

# Титикака

В ОКРУЖЕНИИ ЗАСНЕЖЕННЫХ ГОР И ПЛОДОРОДНЫХ ДОЛИН НА ГРАНИЦЕ ПЕРУ И БОЛИВИИ РАСПОЛОЖЕНО ПОЧИТАЕМОЕ КОРЕННЫМИ НАРОДАМИ АНД ТАИНСТВЕННОЕ ОЗЕРО ТИТИКАКА. ВЫСОТА НАД УРОВНЕМ МОРЯ 3 812 МЕТРОВ НЕ ИМЕЕТ СЕБЕ РАВНЫХ В МИРЕ СРЕДИ КРУПНЕЙШИХ ОЗЕР ПОДОБНОГО РАЗМЕРА. ОЗЕРО ТИТИКАКА ОШИБОЧНО ОПИСЫВАЮТ САМЫМ ВЫСОКИМ СУДОХОДНЫМ ОЗЕРОМ В МИРЕ, ХОТЯ ПЕРУ И ЧИЛИ ИМЕЮТ БОЛЕЕ ВЫСОКИЕ СУДОХОДНЫЕ ОЗЕРА. ЗАНИМАЯ 8 372 КМ<sup>2</sup> ТЕРРИТОРИИ, ЭТО ВТОРОЕ ПО ПЛОЩАДИ (ПОСЛЕ МАРАКАЙБО В ВЕНЕСУЭЛЕ) И ПЕРВОЕ ПО ОБЪЕМУ ВОДЫ ОЗЕРО ЮЖНОЙ АМЕРИКИ. ОЗЕРО ТИТИКАКА ИМЕЕТ МАКСИМАЛЬНУЮ ДЛИНУ 190 КМ И МАКСИМАЛЬНУЮ ШИРИНУ 80 КМ. УЗКИЙ ПРОЛИВ ТИКУИНА РАЗДЕЛЯЕТ ОЗЕРО НА ДВА ВОДОЕМА.



## название

- Происхождение названия Титикака достоверно неизвестно. Название состоит из двух слов на языке индейцев кечуа: тити (в переводе "пума") и кака (в переводе "скала"). С высоты птичьего полета форма озера действительно напоминает контуры пумы. Озеро в каждом государстве называют по своему. В Боливии, меньшую часть называют Lago Huiñaymarca, большую - Lago Chucuito. В Перу, маленькую и большую части называют Lago Pequeño и Lago - Grande соответственно.





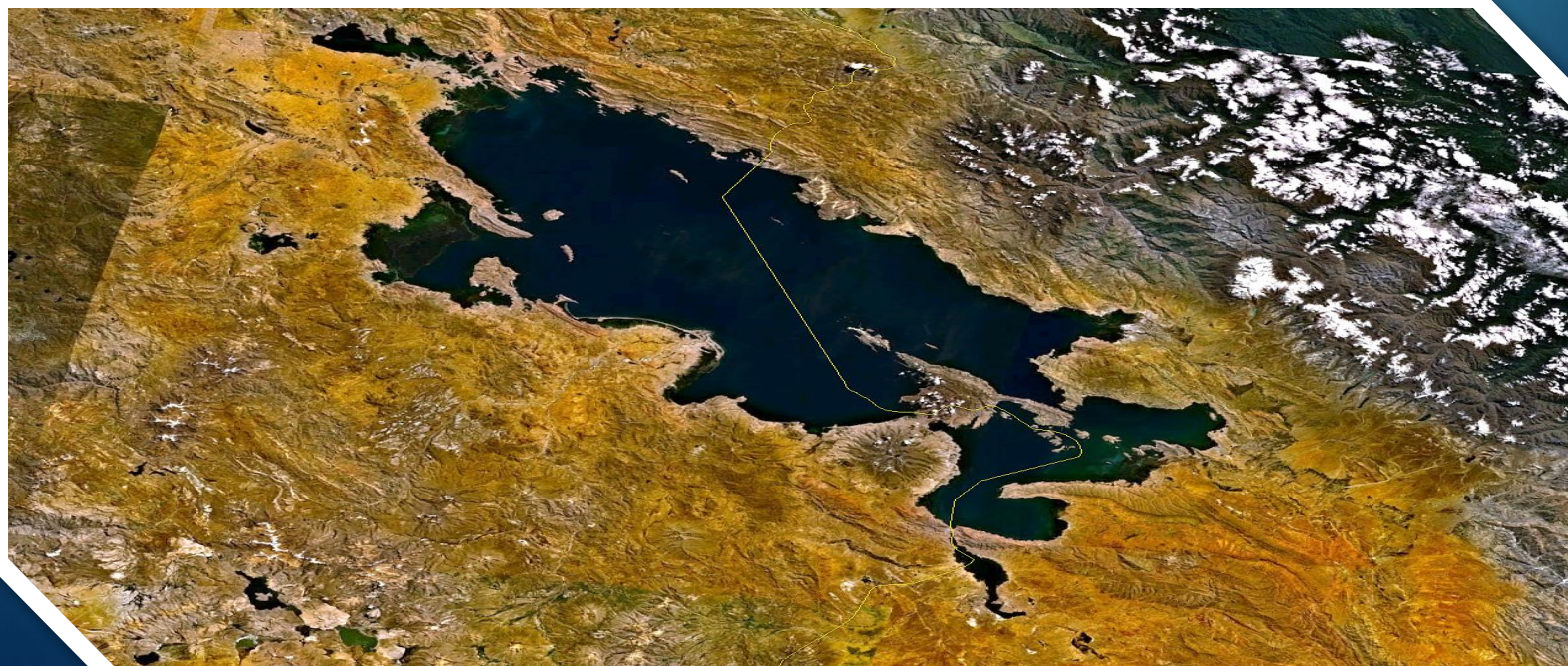
# ЭКОЛОГИЯ

- Имея только 10% стока воды, Титикака является фактически закрытым озером. Миллионы кубических метров нечистот ежегодно сбрасывается в озеро. Сбрасываемые промышленными предприятиями отходы разлагаются в воде, образуя метан, представляющий существенную угрозу для экосистемы озера. Если не принять срочных мер по защите окружающей среды, Перу и Боливия могут просто потерять часть своего уникального сокровища.



# КЛИМАТ

- Озеро Титикака находится в альпийском поясе, прохладные и низкие температуры характерны в течение большей части года. Среднегодовое количество осадков составляет 610 мм. Зимы сухие с очень холодными ночами и теплой погодой во второй половине дня. Средняя температура на поверхности воды варьируется от +10 до +14 °С. В зимний период (июнь-август), в результате смешивания с более глубокими водами температура держится в пределах +10, +11 °С.





# ЖИВОТНЫЙ МИР

- Озеро Титикака имеет значительную популяцию обитающих, мигрирующих и редких видов птиц (более 60 видов). По этой причине, 26 августа 1998 года озеро включено в список водно-болотных угодий международного значения. Здесь обитает находящийся под угрозой исчезновения титикакская нелетающая поганка. Другие птицы: баклан, чилийский фламинго, тонкоклювая каравайка, андская ласточка, обыкновенная кваква, утки.
- Есть 18 видов земноводных в озере Титикака, из них титикакский свистун является самым известным. Эти лягушки живут под камнями в болотистых и глубинных районах озера, редко выходя на поверхность. Большая кожа и маленькие легкие указывают на то, что лягушки дышат под водой.
- Млекопитающие. Из-за большой высоты и экстремальных температур, есть только несколько видов млекопитающих в районе озера Титикака. Среди них вискаша (грызун, похожий на нашего кролика), дикая морская свинка, андский волк, ламы, альпаки, андский скунс и андская лиса.
- В 1930-х и 1940-х, неместные виды рыб выпустили в озеро Титикака как экономически более ценные по сравнению с местными видами. Местные виды рыб с тех пор стали редкими и исчезающими. Например, один из них (*Orestias cuvieri*) вымер, не выдержав конкуренции с выпущенным в 1930-х годах озёрным гольцом-кривомером. Наиболее распространенным видом рыб сегодня является форель (озерная форель и радужная форель). Форель настолько прижилась в озере, что в 1961 году был открыт консервный завод, хотя он просуществовал всего девять лет.