



ТИХИЙ ОКЕАН.

# ПЛАН УРОКА.

- Географическое положение океана.
- История исследования океана.
- Рельеф дна океана.
- Климат океана.
- Океанические течения.
- Органический мир.
- Виды хозяйственной деятельности.

# План характеристики географического положения океана.

- Как расположен океан относительно экватора, тропиков, полярных кругов.
- Определите протяженность океана с севера на юг и с запада на восток. В каких широтах самая широкая часть океана?
- Между какими материками расположен океан?
- Каков характер береговой линии.
- Перечислите крупнейшие моря, заливы и проливы океана.



- Тихий океан — самый большой по площади и глубине океан на Земле. Расположен между материками Евразией и Австралией на западе, Северной и Южной Америкой на востоке, Антарктидой на юге.

- Тихий океан простирается приблизительно на 15,8 тысячи км с севера на юг и на 19,5 тысяч км с востока на запад. Площадь с морями — 179,7 млн км<sup>2</sup>, средняя глубина — 3984 м, объём воды — 723,7 млн км<sup>3</sup>. Наибольшая глубина Тихого океана (и всего Мирового океана) — 11 022 м (в Марианском жёлобе). Через Тихий океан примерно по 180-му меридиану проходит линия перемены даты. С востока на запад океан простирается более чем на 19 тысяч км и на 16 тысяч — с севера на юг. Его воды расположены большей частью на южных широтах, меньшей — на северных.



- Своим восточным краем океан омывает западные побережья Северной и Южной Америки, своим западным краем он омывает восточные побережья Австралии и Евразии, а с юга омывает Антарктиду. Границей с Северным Ледовитым океаном является линия в Беринговом проливе от мыса Дежнёва до мыса Принца Уэльского. Границу с Атлантическим океаном проводят от мыса Горн по меридиану  $68^{\circ}04'$  з. д. или по кратчайшему расстоянию от Южной Америки до Антарктического полуострова через пролив Дрейка, от острова Осте до мыса Штернек. Граница с Индийским океаном проходит: южнее Австралии — по восточной границе Бассова пролива до острова Тасмания, далее по меридиану  $146^{\circ}55'$  в. д. до Антарктиды; севернее Австралии — между Андаманским морем и Малакским проливом, далее по юго-западному берегу острова Суматра, Зондскому проливу, южному берегу острова Ява, южным границам морей Бали и Саву, северной границе Арафурского моря, юго-западному берегу Новой Гвинеи и западной границе Торресова

Северный Ледовитый океан



Атлантический океан

Тихий океан

Тихий океан

Индийский океан

Южный океан

- Тихий океан простирается приблизительно на 15,8 тысячи км с севера на юг и на 19,5 тысяч км с востока на запад. Площадь с морями — 179,7 млн км<sup>2</sup>, средняя глубина — 3984 м, объём воды — 723,7 млн км<sup>3</sup>. Наибольшая глубина Тихого океана (и всего Мирового океана) — 11 022 м (в Марианском жёлобе). Через Тихий океан примерно по 180-му меридиану проходит линия перемены даты. . С востока на запад океан простирается более чем на 19 тысяч км и на 16 тысяч — с севера на юг. Его воды расположены большей частью на южных широтах, меньшей — на северных.



- Площадь морей, заливов и проливов Тихого океана составляет 31,64 миллиона км<sup>2</sup> .
- По количеству (около 10 тысяч) и общей площади островов Тихий океан занимает среди океанов первое место. В океане находятся второй и третий по величине острова Земли: Новая Гвинея (829,3 тысячи км<sup>2</sup>) и Калимантан (735,7 тысячи км<sup>2</sup>); крупнейшая группа островов: Большие Зондские острова (1485 тысяч км<sup>2</sup>, в том числе крупнейшие острова: Калимантан, Суматра, Сулавеси, Ява, Банка). Другие крупнейшие острова и архипелаги.

Мореплавание в Тихом океане началось задолго до начала письменной истории человечества. Однако имеются сведения, что первым европейцем, увидевшим Тихий океан, был португалец Васко Бальбоа; в 1513 океан открылся перед ним с гор Дарьен в Панаме.



- Испанский конкистадор Васко Нуньес де Бальбоа в 1510 году основал на западном берегу Дарьенского залива поселение Санта-Мария-ла-Антигуа-дель-Дарьен (es:Santa María la Antigua del Darién). Вскоре до него дошли известия о богатой стране и большом море, расположенных на юге. Бальбоа с отрядом выдвинулся из своего города (1 сентября 1513 г.), и четыре недели спустя с одной из вершин горного кряжа «в безмолвии» он узрел расстилающуюся к западу безбрежную водную гладь Тихого океана. Он вышел на берег океана и окрестил его Южным морем (исп. Mar del Sur).

Осенью 1520 года Магеллан обогнул Южную Америку, преодолев пролив, после чего увидел новые водные просторы. За время дальнейшего перехода от Огненной Земли до Филиппинских островов, более трёх месяцев экспедиция не столкнулась ни с одной бурей, очевидно, поэтому Магеллан назвал океан Тихим (лат. Mare Pacificum).

