

# СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие .....	6
Благодарности.....	8
Введение.....	9
<b>Глава 1. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ. ФОРМИРОВАНИЕ ФАУНЫ И РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ ОЗЕРА БАЙКАЛ .....</b>	<b>12</b>
<b>Глава 2. КРАТКАЯ ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О РЫБАХ БАЙКАЛА .....</b>	<b>23</b>
Первые научные исследования байкальских рыб, экспедиции в XVIII и XIX вв. ....	23
Исследования, проведенные ссыльными поляками .....	31
Исследования промысловых рыб .....	33
Создание научных коллекций .....	40
Фаунистические исследования 1900–1941 гг. ....	40
Исследования рыб Байкала в предвоенный период .....	46
Исследования рыб Байкала в период Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. ....	50
Исследования рыб Байкала с 1950 г. по настоящее время .....	52
<b>Глава 3. РЫБЫ БАЙКАЛА: РЕЦЕНТНЫЕ И ИСКОПАЕМЫЕ .....</b>	<b>59</b>
Рецентные аборигенные рыбы.....	59
Экологические категории рецентных рыб.....	65
Явление «несмещиваемости», наблюдаемое в фауне рецентных рыб .....	67
Ископаемые байкальские рыбы.....	68
<b>ГЛАВА 4. ИНТРОДУКЦИИ И ИНВАЗИИ РЫБ В ОЗЕРЕ БАЙКАЛ.....</b>	<b>70</b>
История интродукции.....	71
Пути попадания инвазионных видов в оз. Байкал .....	73
Нативные виды рыб Байкала, используемые в качестве интродуцентов .....	74
<b>Глава 5. РЕСУРСНЫЕ ВИДЫ РЫБ БАЙКАЛА: ПРОШЛОЕ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ .....</b>	<b>78</b>
Промысловые рыбы.....	79
Ограниченно промысловые рыбы.....	79
Рыбы, утратившие ресурсное значение .....	80

<b>Глава 6. РЕСУРСНЫЕ ВИДЫ И РЫБОЛОВСТВО</b> .....	83
Рыбы долгосрочного промысла.....	83
Рыбы краткосрочного промысла.....	99
Промысел видов-вселенцев.....	103
Анализ промысла ресурсных рыб в историческом аспекте.....	104
Промысел рыб и численность населения.....	106
<b>Глава 7. ВИДОВЫЕ ОЧЕРКИ</b> .....	108
<b>Отряд ACIPENSERIFORMES — Осетрообразные</b> .....	108
<b>Семейство Acipenseridae Bonaparte, 1831 — Осетровые</b> .....	108
<i>Acipenser baerii</i> Brandt, 1869 — сибирский осетр.....	108
<b>Отряд SALMONIFORMES — ЛОСОСЕОБРАЗНЫЕ</b> .....	114
<b>Семейство Salmonidae Cuvier, 1816 — лососевые</b> .....	114
<i>Brachymystax lenok</i> (Pallas, 1773) — осторылый ленок.....	114
<i>Pucho taimen</i> (Pallas, 1773) — таймень.....	118
<b>Семейство Coregonidae Core, 1872 — Сиговые</b> .....	122
<i>Coregonus baicalensis</i> Dybowski, 1874 — байкальский сиг.....	122
<i>Coregonus pidschian</i> (Gmelin, 1789) — сиг-пыжьян.....	127
<i>Coregonus migratorius</i> (Georgi, 1775) — байкальский омуль.....	131
<b>Семейство Thymallidae Gill, 1884 — Хариусовые</b> .....	143
<i>Thymallus baicalensis</i> Dybowski, 1874 — черный байкальский хариус.....	143
<i>Thymallus brevipinnis</i> Svetovidov, 1931 — белый байкальский хариус.....	149
<b>ОТРЯД ESOCIFORMES — ЩУКООБРАЗНЫЕ</b> .....	154
<b>Семейство Esocidae Cuvier, 1817 — щуковые</b> .....	154
<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758 — щука.....	154
<b>ОТРЯД CYPRINIFORMES — КАРПООБРАЗНЫЕ</b> .....	158
<b>Семейство Cyprinidae Fleming, 1822 — Карповые</b> .....	158
<i>Rutilus rutilus</i> (Linnaeus, 1758) — плотва обыкновенная.....	158
<i>Leuciscus idus</i> (Linnaeus, 1758) — язь.....	162
<i>Leuciscus baicalensis</i> (Dybowski, 1874) — байкальский елец.....	165
<i>Abramis brama</i> (Linnaeus, 1758) — лещ.....	168
<i>Cyprinus rubrofuscus</i> (Linnaeus, 1758) — сазан.....	171
<b>ОТРЯД SILURIFORMES — СОМООБРАЗНЫЕ</b> .....	174
<b>Семейство Siluridae Cuvier, 1816 — Сомовые</b> .....	174
<i>Silurus asotus</i> Linnaeus, 1758 — амурский сом.....	174
<b>ОТРЯД GADIFORMES — ТРЕСКООБРАЗНЫЕ</b> .....	
<b>Семейство Lotidae Bonaparte, 1837 — Налимовые</b> .....	177
<i>Lota lota</i> (Linnaeus, 1758) — налим.....	177

<b>ОТРЯД PERCIFORMES — ОКУНЕОБРАЗНЫЕ</b> .....	182
Семейство Percidae Cuvier, 1816 — Окуневые .....	182
<i>Perca fluviatilis</i> Linnaeus, 1758 — речной окунь.....	182
<b>ОТРЯД SCORPAENIFORMES — СКОРПЕНООБРАЗНЫЕ</b> .....	186
Подотряд COTTOIDEI — РОГАТКОВИДНЫЕ .....	186
Семейство Cottidae Bonaparte, 1831 — Рогатковые .....	186
<i>Cottocomephorus grewingkii</i> (Dybowski, 1874) — желтокрылка .....	186
<i>Cottocomephorus inermis</i> (Jakowlew, 1890) — длиннокрылка .....	193
Семейство Comenphoridae Bleeker, 1859 — Голомянковые .....	197
<i>Comenphorus baicalensis</i> (Pallas, 1776) — большая голомянка.....	197
Семейство Abyssocottidae Berg, 1907 —	
Глубоководные байкальские широколобки.....	203
<i>Procottus major</i> Taliev, 1955 — большая красная широколобка .....	203
<b>Глава 8. ЭКСПОЗИЦИИ И КОЛЛЕКЦИИ РЕСУРСНЫХ РЫБ</b>	
<b>ОЗЕРА БАЙКАЛ</b> .....	207
Экспозиции ресурсных рыб в Байкальском музее ИНЦ СО РАН .....	207
Ресурсные рыбы Байкала в ихтиологической коллекции	
Зоологического института РАН .....	211
<b>Заключение</b> .....	220
<b>Литература</b> .....	222