
*Посвящается светлой памяти
мамы, Ксении Григорьевне,
отдавшей всю жизнь своим сынам*

ПРЕДИСЛОВИЕ

В Камчатском крае создана сравнительно обширная сеть особо охраняемых природных территорий (ООПТ): от заповедников до памятников природы. Если учесть и систему водоохранных зон рек, охраняемых селитебных и промышленных объектов и других, так или иначе охраняемых природных территорий (ОПТ), то отчуждены, в той или иной мере, ориентировочно значительно более 20% территории края. Вместе с тем, расположение основных ООПТ крайне неравномерно и отражает общее распределение населения и землепользования в крае. Наиболее насыщена ООПТ и ОПТ Южная Камчатка (в пределах бывшей Камчатской области), при очевидной их скудности на территории Корякского автономного округа. В крае объекты ООПТ имеют международный, федеральный, региональный и местный уровни управления. Всего в крае 147 (148) различных ООПТ (*рис.1*), включая памятники природы, истории, архитектуры и др.

В Камчатском крае отсутствует разработанная и утверждённая Концепция строительства ООПТ, нет и концептуальных основ их формирования. Следствием этого являются: отсутствие единой методологии формирования ООПТ – нет экосистемного, т.е. биогеоценотического подхода в их учреждении; отсутствие целостной системы ООПТ – т.е. системы сети ООПТ, которая могла бы создать эффективно функционирующие элементы в природоохранном и социально-экономическом аспектах в процессах освоения территории; отсутствие единого органа управления и контроля за деятельностью ООПТ; неравномерность размещения ООПТ; слабый контроль над созданием новых ООПТ.

Концепцией социального и экономического развития Камчатского края до 2025 г. провозглашён путь развития социально-экономической сферы, который удовлетворяется исключительно за счёт трёх комплексов экономики: добычи морских и речных биоресурсов, горнодобывающего и рекреационно-туристического комплексов, функционирующих в кластерных формах организации производства (*Материалы.., 2008*).



№	Название ООПТ	№	Название ООПТ	№	Название ООПТ	№	Название ООПТ
Заповедники				Федеральный заказник			
1	Кроноцкий	9	Южно-Камчатский	18	Бобровый	29	Озеро Харчинское
2	Командорский	Заказники		19	Жупановский лиман	30	Таежный
3	Корякский	10	Остров Верхотурова	20	Ичинский	31	НИС Соболевский
Природные парки				21	Нальчевская тундра	32	Юго-западный тундровый
4	Южно-Камчатский	11	Река Белая	22	Нальчевский мыс	33	Озеро Паланское
5	Быстринский	12	Лагуна Казарок	23	Олений дол	34	Река Коль
6	Нальчево	13	Утхолок	24	Река Удочка	Водно-болотные угодья	
7	Ключевской	14	Река Морошечная	25	Сурчинный	35	Паралопольский дол
8	Голубые озера	15	Остров Карагинский	26	Тимоновский	36	Остров Карагинский
		16	Северо-Аянский	27	Три вулкана	37	Мыс Утхолок
		17	Берег Чубука	28	Хламовитский	38	Река Морошечная

Рис. 1. Схема размещения особо охраняемых природных территорий (ООПТ) в Камчатском крае (по КФТИГ ДВО РАН, КРОО «КЛИНЭ», 2003, с дополнениями)

Дополнения. Витагенные геологические аномальные зоны ООПТ: 1 – Три вулкана (27) – Тимоновский (26) – Сурчинный (25) – Соболевский (31); 2 – Кальдера Узон в Кроноцком заповеднике (1) – Таежный (30) – Ичинский (20) – р. Морошечная (14); 3 – Корякский (3) (два участка)

Примечания. Заказник № 21 именуется Нальчевская (Колычевская) тундра (Яроцкий, Лапшин, 2008). На схеме отсутствуют памятники природы, истории, архитектуры и т.п.

В условиях интенсификации освоения природных ресурсов основная антропогенная и промышленная нагрузка ложится на геологическую среду. Это скважины, карьеры и полигоны открытой и подземной добычи полезных ископаемых, горные выработки при геологоразведке. В туристическо-рекреационном и бальнеологическом кластере это пешеходные тропы и дороги, как правило, грунтовые, формирование сети купален, бассейнов со сбросом отработанных вод на дневную поверхность. Во всех случаях развития жилищной и социальной сферы и их инфраструктуры основная нагрузка также ложится на геологическую среду через строительство зданий и сооружений, транспортных и энергетических коммуникаций, свалок твёрдых и жидких бытовых и промышленных отходов и т.п.

Рассматривая геологическую среду как субстрат биосферы, мы обязаны исходить из экосистемного подхода к любому хозяйствованию в землепользовании. Экосистемы или биогеоценозы – это неразрывная связь биоты и её среды обитания. Здесь проявляются аспекты, связанные с охраной среды, и с формированием собственно экосистемы. В первом случае, охраняя среду обитания, человек обеспечивает условия сохранения биоты, во втором – исследуя среду обитания, постигает путь формирования биоты и сохранения её устойчивого развития.

Охрана природы многоаспектна. Автор выбрал для исследования проблему сохранения дикого тихоокеанского лосося в реках Камчатского края. Лосось – национальное достояние края, России, человечества и является своеобразным символом сохранения биоразнообразия в постиндустриальную эпоху цивилизации на Земле. Сохранение в Камчатском крае его диких популяций явится свидетельством высокой нравственности его населения и будет примером в стремлении человечества к устойчивому развитию на длительную перспективу.

Среди прочих мер по сохранению дикого лосося, автор видит создание системы локальных особо охраняемых природных территорий по изучению феномена тихоокеанского лосося как природного уникама, и на этой основе разработку кластера по его устойчивому использованию. Сохранение и использование – лейтмотив настоящей книги!

Отправным пунктом предлагаемого в монографии исследования является априори принятая методология, вытекающая из посыла приоритета охраны природы, как хозяйствования на земле, над другими видами землепользования. Вместе с

тем, автор осознаёт, что этот путь не может быть в полной мере и единственно объективным, и эффективным. Ведь, в конечном счёте, абсолютным приоритетом в природопользовании и хозяйствовании пользуется добыча природных ресурсов с целью обеспечения развития человеческой цивилизации и материальных условий устойчивой жизнедеятельности человека, в т.ч. и населения Камчатского края.

Монография посвящена исследованию и охране дикого тихоокеанского лосося в Корякско-Камчатском регионе, с обоснованием создания экорегиона с включением в него сопредельных территорий Магаданской области и Чукотского автономного округа. В настоящее время ЮНЕСКО ООН намечены 200 подобных экорегионов в мире, объединяющие межрегиональные и межгосударственные территории, с целью сохранения, изучения и устойчивого использования биосферы Планеты.

Предлагаемое в монографии обоснование Северо-Западно-Тихоокеанского экорегиона дикого лосося может привести к созданию мирового резервата сохранения национального и мирового достояния, а вместе с ним – и более 150 животных ценозов.

Монография предназначена для широкого экологического просвещения населения, в школах и учебных заведениях, и адресована органам законодательной и исполнительной властей Камчатского края.