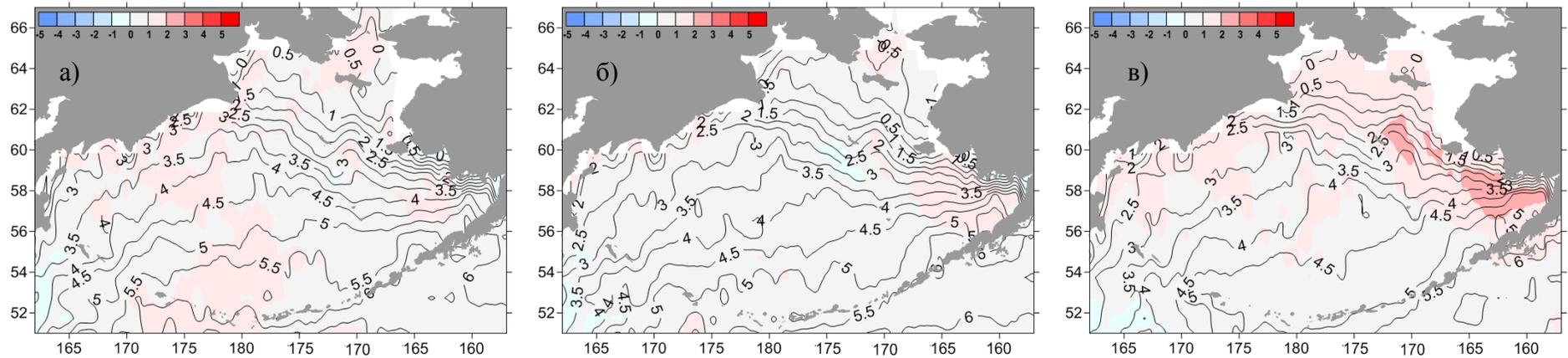


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в