

Тихий океан

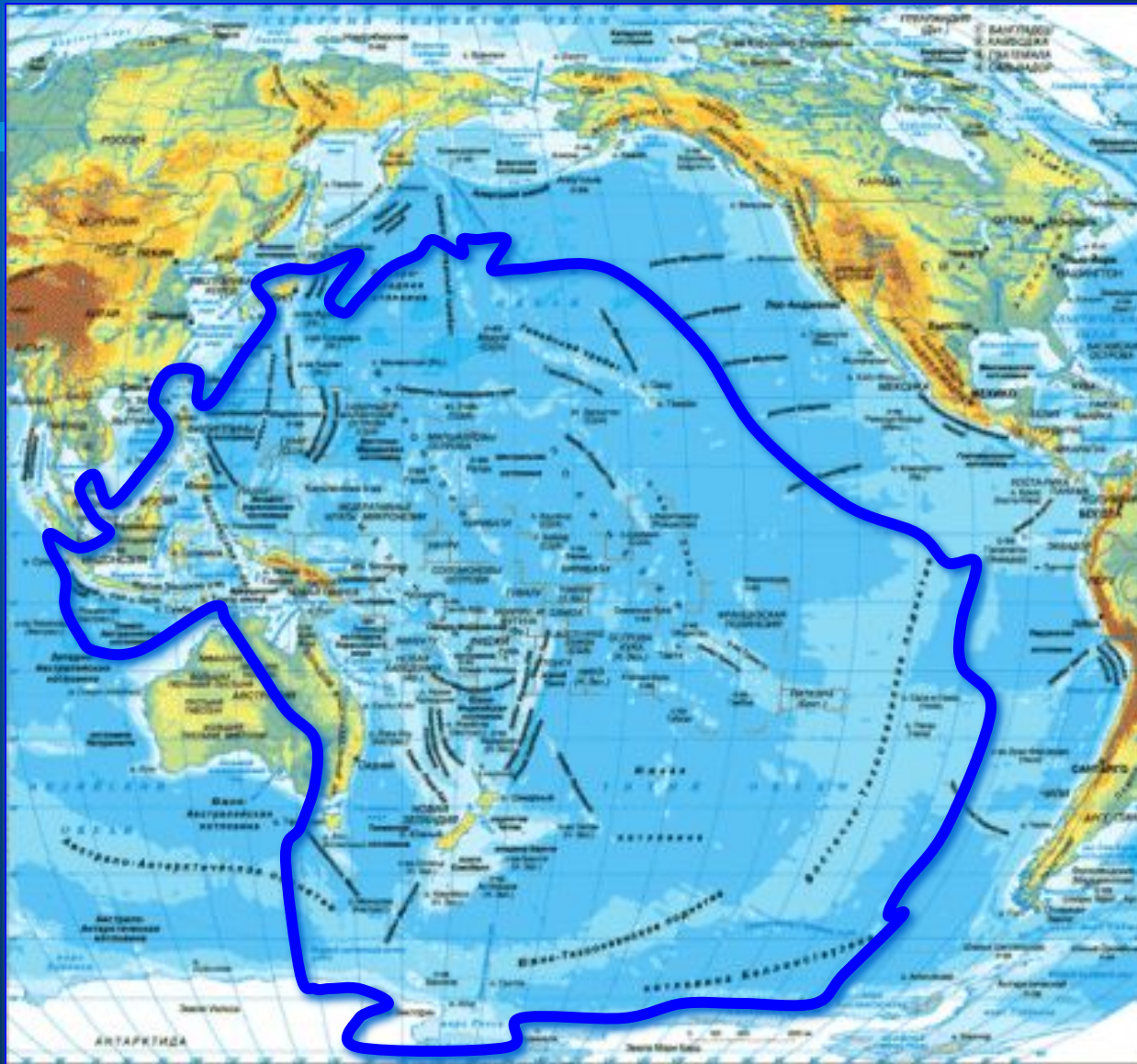


Географическое положение

Природа

Освоение человеком

Тихий океан – самый большой



$S = 179,7$ млн. км²
49% поверхности
воды в МО

Тихий океан был впервые обнаружен 15 сентября 1513г. путешественником Васко де Бальбао. 28 ноября 1520 года в открытый океан вышел **Фернан Магеллан**. Он пересёк океан его за 3 месяца и 20 дней. Всё это время стояла спокойная погода, и Магеллан назвал его *Тихим*.

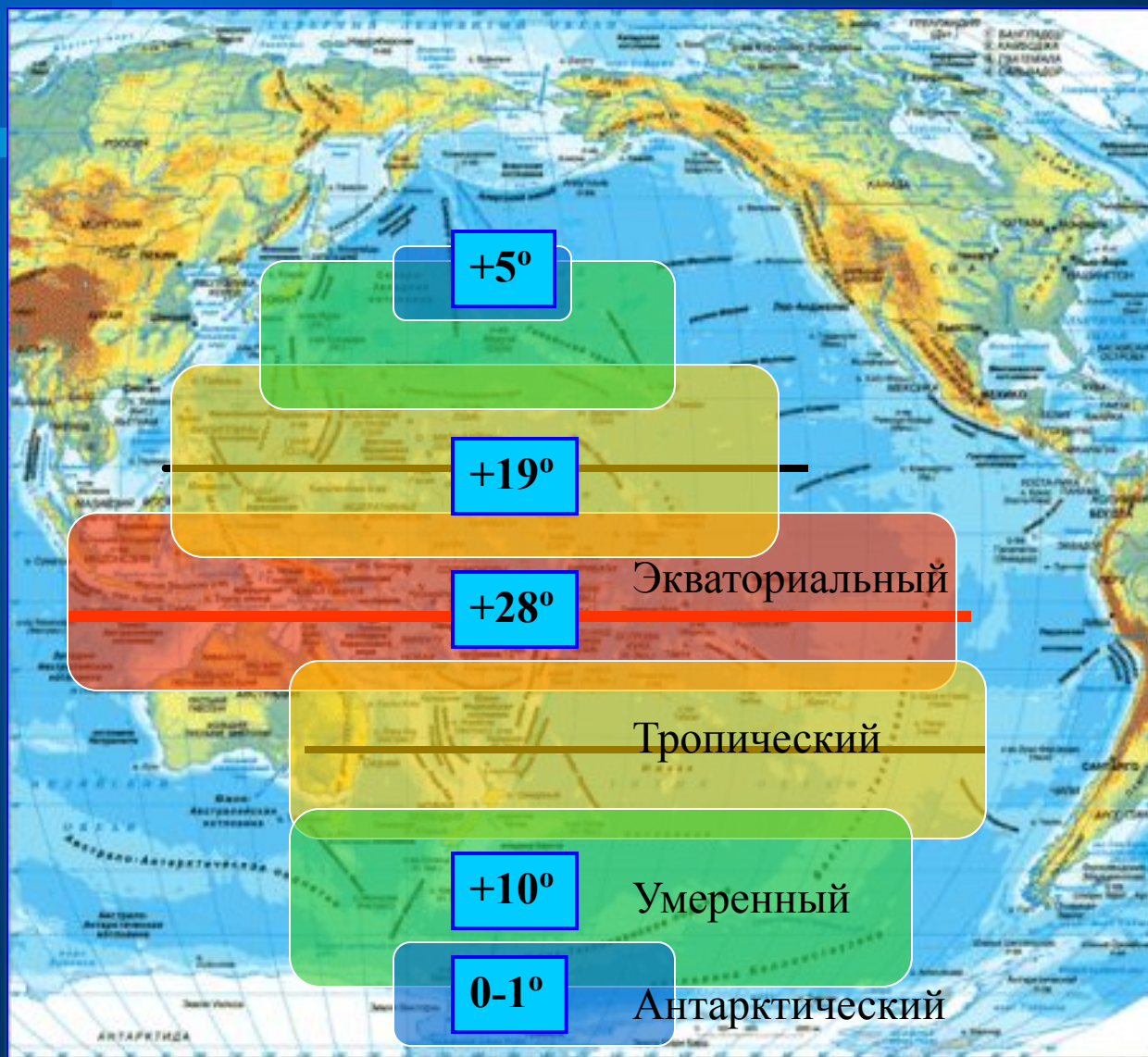
Тихий океан - самый глубокий



**Средняя глубина 3980 м
Наибольшая – 11022 м**



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОДЫ



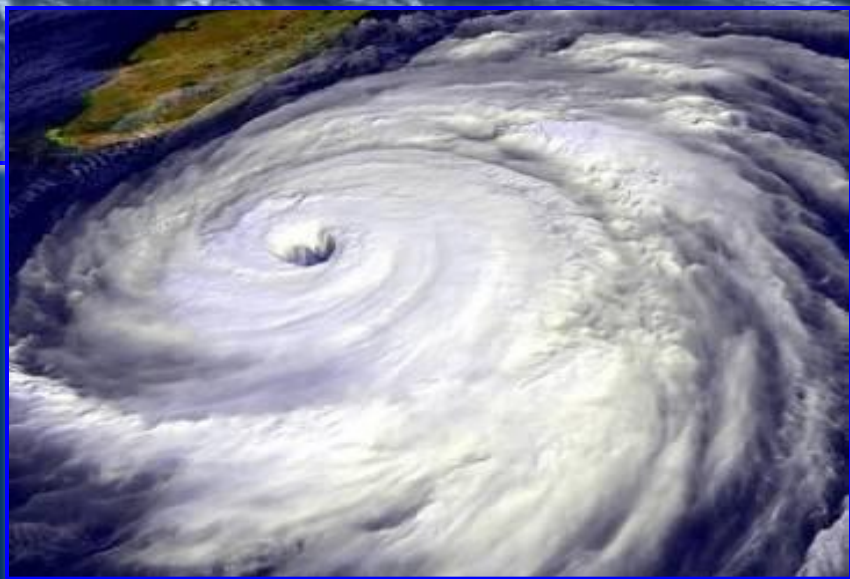
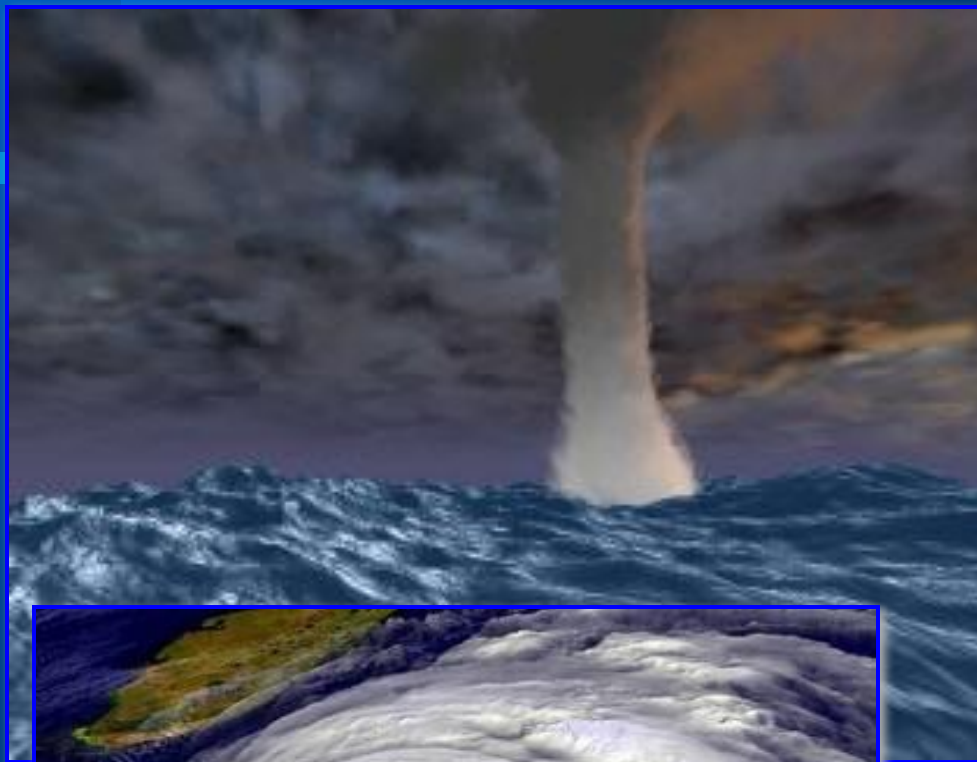
Тихий океан – самый беспокойный



**Тихоокеанское
«Огненное кольцо» -
зона землетрясений и вулканов
Самые высокие волны – до 34
метров. Самые сильные штормы**



Тихий океан – самый беспокойный



Тихоокеанские тайфуны – ураганные ветры. Ежегодно обрушиваются на Японию, Филиппины, Вьетнам, Китай.

ОБИТАТЕЛИ



Рекордсмен по островам

- **Алеутские острова**



Рекордсмен по островам

Курильские острова



Рекордсмен по островам

Гавайские острова



Общая высота Мануа-Кеа 10203 метров

Рекордсмен по островам

- **Новая Зеландия**



АТОЛЛЫ



Слово "атолл" произошло от названия, используемого у народов Океании для рифов, образующих цепь небольших островов. Озероподобные акватории внутри атоллов называются лагунами.

БОЛЬШОЙ БАРЬЕРНЫЙ РИФ



• гряда коралловых рифов, расположенная вдоль северо-восточного побережья Австралии. Тянется по краю материковой отмели на 2300 км от южных берегов Новой Гвинеи до мыса Санди-Кейп. Ширина рифа в северной части около 2 км, в южной до 150 км.



Освоение человеком



Транспортные пути 

Районы рыбной ловли 

Добыча полезных ископаемых 

Опреснение воды 

Туризм и отдых 



МУСОРНЫЙ ОСТРОВ



90% состоит из пластика, общая масса в шесть раз превышает массу естественного планктона. Площадь превосходит территорию США! Каждые 10 лет площадь увеличивается на порядок