

2 Термические условия Дальневосточных морей

Японское море

Весь ноябрь акватория Японского моря по параллели 42° с. ш. делилась на две области: северную, относительно холодную, с аномалий температуры поверхности моря, достигающими -0,6 °С, -1,8 °С, -3,4 °С соответственно в первой, второй и третьей декадах месяца, и южную, занятую положительными аномалиями температуры поверхности моря до +4,0 °С, +4,4 °С, +4,2 °С соответственно по декадам (рис. 2-1).

Охотское море

В первой и второй декадах ноября на всей акватории Охотского моря наблюдались положительные аномалии температуры поверхности моря с величинами, достигающими +2,4 °С, +2,2 °С соответственно. В третьей декаде положительные аномалии с максимальными величинами до +1,6 °С отмечались только в северной части моря. Южнее параллели 50° с. ш. наблюдались относительно холодные воды с величинами аномалий до -1,4 °С. (рис. 2-2).

Берингово море

В ноябре в восточной части акватории Берингова моря наблюдались относительно теплые воды с максимальными величинами аномалий температуры поверхности моря до +3,4 °С, +3,6 °С и +3,2 °С в первой, второй и третьей декадах, соответственно. В западной части акватории весь месяц распределение температуры поверхности моря было близко к климатическому. Аномалии температуры поверхности моря находились в пределах $\pm 1,0$ °С (рис. 2-3).

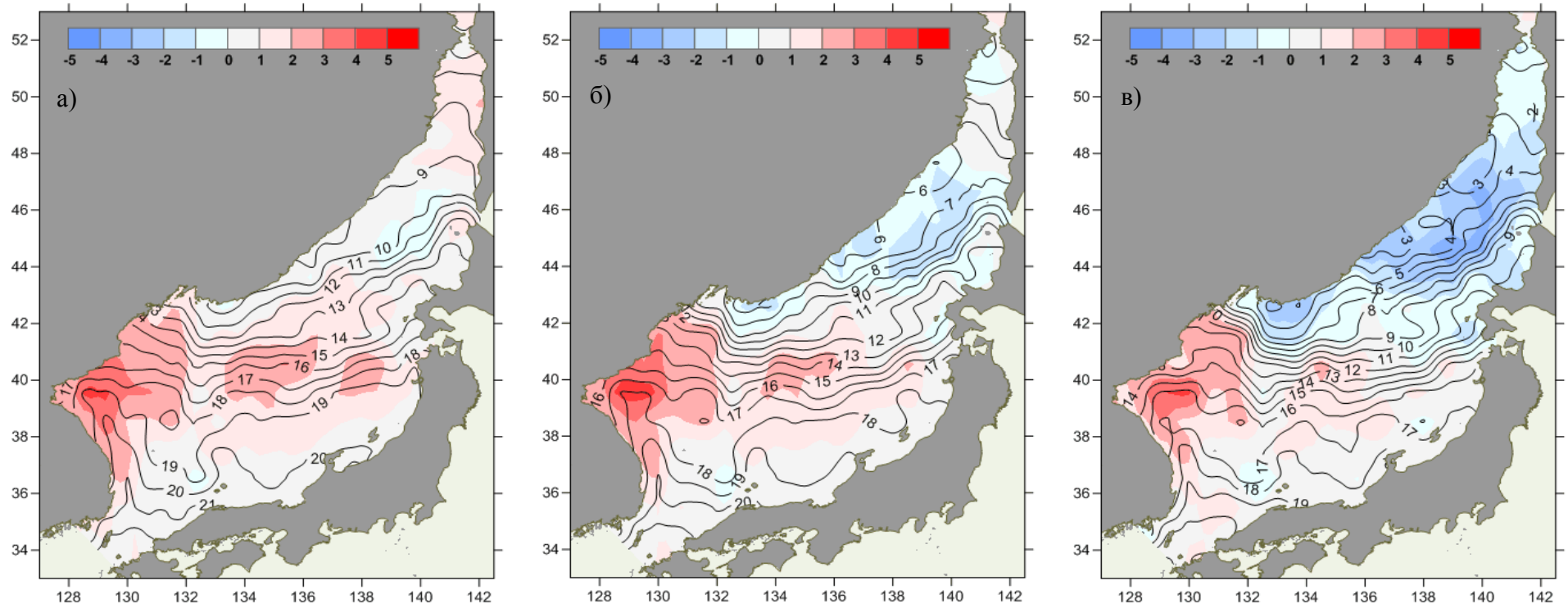


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Японское море, декады ноября: 1 – а, 2 – б, 3 – в

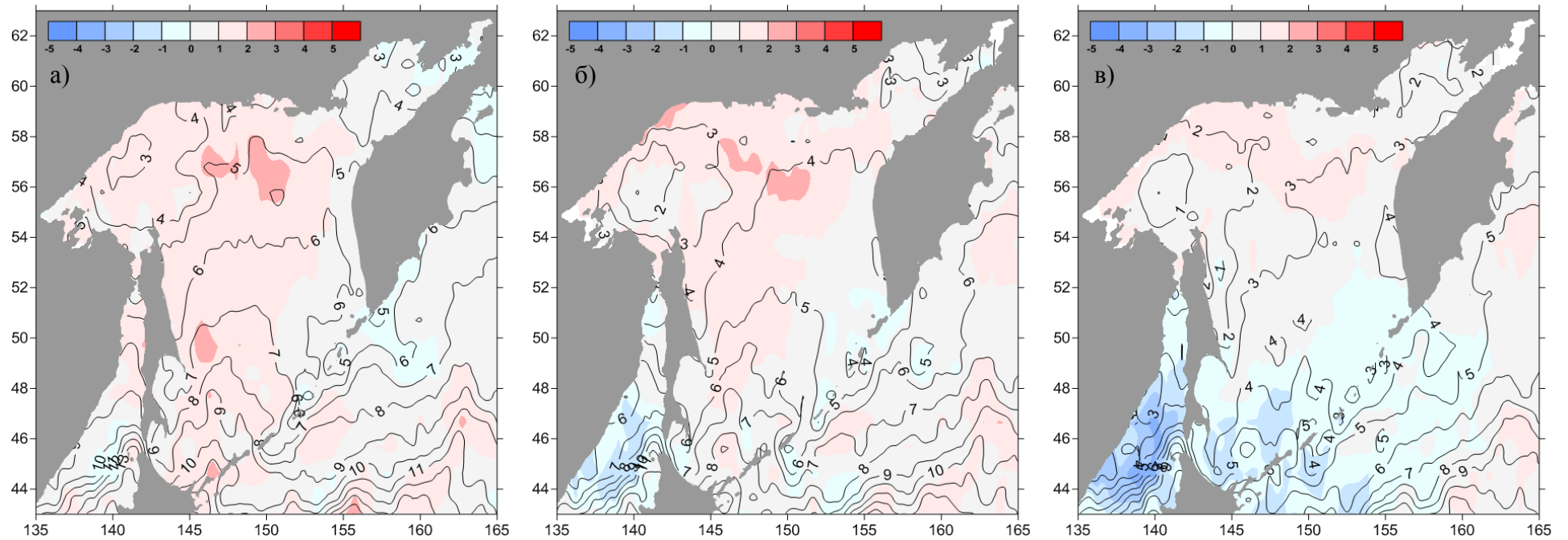


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Охотское море, декады ноября: 1 – а, 2 – б, 3 – в

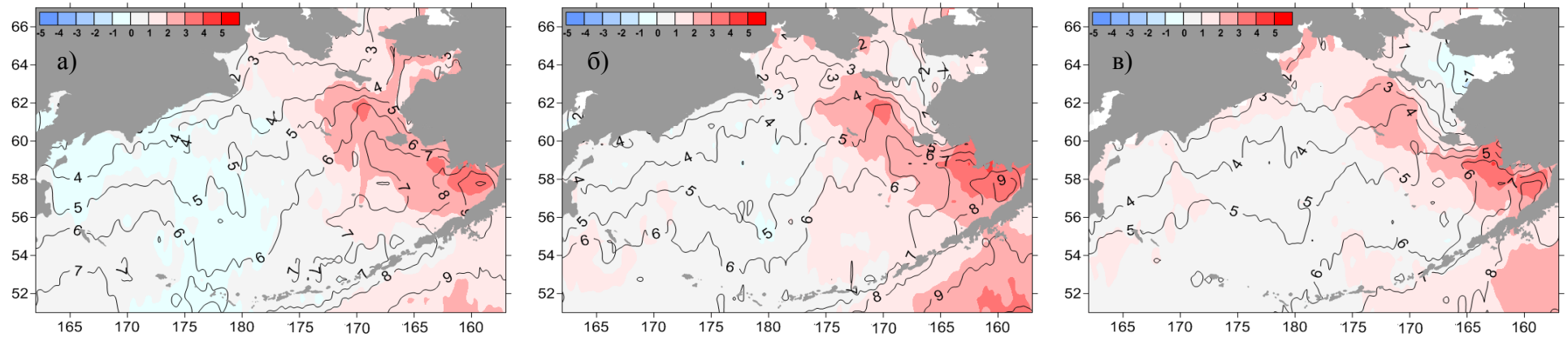


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалия (изополосы), Берингово море, декады ноября: 1 – а, 2 – б, 3 – в