



ТАСМАНОВО МОРЕ

Авторы: М. Г. Деев

ТАСМАНОВО МОРЕ (Tasman Sea), окраинное море в Тихом ок. Расположено между Австралией, о. Тасмания на западе, островами Новая Зеландия, о. Норфолк и о. Новая Каледония на востоке. Пл. 3336 тыс. км², наибольшая глубина 6015 м. На севере граничит с Коралловым м., на востоке – с м. Фиджи, на юге – с Тихим ок. Относится к морям переходной зоны, но не связано с глубоководными желобами и островными дугами. Шельф изобилует банками, рифами, скалами; материковый склон крутой у зап. побережий и относительно пологий близ Новой Зеландии. Дно котловины оконтурено изобатой 4000 м, преобладает холмистый рельеф с обособленными конусообразными горами, в центр. части выделяются узкие желоба. Дно моря покрыто гл. обр. карбонатными песками и илами, в глубоководной части – глиной. Климат Т. м. определяется его расположением в тропич., субтропич. и умеренной климатич. зонах Юж. полушария. Для б. ч. моря характерны зап. и сев.-зап. ветры, достигающие скорости 8–10 м/с. Через экваторию моря пролегают траектории тропич. циклонов с ураганными ветрами. Темп-ра воздуха летом (январь) от 20 °С на севере до 13 °С на юге, в отд. бухтах может прогреваться до 30 °С; зимой (август) соответственно от 13 до 9 °С. Темп-ра воды на поверхности понижается с севера на юг летом от 17 до 11 °С, зимой от 15 до 8 °С, солёность соответственно от 35,5 до 35,0‰. Циркуляция вод связана с крупномасштабным океанским переносом вод и, в меньшей степени, с местными ветрами. Самое мощное – [Восточно-Австралийское течение](#). Колебания уровня при штормовых нагонах до 1 м. Приливы на б. ч. моря правильные полусуточные, величиной от 0,4 до 3,0 м, самые высокие характерны для побережий о. Тасмания (до 5,3 м). Названо в честь А. [Тасмана](#).