

Тихий океан

Географическое положение.

Тихий океан простирается от Берингова пролива до Антарктиды, от берегов Азии и Австралии до Американских континентов. Отличительная черта Тихого океана – очень большое количество островов.





Рельеф дна.

Характерная особенность рельефа дна – наличие глубоководных желобов на окраинах океана, где Тихоокеанские литосферные плиты взаимодействуют с другими плитами. Самый глубокий из них – Марианский желоб.





Судоходство.

В Тихом океане проходят многие трассы мирового судоходства. Особенность судоходства в этом океане – большая протяжённость трансокеанских путей. Они вдвое длиннее, чем трансатлантические.





Рыболовство.

На тихий океан приходится больше половины мирового улова рыбы. Основной промысловый район – северо – западная часть океана, которая даёт около половины улова, где добывают минтай, сельдь, лососевых, треску, а также моллюсков и ракообразных. В юго – восточной части океана велики уловы поруанского





Исследования океана.

**Исследования Тихого океана
Ведутся с древних времен и
до наших дней, начиная
кругосветного плавания
Магилана. В настоящее время
изучение самого большого
океана Земли проводится с
помощью космических
аппаратов.**



Центры мореплавания.

На берегах и островах Тихого океана в ранние времена возникло несколько центров мореплавания: в Австрало – Азиатских морях, в Южной Америке, на крайнем севере.





Приливные электростанции.

Энергия приливов принадлежит к чистым источникам энергии. Океанские приливы обладают энергией в 1,5 раза больше, чем энергия всех рек Земли. В настоящее время начинается использование энергетических ресурсов океана.





Органический мир.

В Тихом океане обитают несколько видов млекопитающих. Это кашалот, полосатый кит, морской котик, камчатский бобр. Океан богат рыбой, также здесь много крабов, креветок, осьминогов и других беспозвоночных. У берегов Австралии расположен уникальный природный













Климат.

Тихий океан расположен почти во всех климатических поясах. Океан и воздух над ним получают огромное количество тепла. На климат северо-западной части океана существенное влияние оказывают муссоны.



Течения.

Под влиянием ветров в Тихом океане образуются гигантские круговороты поверхностных вод. В северной части Тихого океана круговорот слагается из Северного пассатного течения, Куроисио, Северо-Тихоокеанского и Калифорнийского.





Полезные ископаемые.

Тихий океан богат месторождением редких металлов а также руд содержащих олово, золота и платины. В недрах дна Тихого океана залегают нефть, природный газ, каменный уголь.



Литература.

**Электронное пособие 7 класс.
2007г.**

**Детская энциклопедия « Я
познаю мир».**