

Покровский В.С. Роль зоопарков в сохранении редких видов хищных млекопитающих // Экологические основы охраны и рациональное использование хищных млекопитающих. - Москва: Наука, 1979. С. 54-56.

История знает немало примеров, когда зоопарки играли основную роль в восстановлении численности исчезающих видов (олень Давида, лошадь Пржевальского, гавайская казарка и др.).

В зоопарках мира, а их насчитывается более 800, содержатся почти все редкие хищники, занесенные в списки Красной книги МСОП. В настоящее время амурские тигры содержатся более чем в 90 зоопарках, ежегодно рождается до 300 тигрят. Тигр суматранским — в 30 зоопарках, рождается около 80 тигрят. Снежные барсы — в 50 зоопарках, рождается около 70 животных. Гепарды — в 135 зоопарках, рождается до 100 животных и т.д. В наших 28 зоопарках содержится 60 амурских тигров, 26 снежных барсов, 20 гепардов, 12 амурских леопардов, 6 манулов, 5 медоедов, 11 каракалов. К большому сожалению, размножение этих редких животных в наших зоопарках происходит нерегулярно, а чаще совсем не происходит. Например, снежный барс давал потомство всего 5 раз в двух зоопарках, белые медведи - в 6 зоопарках, гепарды, манулы и медоеды совсем не размножались. Основной причиной таких низких темпов размножения и высокой смертности молодняка (из 14 детенышей леопарда дожил до половозрелости всего один) следует считать отсутствие в зоопарках специализации в разведении диких животных. Насколько это мероприятие существенно, можно видеть из практики зарубежного опыта. Например, Лейпцигский зоопарк успешно специализируется на разведении амурских тигров, зоопарк Чикаго – на воспроизводстве снежных барсов, Пражский зоопарк – на разведении лошади Пржевальского, а за последнее десятилетие, когда значительно стало пополнять и восстанавливать коллекцию животных из природы, в зоопарках ряда стран администрация стала прилагать еще больше усилий для разведения редких видов в условиях неволи.

Динамика рождаемости некоторых редких видов животных
в зоопарках мира

Вид	1967 г.		1971 г.		1975 г.	
	Количество	Из них родилось	Количество	Из них родилось	Количество	Из них родилось
Гавайская казарка	111	111(100%)	181	181(100%)	453	442(98%)
Конголезский павлин	29	20(69%)	41	38 (93%)	46	42(91%)
Овцебык	39	25(64%)	57	34(60%)	59	48(81%)
Окапи	63	29(46%)	47	30(64%)	51	40(78%)
Белый ушастый фазан	13	3(23%)	46	32(70%)	115	90(78%)
Краснощекий ибис	-	-	94	73(78%)	167	128(77%)
Краснозобая казарка	-	-	-	-	393	242(62%)
Карликовый бегемот	103	45(44%)	137	61(45%)	191	108(57%)

Ирбис	64	15(23%)	98	31 (32%)	144	70(49%)
Индийский носорог	41	11(27%)	48	16(33%)	63	29(46%)
Орангутанг	431	55(13%)	539	152(28%)	640	243(38%)
Гривистый волк	42	0	65	22(34%)	88	32(36%)
Маньчжурский журавль	40	18(43%)	41	27(66%)	53	19(36%)
Очковый медведь	62	13(21%)	87	16(18%)	97	26(27%)
Черный носорог	126	21(17%)	134	28(21%)	163	38(23%)
Горилла (равнинная)	289	13(5%)	331	29(9%)	429	73(17%)
Гепард	246	6(2%)	-	-	653	102 (16%)
Горилла (горная)	12	0	15	1(7%)	14	1 (7%)
Белый носорог	76	1(1%)	163	4(2%)	416	28(7%)

как можно видеть из таблицы, процент рождаемости животных в зоопарках за восемь лет заметно увеличился. Залогом такого успеха послужила строгая специализация зоопарков на разведении того или иного вида, а также ведение племенных книг.

Необходимость и эффективность специализации в разведении редких видов подтверждаются и практикой некоторых наших зоопарков. Например, Каунасский зоопарк специализируется на разведении ирбиса и достиг определенного успеха. Харьковский зоопарк регулярно получает приплод от белых медведей. Зоопарки Киева успешно разводят тигров.

Необходимо, чтобы и остальные зоопарки нашей страны больше уделяли внимания специализации в разведении того или иного редкого или исчезающего вида животных.