

Серёдкин И. В., Гудрич Д. М., Костыря А. В., 2003. Пищевой рацион гималайского и бурого медведей в Среднем Сихотэ-Алине // Териофауна России и сопредельных территорий (VII съезд Териологического общества). Материалы Международного совещания 6-7 февраля 2003 г., Москва. М. С. 314-315.

ПИЩЕВОЙ РАЦИОН ГИМАЛАЙСКОГО И БУРОГО МЕДВЕДЕЙ В СРЕДНЕМ СИХОТЭ-АЛИНЕ

И. В. Серёдкин^{1,2}, Д. М. Гудрич², А.В. Костыря^{2,3}.

¹Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, 690041, Приморский край, г. Владивосток, ул. Радио, 7
e-mail: seryodkinivan@inbox.ru

²Общество сохранения диких животных, 690091, г. Владивосток, Океанский пр-т, 16, 25

³Биолого-почвенный институт ДВО РАН. 690022, г. Владивосток, пр-т Столетия, 159

Сбор материала производился в 1999-2001 гг. в Сихотэ-Алинском государственном заповеднике и на сопредельных с ним территориях в рамках международной совместной программы заповедника и Общества изучения диких животных. Пищевой рацион животных оценивался на основе анализа экскрементов. Учитывалось процентное содержание отдельных пищевых компонентов каждого образца. Всего было разобрано 294 экскремента гималайского медведя (27 весенних, 28 летних, 234 осенних, 5 зимних) и 342 – бурого (38 весенних, 87 летних, 216 осенних, 1 зимний).

В годовом рационе, как гималайского, так и бурого медведей подавляюще преобладали растительные корма (99% и 89,7% соответственно). Доля пищи животного происхождения у бурого медведя оказалась на 8% выше, чем у гималайского.

В весенний период потребление животных кормов максимально (30,1% для бурого медведя и 5, 7 % - для гималайского). Чаще всего хищники поедали изюбрей, кроме того, в экскрементах единично встречались останки косули, кабарги, тигра, енотовидной собаки, мышевидных грызунов. Из растительных кормов весной преобладала травянистая растительность и орехи кедра корейского, урожая предыдущего года (соответственно 51,5 % и 38,7% для гималайского, 24,6 % и 36,2 % для бурого медведя).

Летом доля травянистой растительности в пищевом рационе медведей достигала половины. Дополнительно в питании появились ягоды (брусника, черёмуха), и муравьи. Существенную долю в рационе бурых медведей занимали орехи кедрового стланика (8,3%) и брусника (22,4%).

Наибольшее значение в наживочный осенний период имели жёлуди дуба монгольского и орехи кедра корейского (99,6 % рациона гималайского медведя и 86,5 % - бурого). Доля данных видов кормов в питании зависела от урожайности дуба и кедра в отдельные годы. Так, осенью 1999 г. медведи обоих видов потребляли, в основном, жёлуди, которые составляли 93,9 % их рациона. В урожайном на орехи кедра 2000 г. на жёлуди приходилось только 4,3 %, тогда как, на орехи 86,5 % пищевого рациона. Соотношение кормов в период наживки показывает исключительное значение для дальневосточных медведей лесов, имеющих в составе древостоя кедр корейский и дуб монгольский.