

РЕСУРСЫ «В ТЕНИ»

В.З. Болдырев, С.А. Солодовников – ТИПРО-центр

СЫРЬЕВАЯ БАЗА ПРИБРЕЖНОГО РЫБОЛОВСТВА ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО БАССЕЙНА

До 60-х годов прошлого века прибрежное рыболовство занимало основное место в рыбохозяйственном секторе Дальнего Востока, однако рыбное хозяйство побережья не получило должного развития. Состояние ресурсов прибрежной зоны полностью обеспечивало потребность немногочисленного мало- и среднетоннажного промыслового флота на акваториях, сопредельных с населенными пунктами со слаборазвитой перерабатывающей промышленностью.

В 60-70-е годы отечественная рыбная отрасль переживала бурное развитие. Акцент был сделан на океаническое рыболовство. Инфраструктура побережья, строительство малотоннажного флота, марикультура, изучение промысловых ресурсов прибрежных вод оказались «в тени». В то же время практически все страны Азиатско-Тихоокеанского региона достигли значительных успехов в области прибрежного рыбного хозяйства и марикультуры.

Оценка промысловых ресурсов побережья достаточно сложна. Наряду с объектами чисто прибрежного комплекса значительную долю составляют виды, которые обитают здесь в течение разных периодов жизненного или сезонного циклов, включая периоды размножения, половозрелости и т.д. Нагул многие виды мигрируют за пределы прибрежной зоны. Кроме того, структуру прибрежного комплекса во многом определяет межгодовая динамика численности отдельных, в первую очередь массовых, видов. В этом плане необходимо особо рассматривать лососевых.

По данным региональных рыбохозяйственных НИИ за 2000-2001 гг. доля промысловых гидробионтов побережья (территориальные воды) составляет 8-11 % ресурсов Дальневосточного региона.

Рыбы прибрежной зоны составляют 5,5-7,5 % всех рыбных ресурсов Дальневосточного бассейна; крабы – 6-8; креветки – 10,5-11,5; моллюски – 3,0-4,5; иглокожие – 45-80; водоросли – 97,0-99,5 % ре-

сурсов этих промысловых объектов соответственно.

Ведущее место среди рыб занимают пресноводные (100 %) и корюшки (70-100 %). Затем следуют терпуги (23-45 %), камбалы (10-27), навага (5,0-26,5), бычки (24,5-25,0), треска (10-17), минтай (5,5-6,0), палтусы (1,5-6,0), окуни (5-7), мойва (4-5), сельдь – 1-2 % ресурсов этих видов соответственно.

Среди крабов доминируют мохнаторукий (100 %), колючий (88,0-93,5) и волосатый (30-70 %). Далее следуют синий (11-12 %), красный – японикус (до 10,5), камчатский (7,5-8,3), опилио (1,2-1,5), равношипый (до 0,4 %). Среди креветок на 100 % представлены пресноводная и травяная; гребенчатая – на 14-72 %; равнолапая – на 27-31; северная – на 3,5-6,5; углохвостая – на 3,3-18,5; шримсы-медвежата – на 33-53 %.

Среди моллюсков 100 % составляют мидии; двустворчатые – 96,4-100; гребешки – 78-94,5; осьминоги – 50-78,6; трубачи – 11,5-27,6 %. Иглокожие представлены на 88-100 % морскими ежами и трепангом, до 72 % – голотурией.

Среди водорослей в прибрежье доминирует зостера (100 %), анфельция составляет 93-100 %, ламинария – 96,5-100 % ресурсов этих видов.

Промысловые ресурсы территориальных вод необходимо рассматривать как основу прибрежного промысла – базу для развития малотоннажного флота, соответствующей инфраструктуры, создания дополнительных рабочих мест, продовольственной прибавки на региональном уровне.

В то же время прибрежные промысловые ресурсы наиболее уязвимы для промысловой деятельности. Введение в промысловую сферу ресурсов побережья необходимо осуществлять под жестким контролем рыбохозяйственной науки и природоохранных организаций, поскольку здесь находятся нерестилища и места обитания молоди большинства промысловых гидробионтов.

Недостаточная изученность ресурсов прибрежных вод диктует в первую очередь проведение детальных кадастровых работ с параллельной отработкой моделей по восстановлению численности наиболее уязвимых популяций гидробионтов, рациональному использованию биоресурсов, ведению рентабельных морских хозяйств.

Boldyrev V.Z., Solodovnikov S.A.

The raw material base of Far East coastal fisheries.

The data of regional fisheries research institutes are presented on the share of commercial aquatic organisms in Far East total bioresources volume for the period 2000-2001. The share of different groups in the overall stock size is given for coastal fishes, invertebrates, mollusks, echinoderms, algae (by single species as well as a whole). The species are listed that are dominant in coastal waters.

