

## Манта: гигантский морской дьявол

Автор: Administrator  
11.02.2017 11:14 -

---



Гигантский морской дьявол (манта) является собой вид скатов из рода орляковых хвостолообразных скатов. Это единственные позвоночные животные, что имеют три пары работающих конечностей. Это наиболее крупные скаты. Их ширина тела достигает 9,1 метр, а самые крупные представители весят до 3 тонн.

Манты обладают обширным, но фрагментарным распространением в водах тропиков, субтропиков и умеренного пояса по всему свету между 35 градусами с.ш. и 35 градусами ю.ш. Питаются они зоопланктоном, отфильтровывают из воды.

### Ареал обитания

Манты широко, но фрагментарно распространяются в субтропических, тропических и умеренных водах Атлантического, Тихого, Индийского океана. В северном полушарии ареал достигает южной Калифорнии. Редко такие рыбы попадаются около берегов Сан-Диего и Нью-Джерси. Чаще всего они бывают в Бенгальском, Аденском заливе, Красном море. А на северо-западе Тихого океана живут в водах около Японии, около Азорских островов в Атлантике.

В Южном полушарии нашей планеты манти встречаются прямо до побережья Уругвая, Перу, Новой Зеландии, Южной Африки.

В процессе размножения, кормления и чистки от паразитов огромные манти нередко образуют стаи. Манти отличаются пелагическим образом жизни. Они совершают долгие миграции. Могут опускаться ниже 1000 метров.

### Описание

Большие грудные плавники наряду с головой создают диски ромбообразной формы, чья ширина приблизительно в 2,2 раза больше, чем длина. А у крупных представителей достигает 9 метров, хотя обычно не больше 4,5 м. Максимальный известный вес 3 тонны. Эти рыбы – единственные позвоночные с тремя парами конечностей.

Перед грудных плавников преобразуется в головные плавники. Длина их в 2 раза больше ширины их основания. В процессе движения манти чаще всего сворачивают головные плавники в виде рожек по спирали. А в ходе кормления расправляют «рожки», так поток воды с планктоном направляется в рот. Протяженность от кончика хвоста до клоаки приблизительно равняется расстоянию от кончика рыла до клоаки. Хвост немного приплюснут, несколько короче диска. Рыло между плавниками на голове немного вогнуто.

У гигантских морских дьяволов рот широкий, а в отличие от остальных представителей подсемейства, располагается на переднем крае головы, а не снизу. Брызгальца и глаза расположились по бокам головы, а 5 пар жабр по 5 с каждой из сторон располагаются снизу головы.

Около основания хвоста имеется небольшой спинной плавник, чья высота достигает 83% от длины основания, что равна 34% ширины рта. Зубы располагаются рядами только внизу челюсти. Число рядов с 18 посередине снижается до 12-14 в уголках рта.

## **Манта: гигантский морской дьявол**

Автор: Administrator  
11.02.2017 11:14 -

---

Спина диска темно-серого цвета, черная или темно-коричневая. Поверхность брюха светлая. В верхней части спины яркие белые пятна выполнены в форме крюка. Передний край таких пятен идет параллельно ротовому отверстию. Черные точки или отметины между жаберными щелями не присутствуют.