
2 Термические условия дальневосточных морей

Японское море

В течение месяца наблюдался рост температуры поверхности Японского моря. В первой декаде месяца распределение температуры поверхности моря (ТПО) незначительно отличалось от климатического. Это не относится лишь к центральной части акватории, где аномалии температуры были преимущественно положительные, достигали $+3,2\text{ }^{\circ}\text{C}$. Во второй и третьей декадах положительные аномалии распространились на большую часть акватории и достигали $+4,0\text{ }^{\circ}\text{C}$. В пределах нормы ТПО оставалась лишь в северной части моря (рис. 2-1).

Охотское море

В апреле Охотское море устойчиво освобождалось от ледяного покрова, но значимое повышение температуры поверхности наблюдалось лишь на юге акватории. Распределение ТПО на акватории, свободной ото льда, оставалось близким к среднему многолетнему. Можно отметить лишь сформировавшийся локальный очаг положительных аномалий на юго-западе моря, где они достигали $+2,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ (рис. 2-2).

Берингово море

Распределение температуры поверхностных вод Берингова моря, свободных ото льда, в апреле преимущественно оставалось близким к среднему многолетнему. Можно отметить локальные зоны со слабыми положительными аномалиями в течение всего месяца в юго-восточной части моря, достигающими $+1,0\text{ }^{\circ}\text{C}$, и вблизи ледовой кромки в третьей декаде до $+1,0...+1,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ (рис. 2-3).

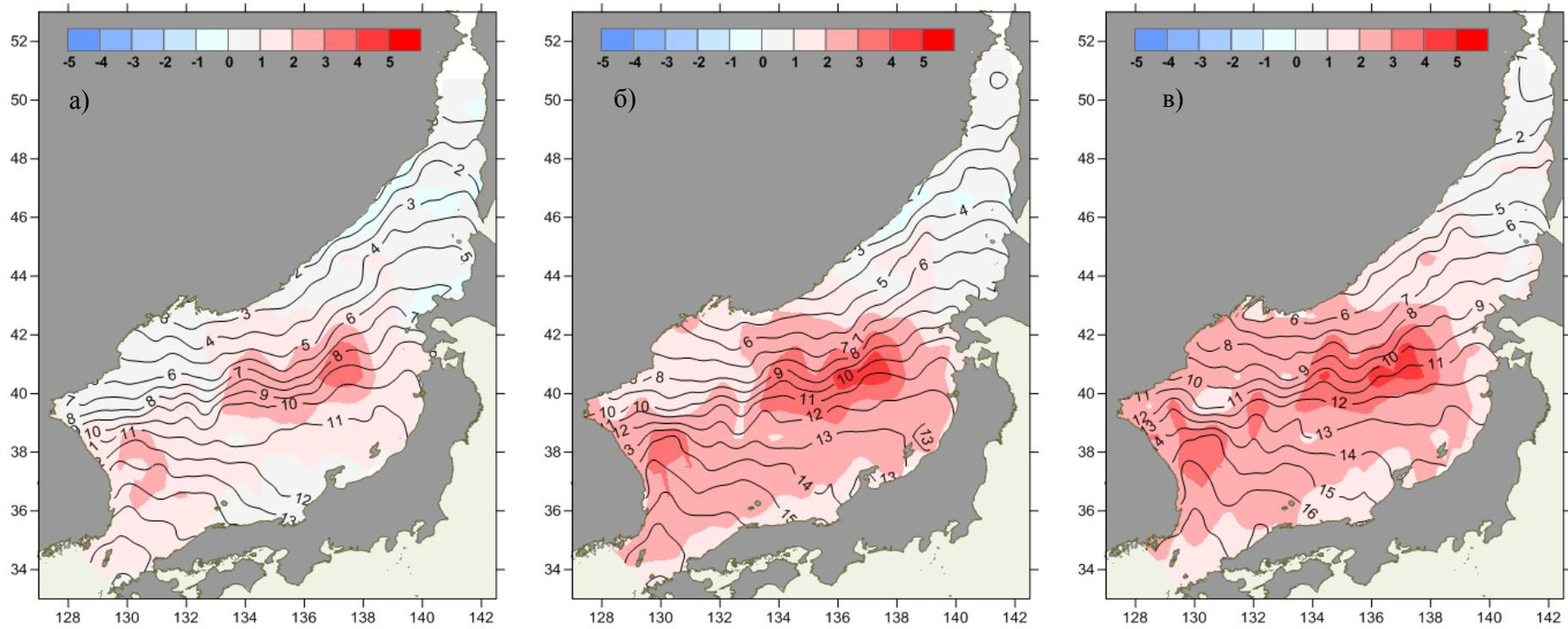


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады апреля: 1 – а, 2 – б, 3 – в

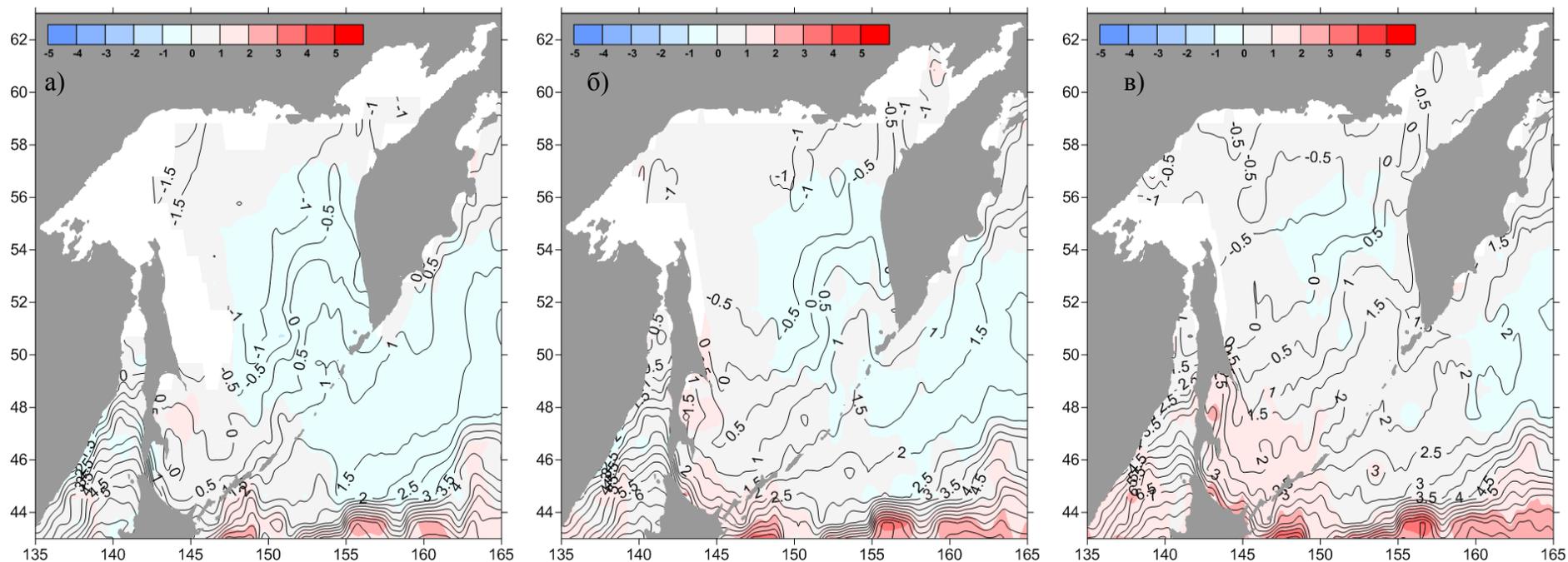


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады апреля: 1 – а, 2 – б, 3 – в

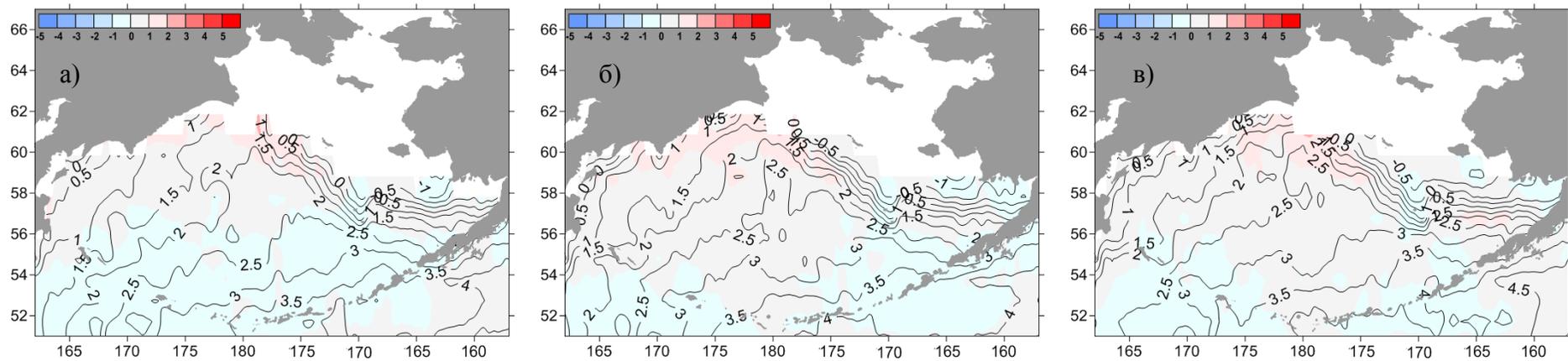


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады апреля: 1 – а, 2 – б, 3 – в