
2 Термические условия дальневосточных морей

Японское море

В июне южная половина акватории Японского моря стремительно прогревалась. Вслед за этим положительные аномалии температуры поверхностного слоя воды занимали всё большую часть моря и возрастали. В первой декаде наблюдались лишь отдельные очаги с положительными аномалиями до $+2,4$ °С. В дальнейшем к югу от 43-й параллели аномалии были сплошь положительные, достигали $+3,0$ °С. Температура поверхности северной части моря оставалась близкой к норме, во второй половине месяца близи северо-западного побережья моря – ниже нормы. В третьей декаде аномалии близи северо-западного побережья были отрицательные до $-1,0$ °С (рис. 2-1).

Охотское море

В течение месяца большая часть акватории Охотского моря была относительно холодной. Наиболее холодной в первой декаде была центральная часть моря, во второй и третьей – мористая северо-западная часть акватории. Аномалии на указанных акваториях достигали $-2,2$ °С. Прибрежные акватории были в относительном тепле. В течение месяца в Амурском лимане и крайнем юго-западе, в первой декаде у северо-западного побережья моря, во второй и третьей декадах на северо-востоке наблюдались положительные аномалии, незначительно превышающие $+2$ °С (рис. 2-2).

Берингово море

В течение месяца температура поверхности большей части Берингова моря имела распределение близкое к норме. При этом, в первой и второй декадах центральная часть акватории была относительно холодной с аномалиями температуры поверхности чуть более -1 °С. Традиционно теплым с доминированием положительных аномалий температуры оставался залив Нортон (рис. 2-3).

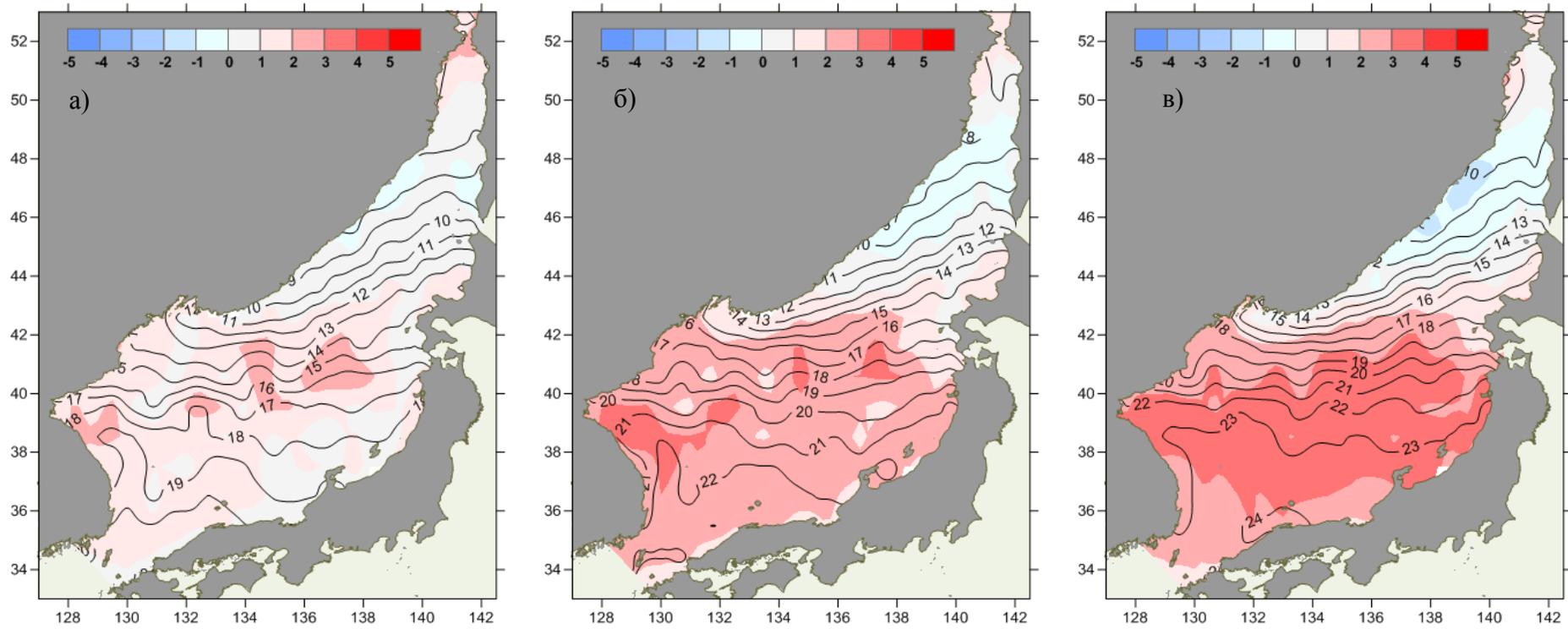


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады июня: 1 – а, 2 – б, 3 – в

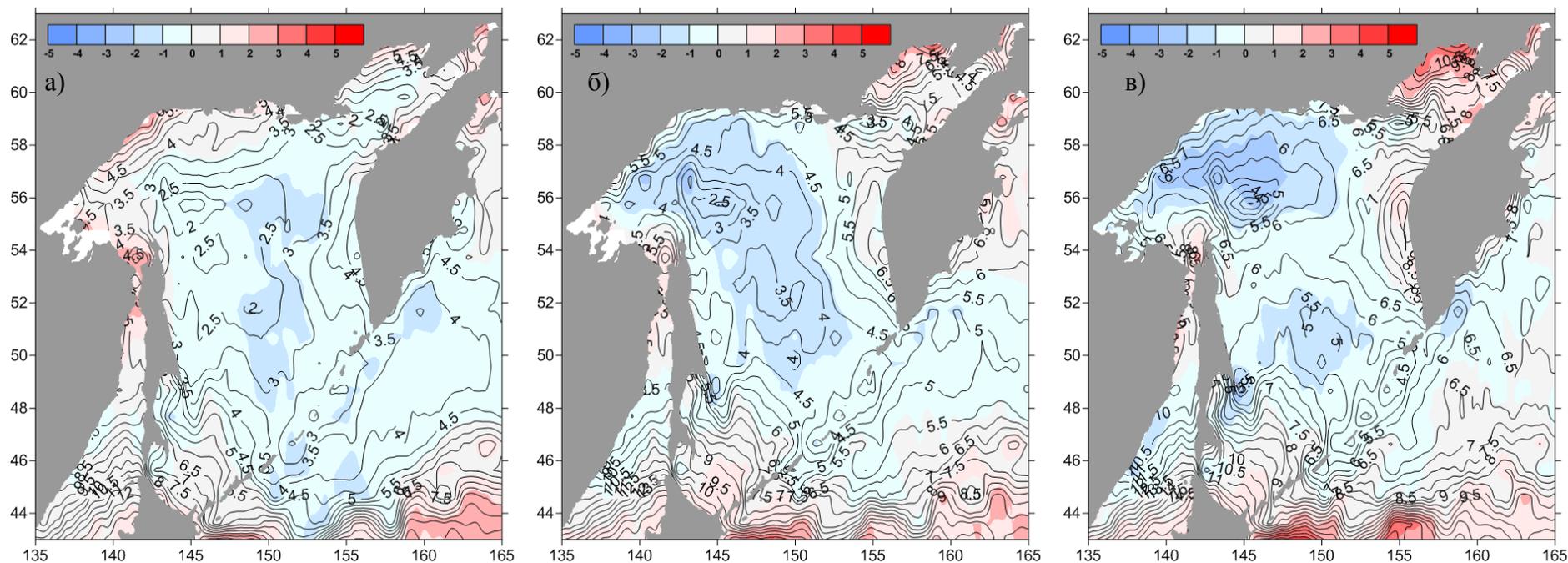


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады июня: 1 – а, 2 – б, 3 – в

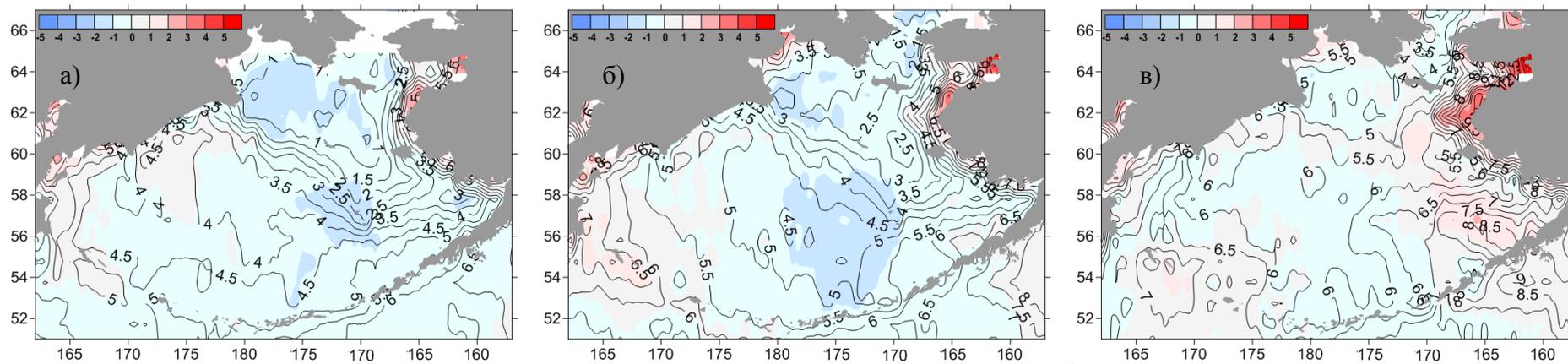


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады июня: 1 – а, 2 – б, 3 – в