
2 Термические условия дальневосточных морей

Японское море

В декабре северная половина акватории Японского моря, к северу от 38-й параллели, была теплее обычного, но очаги аномалий были распределены в виде отдельных зон. В первой и второй декадах величины аномалий на этой части акватории достигали $+3,6\text{ }^{\circ}\text{C}$, в третьей декаде – на градус ниже. В Татарском проливе во второй половине месяца образовался лед, у его кромки и вдоль побережья Сахалина и Хоккайдо температура поверхностных вод тоже выше средних многолетних значений (рис. 2-1). На юге акватории распределение температуры поверхности воды было близко к норме.

Охотское море

В течение декабря распределение температуры поверхности Охотского моря было близким к среднему многолетнему. Можно отметить лишь преобладание слабых положительных аномалий температуры воды на юго-западе акватории, достигающих $+1,4\text{ }^{\circ}\text{C}$. На севере моря начался процесс ледообразования (рис. 2-2).

Берингово море

Распределение температуры поверхности Берингова моря в течение всего месяца было близко к среднему многолетнему. Можно отметить незначительные отрицательные аномалии температуры воды до $-1,6\text{ }^{\circ}\text{C}$ на западе акватории вблизи американского континента. На севере моря наблюдался процесс ледообразования (рис. 2-3).

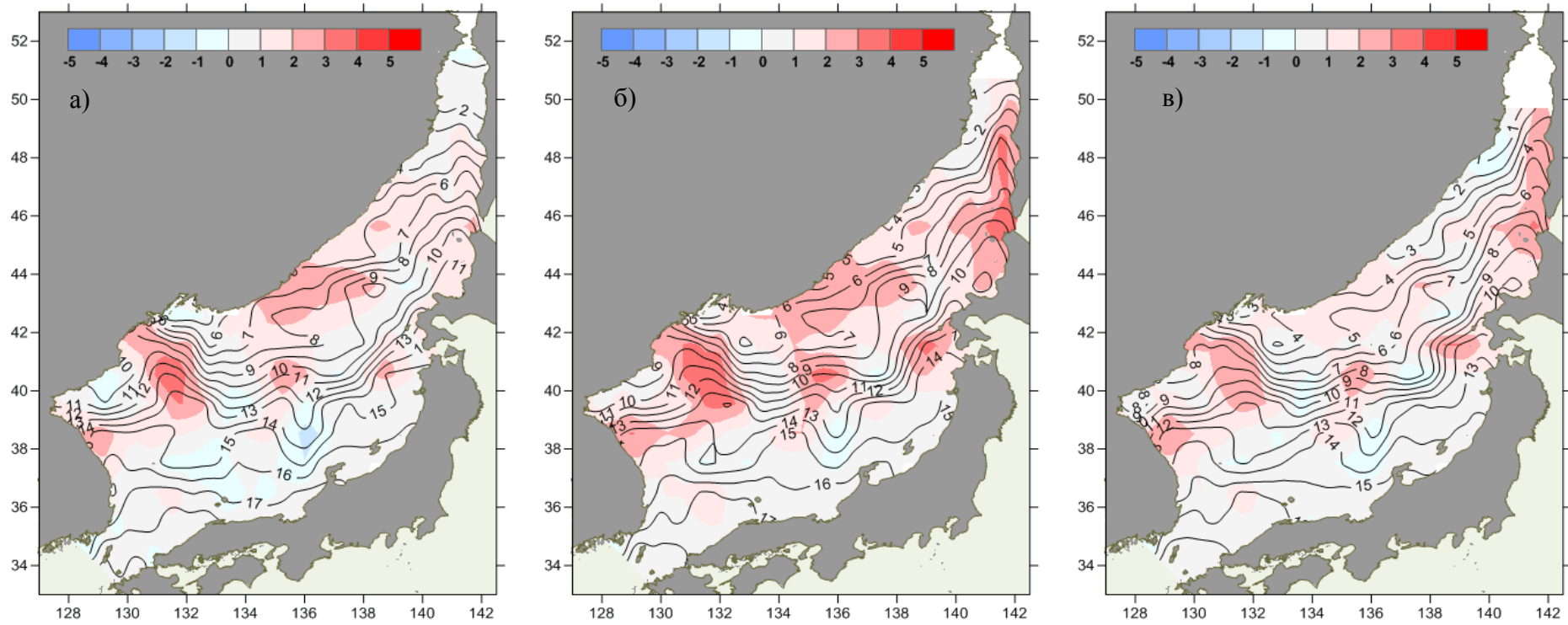


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в

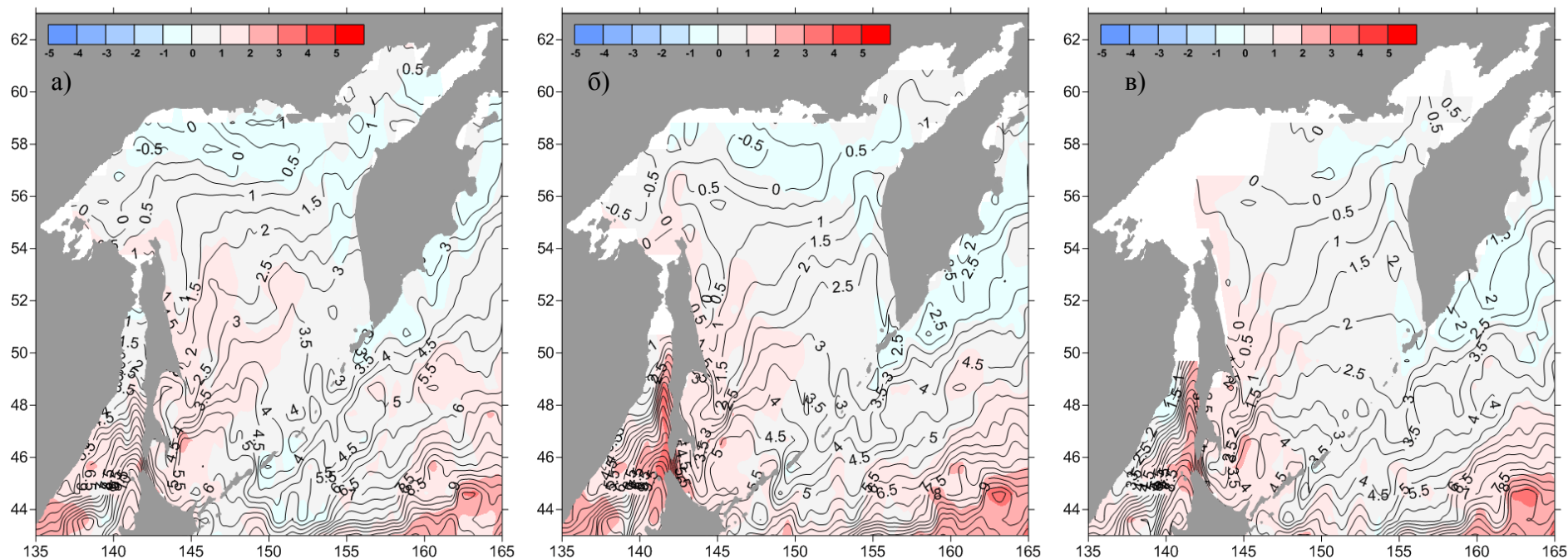


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в

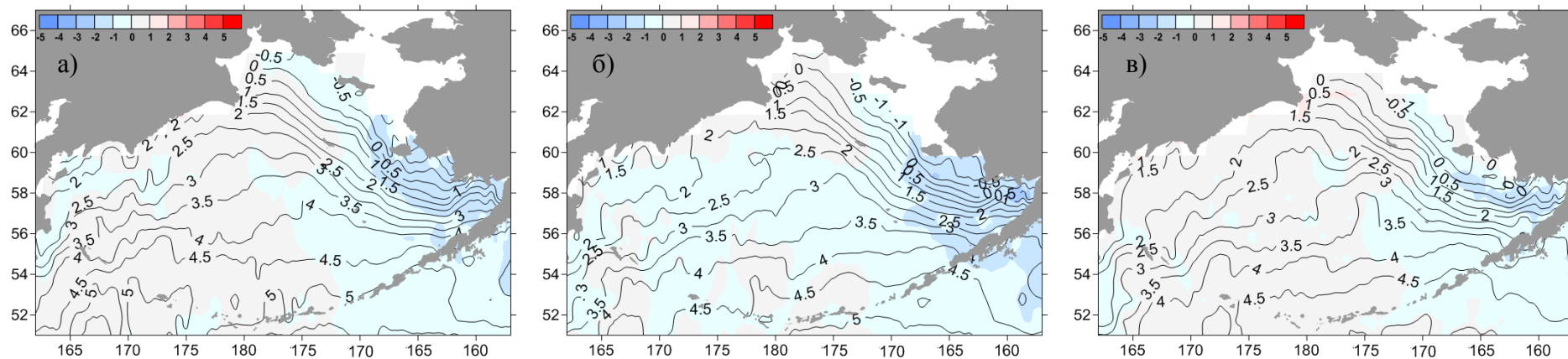


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады декабря: 1 – а, 2 – б, 3 – в