

ПРЕДИСЛОВИЕ

М.К. Глубоковский, Б.Н. Котенёв (ВНИРО)

Чёрное море было крупным промысловым районом России и Украины до конца 1980-х гг. В 1988 г. вылов (в основном мелких пелагических рыб) достиг 300 тыс. т. В то же время уже в 70–80-е гг. XX в. снизились уловы проходных рыб из-за гидротехнического строительства в 50–60 гг. на крупных реках Дунае, Днепре, Доне, Кубани. Крупные рыбы пелагического комплекса (пелагида, луфарь, ставрида, скумбрия) периодически заходили в Чёрное море из Средиземного на нагул и нерест в 1900–1960-х гг. С конца 60-х гг. они перестали встречаться в промысловых количествах. Не исключено, что это произошло из-за чрезмерного лова этих рыб в Дарданеллах, Босфоре и на юге моря рыбаками Турции.

С начала 1990-х гг. почти на четверть века, и особенно в первое десятилетие, экосистема северной части Чёрного моря вошла в фазу «коллапса» [Расс, 2001] под влиянием массового развития вселенца гребневика мнемнопсиса, обусловившего резкое снижение биопродуктивности прибрежных вод моря. С конца 1990-х и в начале 2000-х гг. после появления в море гребневика берое, питающегося мнемнопсисом, численность и биомасса последнего резко снизилась, и экологическая обстановка в прибрежных шельфовых водах стала улучшаться. Косвенным подтверждением этого экологического улучшения в 2000-х гг. стал рост запасов акклиматизанта с Дальнего Востока — пиленгаса — в пределах всей прибрежной шельфовой зоны северной части моря. Теперь он ловится в промысловых количествах и стал постоянным, довольно дешевым видом на рыбных рынках городов и поселков России и Украины.

С 2007–2008 гг. явным показателем улучшения биопродуктивности прибрежных вод моря стали весенние и зимние продажи на рынках прибрежных городов России и особенно Украины луфаря, ставриды, керченской сельди, черноморских кефалей, а также уже традиционных пиленгаса, камбалы-калкана, барабули, смариды. Это изменение видового состава уловов на рынках свидетельствует о явном выходе из «фазы коллапса» прибрежных вод Чёрного моря. Безусловно, это происходит под воздействием климатических изменений среды обитания, которые способствуют повышению биопродуктивности вод [Губанов и др., 2010].

Эти ободряющие научные и рыночные новости были одним из толчков, побудивших посвятить 150-й том трудов ВНИРО экосистеме Чёрного моря. Цель издания этого черноморского тома состоит в том, чтобы привлечь внимание исследователей, рыбаков, управленцев всех рангов — Президента, Правительства России, Министерства сельского хозяйства, Росрыболовства, администраций Краснодарского края и Ростовской области — и указать, во-первых, на важность более углубленного изучения современного состояния биоресурсов моря, во-вторых, на необходимость крупномасштабного воспроизводства проходных и ценных видов рыб (лосося, осетровых, крупного частика, камбалы-калкана), на создание правовых и финансовых основ развития марикультуры, а также рекреационного рыболовства. Для двух последних направлений уже имеется необходимая производственная база — сеть рекреационных организаций (санатории, дома отдыха, здравницы и т.д.) вдоль всего побережья Чёрного моря. По нашим оценкам, в прибрежных водах только российского побережья можно разместить товарные хозяйства мощностью до 25–30 тыс. т моллюсков (мидии и устрицы) и 5–7 тыс. т ценных морских рыб (форель, лаврак, горбыль, сибас, дорадо). Технологии их выращивания отработаны, а необходимое оборудование производится в России. Уже имеется опыт морского садкового выращивания сотен тонн форели в районе п. Хоста (Большой Сочи). Доказано, что искусственные рифы могут не только способствовать очистке вод, но и создавать дополнительные условия для развития рекреационного рыболовства.

Каждое из направлений развития рыбного хозяйства на Чёрном море потребует системного, программного подхода на государственном и региональном уровнях. ВНИРО со своим региональным филиалом готово к участию как в исследованиях, так и в подготовке и реализации таких программ.