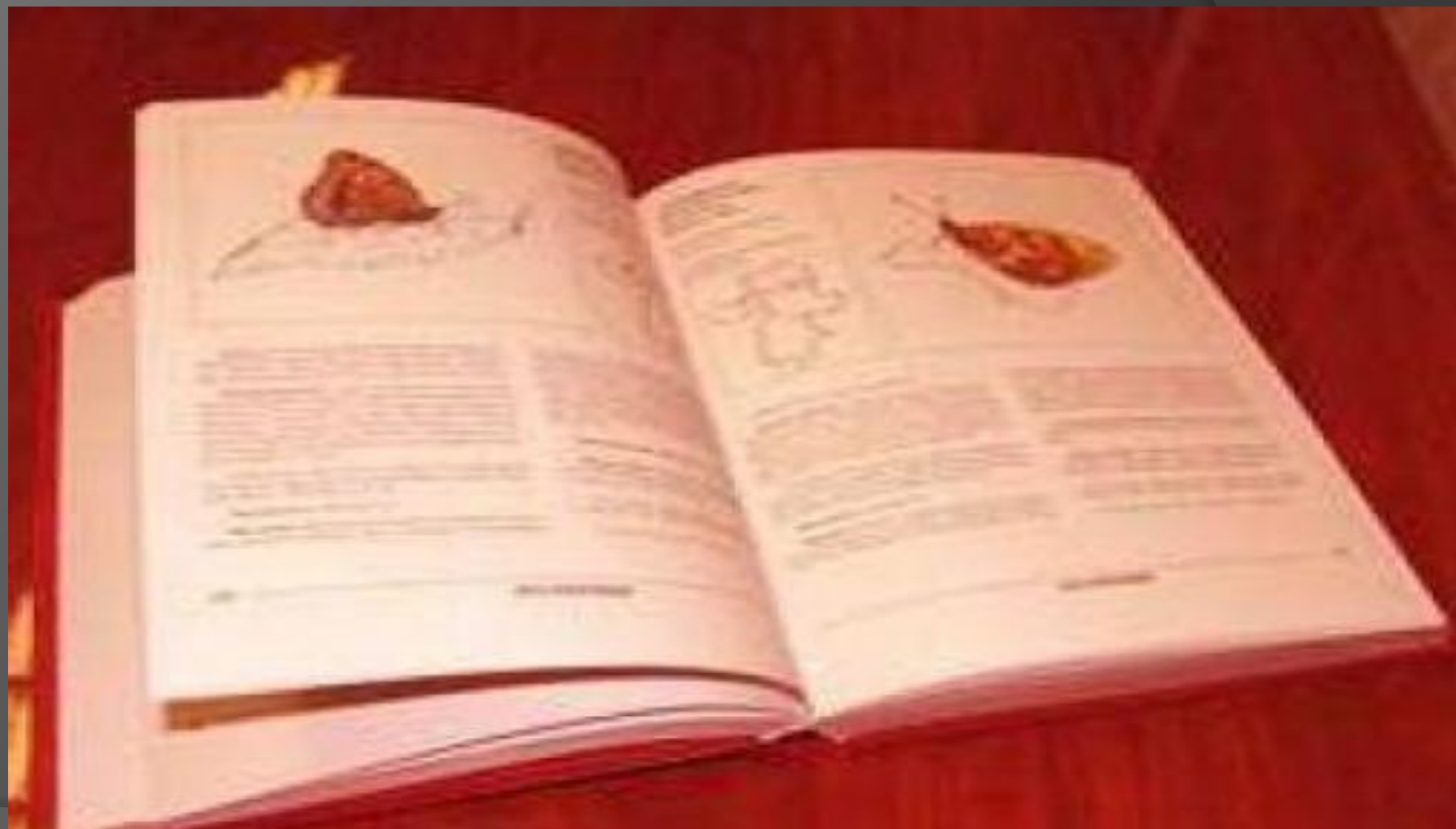


# Латимерия



## **Рекорды мира рыб**

**Самую древнюю родословную имеет латимерия, жившая 380 млн. лет назад**



# Эволюци

- Латимерия <sup>я</sup> относится к отряду целакантообразных, часто называемых просто целакантами. Длительное время считалось, что целаканты практически не изменились за 400 миллионов лет. Однако современные исследования показывают, что для этой группы не характерны ни морфологический стазис, ни замедленная эволюция генома. Целаканты относятся к группе Actinistia, в течение большей части своей эволюционной истории населявшей в основном моря.

# История открытия

- Долгое время целаканты считались вымершими. Первого живого целаканта нашла в декабре 1938 года Марджори Куртене-Латимер, куратор музея в городе Ист.-Лондон (ЮАР). Она исследовала рыб, выловленных рыбаками возле устья реки Чалумна, и обратила внимание на необыкновенную рыбу синего цвета, которую принесла в музей, так как не смогла определить её видовую принадлежность. Не найдя рыбу ни в одном определителе, Куртене-Латимер попыталась связаться с профессором ихтиологии Джеймсом Смитом, но все попытки не увенчались успехом.

# Угроза исчезновения латимерии

- Общая численность латимерии в 1989-1991 гг. оставалась хотя и небольшой, около 200-300 экз., но стабильной. Однако к 1994 г. число наблюдаемых рыб стало убывать. Исследователи полагают, что наиболее вероятная причина этого - незаконный вылов строгойше охраняемого вида



