



КУРИЛЬСКОЕ ТЕЧЕНИЕ

Авторы: М. Г. Деев

КУРИЛЬСКОЕ ТЕЧЕНИЕ, холодное течение в сев.-зап. части Тихого ок. Имеет генеральное направление с северо-востока на юго-запад вдоль юго-вост. побережий островов Курильской гряды и о. Хоккайдо, ок. 40° с. ш. встречается с водами *Курисио*. Представляет собой зап. звено субполярного циклонич. круговорота в Тихом ок., аналог Лабрадорского течения в сев. части Атлантического ок. К. т. переносит субарктич. водную массу. Прослеживается до глубины 1500 м. Темп-ра воды на поверхности 0–2 °С в феврале, 10–15 °С в августе, солёность соответственно 33,0 и 32,5‰. Скорость течения на поверхности 0,25–0,50 м/с, макс. расход достигает 15 млн. м³/с. После встречи с водами течения Курисио поток К. т. в процессе перемешивания с ними погружается и сливается с подповерхностными водами Северо-Тихоокеанского течения. В зоне смешения с водами Курисио наблюдается интенсивное образование циклонич. и антициклонич. круговоротов диаметром до нескольких сотен километров, устойчиво существующих от нескольких месяцев до года.

В научной и справочной лит-ре распространён также япон. аналог назв. К. т. – Оясио. Иногда так называют часть течения, которая проходит непосредственно вдоль побережья о. Хоккайдо. Некоторые япон. авторы в понятие К. т., или Оясио, включают и Камчатское течение.