
2 Термические условия дальневосточных морей

Японское море

В марте температура поверхности центральной части Японского моря была относительно теплой. Здесь зафиксированы положительные декадные аномалии температуры поверхности моря, нарастающие в течение месяца от +2,4 до +3,2 °С. Наиболее заметное повышение температуры поверхности моря наблюдалось во второй половине марта у восточного побережья Кореи; в третьей декаде аномалии здесь достигали +4,6 °С. Акватории вблизи восточного побережья Приморского края и крайний север моря оставались в зоне относительно холодных вод, температура воды здесь была около 0 °С, что незначительно ниже нормы (аномалии до -1,0 °С в первой декаде и до -0,6 °С в третьей декаде месяца). В Татарском проливе к северу от 49 °с. ш. сохранялся ледяной покров (рис. 2-1).

Охотское море

В марте на акватории Охотского моря, свободной ото льда, распределение температуры поверхности моря было близким к среднему многолетнему. Аномалии температуры не превышали статистической погрешности (рис. 2-2). Ледяной покров сохранялся на половине акватории вдоль побережья материка и о. Сахалин.

Берингово море

В марте распределение температуры поверхности моря по-прежнему оставалось близким к климатическому. Ледяной покров сохранялся примерно на трети акватории на севере, северо-востоке моря и вдоль побережья Азии. Чуть теплее обычного на южной периферии гидрологического фронта, лежащего вдоль кромки ледяного покрова. Впрочем, и здесь аномалии температуры воды не превышали +1,0 °С. (рис. 2-3).

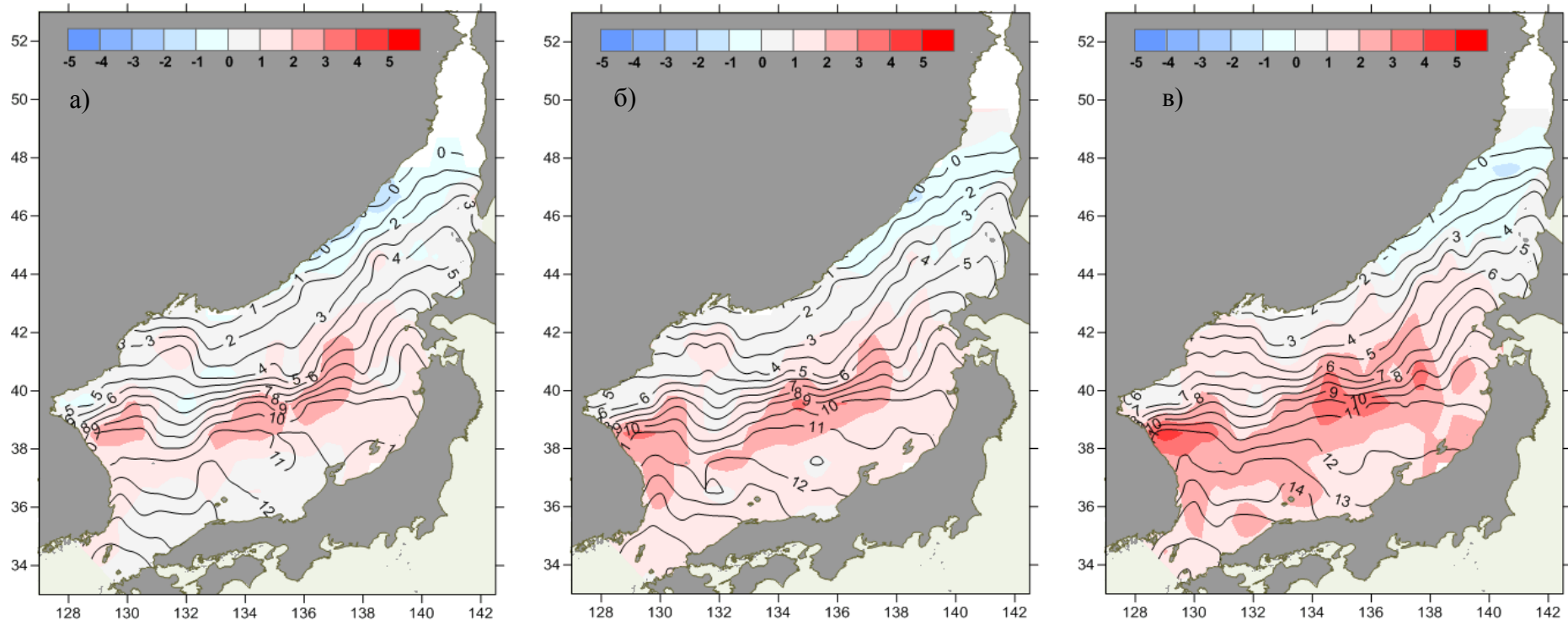


Рис. 2-1 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Японское море, декады марта: 1 – а, 2 – б, 3 – в

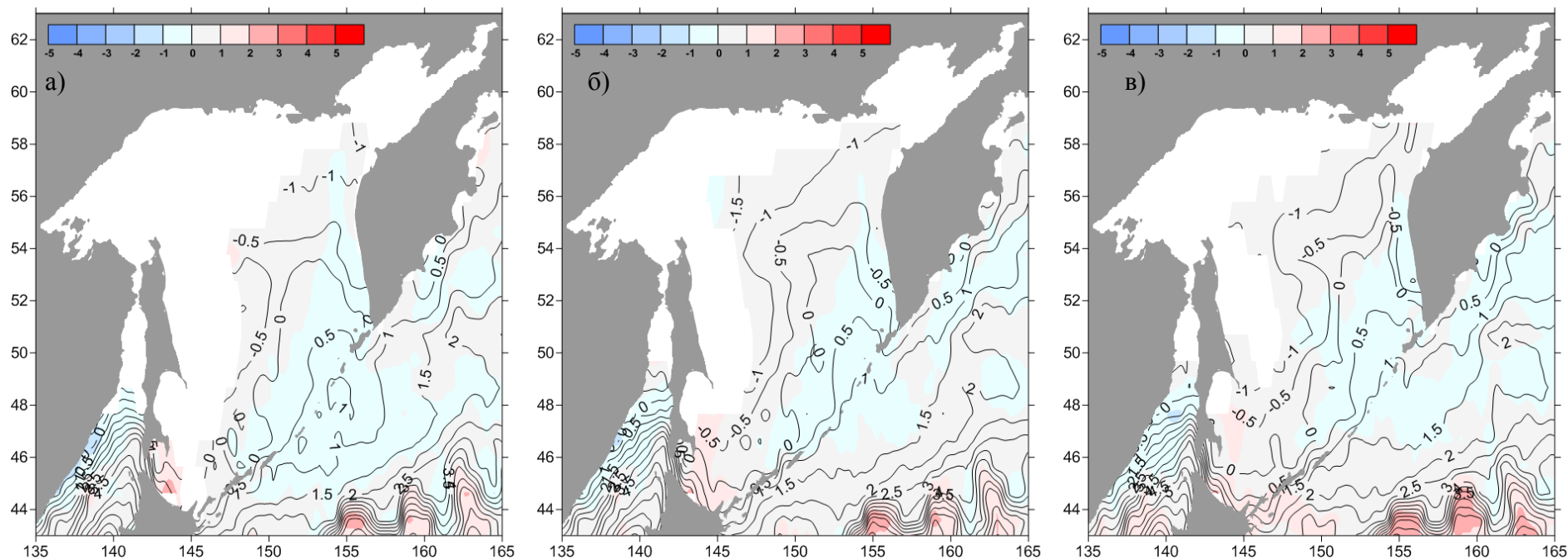


Рис. 2-2 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Охотское море, декады марта: 1 – а, 2 – б, 3 – в

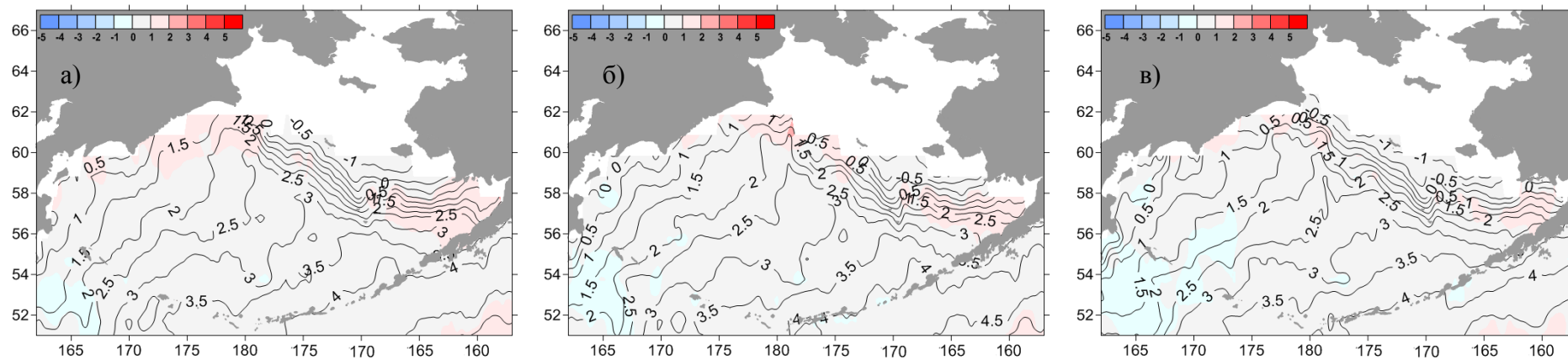


Рис. 2-3 Средняя декадная температура воды (изолинии) и её аномалии (изополосы), Берингово море, декады марта: 1 – а, 2 – б, 3 – в