СКАТЫ

Над презентацией работала ученица 7 класса МОУ СОШ №7 г. Ужура Красноярского края Арлачёва Екатерина.

ЦЕЛЬ: ИЗУЧИТЬ ОТРЯД СКАТЫ.

Скатов иногда называют расплющенными акулами. Эти рыбы мало подвижны, в основном они лежат на дне, зарывшись в песок. Именно такому образу жизни соответствует форма их тела. Она плоская как блин.

В отличии от акул у скатов нет острых зубов. Плавают они с помощью волнообразных движений расширенных грудных плавников. Жаберные щели у скатов расположены в нижней части тела, поэтому, чтобы не набрать полные жабры песка, они дышат через специальные отверстия на голове - брызгальца.

Уступая акуле в скорости и «вооружении» , скаты совсем не беззащитны. Они обороняются с помощью электрических разрядов и острых ядовитых шипов.

Представители семейства скатов (Dasyatidiae) по форме напоминают воздушного змея. Их длинный, похожий на хлыст хвост вооружён одним или несколькими ядовитыми шипами. Хвостоколы предпочитают лежать на мелководье у берега, поэтому каждый год от них страдают тысячи купальщиков. Чаще всего человек наступает на хвостокола, замаскировавшегося на дне, на что тот немедленно отвечает ударом хвоста. Яд может стать причиной паралича и даже привести к смерти, особенно при поражении в живот.

Литература:
«Большая энциклопедия. Животные.»
Сайт:
http://shkola.edu.ru//