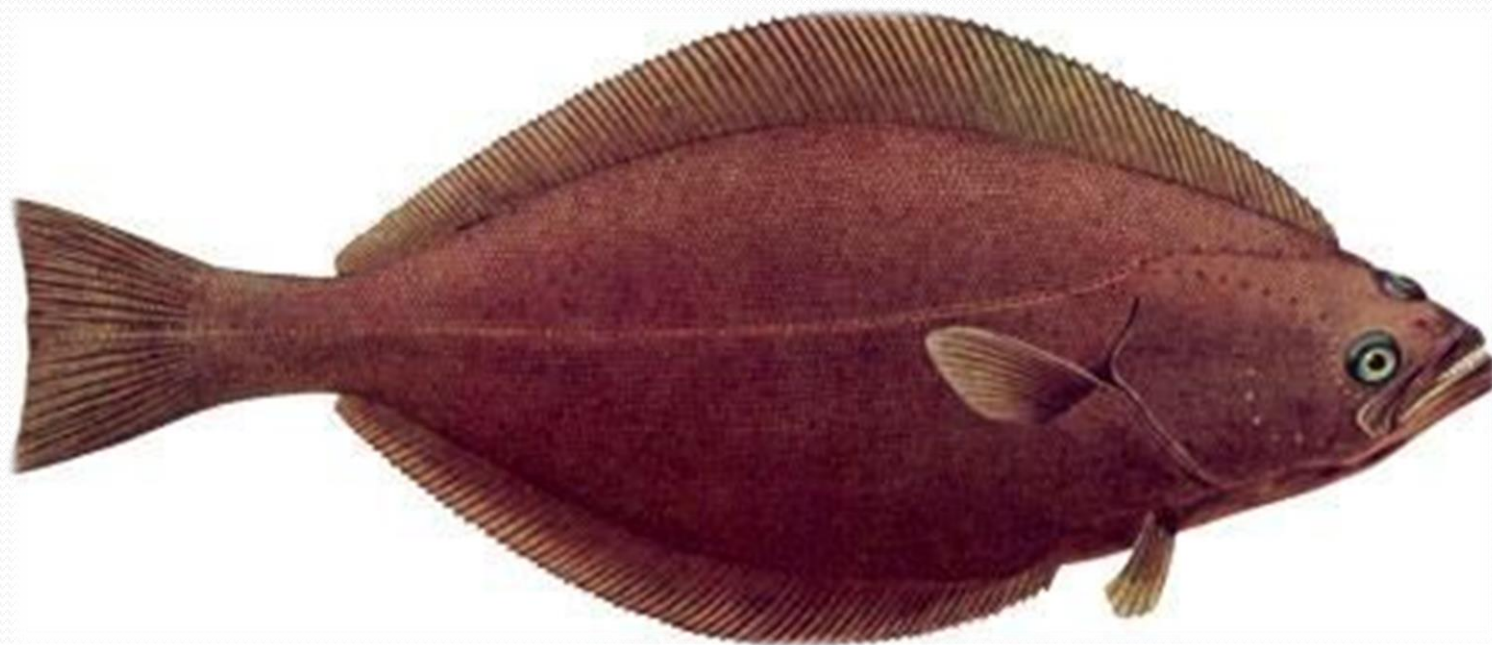


# Проект «Палтус»

Презентацию подготовил ученик 7 ФМ класса

МБУ лицея № 6

Удачин Потап.



**Палтусы** — общее название для 5 видов из трёх родов семейства камбаловых отряда камбалообразных, обитающих в северных морях. Все 5 видов распространены в морях, окружающих северные и восточные территории России. Палтусы имеют важное промысловое значение для всех северных стран. Отличаются от большинства других рыб из семейства камбаловых более удлинённым телом. Асимметричность черепа сохраняется, но она выражена в меньшей степени, чем у камбал.

## Американский стрелозубый палтус



Чёрный палтус



К палтусам относят следующие 3 рода камбалообразных рыб, которые включают 5 видов:

Род **Белокорые палтусы** включает два вида:

Атлантический палтус — достигает длины 4,7 м и веса 337 кг;

Белокорый палтус

Род **Стрелозубые палтусы** включает два вида:

Азиатский стрелозубый палтус — достигает длины 73 см и веса 2-3 кг;

Американский стрелозубый палтус — длина 45—83,5 см и вес до 3 кг;

Род **Чёрные палтусы** включает один вид Чёрный или синекорый палтус — достигает длины 1,2 м и веса 44,5 кг.

Кроме того существуют палтусовидные камбалы.





Тихоокеанский белокорый палтус

Азиатский стрелозубый палтус



Атлантический палтус



Ареал — северная часть Атлантического и Тихого океанов. Суммарный ареал для всех палтусов — Баренцево, Берингово, Охотское и Японское моря.

Обыкновенный и чёрный палтусы обитают в Баренцевом, Беринговом и Охотском морях. Азиатский стрелозубый палтус живёт в Охотском и Беринговом морях, иногда в Японском. Американский стрелозубый палтус обитает в морях вдоль западных берегов Северной Америки от северо-запада Аляски до севера Калифорнии, также встречается вдоль азиатских берегов Берингова моря, в частности возле побережья восточной Камчатки.

### Образ жизни

Хищные донные рыбы, живут на большой глубине, но летом обитают и в средней толще воды. Средняя продолжительность жизни до 30 лет. Половозрелости достигают в возрасте от 7 до 17 лет (чаще всего в 10—14 лет). Размножение зимой и весной. Самки вымётывают икру на глубине от 300 до 1000 м при температуре воды 2—10 °С, число икринок колеблется от 300 тысяч до 3,5 миллионов. Икринки пелагические, выклёвываются при температуре 6 °С через 16 суток и проходят развитие с превращением, как и икринки других камбаловых рыб.

