

# Эндемики Байкала











Байкальская нерпа – это символ Байкала, один из самых красивых его обитателей! Нерпа – это единственный в мире тюлень, который живёт в пресной воде, а также это Единственный представитель млекопитающих, который живёт в Байкале. Любимое место отдыха Нерпы это - Ушканьи острова. Если Нерпа видит, что на лежбище мало места, то начинает размеренно шлепать лапами по воде, имитируя плеск весел, чтобы вспугнуть сородичей и устроиться на освободившемся месте.





Голомянка – самая удивительная рыба Байкала: во-первых, это единственная живородящая рыба (рождает живых личинок), обитающая здесь; во-вторых – на вид она практически прозрачная, бледно-розового цвета, через кожу видны позвоночник и кровеносные сосуды. Сквозь хвостовую часть можно читать крупные черные буквы на белом фоне. Тело голомянки длиной до 15-20 см, голое, без чешуи, глаза имеют ярко-оранжевый ободок, как у альбиносов. В озере обитает два вида голомянок – малая голомянка и большая голомянка.



Широколобки (байкальские бычки) – эндемики Байкала, нигде больше они не встречаются. Байкальские широколобки заселили все озеро, от самых мелководий до максимальных глубин. Форма тела их приспособлена к жизни на грунте, среди камней, под которыми они находят убежище. Большинство байкальских широколобок – мелкие рыбы, длиной 5–7 см. Окраска широколобок связана с глубиной обитания. Самцы у многих видов окрашены ярче самок.





Байкальский осетр– эндемик Байкала. В прошлом в Байкале был обилен осетр, но в настоящее время он очень малочислен. Байкальский осетр – коренной житель Байкала. Осетр – это царь-рыба Байкала. Байкальский осетр занесен в "Красную книгу России" и "Красную книгу Бурятии" как редко встречающийся вид.







Знаменитый омуль - одно из достопримечательностей Байкала. Омуль меняет свою окраску в зависимости от цвета грунта. Над песчаным дном омуль становится светлым, а над темными камнями – более темным.





Хариус. В озере живет подвид сибирского, делящийся еще на 2 типа: черный и белый. Первый держится в прибрежных заливах северной и южной оконечностей водоема. Рыба предпочитает галечное дно, заходя максимум на 20-метровую глубину. Является ценной промысловой рыбой.





Очень ценный и незаменимый обитатель – рачок эпишура, который относится также к эндемикам. Именно благодаря рачку поддерживается чистота воды, поскольку он пропускает её через себя и выполняет функцию фильтра.





Фильтраторами байкальской воды являются так же губки. Благодаря порам, которыми пронизана вся поверхность губки, они пропускают через себя воду, фильтруя ее и очищая. Своим основанием губка обрастает камни, а ветви поднимаются на 60-70 см над дном, образуя заросли. Наблюдались экземпляры высотой с человеческий рост.