Напутственное слово

Уже много столетий соколиная охота потрясает своим очарованием: слаженность действий сокольника, птицы, лошади и собаки, взаимодействие человека и животного, красочное зрелище птичьего полета - все это врезается в память еще на соколиных шоу. Но представьте, насколько больше эмоций испытывает человек, который имеет счастье присутствовать на настоящей охоте; он принимает в ней непосредственное участие, видит, как ловчая птица летит за добычей, испытывает напряжение от непредсказуемости развязки птичьей атаки.

Сущность традиционной европейской соколиной охоты отражена в актуальном до сегодняшнего дня и, пожалуй, непревзойденном произведении великого императора Фридриха II фон Гогенштауфена (1194 - 1250) «De arte venandi cum avibus» «Об искусстве охоты с птицами», в котором Фридрих II собрал все знания своего времени (западноевропейские и ближневосточные, арабские); этот весьма трудоемкий труд, написанный неподражаемым стилем, стал библией для сокольников:

«Предмет этого произведения - описание искусства охоты с хищными птицами. Одна часть посвящена научным познаниям о птицах и моим соображениям, стало быть, Теория; вторая описывает практическое применение и называется Практика; следующая часть самая объемная, в ней отражены вещи, относящиеся и к теории и к практике, и в последней изложены подробности первых двух... Но, цель этой книги, представить соколиную охоту такой, какая она есть, и возвести ее в ранг искусства, которым никто до сих пор не владел и которое еще никто не осознал как искусство», - так начинает свою книгу о соколиной охоте Фридрих II.

Но этот трактат нужно воспринимать объективно «таким, каким он является» - признать, что в нем есть обширная информация, но доверять только опыту императора, который он приобрел сам и не принимать близко к сердцу, те непроверенные сведения, о которых утверждали авторитеты того времени, главным образом Аристотель: « Где это было правильно, мы следовали в нашей книге и за Аристотелем. Тем не менее, во многих случаях, особенно относительно природы некоторых птиц, как показывает наш опыт, Аристотель далек от истины. Поэтому мы не следуем во всем за князем философов; так как он очень редко, если вообще ходил на птичью охоту, которую мы любим с детства и всегда ей занимались. Он часто цитирует то, что уже было написано в его книге о зверях, но, вероятно, сам он не был свидетелем того, о чем кто-то ему утверждал или того, о чем он где-то слышал; ибо достоверность не достигается ухом».

Для нас в ней содержится эдакая «новизна» императора, умершего 750 лет назад, которая до сегодняшнего дня актуальна и увлекательна: Последовательно и систематически он ставит наряду с опытом - experientia - эксперимент - experimentum - строгая объективность и научный моральный облик его работы могут служить образцом поведения и мерилом для науки и научно-исследовательской работы. Чтобы исключить недоразумения, нужно сказать, что здесь я не хочу назвать Йозефа Хибелера вторым Фридрихом II фон Гогенштауфеном или поставить их на один уровень - нет; в первом случае это собственный опыт практической работы и знания собранные в поездках и личных контактах с сокольниками Казахстана и Киргизии, которые изложены местным простым языком, так как они были добыты, а во втором случае это обширные знания о ловчих птицах, собранные с помощью многих ученых Запада и Ближнего Востока, их добыче и соколиной охоте, с насыщением материала неповторимо совершенной систематикой уравновешенного подбора слов изящного языка большого ученого.

Но, все же есть, что-то общее между Фридрихом II Гогенштауфеном и Йозефом Хибелером: их роднит с юности непреложная страстная любовь к соколиной охоте, интенсивное занятие ею в течение многих лет, стремление пополнить свои знания и опыт и передать это другим, чтобы и они смогли насладиться этим незабываемым делом и найти новых друзей для этого неповторимого «искусства».

Вместе с тем Йозеф Хибелер будит с юности, спрятанные в нас желания: кто не мечтал хоть раз проехать на лошади по диким, нетронутым цивилизацией местам - возможно и с ловчей птицей на руке? А если к тому же эта птица окажется орлом - этим древним символом силы и власти... Для Йозефа Хибелера эта мечта исполнилась - он берет нас с собой в путешествие, и позволяет нам, прежде всего, при помощи многочисленных фотографий, хоть немного почувствовать воздух приключений и удовлетворить свою тягу к дальним путешествиям. Наряду с этим он вводит нас в мир практических взаимоотношений с беркутом, рассказывает о его обучении, содержании, и возможностях разведения орлов.

Темпераментно, жизненно и непосредственно, понятно для каждого, не скрывая своих мыслей, Йозеф Хибелер говорит обо всем откровенно и пишет, как Бог на душу положит - и в этом тоже есть свое очарование. Иногда он провоцирует, вызывая сильное противоречие, но каждый раз побуждает согласиться с ним. Энтузиаст охоты с беркутом, он хочет дать возможность другим поучаствовать в ней, что бы и их жизнь была наполнена смыслом.

Генри де Фери формулирует это в своем великолепном, составленном во второй половине 14 столетия, учебнике охоты («Le livre de Chasse» в «Livres du Roy Modus et de la Royne Ratio» - «книге короля Мер и королевы Разума») таким образом: «Тот, кто хочет овладеть соколиной охотой и заниматься ею успешно, должен обладать тремя качествами: он должен сильно любить птиц, интересоваться ими и быть к ним добрым и ласковым».

Йозеф Хибелер, поистине, владеет всеми этими тремя качествами! Я желаю его книге о беркуте много читателей и оживленных дискуссий!

г. Бамберг, апрель 2000

Доктор нескольких наук Сигрид Швенк

I Предисловие 7

II Беркут в мифологии 9

III. Анатомия беркута 12

IV. Биология беркута 14

V. Беркут и его распространение 20
1.0 Беркут (Aquila chrysaetos) 20
1.1 Номинальный подвид (Aquila chrysaetos chrysaetos) 21
1.2 Географическая изменчивость окраски беркута Aquila chrysaetos 21
1.3 Распределение 21
2.0 Средиземноморский беркут (Aquila chrysaetos homeyeri) 26
3.0 Среднеазиатский беркут (Aquila chrysaetos daphanea) 30
4.0 1. Сибирский беркут (Aquila chrysaetos kamtschatika) 32
4.1 2. Камчатский беркут новый подвид 35
5.0 Американский беркут (Aquila chrysaetos canadensis) 35
6.0 Японский беркут (Aquila chrysaetos japonica) 37
7.0 Беркут Аравийского полуострова 38
8.0 Беркут и его ареал: эпилог 41

VI. Общее представление о линьке 42
1.0 О линьке беркутов и хищных птиц 43
2.0 О выдергивании перьев у орлов 43

VII. Определение возраста беркута 46

VIII. Насколько редки хищные птицы? 47

IX. Приобретение хищных птиц и их законный статус 50
1.0 Какая хищная птица является легальной? 51
2.0 Рекомендации CIC 51
2.1 Соколиная охота: определение и регулирование 51
3.0 Указания по соколиной охоте и содержанию хищных птиц 52
3.1.0 Положение о соколиной охоте 52
3.1.1 Приобретение ловчих птиц 52
3.1.2 Предписание для допуска к охотничьему экзамену 53
3.1.3 Содержание ловчих птиц 53
4.0 Указания по квалифицированному содержанию хищных птиц 54
4.1 Содержание хищных птиц по методике сокольников 54
4.2 Снаряжение 54
4.3 Содержание на стуле или дуге 54
4.4 Содержание на полетно-троссовом устройстве 55
4.5 Содержание на высокой перекладине 55
4.6 Содержание на круглой присаде 55
4.7 Содержание в вольере 55
5.0 Содержание хищных птиц для разведения 56
6.0 Содержание хищных птиц для демонстрации 57
6.1 Ветеринарно-гигиенические требования 57

6.2	Вольерное содержание	57
6.3	Содержание на привязи	58
6.4	Общие условия	58
6.5	Информационные таблички	58
7.0	Предписания для проведения сокольничего экзамена	58
7.1	Правовое регулирование соколиной охоты и содержания хищных птиц	59
7.2	Закон об охране хищных птиц	59
7.3	Необходимые знания о хищных птицах	59
7.4	Охрана хищных птиц	59
7.5	Необходимые условия для содержания, использования и охоте с хищными птицами	59
7.6	Приобретение хищных птиц для соколиной охоты	59
7.7	Выращивание птенцов	59
7.8	Квалифицированное содержание	59
7.9	Общие знания о линьке	59
7.10	Правильная рабочая кондиция (достижение и поддержание)	60
7.11	Виды ловчих птиц	60
7.12	Обучение ловчих птиц	60
7.13	Охота	60
7.14	Помощники ловчей птицы	60
7.15	Дичь	60
7.16	Потерянные птицы	60
7.17	Больная птица	61
7.18	Язык сокольников	61
7.19	История соколиной охоты	61
8.0	Указания по разведению хищных птиц	61
9.0	Комментарии	62
	9.0.1 Дополнение к п. 9.0 (CIC)	62
10.0	Резолюция	62

X. Возрастные группы 64

1.0	Дикий гнездарь	64
1.1	Разводной гнездарь	64
1.2	Особенности слетков	66
1.3	Дикомыт	67

XI. Обучение ловчего орла 69

1.0	Клобучение орла	72
2.0	Как приучить орла к клобучку?	73
3.0	Хождение на руку (вабило)	79
4.0	Свободное следование по деревьям	81
5.0	Как приучить орла к лошади?	82
6.0	Как научить орла парить?	88
7.0	Охотничья кондиция	89
7.1	Кондиция - рабочий вес	89
7.2	Кондиция – готовность к охоте	89
7.3	Кондиция – погода	90
7.4	Как очистить беркуту пищеварительный тракт?	90

8.0 Как обучить орла атаковать добычу на большом удалении? 91
9.0 Отъем добычи у орла 95
9.1 Отъем мертвой дичи при помощи клобучка 96
10.0 Групповая охота 96

XII. Охота 97
1.0 Охота на зайца 97
1.1 Чистка ловчего беркута 99
1.2 Критические замечания по механизации соколиной охоты 100
2.0 С беркутом на съездах сокольников и групповых охотах 101
3.0 Соколиная охота и охотничья этика 102
4.0 Охота на лисицу 102
5.0 Охота на косулю 103
6.0 Беркут-импринт 105

XIII. Содержание и болезни 107
1.0 Какую роль играет погода для здоровья птиц? 107
2.0 Болезни хищных птиц 107
3.0 Болезни беркута 107
3.1 Мозоли лап или пододерматит лап у орлов 108
3.2 Расщепление и размягчение когтей 108
3.3 Глистные инвазии 109
3.4 Переломы и их лечение 109
4.0 Грибковые заболевания 109
4.1 Аспергиллез 110
5.0 Истощенные беркуты 110
6.0 Паразитарные заболевания 111
6.1 Эктопаразиты 111
6.2 Эндопаразиты 111
7.0 Самые частые заболевания молодых птиц 112
7.1 Паратиф или сальмонеллез 112
7.2 Дифтерия или дифтерит 112
8.0 Заболевания связанные с неправильным кормлением 112
8.1 Недостаток витаминов и минеральных веществ 112
8.2 Заболевания зоба, желудка и кишечника 113
9.0 Болезни хищных птиц и медикаменты для их лечения 113

XIV. Разведение беркута в неволе 115
1.0 Искусственное осеменение 115
2.0 Основные знания о разведении 118
2.1 Возраст и половая зрелость 118
3.0 Разведение импринтов 119
4.0 Кормление 119
5.0 Обращение и уход за насиживающей птицей 119
6.0 Разведение гибридов орлов 120

XV. Транспортировка орлов 123

XVI. Собаки для соколиной охоты 125

XVII. Колыбель соколиной охоты: мечта и реальность 127

XVIII. КУСБЕГИ - охота с ловчими птицами в Казахстане 128

XIX. Народные и семейные обычаи киргизов и казахов 132
- 1.0 Охота с беркутом на волка 135
- 2.0 Заганивание волка на лошади 135
- 3.0 Охота на волка с борзой тазы 136
- 4.0 Орлиные качели 136
- 5.0 Путешествие в Алма-Ату 137

XX. Киргизский и казахский народы: традиции и реальность 140

XXI. Охота и отношение к животным у киргизов и казахов 141
- 1.0 Охота с орлом в степи 142
- 2.0 Снаряжение казахских и киргизских сокольников 143
- 3.0 Опутенки 143
- 4.0 Лошади для соколиной охоты (казахские и киргизские) 144

XXII. Соколиная охота в Средней Азии, критический обзор 146

XXIII. Наиболее часто встречающиеся вопросы 147

XXIV. Заключительное слово 149

XXV. Биография 150

XXVI. Литература 151

I. Предисловие

Почему я написал книгу, посвященную одному виду, тому есть следующее основание: я - профессиональный сокольник. С самого раннего детства у меня были животные. Уже в юности я стал заниматься соколиной охотой, содержанием хищных птиц и охотой в целом. Но сердце свое я отдал орлам, которыми интенсивно занимаюсь вот уже 35 лет. Так как почти каждый день я узнаю о беркутах что-то новое, и в тоже время они задают мне новые загадки, то я хотел бы изложить все это на бумаге. Сегодня имеется достаточно много хорошей литературы о дневных хищных птицах. Но, несмотря на то, что специализированная литература всегда очень содержательна, на все

вопросы интересующие сокольника или орнитолога отвечает редко. Например, трудно найти информацию о точном определении возраста или географическом распространении подвидов беркута. О разведении орлов в неволе информации нет вообще, этот аспект, по моему мнению, находится еще в зародыше и по существу не исследован. Для сокольников, орнитологов, зоологов и т. д., эта книга должна стать ценным руководством в качестве определителя подвидов и возраста беркута. Я имел возможность работать и охотиться со всеми подвидами беркута. В экспедициях за границей я пользовался удобным случаем, чтобы понаблюдать за дикими беркутами. В Европе охота с беркутом не являлась составной частью классической соколиной охоты, а была исключительно охотничьим искусством степных народов Азии. В Европе интерес к этой охоте появился только в 20 веке. Эта книга должна помочь пролить свет на эту проблематику.

Йозеф Хибелер

II. Беркут в мифологии

Беркут - какое замечательное название! У многих людей оно будит воспоминания о сказках и преданиях, в которые беркут попал благодаря своей силе. Своей храбростью и достоинством он заслужил название короля птиц. В других языках его называют золотым, королевским или скалистым орлом. Его научное название *Aquila chrysaetos,* что по-гречески означает *chrysös* = золото, *aetos* = орел. С древних времен он притягивал внимание людей. Как символ мужества, силы и лестницы к солнцу он почитался, как гербовая птица, а как гербовая фигура приравнен ко льву. *„Его красота заключена в его образе, в котором скульпторы всех времен постоянно находят новые линии, радующие глаз».* Так выразительно пишет о беркуте одаренный немецкий орнитолог Отто Клайншмидт. Аристотель считал, что только орлу дана способность смотреть прямо на солнце. В древних статуях орел представлен во всевозможных формах. У древних индейцев, персов и вавилонян беркут считался символом высшего божества. Встречается он и в библейских сюжетах и в мифологии античной культуры. Даже верховный Бог греческой мифологии *Зевс* мог появляться в виде орла. Самые известные небожественные мифологические герои, судьбы которых связаны с орлом это *Ганимед* и *Прометей*. Двуглавый орел также, наверное, имеет мифологическое происхождение. Есть миф, где рассказывается, что по приказу Зевса два орла облетели весь мир и отпечатались в Дельфе на обеих сторонах Омфалуса. Римляне заимствовали орлиную мифологию у германцев и других народов. Христианство приняло его как символ победы и триумфа. Борьба орла со змеей представляется в качестве религиозного символа. Орел упоминается в индийской легенде о *«Гаруде»* или человеке орле. У центральноамериканских индейцев есть свой орел воин, который изображается в виде получеловека, полу-орла. Головные уборы из перьев племенных вождей североамериканских индейцев сделаны из рулевых молодых беркутов. В индейской мифологии орел является птицей грома. Орла чаще других птиц можно увидеть на гербах многих городов, земель и государств, причем образцом для них служил, прежде всего, беркут, как, впрочем, и орлан-белохвост. На гербе Германии, к примеру, изображен европейский орлан-белохвост, а на гербе Австрии - беркут. Беркут и оба его ближайших родственника - африканский кафрский орел и австралийский клинохвостый орел - это орлы в истинном смысле. И в этом узком кругу беркут, без сомнения, является орлом орлов. Остальные крупные орлы рода Aquila могут показаться похожими на него, но при более близком рассмотрении оказываются абсолютно другими животными, которые делятся в пределах рода на три группы: подорлики, степные орлы и могильники.

Древняя королевская печать времен великой армянской империи 190-2 г. до Р. Х.). Здесь орел изображен с символом горящего солнца и знаком звезды на груди.

Двуглавый орел - известный символ власти на государственном гербе

Ястребиный орел (Hieraetus fasciatus) второй по популярности орел после беркута.

Орел - карлик (Hieraetus pennatus) в настоящее время в Европе вряд ли станет ловчей птицей.

Редкая ловчая птица из Африки кафрский орел (Aquila verreauxi) и

Гарпия

III. Анатомия беркута

Беркут - это самый крупный орел рода *Aquila*. Большой и малый подорлики относятся к видам средней величины, а могильник, клинохвостый орел, кафрский орел и беркут относятся к крупным видам. Если сравнивать этих трех последних орлов, то беркут выглядит гармоничнее всех. Пропорции его тела, как и черты «лица», выглядят очень элегантными. По своему великолепный могильник выглядит действительно неуклюжим из-за своих коротких, по сравнению с беркутом, лап. То же можно сказать и о степном орле, внешний облик которого выглядит не очень благородно, из-за чрезмерно широкого зева.

Вся красота беркута заложена в его скелете. О птичьем скелете хорошо сказал Энгельманн: „в архитектурном плане он является даже большим произведением искусства, чем скелет млекопитающих, по стилю его можно сравнить разве что с готикой». Экономия в объеме и весе компенсируется непревзойденной твердостью и устойчивостью. Самыми характерными отличительными чертами скелета беркута являются огромные глазницы, относительно длинная шея, а также сильно развитая грудина, опора для мощных летательных мышц и необычайно сильных лап, одних из самых сокрушительных в фауне. Строение скелета очень многое говорит о мускулатуре. Птицы - прежде всего, летающие организмы, к ним относятся и дневные хищные птицы, которые обладают самыми темными и самыми работоспособными мышцами из всех позвоночных животных. У птиц интенсивнее обмен веществ и самая высокая температура тела из всех живых существ. При дыхании воздух дважды проходит через легкие, что происходит с помощью, так называемых, воздушных мешков. Воздушные мешки это полости костей связанные с пустыми мешковидными структурами, которые вместе отвечают за снабжение организма кислородом. Чтобы эффективно снабжать организм кислородом требуется мощное кровообращение, а значит очень сильное сердце.

Органы пищеварения орлов идеально приспособлены к их образу жизни. Крючкообразный клюв с режущей кромкой как у всех хищных птиц, сильно развит. Зоб, мешкообразное расширение пищевода, служит для хранения большого количества мяса. Если рассматривать строго анатомически, то зоб хищных птиц, таковым на самом деле не является, ибо в нем нет никаких желез и никакой предварительной обработки пищи в нем не происходит. Желудок всех птиц состоит из переднего или железистого и мускулистого желудков. Последний, у орлов не так сильно мышечно развит как, например у куриных. Кроме того, в нем нет никаких гастролитов, но он может переваривать даже крупные кости. Не перевариваются только зубы и кератиновые структуры (волосы или перья). Непереваренные остатки отрыгиваются в виде погадок.

Кишечник плотоядных хищных птиц относительно короткий. В среднюю кишку, которая охватывает поджелудочную железу, впадают кроме протоков поджелудочной железы, два желчных протока. Желчь производится в самой большой железе птичьего организма, печени, и хранится в желчном пузыре. В тонком кишечнике происходит всасывание питательных веществ, а в толстом кишечнике образуются фекалии. Между этими кишечниками находятся две слаборазвитых слепых кишки. В завершении, толстый кишечник выходит в клоаку, в которую также выходят мочеточники, семенники или соответственно яйцевод. Половые органы находятся в брюшной полости под крестцом. У самок развит только один яичник и яйцевод. Яйцеклетка, образовавшаяся в яичнике, созревает в яйцеводе, там оплодотворяется и до момента откладки яиц развивается до полноценного яйца. Изначально у птиц было два яичника, но в ходе эволюции птичьего организма к полету, произошел регресс правового яичника. Только в виде исключения сегодня можно встретить птиц с двумя яичниками.

Среди хищных птиц такие случаи редкость. Формирование яйца проходит постепенно за несколько стадий. Зрелые яйцеклетки с развившимися желтками попадают в воронкообразное

горло яйцевода. У птиц развит только левосторонний как яичник, так и яйцевод. Во время спаривания яйцевод обильно снабжается кровью. Вся слизистая оболочка яйцевода способствует развитию и созреванию птичьего яйца. Вначале в верхней части яйцевода образуется белок, в следующем разделе образуется подскорлуповая оболочка. Затем в толстостенном отделе яйцевода образуется жидкий белок и, наконец, в конце образуется скорлупа. Последняя нижняя часть яйцевода содержит железы, вырабатывающие смазку, для облегчения яйцекладки. Деятельность желез яйцевода делает возможным существование сперматозоидов в организме самки, что, безусловно, является важной предпосылкой для оплодотворения и таким образом служит сохранению видов птиц. Однако настоящее оплодотворение происходит в верхней части яйцевода.

Семенники лежат непосредственно под почками и удерживаются перитониальными образованиями. Оба семенника полностью развиты, причем левый часто больше. В противоположность млекопитающим придатки семенников не развиты и образующиеся в семенниках сперматозоиды транспортируются семявыводящими протоками непосредственно в клоаку.

Попарно расположенные почки, лежат вдоль позвоночника от легких до самой клоаки. Густая моча, которая обычно чисто белая, мочеточниками отправляется непосредственно в клоаку и выделяется вместе с фекалиями. Организм птицы покрыт кожей. На птичьей коже нет потовых желез. Единственная хорошо развитая кожная железа - это копчиковая железа, секретом которой птицы смазывают оперение. Перья это видоизмененные производные кожи, с помощью которых птица летает, поддерживает температурный режим, а также выполняют сигнальные функции. Оперение растет только на определенных участках кожи, так называемых птерилиях. Голые участки кожи называются аптериями.

Как обитатель различных по климатическим условиям ландшафтов беркут имеет добротное сильно развитое оперение. Сигнальная функция оперения состоит, во-первых, в видовой окраске, которое отличает беркута от других орлов, а также в отличной от взрослых окраске молодых птиц. Большой процент белых перьев у молодых орлов сильно контрастирует с почти однотонно темно-коричневой окраской взрослых птиц. Эта сигнальная функция играет очень важную роль в территориальном поведении размножающейся пары. Молодых орлов с такой окраской, в отличие от других орлов, старые птицы терпят даже в непосредственной близости от своего гнезда.

Рулевые и маховые формируют характерный силуэт всех хищных птиц, в том числе и беркута. В самых крайних первостепенных маховых имеется вырезка, у каждого вида своя, поэтому у беркута крыло имеет типичный пальцевидный профиль. Беркут один из шести орлов рода *Aquila,* которые очень сильно отличаются от остальных хищников с округлой формой крыла, благодаря этим семи первым первостепенным маховым с глубокими вырезками. Следующее кожное образование - это клюв, которым орел (и все птицы) может достать до любого участка тела. Когти, также кожные образования. Самый большой коготь находится на заднем и внутреннем пальце лапы. Они образуют так называемое кольцо смерти.

Следующие неоперенные участки - это желтоокрашенная восковица (у здоровых птиц) с ноздревыми отверстиями и покрытые чешуйками лапы.

Для координации всего этого чуда природы служит нервная система. Самые важные связующие элементы с окружающей средой - это органы чувств, у орла, в частности, это глаза. Птичьи глаза очень производительный орган.

Глаза хищной птицы оснащены беспрецедентной разрешающей способностью и невероятной реактивностью. Слух также относится к развитым органам чувств. Почти не развиты органы обоняния и осязания. Полет птицы, как самый быстрый способ передвижения в природе, нуждается в очень большой энергии, в выносливой, способной выдерживать постоянные нагрузки, мускулатуре, и не в последнюю очередь молниеносной реакции. Также в гармонии с организмом развита и высшая нервная деятельность. На поверхности головного мозга есть несколько борозд, а обилие извилин делает ее похожей на мозг некоторых млекопитающих.

Все эти качества, сложившиеся в ходе эволюции, помогли беркуту пережить самые суровые периоды и сделали его одним из самых широко распространенных орлов мира.

IV. Биология беркута

Беркут - голарктический вид, населяющий, прежде всего, горные ландшафты, лесной и альпийский пояс, на равнинах он обитает в лесных и болотных биотопах, в пустыни, степи и тундру не заходит, заселяя только их окраину, также его можно найти по побережью морей. В северном полушарии он обитает на всех континентах. В южных частях света его заменяет африканский кафрский орел *(Aquila verreauxi*) и в Австралии местный клинохвостый орел (*Aquila audax*), которые как ближайшие родственники беркута принадлежат к одному и тому роду.

Взрослые беркуты - оседлые птицы с сильно выраженным территориальным поведением. Молодые, большей частью перелетные птицы, но, орлов живущих в зоне крайнего севера нужно рассматривать как перелетных птиц. Поэтому, прежде всего в зимнюю пору, беркута можно наблюдать за пределами его ареала гнездования. Весной эти орлы летят обратно к местам гнездовий, однако отдельных птиц вне ареала можно наблюдать и в летнее время. Спектр питания беркута очень широкий и в каждом географическом регионе он свой. В основном беркут питается птицами и млекопитающими средней величины. В некоторых регионах поедает рептилий. Пищевую специализацию некоторых популяций беркутов в Греции или степях Средней Азии следует считать скорее исключением, основой их добычи являются черепахи. Очень редко можно наблюдать беркута собирающего насекомых, которых он ловит пешком, иногда даже для этого переворачивает камни.

Самой важным условием выведения птенцов для всех видов хищных птиц, является количество пищи. Только на втором месте, стоит наличие гнездопригодного биотопа. Свои гнезда беркут строит на скалах или деревьях. При достаточном количестве пищи беркуты могут строить гнезда в нетипичных местах, например в финской лесотундре они строят их на триангуляционных вышках.

Пары у беркута создаются на всю жизнь. В плотных популяциях, например, в Альпах или некоторых регионах Карпат, при смерти одного из партнеров, выбывшая особь быстро заменяется.

Разница в размере между самцом (слева) и самкой (справа) беркута очень большая.

Большие различия между полами обычно свойственны только немногим активным охотникам (например, перепелятнику, тетеревятнику, сапсану или кречету). Интересно отметить, что тоже можно сказать и о не таких активных охотниках из рода *Aquila* - могильнике и степном орле. У вышеупомянутых видов это обстоятельство определенно нельзя считать следствием разграничения спектра питания, как в случае с тетеревятником или сапсаном. Кажется, большая масса тела самок, стоит в непосредственной связи с заботой о птенцах, однако эта теория не находит никаких веских аргументов у таких крупных птиц, как беркут.

У каждой пары беркута на гнездовом участке имеется несколько гнезд. Чаще всего они расположены на скалах или деревьях, но у пар, гнездящихся на скалах, редко бывает больше одного гнезда. Количество гнезд разное, в большинстве случаев это 2 - 3 гнезда, которые часто достраиваются в течение всего года. Гнезда на деревьях обычное явление. Даже в Альпах, где достаточно удобных скал, беркуты часто строят свои гнезда на деревьях. Каждый год гнезда подстраиваются и со временем достигают внушительных размеров (более 2 м в ширину и до 4 м в высоту). На широких просторах Финляндии и России беркуты гнездятся почти исключительно на высоких деревьях.

Взрослые птицы сильно привязаны к своему гнездовому участку. Маркировка территории происходит во время тока, когда птицы демонстрируют гирляндовый полет и импонирующее поведение. Если эти сигналы не воспринимаются пришлыми птицами, хозяева часто переходят к решительным действиям, что может привести к фатальным последствиям для одной из причастных птиц.

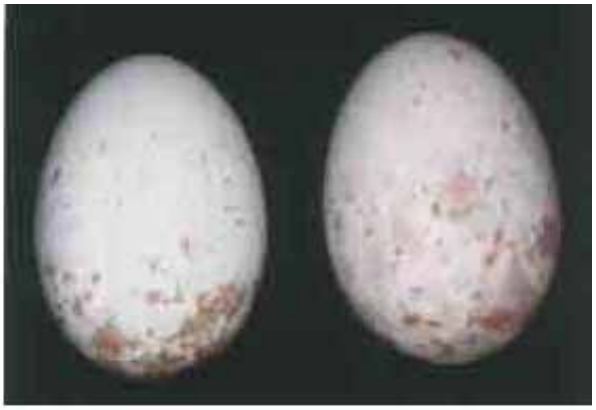
Гнездовой биотоп с летящей взрослой птицей

Даже не половозрелых, чужих особей размножающаяся пара прогоняет со своей территории, причем в Центральной Европе молодые птицы, часто остаются с родителями до конца года. В начале следующего года, с началом сезона размножения родители их тоже прогоняют.

Это происходит путем демонстрации токовых полетов и интенсивным строительством гнезда. При этом, несмотря на свои немаленькие размеры, беркутов в это время очень сложно увидеть. К примеру, одна пара три года подряд выводила птенцов вблизи известного курорта на

высоте около 700 над у. м. Под гнездом на скале ежедневно проходили сотни туристов, и никто из них не знал о его существовании.

Гнездо беркута на скале в Казахстане



Яйца беркута

Яйцекладка длится с марта по апрель, самка откладывает большей частью два, реже одно или три яйца. При разрушении гнезда с яйцами, иногда птицы строят новое и повторно откладывают обычно только одно яйцо. Насиживание продолжается 40 - 45 дней. Так как яйца откладываются с интервалом в 3 - 5 дней, а насиживание начинается с момента откладки первого яйца, то птенцы вылупливаются в разное время.

Только изредка взрослым птицам удается вырастить двух или даже трех птенцов, так как более сильный птенец оттесняет и нападает на своих младших братьев до тех пор, пока они не умрут от голода или околеют от травм и истощения. Этот феномен в поведении орлов называют каинизмом, к которому я возвращусь еще раз в главе о редкости хищных птиц.

Насиживает все время самка, самец снабжает ее кормом и ежедневно подменяет примерно на один час. Когда птенцы вылупятся, самка все время остается в гнезде, обогревает и кормит свое беззащитное и очень нежное потомство, в это время самец занят охотой и снабжением семьи пропитанием. Его второй важной задачей является защита гнезда от незваных гостей. Птицы, живущие в экстремальных ландшафтах, прежде всего, в гольцовом поясе гор, могут потерять потомство, особенно во время насиживания и вылупления птенцов.

Двухдневный птенец в первом пуховом наряде и надклеванное яйцо

В особенно неблагоприятные или бедные кормом годы взрослые птицы часто прекращают насиживание. Также нередок каннибализм, когда взрослые поедают своих птенцов. Птенцы сидят в гнезде приблизительно 70 дней, но окончательно вырастают к сотому дню.

Уже через несколько часов после вылупления у птенца открываются глаза. Первый пуховой наряд светло-серого цвета очень редкий, уже с шестого дня начинает расти второй пуховой наряд, который плотнее и имеет белый цвет. С 15 дня молодой орел основную массу времени ухаживает за оперением, интенсивность которого вырастает с начала роста контурного оперения. С 6 - 7 недели молодая птица начинает тренировать крылья. По веткам молодые беркуты начинают перелетать в 8 - 9 недель, а 10-недельные

беркуты покидают гнездо и постепенно учатся летать. С родителями они остаются до поздней осени, и когда станут самостоятельными, начинают кочевать или летят на юг, познавая неизвестный мир.

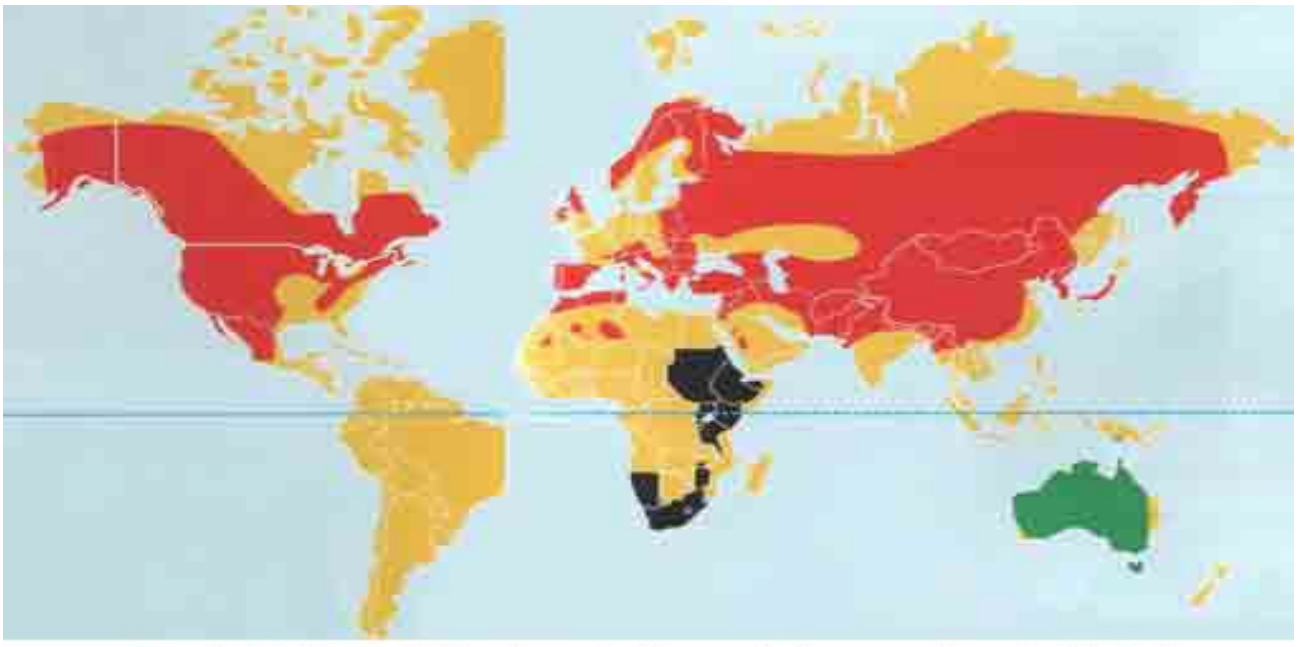
Шансов выжить у молодых беркутов не очень много. Согласно научным исследованиям 75% всех молодых орлов погибают еще до достижения половой зрелости, большинство на первом году жизни. Борьба за существование в дикой природе очень жесткая и в неволе у орлов, без сомнения, самый низкий процент смертности. Для молодых орлов, сумевших прожить первый год, шансы на выживание вырастают многократно. Процент смертности особей достигших половой зрелости очень незначительный.

Половая зрелость наступает только на 5 - 6 году жизни. Размножающиеся особи в переходном наряде, т.е. с хвостом, имеющим много белых участков, согласно исследованиям в Швейцарских Альпах оказались исключительно самками, которые уже в следующем году надевали полностью взрослый наряд.

По данным кольцевания самый старый беркут был найден в Швеции, ему было 32 года. Средний возраст беркутов из популяции в Швейцарских Альпах, за которой долго наблюдают, равнялся 16 годам, причем доказано, что беркуты могут жить минимум 30 лет (по Галлеру). По этому, в неволе беркуты старше 20 лет не редкость, в независимости ловчие это птицы или из питомника, или из зоопарка. Старый надежный источник приводит данные о том, что беркут в неволе прожил 57 лет. Все указания о 90-летних или даже 100-летних беркутах остаются пока на уровне слухов и домыслов.

До какого возраста беркут может размножаться неизвестно, чтобы это узнать нужно еще несколько десятилетий напряженной работы в деле разведения этого великолепного вида птиц.

8-недельные беркуты(Акуила chrysaetos daphanea) в Казахстане (степная форма)



Беркут (Aquila chrisaetos) Кафрский орел (Aquila vereauxi) Клинохвостый орел (Aquila audax)

V. Беркут и его географическое распространение

1.0 Беркут (*Aquila chrysaetos*)

Беркут, бесспорно, является повелителем ветров, и вообще самой замечательной птицей. Поэтому издавна он был символом благородства и мужества. И сегодня его изображение как символ власти можно увидеть на гербах. К тому же это - единственный ловчий орел с бесшабашной храбростью, с которым люди успешно охотятся вот уже много столетий.

Выделяют как минимум 8 подвидов беркута:
Беркут номинального подвида *(Aquila chrysaetos chrysaetos)*
Средиземноморский беркут *(Aquila chr. homeyeri)*
Среднеазиатский беркут *(Aquila chr. daphanea) степная форма*
Среднеазиатский беркут *(Aquila chr. daphanea) высокогорная форма*
Сибирский беркут *(Aquila chr. kamtschatika)*
собственно **Камчатский беркут**, с полуострова Камчатка
Американский беркут *(Aquila chr. canadensis)*
Японский беркут *(Aquila chr. japonica)*

Если посмотреть на географическую карту России станет понятно, что на такой большой территории (от Сибири до Камчатки) должны обитать разные подвиды беркута, ибо даже у нас, в маленькой Европе, выделяют от 3 до 4 подвидов.

Азиатские кочевые народы (киргизы, казахи, монголы и т. д.) вплоть до сегодняшнего времени охотятся с беркутом *Aquila chrysaetos daphanea* на косуль, газелей, лисиц и даже волков. Для киргиза, который охотится исключительно верхом, орел и верховая лошадь такая же ценность, как у нас на западе шикарная машина. В природе есть большое количество орлов, с которыми, хотя и можно охотиться, но назвать их ловчими нельзя. Мужеством, безрассудной смелостью и охотничьей техникой с беркутом можно сравнить разве что ястребиного орла *(Hieraetus fasciatus)*. Это орел, который по технике охоты даже превосходит беркута, может ловить добычу, как в воздухе, так и на земле. Но ястребиный орел никогда не будет хорошим партнером человеку. Во-первых, его нельзя, как беркута обучить охотиться на определенный вид дичи, во-вторых, он со своим прямо-таки зашуганым поведением никогда не подчинится человеческой воле.

Альпийский беркут на втором году жизни

Получается, что беркут единственный из настоящих орлов, который подходит для охоты (соколиной), его можно назвать «классическим ловчим орлом», в нем все импонирует и стиль полета, и отвага, и профиль. Однако это не значит, что с другими орлами нельзя охотиться. Например, кафрский орел, как ближайший родственник беркута, или ястребиный орел, подходят для охоты, но для их обучения потребуется большой опыт и терпение. Или маленький, мужественный орел-карлик, который весит всего 650 - 1000 г. С орлом-карликом охотились в основном в 16 веке испанцы, тогда он считался талисманом счастья. Он такой же смелый, как и тетеревятник.

1.1 Беркут номинального подвида *(Aquila chrysaetos chrysaetos)*

Раньше этот подвид обитал на всей территории ФРГ. Он гнездился в Гарце, Эйфеле, Баварском лесу, на Швабской Юре и до 1940 г. на Дахауском болоте возле Мюнхена. Сегодня беркут *Aquila chr. chrysaetos.* относится к видам, которые не могут ужиться с человеком и ему ничего не остается, как уходить далеко в горы. Человек изображал его на гербах и считал символом власти, величия и силы. С другой стороны, его причисляли к вредным видам. Да, еще в сороковые годы охотники получали значительные суммы в качестве премии за отстрел беркутов. Здесь я приведу только один пример из Альгейских Альп:

Королевский егерь Леопольд Дорн из Хинделенга, что в Альгау в начале прошлого столетия на падали убил 100 беркутов. Тогда этого человека сильно уважали и называли «орлиный король Лео Дорн». Сегодня в каждом охотничьем музее висит картина с его изображением как народного героя. К сожалению, о важной роли орлов в экологическом равновесии, поняли слишком поздно. Прежде всего, это заслуга, известного человека исследователя беркутов Карла Штеммлера из Шафхаузена / Швейцария, именно Швейцария первая из стран узнала о пользе этой птицы. Там орлы были взяты под охрану уже в тридцатые годы, после чего в пятидесятые годы все страны стали охранять хищных птиц. Штеммлер всю свою жизнь посвятил изучению беркута.

В 1932 году Карл Штеммлер написал известную книгу «Беркут в Швейцарских Альпах» - на то время это была первая книга о жизни беркута. Это произведение может сравниться с современными специализированными книгами по орнитологии. В Швейцарии беркута взяли под охрану в 1953 г. В Альгау (Бавария) с 1875 г. по 1925 г. было убито более 200 орлов. В 12 южно-французских провинциях с 1955 г. по 1963 г. убито 410 беркутов. В нашем столетии эти цифры подтверждают бессмысленность отстрела беркутов. Такие вмешательства в природу нельзя оправдать аргументами вроде санитарного отстрела (борьбой с вредителями!) или селекцией на благо других видов животных и т.д.

1.2 Географическая изменчивость окраски *Aquila chrysaetos*

Окраска оперения северных беркутов необычайно светлая. Эти птицы также намного крупнее остальных беркутов. Вес их больше, чем у всех остальных подвидов. Европейские беркуты от Средиземноморья до самой границы с Азией имеют очень темную окраску вплоть до черной. Этот *подвид Aquila chrysaetos homeyeri* относится к мелким расам беркута. У восточных подвидов (*Aquila chr. daphanea)* окраска оперения, тоже очень темная, однако, по размерам эти птицы приближаются к альпийским беркутам или даже крупнее. Южные птицы с Пиренейского полуострова, Корсики, Сардинии, Сицилии, Марокко и Аравийского полуострова, некрупные и очень элегантные. А беркуты Анатолийского нагорья и дальше на восток от земель, граничащих с Малой Азией, напротив, очень мощные и крупные, которые едва ли имеют что-либо общего со средиземноморским беркутом. Самая мелкая раса беркута наряду с совсем неисследованными птицами Аравийского полуострова обитает далеко на востоке. Это беркут *Aquila chr. japonica* из Японии и Кореи, окраска которого очень темная. Самый крупный и светлоокрашенный беркут живет на полуострове Камчатка.

1.3 Происхождение

Птицы номинальной расы, за исключением Средиземноморья, распространены по всей Европе включая и Британские острова. Альпийского беркута также нужно причислять к номинальной расе. Основной ареал *альпийского беркута Aquila chr. chrysaetos* ограничен регионом Альп. Основным биотопом *Aquila chr. chrysaetos* являются отвесные скалы и как районы охот, поросшие лесом долины. В большинстве случаев, свои гнезда он строит на скалах, гнезда на деревьях известны в Швейцарии, Штирии, на всей территории Карпат, в Скандинавии и по всей лесной зоне северной России.

Телосложение

Беркут номинальной расы *(Aquila chrysaetos chrysaetos)* в противоположность другим расам беркута выглядит коренастым и очень неуклюжим. По размеру его превосходит только *Aquila chr. daphanea,* но только по объему, но не по весу. Самые выдающиеся птицы этой расы имеют короткие лапы, короткую шею и относительно широкую голову с сильным клювом.

Альпийский беркут типа fulva в ювенильном наряде. Типичные большие белые пятна на нижней стороне крыльев и в белую крапинку лапы с черными для всех беркутов когтями

Окраска

Ювенальный наряд *Aquila chr. chrysaetos* имеет черно-коричневый цвет с ржаво-красным оперением головы. Внутренняя часть голени белого цвета, который после второй линьки пропадает и становится, как голова и изгиб крыла с ржаво-красным налетом.

На втором году жизни окраска оперения становится очень светлой и расплывчатой, которая при более близком изучении выглядит несколько пестрой.

У двух-трехлетних орлов из Болгарии и бывшей Югославии бросается в глаза полосатость на изгибе крыла. При более близком рассмотрении можно увидеть, что он весь испрещен белыми точками. С возрастом такая окраска исчезает, и изгиб крыла приобретает золотистый цвет.

В большинстве случаев, у диких взрослых птиц оперение пестрое и очень бледное, общий тон светло-коричневый. В неволе (зоопарк или ловчие) у птиц, содержащихся в тенистых вольерах, окраска может быть относительно однотонной. Но все же, *A. chr. chrysaetos* можно сразу определить по резко контрастирующей с остальным опрением светло-коричневой, часто бежевой окраске спины и крыльев.

Лапы

Лапы очень короткие, пальцы толстые и когти крепкие, да, у этого подвида самые крепкие когти их всех рас беркута. У беркутов из Норвегии, Швеции и Финляндии оперение равномерно светло-коричневое, а оперение шеи слегка ржаво-бурое. У птиц, которых я видел, оперение лап с очень большой долей белого цвета. Штаны остаются светлыми до десятого года жизни (внутренняя сторона).

Глаза

У молодых птиц глаза темные, которые с возрастом желтеют.

Размах крыла

Широкие крылья, позволяют этой тяжелой и коренастой птице летать и в размахе достигают очень большой величины.

Самцы: 200 см - 215 см

Самки: 220 см - 235 см

Вес

Это один из самых крупных подвидов.

Самцы: 3.600 г - 4.200 г

Самки: 4.000 г - 6.800 г

Неполовозрелый беркут из Швейцарских Альп.
На фото очень отчетливо видно разновозрастное оперение. Чтобы орел полностью перелинял нужно 3 года.

Беркут с сильно выцветшим оперением на втором году жизни .
Видны новые темные перья на фоне основного бледного оперения.

Типичная окраска 3-4-летнего альпийского беркута

Молодой альпийский беркут

11-летний беркут с очень светлыми глазами

Молодой самец беркута номинального подвида из Карпат с типичной золотистой окраской загривка

Профиль норвежского беркута старше 10 лет

2.0 Средиземноморский беркут *(Aquila chrysaetos homeyeri)*

В современной соколиной охоте используются птицы в основном этого подвида. Это следствие крупного размера, правда, вес у этого подвида не очень высокий.

Происхождение

Пиренейский полуостров, Северная Африка, от Малой Азии и Аравийского полуострова до Ирана, Курдистана и Турции, от плато Усть-Урт до Каспийского моря и вплоть до границы Афганистана.

Так как он тоже строит свои гнезда на морских утесах, в некоторых южных языках его называют «морским скалистым орлом».

Окраска

Средиземноморский беркут среди европейских и азиатских подвидов самый темный. В ювенальном наряде эти птицы почти черные, перья загривка медного цвета очень острые и тонкие. В течение первых пяти лет оперение имеет несколько пестрый оттенок, на шестом году жизни птица надевает взрослый наряд, который выглядит бархатисто-черным, но всегда с темно-коричневым оттенком.

Типичный профиль головы Aquila chrysaetos homeyeri

Глаза

Цвет глаз этого подвида всегда темно-коричневый вплоть до черного. У птенцов (до 80 дней) глаза голубовато-серые.

Телосложение

У подвида *Aquila chr. homeyeri* выделяется необычайно узкая голова и относительно узкие крылья. Длинные лапы и хвост придают этим птицам очень элегантный вид.

Размах крыльев

Самцы: 180 см - 200 см

Самки: 200 см - 220 см,

У 10 измеренных средиземноморских беркутов 6 самок имели в размахе 200 см и 4 самца 196 см. Все птицы были измерены живыми, в положении лежа на спине.

Лапы

Лапы *Aquila chr. homeyeri* имеют очень большую ширину захвата и тонкие длинные пальцы. Когти очень длинные и элегантные, в противоположность *Aquila chr. chrysaetos,* у которого очень короткие сильные пальцы и необычайно прочные когти. Можно сказать, что номинальный подвид имеет вдвое более сильные лапы, но у средиземноморских беркутов больше ширина захвата. Тем не менее, если говорить о средиземноморских орлах, необходимо очень точно различать между собой птиц из Испании, Сардинии, Сицилии и Греции от птиц с высокогорий Турции и Передней Азии, так как последние достигают уже значительных размеров.

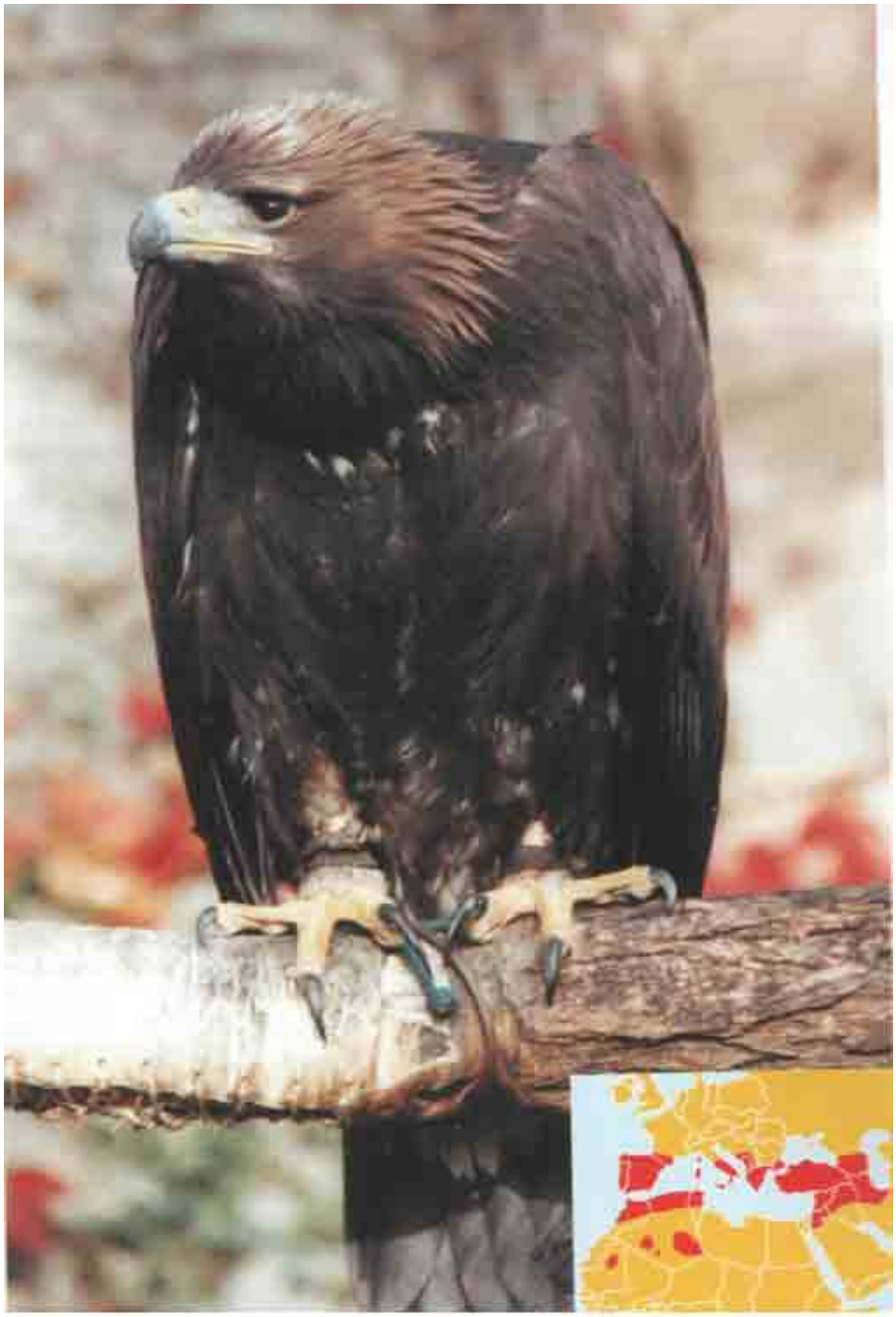
Орлы с гор Тавра (Курдистан) внешне похожи на chrysaetos daphanea и могут весить от 4200 г. (маленький самец) до 6000 г (самка).

Вес

Самцы: 2.900 г - 3.800 г

Самки: 3.900 г - 4.900 г

Вопреки такой небольшой массе этот орел выглядит часто крупнее чем, например, альпийский беркут, у которого вес самцов колеблется от 3.600 г до 4.200 г.



Очень сильная орлица с гор Тавра на первом году жизни

3.0 Среднеазиатский беркут: степная и высокогорная форма *(Aquila chr. daphanea)*

Происхождение

Обитает преимущественно в горных странах Азии: Тибете, Гималаях, Узбекистане, Кыргызстане, Китае, Афганистане, на большей части Казахстана, Монголии; отдельный локалитет в горах Тавра.

Главные признаки этого подвида это контрастная насыщенно черно-коричневая окраска оперения. Перья затылка и загривка золотисто-медного цвета доходят до самых плеч. Пух интенсивно ржаво-красного цвета. Отличительные признаки этого подвида, которые сразу бросаются в глаза - это сильно выдающиеся неоперенные надбровные дуги желтовато-серого цвета, и оперение штанов. Когда птица стоит на земле, оперение голени закрывает задний коготь.

Самка Aquila chr. daphanea степная форма слева на руке и в вольере

Есть 2 формы подвида *A. chr. daphanea:*

степная форма, которая обитает в пустынных и степных ландшафтах и высокогорная форма, которая живет в горных странах. Обе формы окрашены примерно одинаково, однако степные птицы меньше, выделяются своей стройностью и вытянутостью и имеют намного меньшие по размеру лапы, чем птицы, обитающие в горах. Высокогорная форма имеет самые большие когти из всех подвидов беркута. Самка может достигать веса до 6 500 г., а приемные когти, измеренные по дуге, нередко достигают 7 см или даже больше. Спектр питания высокогорной формы составляют азиатские сурки, молодые улары, лисицы и сибирские косули, которые водятся и в Казахстане, а местами и джейраны.

Мои исследования в степных районах Казахстана показали, что питание степной формы состоит по большей части из песчанок, кекликов и черепах.

Глаза

Цвет глаз этого подвида варьирует от светло-коричневого до темно-коричневого цвета.

Aquila chr. daphanea относится к самым крупным беркутам. Связано это с климатическим влиянием Северной Монголии, Маньчжурии и других районов вплоть до границы Сибири. Из-за своего особенного оперения эти птицы выглядят очень могучими. У них гораздо больше, чем у других подвидов, развито пуховое оперение. Поэтому по объему они выглядят больше чем *A. chr.* chrysaetos, но по весу они абсолютно идентичны.

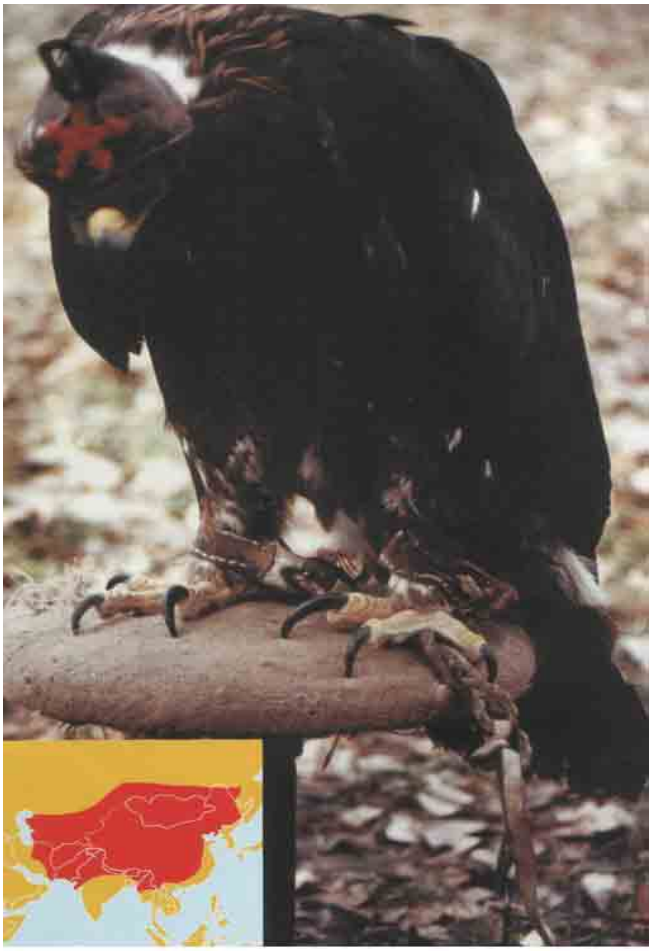
Для монголов, казахов и киргизов этот орел самый вожделенный из всех подвидов. До сегодняшнего дня эти народы остались верными прекрасному искусству охоты с беркутом на просторах степей. Они охотятся с орлами на все - от пустынной лисицы до взрослого волка, поэтому его и называют «волчиный орел». По сравнению с *A. chr. chrysaetos* у него очень длинные пальцы. Когти тоже удлиненной формы и в большинстве случаев длиннее, чем у *Aquila chr. chrysaetos*. У самок из монгольского Алтая, Казахстана, Киргизии, Тянь-Шаня и Гималаев передний внутренний коготь достигает 6 -7 см, а задний коготь 8 - 9 см.

Вес

Самцы: 3.800 г - 4.300 г

Самки: 4.000 г - 6.500 г

Орлы, обитающие между монгольским Алтаем и Сибирью, имеют более светлое оперение *подвида Aquila chr. kamtschatika*. Эти орлы относятся к переходным формам между *Aquila chr. daphanea* и *Aquila chr. kamtschatika.*



Aquila chr. daphanea - высокогорная форма из Тянь-Шаня

Aquila chr. daphanea (Kazachstan)

4.0 Сибирский беркут (*Aquila chrysaetos kamtschatika)*

Происхождение

Этот подвид обитает на огромных просторах Сибири от Уральских гор до Тихого океана, отдельная популяция живет на Камчатке. Он предпочитает селиться преимущественно в глухих местах с невысоким древостоем.

Окраска

Окраска беркутов этого подвида варьирует от очень светлой до темно-коричневой. Орлы с Западной Сибири очень светлые, по мере продвижения на восток и север темнеют и на границе ареала имеют окраску монгольского *muna daphanea.* Западносибирские беркуты по окраске очень похожи на *Aquila chr. chrysaetos* из Норвегии, Швеции и Финляндии.

Телосложение

Птицы по окраске очень похожи на альпийского беркута, только выглядят пестрее. По весу он сильно превосходит все другие подвиды беркута. Лапы красно-бурые.

Вес
Самцы: 3.800 - 4.700 г
Самки: 4.000 - 7.000 г

Глаза
Цвет глаз этого подвида бледно-желтый.

Лапы
Размер лап и вес такой же, как у наших альпийских беркутов. Этот подвид *Aquila chr. kamtschatika* многие европейские сокольники и специалисты по орлам называют Berkut-беркут.

Здесь я должен уточнить, что название Berkut является лишь русским наименованием беркутов.

4.1 Беркут с Камчатки - недавно открытый подвид

Этот подвид беркута описан всего несколько лет назад моими друзьями профессором В. Флинтом и доктором А. Сорокиным, которые обнаружили абсолютно изолированную популяцию второй формы беркута *kamtschatika* на полуострове Камчатка.

Эти птицы имеют очень светлую окраску и небывалый вес, самки до 7 кг и больше. Их ареал крайне небольшой и ограничен высокими горами. Единично встречаются очень светлые особи, также на Камчатке обитают белые тетеревятники и кречеты.

Недавно открытый огромный беркут *Aquila chr. kamtschatika II* - это эндемик Камчатки. (Фотография сделана в научно-исследовательском институте Москвы)

5.0 Американский беркут (*Aquila chrysaetos canadensis)*

Об этом подвиде я хотел бы поговорить подробнее. Перед открытием Америки эти птицы были святыней индейского культурного достояния. Когда великие вожди еще владели Америкой, то для своих головных уборов отлавливали годовалых орлов (в Америке их называли золотой орел) и выдирали у них хвост. Затем птицу несколько недель держали в клетке, пока у нее не отрастал новый хвост, и затем выпускали на волю. Почему только годовалых? Белые с черными кончиками перья имеют только молодые беркуты. При этом беркута никогда не калечили. Никакой другой вид орлов в мире на первом году жизни не имеет таких чисто белых с черными кончиками перьев. Вся окраска этого американского подвида удивительно красивая. Да, это как раз те орлы, которые воплощают беркута на картинах.

Происхождение

США, Канада, Скалистые горы, Северная Америка к югу до Центральной Мексики.

Окраска

Птицы из Северной Америки имеют необычное черно-коричневое оперение и отливающее золотом блестящее оперение загривка. Поэтому его не зря называют «золотой орел». С возрастом они становятся все светлее, пока их окраска не становится похожей на окраску степного орла, такую же, как у крупного *Aquila chr. kamtschatika.* В отличие от них, мексиканский беркут очень пестрый и красивый.

Глаза

На третьем году жизни у американских орлов глаза становятся ярко желтыми, как у ястреба; у птенцов глаза светло-коричневые.

Телосложение

Это очень элегантные стройные птицы, сильно напоминающие средиземноморского беркута *Aquila chr. homeyeri*.

Лапы

Как у *Aquila chr. homeyeri*.

Ширина захвата

Самцы: 14 см
Самки: 17 см

Вес

Самцы: 3.200 г - 3.400 г
Самки: 3.500 г - 4.900 г
Уникальные экземпляры со Скалистых гор достигают веса до 6.200 г.

Североамериканский беркут, самка во взрослом наряде

Мексиканский беркут

6.0 Японский беркут *(Aquila chrysaetos japonica)*

Происхождение
Япония и Корея

Окраска
Самый отличительный признак этого подвида одиночные белые пятна на плечах, как у могильника *Aquila heliaca,* но, они не так сильно выражены, в крайнем случае, 4 - 6 перьев.

Размер
Самый маленький подвид. Самые крупные самки достигают размера самца других подвидов.

Размах
примерно 175 см - 200 см

Глаза
Цвет глаз всегда темно-коричневый вплоть до черного цвета.

Ширина захвата
примерно 12 см - 14 см

Вес
примерно 2.500 г - 3.500 г

Пальцы и когти Aquila chr. japonica напоминают стройные пальцы ястребиного орла.

Японский беркут

7.0 Беркут Аравийского полуострова

Для полноты картины я хотел бы упомянуть еще об одном южном подвиде. Эта раса живет на Аравийском полуострове в аридном климате. Молодые птицы часто погибают сразу после вылета из гнезда, а зачастую еще и до вылета, так как родители не могут добыть достаточное количество пищи.

Вес

Самцы 2200 г - 2700 г
Самки 2800 г - 3 500 г

Окраска

Окраска оперения издали кажется почти черной с легким коричневым налетом.

Характерными признаками этого подвида являются светло-коричневые глаза, канючиная голова и изящное телосложение.

Названия

За пределами немецкоязычного пространства беркута называют золотым орлом, скалистым орлом и королевским орлом.

Латинский язык: - Aquila chrysaetos

Английский язык: - Golden Eagle

Датский язык: - Kongeörn, Stenörn

Норвежский язык: - Landörn, Fjeldörn

Шведский язык: - Kungsörm

Голландский язык: - Steen-Arend

Французский язык: - Aigle royal, Aigle commun

Испанский язык: - Aquila real

Итальянский язык: - Aquila reale, Aquila rapace

Эстонский язык: - Kalja Kothas

Финский язык: - Kotha

Венгерский язык: - Szirtisas, Aranysas

Татарский: - Bjurkut

Русский язык: - Беркут

Казахский язык: - Bürküt

Чешский язык: - Orel skalni

Польский язык: - Orzel przedni

Словакский язык: - Orol skalny

Хорватский язык: - Orao suri

Японский язык: - Nihon Inuwashi

Болгарский язык: - Skalen Orel

8.0 Беркут и его географическое распространение: послесловие

На широко распространенные виды птиц (космополитов) действуют два основополагающих принципа, изложенных в теории о происхождении подвидов. Это правило Бергмана и правило Глогера. По этим правилам при движении от экватора к полюсам увеличивается размер и интенсивность пигментации животных. То есть, подвиды, живущие вблизи экватора, самые маленькие и темные (возможно, самые пестрые), а самые крупные и светлые обитают на Северном и Южном полюсе. Для беркутов северного полушария, это означает, что самые мелкие и одновременно самые темные живут в бассейне Средиземного моря, Северной Африке, Аравии (*A. chr. homeyeri),* Кореи и Японии (*A. chr. japonica),* в северных частях Мексики и на юге США (*A. chr. canadensis)*. Несколько крупнее и светлее беркуты Британских островов, Средней Европы (*A. chr. chrysaetos),* остальной части США и южной Канады (*A. chr. canadensis),* западной и Средней Азии, Монголии и Тибета (*A. chr. daphanea)*. Еще крупнее и светлее должны быть беркуты Скандинавии, Северной Европы (A. *chr. chrysaetos)* и северных частей Азии (*A. chr. kamtschatica)* а также севера Канады и Аляски (*A. chr. canadensis)*.

Мы видим, что беркут распространен на огромной территории, поэтому образовалось несколько подвидов. Этой проблематикой занимались разные зоологи, и я хочу выразить уважение людям, работавшим в этой области, а именно Мензбиру, Хартерту, Клеиншмидту и Дементьеву. Тем не менее, у меня есть ощущение, что нынешняя интерпретация теории о подвидах беркута господ фон Глатса, Фишера, Вейка и др., весьма несовершенна. Так, например, непонятно почему, беркуты Британских островов, которые составляют абсолютно отдельную популяцию, были причислены к номинальному подвиду. Эти люди также считают, будто по каким-то признакам можно легко отличить альпийского беркута от карпатского беркута, а беркуты Малой Азии имеют мало общего с подвидом *A. chr. homeyeri,* и скорее образуют переходную форму к среднеазиатскому *A. chr. daphanea.*

Сомнительным стал подвид A. *chr. canadensis.* Это должен был быть подвид с самой большой областью распространения, так как наряду со всеми популяциями беркута американского континента он должен был населять также весь север Азии. Позже «азиатский *canadensis»* был довольно неудачно переименован в *A. chr. kamtschatika*. Ему бы больше подошло другое название, например, «sibirica».

Этот подвид на западе своего ареала граничит с номинальным подвидом, а на юге с *A. chr. daphanea.* Между *A. chr. canadensis* и сибирским беркутом находится открытый доктором Сорокиным самый крупный и светлый подвид, который живет в абсолютно изолированной популяции на Камчатке, где другие позвоночные животные будут больше и светлее чем в другом месте на земле.

Сибирские и американские популяции беркута, безусловно разделены между собой. На небольшой территории между Азией и Америкой, не обитает никаких беркутов. К американским беркутам географически ближе, живущий на Камчатке, недавно открытый подвид, который вопреки этой географической близости меньше всего похож на *A. chr. canadensis*. Даже внутри американского подвида есть четкие различия между маленькими, очень темными мексиканскими птицами и крупными несколько более светлыми, очень похожими на кафрских орлов, беркутами из северных областей Америки.

Из вышеизложенного следует, что теорию о подвидах беркута следует пересмотреть или признать некомпетентность и лень зоологов, облегчивших себе работу или не заметивших некоторых фактов и соответственно их не сопоставлявших.

VI. Основные сведения о линьке

Вполне логично, что хищная птица всегда должна быть способна летать, так как она не может добывать себе пищу (как куры или утки) пешком. Поэтому время линьки ловчих птиц длится примерно полгода. Перья крыльев и хвоста (рулевые и маховые) выпадают попарно. Соседняя пара выпадает, только после того как на месте выпавших перьев вырастут на 2/3 своей длины новые перья. Смена контурного оперения происходит без всякой схемы, так как на аэродинамические качества оно не влияет. Во время линьки ловчая птица для охоты мало пригодна, так как наполненные кровью трубки молодых перьев очень нежные и во время охоты могут повредиться, из-за чего перо уже не вырастет до следующего года. Новое поколение сокольников ищет пути сокращения времени линьки с помощью различных гормонов и диетотерапий; однако, до сегодняшнего дня без какого-либо успеха. Даже самки тетеревятника (и перепелятника), которые как мы знаем, за время гнездования успевают перелинять, будучи ловчими, линяют также долго, как и самцы. В самом благоприятном случае линька продолжается с марта - апреля по сентябрь, в худшем случае вплоть до конца ноября. Прежде всего, мы должны довольствоваться именно этим фактом.

Ловчую птицу на линьку лучше всего оставлять свободной в комнате для линьки и регулярно снабжать ее в изобилии высококачественным полноценным кормом, вроде мелких птичек, лабораторных мышей, однодневных цыплят и т. д. В межвременье при даче чистого мяса крупных млекопитающих необходимо обогащать его витаминными и кальциевыми препаратами.

Прорехи (переслежины) перьев могут быть следствием перенесенной голодовки, болезни или стрессовой ситуации. Перья с переслежинами очень быстро ломаются (непосредственно по переслежине).

Последствия ускорения линьки у беркута.
Каждое перо начинало расти с переслежиной.

1.0 О линьке беркута и других крупных хищных птиц

Крупные хищные птицы линяют не раз в год, а в течение нескольких лет. Орлу нужно примерно три года, чтобы полностью сменить оперение. Если птица содержится в неволе, может случиться, что молодой орел в первый год линять вообще не будет. В этом случае он начнет линять на следующий год. Это чаще всего случается с птицами, которые целый год ежедневно летали. Поэтому неплохо делать паузы в работе, чтобы орел летал не каждый день. Крупные хищные птицы ленивы по натуре и в природе большую часть времени просто сидят и наслаждаются покоем. Во время линьки (в середине лета) не стоит каждый день заставлять птицу летать. Однако есть птицы, которых на линьку сажать необязательно. Все птицы разные и реагируют на все по-разному, поэтому общей схемы для всех птиц нет. Однако если птица постоянно подвергается стрессовым ситуациям, вряд ли она нормально перелиняет, если перелиняет вообще; поэтому такую птицу лучше посадить в закрытый вольер и давать ей очень разнообразный корм.

Прежде всего, это живые лабораторные крысы. Если ими долгое время кормить птицу, то это ускорит процесс линьки. Для орла или другого крупного хищника совсем необязательно строить вольер или комнату для линьки, правда, при условии, что птица привязана к человеку настолько, что с ней можно работать в самой высокой физической кондиции, и она абсолютно привязана к своему месту жительства и через несколько часов ежедневных прогулок сама возвращается домой. Этот метод содержания самый лучший, правда, очень немногие сокольники могут себе его позволить. Мы в Розенбурге в своем питомнике в Валдвертеле (Австрия) находимся на особом положении; замок с окрестностями принадлежит одному человеку и поэтому у нас есть возможность содержать птиц таким способом. Конечно, мимоходом или по своему хотению так содержать хищных птиц нельзя, так как сокольник должен быть весь день занят с птицами.

Такая возможность бывает только у профессиональных сокольников. Также решающим фактором является доверительные отношения между человеком и птицей, и только они могут означать, что человек достиг в искусстве соколиной охоты высшей ступени!

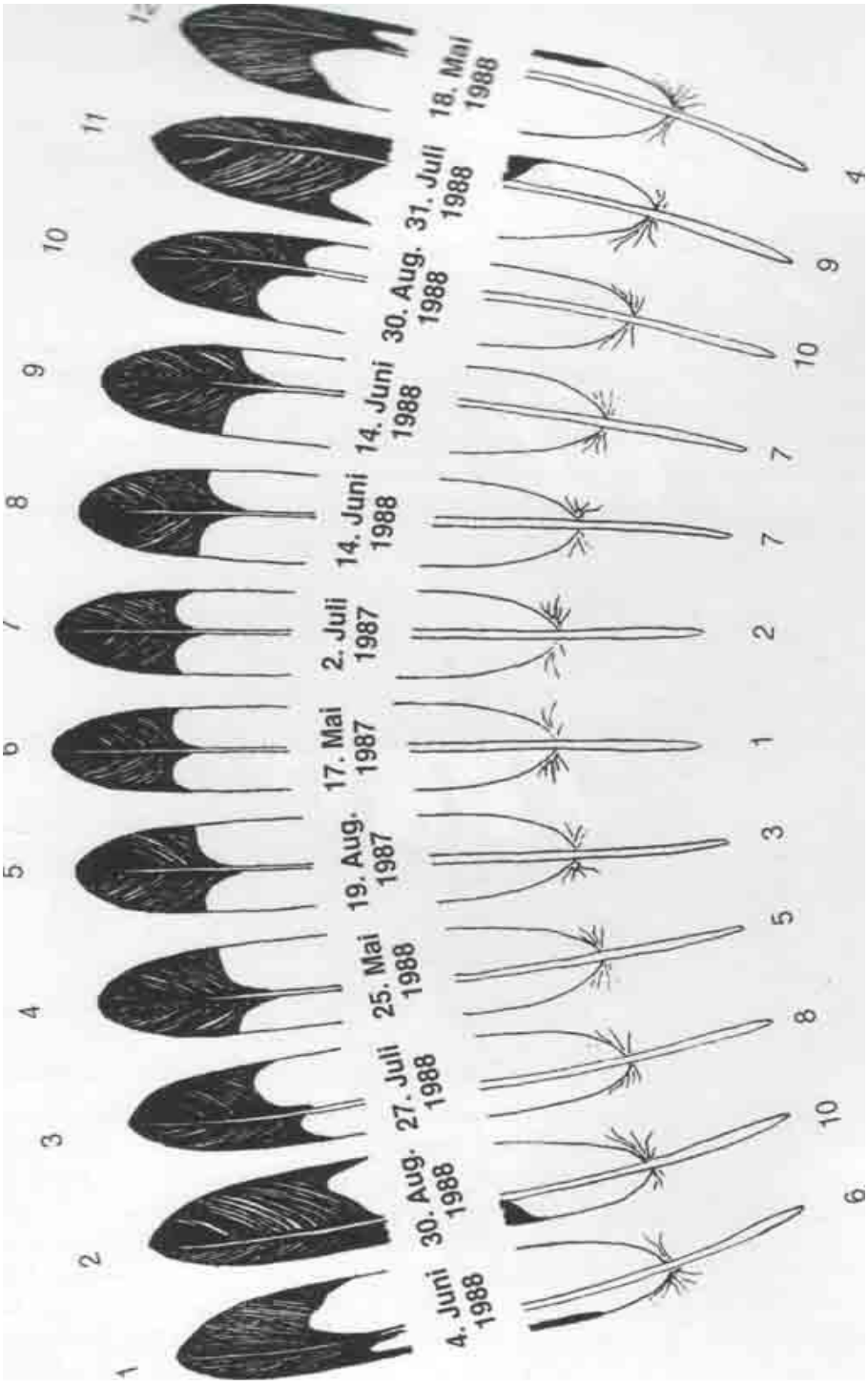
Орел во время линьки ловит преимущественно мелкую дичь, в основном молодняк (ежи, сурки), и вообще такую добычу, которую можно ловить без больших усилий, чтобы не поломать растущее оперение. Поэтому во время линьки на тренировках и соответственно на охоте не нужно проводить никаких масштабных экспериментов.

2.0 О выдергивании перьев у орлов

Выдергивание перьев у хищных птиц не всегда приводит к желаемому результату, так как на месте выдернутого пера, часто вырастает кривое или слаборазвитое перо. Выдергиванием поломанных перьев хотят добиться скорейшего их обновления, следовательно, сразу начинают этим спекулировать. У коршунов, орланов-белохвостов и степных орлов выдергивание изношенных или поломанных рулевых не несет никакого риска, при условии, что перо уже готово было выпасть само. Никогда нельзя выдергивать растущие перья, также нельзя выдергивать перья в том году, в котором они выросли. Можно выдергивать только поломанные перья и изношенные перья, которые давно не менялись. Такие перья без колебаний можно выдергивать даже у беркутов.

Выдергивать перо нужно за место слома или трещины, при этом, не искривляя его. Необходимо отметить, что выдергивать можно только рулевые, но, ни в коем случае, не маховые. Гораздо более безопасный метод обновить перо - это обрезать его в месте, где ствол пера пустотелый. Благодаря этому в перо начнет поступать воздух, и оно вскоре выпадает само, часто уже через несколько дней. Этот метод можно успешно применять для всех хищных птиц, в том числе и для соколов. Он абсолютно безвреден и быстро приводит в порядок оперение.

Целостность оперения жизненно важна для хищных птиц, и каждый сокольник должен заботиться, чтобы его ловчая птица по виду не отличалась от дикой птицы.



В таком порядке сбрасывал перья орел, с которым летом не занимались. Линька происходила на столе. Этот рисунок показывает порядок смены рулевых при нормальном течении среднестатистической линьки: у диких птиц линька проходит по той же схеме. Птица получала много живого теплого корма и была очень ручной.

Один и тот же самец беркута в первый (слева сверху), второй (справа сверху) и третий (внизу) год жизни.
С птицей в высокой кондиции постоянно заниматься.

VII. Определение возраста у беркута

Безусловно, определение подвида и возраста беркута относится к специальным знаниям. Эта глава должна немного пролить свет на этот вопрос и помочь желающим научиться определять возраст и подвид этого орла.

Определить возраст легче всего у молодой птицы, в независимости от места ее происхождения. Выделяющийся белый хвост с черной каемкой сохраняется большей частью до второго года жизни.

Если определять возраст посредством рулевых или маховых, то это возможно только по перьям первой и второй линьки, так как у одно - двухлетних орлов еще отчетливо видна черная каемка. При каждой линьке она становится шире, так что уже у трех - четырехлетних птиц она уже не очевидна.

У старых птиц определить возраст с помощью рулевых нельзя. Чтобы без самой птицы определить возраст понадобится как минимум 8 рулевых.

Разумеется, вышеизложенная схема линьки соответствует только диким и содержащимся в вольерах птицам.

У ловчих орлов линька очень часто происходит у каждого по-своему. Либо на первом году птица вовсе не линяет, либо она на охоте и тренировках настолько обтрепывает свой хвост, что перья нужно или выдергивать или подперять.

При выдергивании всего хвоста, все 12 рулевых растут одновременно и, хотя хвост нормально отрастает, но он становится более темным, чем при естественном ходе линьки.

Если внимательно изучить хвост, то потом можно с первого раза сказать, кому принадлежит перо, содержащейся в неволе или дикой птице.

У ловчих и вольерных птиц среди 12 рулевых всегда есть перьях с переслежинами от перенесенной голодовки. Такие переслежины также возникают у птиц взятых из гнезда. В тот день, когда птицу берут из гнезда, у нее нарушается режим кормления, и это соответствующим образом отражается на развитии оперения. У некоторых взятых из гнезда птенцов в хвосте нет ни одного нормально развившегося пера, все рулевые покрыты серо-беловатыми черточками. В этом случае на каждом пере переслежины расположены на одинаковом расстоянии одна от другой. На месте переслежины очин пера очень хрупкий и часто именно в этом месте перо и ломается.

Тот же самый процесс происходит, когда недолинявшего беркута готовят к охоте и вводят в рабочую форму. Нерегулярное питание птицы, у которой до конца не доросли некоторые рулевые или маховые, приводит к появлению на них переслежин, как в вышеупомянутом случае.

По переслежинам можно точно подсчитать, сколько дней голодала птица. Однако при правильном содержании переслежин можно избежать полностью. Формирование переслежин происходит и у молодых и у старых птиц.

VIII. Насколько редки хищные птицы?

С начала прошлого столетия у 25 из 37 европейских видов хищных птиц численность катастрофически снизилась. Несколько видов находятся под угрозой исчезновения и в некоторых районах они уже вымерли. Большинство окружных обществ охраны природы как представителей общественности преподносят соколиную охоту (делая на этом ударение) как основной фактор исчезновения таких видов как орлан-белохвост, скопа, бородач, сапсан и луни. Из этого списка только бородач, находится под угрозой исчезновения. В дальнейшем они хотят включить в список охраняемых видов дымчатого коршуна, змееяда, орла - карлика, подорлика и оставшиеся европейские виды грифов и коршунов. Таким образом, для соколиной охоты в основном виды не интересные...

Хищные птицы преследуются издавна. По народному их называют разбойные птицы Raubvögel (старое название). К сожалению, почти ежедневно мне приходится констатировать, что, несмотря на привлечение к охране птиц большого количества людей по сути ничего не изменилось. Исключительно мы (сокольники и орнитологи) заботимся о перечисленных хищных птицах. Охотник считает хищника своим конкурентом. Для голубеводов хищная птица это вредитель, а в современном сельском хозяйстве им вообще не осталось места. Да, их прямо-таки бесцеремонно вытесняют аэрозолями (современная борьба с сорняками). Сильнее всего отражается на численности хищных птиц разрушение биотопов. Что толку от хорошего закона, если он не контролируется и не соблюдается!

Если какой-то вид хищных птиц по прошествии долгого времени снова оправился, некоторые охотники вновь начинают утверждать, что, дескать, развелось слишком много хищных птиц и просят разрешение на отстрел. Я тогда себя спрашиваю, какой вообще смысл разводить в неволе хищных птиц, как напр. сапсанов, тратить на это большие средства, а затем их отстреливать! К сожалению, большинство охотников и голубеводов не являются экспертами по хищным птицам, и, наверное, каждое разрешение на отстрел или отлов является «охранной грамотой» для хищных птиц. Даже если учесть что охотничий экзамен очень трудный и объемный, то едва ли возможно за время подготовки к нему (учебный курс длится от нескольких месяцев до 1,5 лет) полностью выучить «определитель» различных хищных птиц. Я не хочу агитировать против охотников, здесь скорее причина в неосведомленности людей о функции и важности хищных птиц. Формировать популяции хищных птиц в будущем будет все возрастающая человеческая активность; электрификация ландшафтов, индустриализация, применение пестицидов, осушение болотных угодий, уничтожение сплошных лесов и изменение окружающей среды в целом, с каждым годом набирают темпы. Места для диких животных остается ничтожно мало и среда обитания для хищных птиц становится все более недружелюбной.

На европейском пространстве крупные хищные птицы большая редкость; коршуны, например, сохранились только на Пиренейском полуострове и Балканах, в Средней Европе они исчезли почти полностью.

Основной причиной этого явилась ликвидация кормовой базы, современная экономика и жесткие законы в области гигиены и ветеринарии сделали свое дело. Сейчас никто не может бросить в поле или в лесу труп животного или птицы, поэтому коршунам нечего есть, и даже если есть подходящий гнездовой биотоп, птенцов им выкармливать нечем.

Даже в интродукции с трудом выращенных животных в гиперцивилизованный ландшафт вряд ли больше смысла, чем в подсаливании морской воды. Перед широкой общественностью и спонсорами этот факт определенными организациями умалчивается и некорректными способами используется как реклама.

В немного более благоприятном положении находится орлан-белохвост, который может извлекать пользу из нескольких форм ландшафта: полевых, водных и лесных. Но в связи с тем, что

он, прежде всего, гнездится на равнинных территориях, то нарастающая человеческая деятельность ставит под сомнение и его дальнейшее существование.

В противоположность ему беркут - это настоящий специалист по выживанию. Если бы в Средней Европе не было Альп и Карпат, то на этом пространстве его давно бы уже не было. Беркуту повезло, у него была возможность уйти в недоступные горные районы. Человек преследовал его всюду. Его отстреливали, ловили капканами, травили ядами и разрушали доступные гнезда. Многие, прежде всего, неполовозрелые орлы, шли на изготовление наглядных пособий, еще большее количество просто сгнивало в навозных кучах. Больше всего беркутов погибло на рубеже прошлого столетия. Знаменитый когда-то как герой "орлиный король" Лео Дорн, к сожалению, был не единственным, кто уничтожал хищных птиц в большом количестве. Некто лесничий Фукс в северных Карпатах на одном и том же гнездовом участке за 30 лет своего пребывания в должности поймал капканом 29 беркутов. В большинстве случаев это были старые птицы, которые попадали в западню прямо на своем гнезде.

В двухнедельной экспедиции на Дунай в 1878 году наследный принц Рудольф фон Габсбург в сопровождении известных орнитологов Брема и Хомейера добыл для «научных целей» огромное количество хищных птиц. Орлы различных видов стрелялись прямо на гнезде, мимо слетков тоже не проходили. С таким отношением людей к хищникам уничтожение популяций было только вопросом времени, некоторые виды после гонений так и не смогли оправиться. Беркут стал большой редкостью, и натуралисты стали опасаться за его судьбу. В. Зеллер в 1935 году пишет:

«В гранд-отеле с начала сезона появился новый гвоздь программы. На вырезанной из картона скале в салонной позе восседает могучая птица и тупо глазеет стеклянными глазами сквозь сигаретный дым. Во время флирта с барышнями и в перерывах между танцами мимолетный взгляд завсегдатая выхватывал табличку с надписью «*Aquila chrysaetos* – беркут». Так пророчили трагический конец короля птиц, но, Слава Богу, это была только ложная тревога. Благодаря строгим законам численность популяции беркутов снова выросла и теперь он уже вне опасности. Каждый ландшафт обладает своей емкостью и на его территории возможно существование только определенного количества гнездовых пар. Оставшаяся часть это птицы без пары и неполовозрелые молодые птицы.

Природа – саморегулирующая система, которая исправляет любой дисбаланс, поэтому перенаселения никогда не происходит. Особи, не имеющие партнера, залетая на чужой гнездовой участок, мешают насиживанию яиц. Чем дольше такие особи находятся вблизи гнезда, тем меньше шансов, что из яиц выведутся птенцы. Это означает, что в переполненной популяции гибель выводков происходит чаще, чем в районах с небольшой плотностью. Раньше постоянная выемка из гнезд молодых птиц, а также отстрел привели к старению популяции, к тому же отстреливали в основном молодых, неполовозрелых птиц, и из-за отсутствия подрастающего поколения стало невозможным поддержание численности популяции. Таким образом, в случае смерти одного из партнеров, автоматически переставал существовать и гнездовой участок, т. к. оставшейся птице некем было заменить потерю.

Сейчас идет очень много обсуждений о вредном влиянии соколиной охоты на популяцию беркута. Чтобы рассмотреть эту проблему прагматично и без эмоций, для начала необходимо напомнить, что популяции других видов орлов и других хищных птиц, которые не представляют интереса для сокольников, в большинстве случаев находятся еще в более худшем состоянии.

В настоящее время контролируемое изъятие птенцов беркута для занятий соколиной охотой или для освежения крови разводимых в неволе птиц, для вольной популяции не приносит никакого ущерба.

В Европе спрос на орлов небольшой, так как, во-первых, очень мало беркутчи и, во-вторых, в отличие от часто отлетающих соколов, беркут служит человеку очень долгое время.

Так или иначе, но человек всегда оказывал влияние на популяции орлов. Лучший пример человеческого влияния на свободноживущую популяцию беркута известен в Средней Азии, где

традиционно практикуется охота с беркутами, правда, в гораздо меньших масштабах, чем в былые времена. Для охоты беркутов главным образом отлавливают, после того, как они становятся половозрелыми, их, как правило, выпускают в природу. Вместе с тем это способствует пропорциональности всех возрастных групп в популяции, численность которой оптимальна. Сегодня, активных беркутчи очень немного, а если учесть огромную территорию, на которой они живут, то получается буквально горстка, поэтому их вмешательство нужно понимать как абсолютно несущественное. В Европе такое просто не мыслимо. Здесь можно было бы рассчитывать самое большее на контролируемое изъятие птенцов из гнезд с двумя птенцами. Из-за уже упомянутого феномена каинизма у второго птенца шансов выжить практически нет.

Было проведено несколько экспериментов на малых подорликах *(Aquila pomarina),* а позже также на беркутах, чтобы доказать, что после преодоления фазы агрессивности в поведении гнездарей можно удвоить количество слетков. На практике это выглядит следующим образом, орленка, вылупившегося вторым, забирают из гнезда и выращивают самыми различными способами (вручную, приемные родители в неволе или в природе) до возраста слетка. Незадолго до подъема на крыло он возвращается в родительское гнездо и вместе со своим братом или сестрой выкармливается родителями до вылета из гнезда. Таким образом, природа вместо одного получает двух орлов. Этот метод конечно интересный, но для редких, единично гнездящихся пар, однако, для всей популяции он абсолютно бесполезен. Во-первых, это влечет неизбежное беспокойство, а во-вторых, в будущем это может отрицательно повлиять на процесс инкубации. Более целесообразно было бы взять спасенного орленка для соколиной охоты или разведения в неволе.

Очень часто в официальных средствах массовой информации критикуется не только соколиная охота, но и содержание животных в целом. Если бы голоса, этих нескольких округов, которые заступались, как ни парадоксально, за охрану видов, были услышаны, то сегодня многие виды животных только пополнили бы список вымерших видов. Без содержания в неволе не было бы никакого зубра, дикой лошади Пржевальского или калифорнийского кондора и многих других. Зоопарки и сокольники обогатили науку своими знаниями, а наука это часть культуры. В разведении хищных птиц сокольники являются лидерами. Даже известная программа разведения соколов и программа научных исследований Корнельского университета в Итаке, штат Нью-Йорк, США, разрабатывалась на базе знаний сокольников. В ФРГ соколиной охотой и разведением хищных птиц также занимаются профессионалы экстра-класса. Некоторые из них за свои средства разводили и выпускали в природу сапсанов и орланов-белохвостов, к сожалению, нередко им препятствовали «сторонники охраны природы», которые часто располагают государственными средствами для этой положительной деятельности.

Но вернемся к вопросу о спасенном орленке. Возможное изъятие сокольником или заводчиком было бы действительно рационально, так как это могло бы быть также интересным источником дохода для сторонников охраны природы. Нормальный, не сведущий в вопросе человек задал бы вопрос: а в чем проблема? Ответ очень простой. Проблема кроется в отсталой позиции, так называемых, сторонников охраны природы, которые принципиально отказываются от диалога с сокольниками. При этом не соколиная охота, а цивилизация как совокупность отвечает за угрозу для многих видов хищных птиц (и других видов животных и растений).

Человек не может бороться против самого себя, поэтому он ищет врагов. Таким врагом является соколиная охота, с ней будут бороться во имя защиты хищных птиц. В сегодняшнем мире, зависимом от средств массовой информации, героем стать очень легко, неважно положительным или отрицательным. Используется старый принцип политики: обращать внимание на незначительные проблемы, чтобы скрыть важные или даже существенные. Кому это сейчас интересно, что возможная победа противников соколиной охоты одновременно будет означать поражение защиты хищных птиц в целом!

IX. Приобретение хищных птиц и законодательство

Сегодня для сокольника "приобрести" орла уже не так просто, как это было 20 лет назад, когда еще не была принята Вашингтонская конвенция об охране видов. Надо сказать, что в 60-ые годы и начале 70-ых годов соколиной охотой занималось очень небольшое количество людей. После введения в Германии государственного экзамена для сокольников, их количество возросло многократно. Может желание сдать этот трудный экзамен, было стимулом? На мой взгляд, именно введение этого экзамена привлекло внимание многих людей - что сегодня опять начинает становиться проблемой. У нас в Австрии в различных федеральных землях тоже есть такой экзамен; впрочем, для содержания хищной птицы хватает свидетельства на право охоты. Упомянутым ранее высказыванием я не хочу составить мнение, что беркуты редкость, скорее наоборот. В Германии и других странах есть много известных питомников, которые специализируются на разведении беркутов. Проблема кроется в другом. С каждым годом законодательство становится строже, в результате любителям, сокольникам или заводчикам из года в год все сложнее продавать своих птиц, передвигаться с ними по стране или просто содержать и т. д. Грустно еще от того, что разведение в неволе орлов; как впрочем, и соколов, вообще стало возможным благодаря беспримерному «фанатизму» отдельных сокольников. Но получить разрешение на содержание или разведение это настоящая борьба за выживание.

Выращенные в неволе (естественным путем в вольере или в результате искусственного оплодотворения) хищные птицы, по моему мнению, не имеют к диким птицам никакого отношения - что касается владения и использования этих птиц. Поэтому странно, когда охотничьи общества, учреждения охраны природы и подобные им «крикуны» всеми силами хотят запретить содержание и разведение хищных птиц.

Наблюдая за сегодняшним развитием жизни, экономикой, т. н. прогрессом, природопользованием и, прежде всего, туризмом, хочется заметить, что в таких жестких экономических условиях как сегодня успешная охрана природы не возможна в принципе. Можно сказать кратко: существует слишком много людей, живущих (и очень хорошо) благодаря спекуляциям в делах охраны природы. Я думаю, что бы оправдать собственную бездарность, эти люди набрасываются на такую маленькую консорцию людей, как сокольники, посвятивших свою жизнь одному из лучших и корректных видов охоты. Мы ничего не можем сделать для природы, если нам запрещено держать соколов или могильников, которых можно было разводить. Каждый год исчезают гектары гнездопригодных биотопов, и в результате зависимости от мировой экономики никаких изменений в этом направлении в ближайшем будущем не предвидится.

Пример:

Потеря одного гнезда с яйцами не представляет для природы большого ущерба, если гнездопригодный биотоп остается в целости, размножающаяся пара может начать все по-новому. Это естественный процесс, в природе пустота сразу заполняется.

Второй пример - могильник в Австрии и Словакии. Могильник уже 100 лет гнездится в Зиммерингском бору около Вены, и еще 20 лет назад выводил птенцов в Марвельдском округе. Сегодня Марвельд продолжает усиленно развиваться и является самой современной аграрной степью Австрии. Могильник никогда не был ловчей птицей или охотничьим видом, и все же он почти вымер, сам собой, без нашего «сокольничьего» участия. Сегодня на полях уже не осталось колоний сусликов; в Братиславе, где могильник гнездится у самых ворот города, на последние сухие склоны, где живет суслик, ударными темпами надвигаются новые кварталы, тем самым лишая последних могильников средств к существованию.

При объективном рассмотрении этих упомянутых примеров становится смешно глядя на разработчиков законов, которые денно и нощно думают, разрешить ли сокольникам держать хищных птиц или нет.

1.0 Какая хищная птица является легальной?

При нынешнем законе держатель хищной птицы должен иметь справку о происхождении птицы. Это может быть, заверенное окружным управлением, администрацией или правительством, заявление о передаче птицы в собственность. В большинстве случаев это разрешение получают на опекаемых диких птиц или птиц изымаемых из природы. Такое же разрешение нужно для птиц по каким-либо причинам, попавшим в человеческие руки.

В противном случае каждому сокольнику нужно иметь так называемое свидетельство или справку CITES, которая выдается окружным правительством, федеральным ведомством или Федеральным министерством. CITES выдается только тогда, когда будет предоставлена справка о происхождении. Такая справка выдается на основе свидетельства о разведении того учреждения или заводчика, которые кольцуют молодых птиц. Птенцов кольцуют кольцами, которые официально утверждены компетентными ведомствами. Выданное свидетельство или справка CITES - это международный документ разрешающий свободное передвижение птицы по всему миру (зарубежная охота).

Но чтобы не было проблем, каждый держатель хищной птицы должен все время быть в курсе изменений законодательства, ибо сегодня на основе постоянно изменяющихся инструкций WA невозможно найти четких высказываний.

2.0 Выписки из рекомендаций CIC

Международный совет по охоте и охране дичи (CIC)
Соколиная охота
Рабочая группа по соколиной охоте и охране хищных птиц

Оглавление

Определение соколиной охоты и ее регулирование

Рекомендации
Рекомендации по правовому регулированию соколиной охоты и содержанию хищных птиц
Рекомендация по разведению хищных птиц

Директивы
Директивы по правовому регулированию соколиной охоты и содержанию хищных птиц
Директивы по квалифицированному содержанию хищных птиц
Директивы по проведению экзамена для сокольников
Директивы по разведению хищных птиц
Заявления, комментарии, заключения
Декларация к коммерческим соколиным центрам
Постановления

2.1 Соколиная охота - определение и регулирование

Определение о сущности и правилах охоты на диких животных.

Определение:

Соколиная охота - это охота со обученными хищными птицами на диких животных в естественной среде обитания. Охота с ловчей птицей соответствует природному поведению хищных птиц. Соколиная охота - это способ охоты, где дичь может полностью использовать свои естественные возможности.

Регулирование

Сокольники должны всегда соблюдать общепринятые правила охотничьей этики, а также законы по охране природы и защите животных, законы по охоте и инструкции по ее проведению.

Сокольники должны владеть оптимальным количеством знаний о дичи, содержании, уходу, обучению ловчих птиц и проведению охоты.

Ловчих птиц по основам охотничьей этики и по закону о защите животных разрешено напускать только в естественной охотничьей кондиции. Ослабленные ловчие птицы не имеют никаких шансов поймать здоровую дичь.

От птицы нельзя требовать непомерных усилий. Если сбитая или схваченная дичь смогла ускользнуть от ловчей птицы на землю, то ее необходимо найти с помощью собаки, чтобы она не мучалась.

Для поиска отлетевшей птицы, а также для ухода за больной ловчей птицей нужно прилагать все возможные усилия и предосторожности.

Рекомендация
Международный совет по охоте и охране дичи (CIC)

рекомендует правительствам, охотничьим и природоохранным ведомствам принять во внимание, что соколиная охота - это достойный сохранения вид охоты;

что для соколиной охоты и разведения в неволе, возможно изъятие из природы незначительного количества охраняемых хищных птиц определенных видов при строгом соблюдении условий по избирательному отлову и содержанию хищных птиц;

издавать законы о регулировании соколиной охоты и содержанию хищных птиц соответствующие директивам CIC.

Рекомендация:
Международный совет по охоте и охране дичи (CIC)

указывает на то, что реаклиматизация в подходящих биотопах разведенных в неволе хищных птиц это существенный вклад в сохранение угрожаемых видов:

указывает на то, что обреченные на вымирание находящиеся под угрозой исчезновения виды на время могут быть взяты на содержание:

указывает на то, что спрос на ловчих птиц должен покрываться в основном разведенными птицами, что специальные законы и предписания окружных, охотничьих и природоохранных ведомств, с целью сохранения находящихся под угрозой исчезновения видов и обеспечения спроса сокольников ловчими птицами, не должны препятствовать оптимальному использованию разведенных хищных птиц;

указывает на то, что с целью сохранения видов, разведение хищных птиц должно получать государственную поддержку,

рекомендует соблюдать директивы CIC по разведению хищных птиц.

3.0 Директивы по правовому регулированию соколиной охоты и содержанию хищных птиц

3.1.0 Правовое положение о соколиной охоте (травле)

Охота является одним из основных прав гражданина, охраняемых конституциями. Соколиная охота - это форма охоты, следовательно, она является законной охотничьей нормой той страны, в которой она проводится.

3.1.1 Приобретение ловчих птиц

Предпосылкой для проведения соколиной охоты является приобретение сокольником хищной птицы. Правовые нормы должны учитывать следующие возможности приобретения:

Изъятие из природы не угрожаемых видов хищных птиц. В порядке исключения для соколиной охоты и разведения необходимо предусматривать выдачу разрешений на изъятие из природы охраняемых видов.

При разведении угрожаемых видов хищных птиц, необходимо наладить контроль, для исключения их неправомерного использования.

Импорт возможен с соблюдением правил соответствующих правовых положений.

3.1.2 Предписание к экзамену для допуска к охоте с ловчей птицей

Соколиная охота требует особой компетентности, поэтому для допуска к охоте с ловчей птицей должен быть введен обязательный экзамен.

Если до вступления этого положения доказано, что человек 5 лет занимается соколиной охотой, то ему нужно выдать разрешение на охоту без экзамена.

3.1.3 Содержание хищных птиц

1.1.3.1 Содержание хищных птиц должно быть допустимо только согласно абзацам с 3.1.3.2 до 5.

3.1.3.2 содержать хищных птиц может обладатель разрешения на право охоты с ловчей птицей, оформленного на его имя;

3.1.3.3 можно держать только такое количество хищных птиц, для ухода и охоты с которыми имеется достаточно времени и средств;

3.1.3.4 необходимо незамедлительно метить поступивших на содержание хищных птиц прочными неразъемными кольцами компетентных инстанций, которые соответствуют нормам местных законов;

3.1.3.5 об увеличении или уменьшении поголовья хищных птиц необходимо немедленно проинформировать компетентные органы в письменной форме, в каждом случае отдельно.

3.1.4.0 компетентный орган в единичных случаях может делать исключения из условий абзацев 3.1.3.3 и 3.1.3.4 , если

3.1.4.1 содержание хищных птиц служит для научных, воспитательных или научно-исследовательских целей или исключительно для разведения с целью дальнейшего выпуска в природу;

3.1.4.2 держатель внушает доверие и владеет достаточными знаниями по содержанию и уходу за хищными птицами

3.1.4.3 гарантируется квалифицированное обслуживание, а также содержание, соответствующее инструкциям закона о защите животных.

3.1.4.4 абзац 3.1.3.3 и 3.1.3.4 не касается хищных птиц, которые содержались в соответствии с действующими для их защиты инструкциями до вступления в силу этого предписания.

3.1.4.5 абзацы с 3.1.3.2 по 3.1.4.4 не касаются зоологических учреждений юридических лиц публичного права, а также официально утвержденных или признанных реабилитационных центров.

4.0 Директивы по квалифицированному содержанию хищных птиц

Общие принципы

Держатель хищных птиц, должен размещать их соответственно их поведению и заботиться о питании, свойственном виду птицы.

Потребность в движении хищных птиц не может ограничиваться долго и не настолько, чтобы причинить им боль, болезнь или повреждение.

Хищные птицы должны иметь возможность спрятаться от неблагоприятных метеоусловий, как то дождь, ветер, жаркое солнце.

Для питья и купания у хищных птиц в распоряжении должна всегда находиться свежая вода.

На месте содержания хищной птицы не должно валяться никаких гниющих остатков пищи, костей или перьев (шерсти). Место содержания необходимо регулярно чистить.

Присады хищных птиц должны быть оснащены шероховатым покрытием, предотвращающим появление наминов (например, натуральной пробкой или шишковатой резиной).

4.1 Содержание ловчих птиц

Ловчие птицы вне времени линьки должны по мере возможности регулярно летать. Вследствие этого они получают необходимое для их здоровья движение. Кроме того, между ловчей птицей и сокольником поддерживается тесная связь, которая способствует хорошему самочувствию птицы. Поэтому ловчие птицы не нуждаются в такой большой свободе передвижений как хищные птицы, содержащиеся для других целей.

Для ловчих птиц в целом предпочтительным является содержание на привязи по методу сокольников. Этот способ содержания способствует тому, что ловчая птица остается ручной и не дичает, что при вольерном содержании является правилом.

Для содержания на привязи ловчую птицу необходимо квалифицированно снарядить.

4.2 Снаряжение

На ловчих птиц нужно одеть опутенки из мягкой, но прочной, смазанной жиром кожи или другого подобного материала.

Жетон с информацией о владельце крепят к опутенку.

К концам опутенков привязывается вертлюжок.

К вертлюжку привязывается должик из прочного, хорошо смазанного жиром кожаного ремня, либо, что еще лучше, из нейлонового шнура (альпинистский шнур) с петлей. К присаде ловчую птицу привязывают должиком длиной примерно 1,20 - 1,50 м с помощью специального узла, который не может самостоятельно развязаться и не запутывается при спрыгивании птицы. На лапы или к центральной паре рулевых крепится бубенчик. После одевания этого снаряжения птица считается полностью квалифицированно экипированной.

4.3 Содержание на стуле или дуге

Соколов и орлов держат на стульях, тетеревятников и перепелятников на дуге, птиц к присадам привязывают посредством скользящего кольца и должика, так чтобы они не могли запутаться. При длительном содержании на стуле или дуге при неблагоприятных метеоусловиях ловчие птицы должны иметь возможность спрятаться под навес с соответствующей присадой.

Кроме того, у них в распоряжении должна всегда находиться ванна с водой.

4.4 Содержание на полетно-троссовом устройстве

Очень удобным для содержания ловчей птицы является полетно-троссовое устройство. Полетный трос идет от навеса, который предоставляет птице защиту от непогоды, к низкой перекладине или холмику, покрытому дерном с соответствующей виду птицы присадой.

Полетный трос делается из нержавеющего металлического троса, который может быть покрыт пластиком, трос должен быть натянут над травой максимум в 20 см. от нее. По тросу скользит стальное кольцо, к которому узлом привязывается должик. Между стальным кольцом и должиком можно поставить дополнительный вертлюжок.

Полетно-троссовое устройство не должно быть слишком коротким, однако не может быть и слишком длинным, чтобы птица не могла набрать большую скорость и долетев до конца троса удариться, причинив себе вред. Как правило, длина троса составляет от 5 до 10 м. В конце троса нужно поместить тормозное устройство, которое будет мягко притормаживать птицу.

4.5 Содержание на высокой перекладине

Прежде всего, высокую перекладину используют для временной изоляции ловчих птиц - например, на съездах сокольников или в холодные зимние ночи.

При таком содержании нужно обращать внимание на расстояние между птицами, оно должно быть достаточно большим, чтобы птицы не могли поранить друг друга или даже убить. Укрепленное под перекладиной матерчатое полотно служит для того, чтобы ловчая птица после слета могла забраться не нее снова. Кроме того, оно препятствует птице во время слетов заматываться вокруг перекладины.

При сажании ловчей птицы на перекладину должик протягивается через свободное кольцо вертлюжка и привязывается двойным, специальным узлом к перекладине.

Для тетеревятника между опутенками и перекладиной можно вставить короткий кожаный должик - около 15 см. длиной, на обоих концах которого есть прорези, для крепления дополнительного вертлюжка. Так как ловчие птицы содержатся на высокой перекладине только временно, короткий должик, который должен дать большую свободу передвижений ястребу, используется очень редко.

4.6 Содержание на круглой присаде

Ловчие птицы, которые предрасположены к присадам с плоской поверхностью, сажать на высокую перекладину нельзя, так как на ней они ломают себе хвост. Для них Ренц Валлер разработал превосходное приспособление - круглую присаду. На круглой присаде птица имеет больше свободы передвижений, чем на высокой перекладине. Тем не менее, держат на круглой присаде обычно также только временно. При сажании ловчей птицы на круглую присаду к опутенкам крепится вертлюжок, к которому привязывается должик, второй конец которого крепится к кольцу, вмонтированному в углублении в центре присады. Этот должик, как правило, короткий, изготовлен из толстого нейлонового шнура, на обоих концах которого находится по одному вертлюжку с карабином. Должик нельзя делать слишком длинным, чтобы спрыгнувшей птице, было легче взлететь на присаду. Натянутая ниже кольца присады парусина также служит этой цели. Углубление присады необходимо регулярно очищать от помета.

4.7 Содержание в вольере

Вне охотничьего сезона и во время линьки ловчих птиц можно держать в вольерах. Его размер зависит от потребности данного вида птицы в движениях. Вольер иначе называемый помещением для линьки должен иметь следующие минимальные размеры:

для мелких соколов и перепелятника 3 х 2 м, высота 2 м
для крупных соколов и тетеревятника 4 х 3 м, высота 2 - 3 м
для орлов 6 х 4 м, высота 3 м

Вольеры, как правило, делают из дерева. Задняя и боковые стены должны быть глухими и гладкими. Передняя стена в большинстве случаев зарешечена планками шириной 4 - 5 см на расстоянии 3 - 4 см одна от другой, причем внутренние грани планок должны быть закруглены. Заднюю и боковые стены также можно делать из гладких металлических прутков, установленных вертикально, примерно в 6 см друг от друга. Крыша должна примерно на две трети состоять из прозрачного материала (например, плексигласа), остальная часть должна быть непрозрачной. Вход в вольер должен был защищен маленьким тамбуром, чтобы при входе в вольер птица не смогла вылететь на волю.

Середину помещения нужно оставить для свободного пролета. На стенах необходимо разместить различные присады и гнездовья. Пол должен быть засыпан гравием или песком или состоять из природного грунта. Ванну нужно вкопать в землю и регулярно наполнять свежей водой. Вольер необходимо регулярно очищать от помета, остатков корма и погадок, а также дезинфицировать для предотвращения появления бактерий, вирусов, грибов и паразитов.

5.0 Содержание хищных птиц для размножения

Идеальное состояние содержащихся хищных птиц является результатом того, что их вырастили в неволе. Для разведения необходимо чтобы у птиц было хорошее самочувствие, которое ни в коей мере не зависит от возможности долго и много летать. Для птиц гораздо более важным является чувство безопасности и защищенности в пределах их искусственной среды обитания. Поэтому для успешного разведения большой вольер не нужен, достаточно лишь оградить птиц экраном от воздействий окружающего мира. Этого можно достичь двумя путями: 1) со всех четырех сторон вольера установить защитные экраны или же стены в вольере сделать глухими. Если вольер находится в спокойном месте, то одну сторону можно оставить открытой, зарешетив ее вертикальными планками шириной 4 - 5 см. на расстоянии 3 - 4 см. друг от друга, а у очень спокойных птиц даже проволочной сеткой.

Размеры вольеров для размножения не должны быть меньше нижеуказанных минимальных размеров:

для мелких соколов и перепелятников 3 х 2 м, высота 2 м
для крупных соколов и тетеревятников 4 х 3 м, высота 2,5 м
для орлов 8 х 6 м, высота 4 м

Так как для размножения большое значение имеет количество поступающего в вольер света, то, по меньшей мере, две трети крыши должны быть светопроницаемы. Для этого эту часть крыши в первую очередь закрывают пластиком, а ниже его устанавливают проволочную сетку. Оставшаяся часть крыши должна быть непрозрачной и защищать место гнездования от прямого солнечного облучения. При этом нужно обращать внимание, чтобы под крышей не было душно, для этого в ней проделываются вентиляционные отверстия. Как искусственное гнездо для птиц, гнездящихся на скалах можно использовать деревянные ящики высотой 10 - 20 см, которые наполовину наполнены крупнозернистым песком или песчаногравийной смесью. Для птиц гнездящихся на деревьях нужно из ветвей и хвороста делать искусственные гнезда, соответственно естественным гнездам вида. Тем птицам, которые уже строили гнезда в природе, необходимо оставлять на полу вольера в большом количестве в качестве гнездостроительного материала зеленые ветви или хворост. Поблизости от гнезда нужно установить несколько присад, чтобы партнер насиживающей птицы, сидя на них, мог заглядывать в гнездо. Кроме того, чтобы наблюдать за гнездом, в стену

нужно вмонтировать дверной глазок и потайную дверку, через которую, во время приема пищи взрослыми птицами, можно проводить осмотр птенцов и яиц. В пол вольера нужно вкопать ванну, которую регулярно нужно наполнять свежей водой.

Регулярная очистка и дезинфекция вольеров должна проводиться вне периода инкубации - это предпосылка для успешного разведения и сохранения здоровья птиц.

6.0 Содержание хищных птиц для публичного экспонирования

Хотя публично экспонировать хищных птиц довольно проблематично, в некоторых случаях это может быть рационально. Прежде всего, от этого не стоит отказываться зоопаркам, паркам птиц, грамотно оборудованным соколиным или реабилитационным центрам, потому что это способствует изучению окружающей среды и воспитанию любви к природе.

Так как коммерческим предприятиям часто неизвестны основные понятия относительно содержания конкретных видов хищных птиц, необходимо для этой цели установить соответствующие директивы.

6.1 Ветеринарно-гигиенические требования

Хищных птиц нужно держать так, чтобы они как можно меньше вступали в контакт со своими экскрементами. При установке присад вблизи гнездовий, нужно рассчитать это так, чтобы птица, сидя на присаде не испражнялась в гнездо. По меньшей мере, раз в год необходимо исследовать помет на наличие эндопаразитов.

При необъяснимых случаях смерти нужно провести ветеринарные исследования, чтобы своевременно определить возможную эпизоотию.

Для заболевших птиц в достаточном количестве должны иметься карантинные помещения. Интерьер и стены вольеров должны быть сконструированы так, чтобы там не могли поселиться бактерии, вирусы, грибы и паразиты.

Вольеры должны регулярно очищаться от остатков корма, погадок и помета, а также дезинфицироваться.

6.2 Вольерное содержание

а) Большие вольеры

Большие вольеры состоят из деревянного или металлического каркаса, покрытого проволочной сеткой. В первую очередь такие вольеры можно ставить в зоопарках для публичного содержания орлов, падальщиков, канюков и коршунов. Для разведения такие вольеры не подходят.

В больших вольерах должны в достаточном количестве иметься соответственные видам присады и гнездовья, где птицы могут найти защиту от непогоды – как-то дождя, ветра, жаркого солнца. Поверхность присад должна быть покрыта шероховатым покрытием, перекладины или ветки должны быть разного диаметра, чтобы снизить вероятность появления наминов.

При содержании в одном вольере нескольких видов хищных птиц или содержании нескольких особей одного вида нужно обращать внимание на их совместимость и иерархию. Агрессивных птиц в общих вольерах содержать нельзя.

После запуска в вольер новых птиц необходимо понаблюдать за поведение других птиц, чтобы в случае эксцесса можно было своевременно вмешаться.

Для предотвращения столкновений и равноценного кормления всех птиц необходимо установить несколько подкормочных столиков, чтобы птицам, стоящим на нижних ступенях иерархической лестницы доставалось достаточное количество корма.

b) Выставочные вольеры

Выставочные вольеры в большинстве случаев состоят из деревянной рамы с одной сплошной стеной и крышей на одну треть закрытой непрозрачным материалом, остальное пространство затянуто проволочной сеткой. В этих вольерах часто содержат пару или несколько хищных птиц одного вида. Беспокойные птицы, которые бьются о сетку, разбивая себе восковицу и ломая оперение, не могут содержаться в таких вольерах. Для таких птиц допустимы только вольеры с гладкими стенами, демонстрационная сторона которых должна быть зарешечена вертикальными планками, а крыша вместо проволочной сетки покрыта плексигласом.

Размеры демонстрационных вольеров не должны быть меньше нижеуказанных минимальных размеров:

для мелких соколов и перепелятника 4 х 2 м. высота 2 м
для больших соколов, тетеревятника и канюков 6 х 3 м. высота 3 м
коршуны, луни, скопа, орлы и грифы 8 х 5 м, высота 4 м

В вольерах сделанных по этим минимальным размерам можно содержать максимум двух птиц одного вида. Для каждой следующей птицы вольер нужно увеличивать приблизительно на 25 % от первоначального объема. Под крышей вольера размещают гнездовья и присады. Пол должен быть из естественного грунта. Ванну вкапывают в землю и регулярно наполняют свежей водой.

6.3 Содержание на привязи

Содержание на привязи подходит для ловчих птиц, которым регулярно предоставляется возможность летать.

6.4 Общие условия

Независимо от выбранного способа содержания хищные птицы в любое время должны иметь возможность защититься от непогоды - как-то дождя, снега, ветра, жаркого солнца. В сильную жару у птиц должно быть место с достаточной вентиляцией, а в сильный мороз защищенное от сквозняков.

Хищные птицы должны всегда иметь свежую воду для питья и купания. Для вентиляции оперения и принятия солнечных ванн должна быть установлена обогреваемая солнцем присада. Хищные птицы должны иметь возможность купаться в песке.

6.5 Информация для посетителей

При содержании хищных птиц в демонстрационных вольерах для посетителей необходимо вывесить информационные таблички с необходимыми сведениями о виде птицы, образе ее жизни, ее роли в природе и необходимых мерах по защите. Демонстрационные вольеры, которые не следуют этим предписаниям, а служат чисто коммерческим целям, нужно закрывать.

7.0 Директивы по проведению экзамена на право охотиться с ловчей птицей

Сдача экзамена на право охотиться с ловчей птицей гарантирует, что все сокольники владеют необходимыми специальными знаниями для проведения соколиной охоты и содержания хищных птиц. Только этим путем можно добиться, что они не смогут неумышленно нарушить законы их страны и свои моральные обязательства по отношению к охоте и ловчим птицам. Кроме того, от сокольников ожидается, что они как знатоки местных хищных птиц будут способствовать их охране. Эти условия соответствуют директивам CIC по проведению экзамена на право охотиться с ловчей птицей.

При проведении экзамена на право охоты с ловчей птицей необходимо требовать хорошей осведомленности в следующих указанных областях.

7. 1 Правовое регулирование соколиной охоты и содержания хищных птиц

7.1.1 Правовое положение соколиной охоты

7.1.2 Приобретение хищных птиц для соколиной охоты

7.1.3 Содержание хищных птиц

7.1.4 Обучение ловчих птиц

7.1.5 Охота с ловчей птицей

7.1.6 Уход за больной ловчей птицей

7.1.7 Реабилитация травмированных хищных птиц

7.1.8 Браконьерство и хищные птицы

7.2 Правовое регулирование охраны хищных птиц

7.3 Необходимые знания о хищных птицах

7.3.1 Общие признаки различных родов хищных птиц

7.3.2 Характерные признаки, распространение, окружающая среда, питание, размножение и угрозы отдельных видов хищных птиц.

7.4 Охрана хищных птиц

7.4.1 Причины уменьшения численности популяций хищных птиц.

7.4.2 Возможные меры по сохранению видов хищных птиц, находящихся под угрозой исчезновения.

7.5 Предпосылки для содержания хищных птиц и проведения охоты с ловчими птицами

7.5.1 Затраты времени и возможность размещения

7.5.2 Наличие места для тренировок и охоты

7.6 Приобретение хищных птиц для соколиной охоты

7.6.1 Отлов и изъятие из гнезд в рамках закона:

7.6.2 Гнездари

7.6.3 Слетки

7.6.4 Диколовленные птицы

7.6.5 Разведенные птицы

7.7 Выкармливание гнездарей

7.8 Квалифицированное содержание хищных птиц

7.8.1 Общие принципы

7.8.2 Содержание хищных птиц по методу сокольников

7.8.2.1 Снаряжение

7.8.2.2 Содержание на стуле или дуге

7.8.2.3 Полетно-троссовое устройство

7.8.2.4 Содержание на высокой перекладине

7.8.2.5 Содержание на круглой перекладине

7.8.2.6 Содержание в вольере

7.8.3.0 Изготовление и практическое использование сокольничего снаряжения

7.9 Общие знания о линьке

7.10 Правильная охотничья форма ловчей птицы

7.11 Виды хищных птиц, используемые для охоты
1.0 Птицы высокого полета
2.0 Птицы низкого полета

7.12 Обучение ловчих птиц
1.0 Сокольничье снаряжение
2.0 Общие сведения об обучении
2.1 Охотничья кондиция
2.2 Выноска хищных птиц
2.3 Клобучение
2.4 Возвращение на руку
2.5 Тренировка на птичьем вабиле
2.6 Тренировка на меховом вабиле
3.0 Обучение птиц низкого полета
4.0 Обучение птиц высокого полета
4.1 Напуск с руки
4.2 Напуск с кругов

7.13 Охота
1.0 Охота с птицами низкого полета
2.0 Охоты с птицами высокого полета
2.1 Охота с руки
2.2 Охота с кругов

7.14 Помощники ловчей птицы
1.0 Охотничья собака
1.1 Содержание и обучение охотничьих собак для охоты с ловчей птицей
1.2 Легавая собака
1.3 Собаки поднимающие дичь
2.0 Хорьки-альбиносы
2.1 Содержание и применение хорька-альбиноса для охоты с ловчей птицей

7.15 Охота с ловчей птицей
1.0 Важнейшие виды добываемых животных
1.1 Заяц
1.2 Кролик
1.3 Лисица
1.4 Серая куропатка. Рябчик. Белая куропатка
1.5 Утки
1.6 Врановые
2.0 Забота о диких животных

7.16 Отлет ловчих птиц
1.0 Действия сокольника по предотвращению отлета ловчей птицы
2.0 Меры по возвращению отлетевшей птицы

7.17 Болезни хищных птиц

1.0 Общие признаки внешнего вида здоровой и больной хищной птицы
2.0 Оперение
3.0 Болезни кожи
4.0 Болезни собак
5.0 Болезни ротовой полости и носоглотки
6.0 Болезни зоба, желудка и кишечника
7.0 Болезни органов дыхания
8.0 Судорожные припадки, параличи лап и крыльев
9.0 Переломы костей
10. Отравления
11. Авитаминозы и недостаток минеральных веществ
12. Введение лекарств
13. Лечение ослабленных хищных птиц

7.18 Язык сокольников

7.19 Исторический обзор соколиной охоты

8.0 Директивы по размножению хищных птиц

Основные положения

1.0 Разведением хищных птиц должны заниматься только те люди и учреждения, которые внушают доверие и обладают необходимыми знаниями по содержанию и уходу за хищными птицами.

2.0 Хищные птицы должны разводиться только,

2.1 с целью выпуска в природу для поддержки существующих популяций и соответственно реинтродукции в места былого проживания;

2.2 с целью сохранения видов находящихся под угрозой исчезновения до времени, когда они снова смогут жить в дикой природе;

2.3 для научных исследований, которые служат разъяснению биологических вопросов или фундаментом для разработки программ по охране видов;

2.4 с целью удовлетворения спроса на ловчих птиц для соколиной охоты;

2.5 с целью удовлетворения спроса для зоопарков, парков птиц, утвержденных соколиных и реабилитационных центров, которые заняты в сфере природоохранного просвещения населения.

Разведение

1.0 Разведение хищных птиц происходит

1.1 путем естественной репродукции птиц, содержащихся в разводных вольерах;

1.2 путем искусственного осеменения.

2.0 При подборе пар, потомство которых предназначается для реинтродукции в природу необходимо обращать внимание на происхождение и видовую принадлежность птиц, чтобы гарантировать чистоту вида и исключить засорение фауны.

Контроль

1.0 Процесс размножения необходимо контролировать, чтобы исключить злоупотребление мнимым размножением. Для этого заводчики должны вести журнал разведения или иметь на компьютере файл со следующими записями:

Вид и возраст размножающихся птиц
Срок откладки первого яйца
Начало насиживания
Количество яиц в полной кладке
Время вылупления первого птенца
Количество выращенных птенцов

9.0 Заявление:

Международный совет по охоте и охране дичи (CIC)

сожалеет о росте числа коммерческих соколиных центров, в которых хищные птицы под видом ловчих публично выставляются напоказ;

указывает на то, что этот вид экспонирования не имеет ничего общего с соколиной охотой.

9.0.1 дополнение к 9.0

Международный совет по охоте и охране дичи (CIC)

Беспокойство о росте числа коммерческих соколиных центров в Европе обосновано. Однако нужно точнее обрисовать ситуацию, так как соколиный центр соколиному центру рознь. Многие вкладывают большой труд, чтобы гарантировать содержание, соответственное виду птицы, и занимаются соколиной охотой по настоящему, предлагая общественности посредством соколиной охоты экскурс в историю. CIC поддерживает такую работу в каталоге рекомендации 12.02, абзац IV „ Содержание хищных птиц для публичного экспонирования".

Хотя публично экспонировать хищных птиц довольно проблематично, в некоторых случаях это может быть рационально. Прежде всего, не стоит от этого отказываться зоопаркам, паркам птиц, грамотно оборудованным соколиным или реабилитационным центрам, потому что это способствует изучению окружающей среды и воспитанию любви к природе.

К сожалению, имеется другая категория учреждений, которым чужда точка зрения, что соколиная охота это вид охоты, где хищным птицам уготована роль "объектов выставки", где мысль „соколиная охота - это искусство" давно забыта, а шоу представляется как классическая соколиная охота.

Соколиные центры часто открывают люди, не сведущие в соколиной охоте, не имеющие понятия, что называется настоящим соколиным шоу. Так как в этом деле необходимы и знания по охотничьей истории. Чтобы исправить эту ситуацию, я обращаюсь к правительствам и охотничьим обществам, чтобы они утвердили директивы по управлению соколиными центрами, где бы отдавали должное сокольничему и охотничьему аспектам.

10.0 Резолюция

С возрастающей потерей понимания связей в природном круговороте и охраны дичи необходимо исправить отношение охотников к добыче. Это касается всех охотников. Крайний реакционизм и враждебное отношение к охоте исходит от людей чуждых природе и ярых сторонников охраны природы. Большинство нападок эмоциональны и безосновательны, происходят без предъявления контраргументов. Ставится под сомнение даже право она охоту.

Эта резолюция должна показать необоснованность обвинений, цель которых запретить соколиную охоту, имеющую тысячелетнюю историю. Страна, которая запретит соколиную охоту, автоматически откажется от культурного наследия своей нации.

Международный совет по охоте и охране дичи (CIC) обращается к охотничьим и природоохранным ведомствам, а также к обществам охотников в срочном порядке рассмотреть ваше отношение к соколиной охоте, и на основе нижеследующих рассуждений сохранить этот вид охоты, а если в ваших странах соколиная охота запрещена позаботиться о снятии запрета.

Экспонирование и шоу хищных птиц, а также простое их содержание к соколиной охоте никакого отношения не имеют.

Соколиная охота - это охота со обученными хищными птицами на дичь обитающую в естественной среде обитания.

Охота с ловчей птицей соответствует поведению хищных птиц в дикой природе.

Соколиная охота - это вид охоты, в котором дичь может полностью использовать свои естественные шансы. В районах, где ружейная охота приостановлена, необходимая охота на дичь может производиться только с ловчими птицами.

Живущие на воле популяции хищных птиц не испытывают воздействия со стороны сокольников.

Инструкции закона по защите животных сокольниками не нарушаются, так как содержание ловчих птиц предполагает соответствующее их поведению размещение, соответственное видам питание и регулярный тренинг для охоты, кроме того, с ловчей птицей можно охотиться, только если она находится в хорошей кондиции. При плохом содержании ослабленная голодом ловчая птица не имеет никаких шансов поймать здоровую дичь. Сокольники делают все возможное для охраны хищных птиц, внося значительный вклад в это дело.

Сокольники разрабатывают и проводят в жизнь всевозможные проекты по реинтродукции хищных птиц; для поддержки диких популяций и заселения мест былого обитания, где еще сохранились гнездопригодные биотопы, они выпускают выращенных ими хищных птиц.

Опыт сокольников по разведению хищных птиц в неволе - это предпосылка сохранить находящиеся под угрозой исчезновения виды до времени, когда они снова смогут жить в дикой природе.

X. Возрастные группы

1.0 Дикий гнездарь

Гнездарь это неоперившийся птенец нескольких недель отроду, который изымается из гнезда и выкармливается сокольником до тех пор, пока не научиться летать.

По прибытию орленка в дом сокольника, его помещают в искусственное гнездо, максимально похожее на естественное, которое делают из веток и веточек хвойных пород деревьев. Древесная стружка или другие мягкие материалы для этих целей не подходят, так как быстро могут привести к искривлению костей, что может случиться и при неполноценном питании. Искусственное гнездо должно устанавливаться по возможности там, где орленок будет в безопасности; ночью его лучше всего держать в закрытом помещении, а в течение дня под открытым небом, естественно под постоянным присмотром.

В это время человек заменяет ему родителей и должен кормить его лучшим кормом, ежедневно в полный зоб, по меньшей мере, три раза в день (гнездарей перепелятников даже до пяти раз в день). Как корм лучше всего использовать то, чем кормят птенца взрослые птицы, вроде свежезабитых перепелов, голубей и им подобных, а также крыс, кроликов и других доступных млекопитающих (этими же животными можно выкармливать гнездарей тетеревятника). В течение первых дней корм дают маленькими кусочками, держа их между пальцами или пинцетом и двигая взад - вперед перед клювом орленка, до тех пор, пока он не схватит мясо. Как только гнездарь немного подрастет и наберет достаточно сил, чтобы самому рвать мясо, ему оставляют целые слегка ощипанные тушки убитых животных. Очень важно, чтобы он съедал маленькие перья и небольшие кости, так как в них содержаться необходимые вещества для роста костей и молодого оперения. Поэтому чистое мясо, вроде говяжьего сердца для выкармливания гнездарей не подходит. Корм отныне нужно давать очень быстро, лучше всего незаметно, чтобы орленок не превратился в «пискуна», который постоянно кричит, как только немного проголодается.

Снаряжение на гнездаря одевается только после того, как полностью вырастут и высохнут все рулевые и маховые, т. е. не останется ни одного кровенаполненного пера.

1.1 Разводной гнездарь

С тех пор, как стало возможным разведение беркутов в неволе, несмотря на то, что успешное размножение случается не каждый год, сегодня взять разводного беркута гнездаря может каждый, будь-то пуховик во втором гнездовом наряде или слеток, причем вырастить орленка не составляет никаких проблем. Гнездарь восприимчив к самым различным заболеваниям, и во время выкармливания могут случаться накладки. У гнездаря по сравнению с взрослыми птицами слабый иммунитет (см. разведение). Обучение, которое скорее похоже на игру начинают уже в возрасте 50 дней, что значительно упрощает процесс обучения в более позднем возрасте. Гнездарю в возрасте 60 - 70 дней в гнездо можно класть кроличьи шкурки. Молодому орлу будет занятие на весь день и таким образом, он уже в ранней молодости познакомится со своей будущей добычей. Мы видели такое у диких беркутов; где взрослые птицы также приносят птенцу целые тушки. Также в этом возрасте нужно прямо в гнезде начинать сажать птицу на руку на срок от 5 до 10 минут. Позже на руку орленок часто запрыгивает сам. Уже в возрасте 50 дней я надеваю на него небольшие опутенки, чтобы птица привыкла к ним и не раздражалась на них в более позднем возрасте. Пока птица молодая, она мирится с такой мелочью, и в 70 дней спокойно сидит на руке уже как опытная взрослая птица. Позже, на охоте, когда птица постоянно спрыгивает, проблем тоже не бывает. Как только орел оперится, его нужно начинать приучать к клобучку, без разницы, будут им пользоваться на охоте или нет (в будущем клобучок сильно облегчит Вам жизнь).

50-дневный беркутенок

Позже приучить гнездаря к клобучку почти невозможно. Чем раньше приучить гнездаря к вещам, с которыми он будет сталкиваться в будущем (машина, лошади, транспортный бокс и т.д.), тем спокойнее он будет к ним относиться. Я сам был свидетелем, когда очень ручной орел, который впервые увидел на охоте коров, внезапно стал очень «пугливым».

Кормить гнездаря нужно всегда только на руке, за исключением того времени, когда его кормят на вабиле. Самый важный принцип: никогда не оттягивать и не вырывать у орла корм! Это делает орла агрессивным, и может случиться, что он начнет хватать руку сокольника. Даже если вы боитесь орла, избегайте резких движений. Кроме того, очень важно, всегда крепко держать опутенки, потому что, молодые орлы иногда любят озорничать и могут схватить за плечо или лицо.

Запомните: орел не игрушка!

Работа с вабилом на лисьей или заячьей шкуре ненамного отличается от такой же работы с ястребами. Единственное отличие то, что орла приучают летать за вабилом на большие дистанции. Я всегда напускаю своих орлов на лисье вабило (или косулью шкуру с головой), в то время как по пересеченной местности мой помощник тянет вабило сам, либо за лошадью, либо за джипом.

Расстояние между вабилом и транспортным средством должно быть достаточно большим (примерно 10 м). Вначале вабило всегда нужно тянуть медленно; со временем дистанцию напуска увеличивают до 500 м. Только таким образом тренируемый орел в будущем будет летать за зайцем. Буксировать вабило можно также и за лошадью. Лично я обучал орлов всеми тремя способами, хотя исходя из моего опыта, в позднем возрасте приучить птицу к лошади сложнее.

Успех тренировки зависит от опытных помощников, которые управляют вабилом и отпускают его, прежде всего, в тот момент, когда орел его ловит. Иначе он может получить травму, и плюс ко всему научиться уносить добычу. Очень важно после поимки вабила как можно быстрее прибежать к орлу, чтобы, дергая вабило имитировать борьбу с добычей, по временам переворачивая орла вместе с ним, обучая тем самым орла бороться и хватать его за голову, что делают все опытные орлы.

В это время молодой орел настолько занят вабилом, что совсем не думает бросаться на ноги сокольника или атаковать его руку при подъеме с вабила. Тренированных мною орлов я часто мог снять с вабила голыми руками. Подражать мне не нужно, просто это наглядно демонстрирует, что орел не является каким-то монстром, а какая получиться птица полностью зависит от человека. Это прекрасное чувство, когда на охоте можно быстро и без труда снять орла с добычи.

Орел часто становиться настолько привязанным, что узнает своего хозяина среди огромной толпы. Если птицу тренирует один человек, то именно эта особенность характера гнездарей часто отрицательно сказывается на охоте. Орел признает только своего хозяина и может броситься на других сокольников или просто прохожих. Прежде всего, к этому склонны самки, которые при одностороннем обучении становятся злыми. Если же птицу тренируют разные профессиональные сокольники, получается простая в обращении (ловчая) птица с замечательным поведением. Получиться ли хорошая ловчая птица зависит от обучения!

1.2 Особенности слетков

Слеток - это уже самостоятельная птица, но которая еще не «работала». Вначале такие птицы очень плохо поддаются обучению и всего боятся. С ними я поступаю следующим образом: после надевания на птицу опутенок, я сажаю ее на весь июль на стул, в стороне от суеты, но так чтобы она могла все видеть. Вначале мясо кладу только на стул, и вскоре орел начинает понемногу доверять мне. По мере привыкания птицы, я пытаются класть на стул перчатку с мясом, в это время с каждым днем подхожу к присаде все ближе, но так чтобы птица не слетала. Теперь пытаюсь терпеливо развивать успех, пока птица не начнет есть с руки. (Слетки тетеревятника вначале часто спрыгивают с руки). Если во время обучения удается кормить птицу на руке, то ловчая птица в большинстве случаев перестает спрыгивать, и дальше процесс обучения идет быстрее.

Второй способ, который можно применять к робким птицам, следующий: все оперение ловчей птицы вымачивается из пульверизатора теплой водой, после этого птица не имеет желания двигаться, а остается сидеть сушить оперение, часто при этом свесив крылья. После этого птица не показывает больше никакого желания спрыгивать. Развитие дурной привычки спрыгивать предотвращается действием воды. Этот способ можно применять к любой пугливой птице, которою хотят приучить. Большое преимущество этого способа состоит в том, что ловчая птица выглядит спокойной и таким образом не ломает себе оперение, что при определенных обстоятельствах могло бы значительно испортить ловчую птицу.

Кто по каким-либо причинам не может, несмотря на очень выгодное и интересное занятие, выкармливать гнездаря, например по причине сложностей с поставкой естественного корма, тот может взять себе слетка. В том числе и полностью оперенную птицу, которая уже готова к полету или недавно вылетела и может быть поймана. Для этого необходимо иметь разрешение местного охотничьего ведомства и письменное согласие владельца округа.

Слетка, как и гнездаря, до полного высыхания маховых и рулевых нужно ежедневно кормить в полный зоб два раза в день. Лучше всего на это время посадить его в комнату для линьки или в другое проветриваемое место, оснащенное по возможности искусственным гнездом, в котором он может лечь. По отношению к гнездарю слеток имеет несколько преимуществ: он, как правило, не требует больших забот и вряд ли станет «пискуном», но есть и недостаток, он не будет таким ручным как гнездарь. Некоторые слетки в обучении особенно упорны и чересчур пугливы, часто еще больше, чем диколовленные птицы. На них, для скорейшего приучения есть на руке, хорошо действует голод, но морить их можно не раньше, чем высохнут молодые перья. Снаряжать их тоже следует после высыхания молодых перьев.

Метод тренировки молодых орлов на длинные дистанции

1.3 Дикомыт

Сегодня только в исключительных случаях к сокольнику попадают дикие птицы. У моих австрийских коллег все реже случается, что раненого орла отдают сокольникам. Чтобы обучить дикого орла сокольнику совершенно необходимо иметь для этого достаточный опыт. Новичку с дикарем не справиться. Плюс ко всему нужно понимать разницу между птицей на первом году жизни и взрослой птицей. Из одно - двухлетних орлов еще можно сделать ловчих птиц, а взрослых птиц нужно выпускать на свободу. Здесь я хотел бы упомянуть вкратце о больших преимуществах дикомытов.

Дикую птицу не нужно учить летать, ловить дичь и долго развивать у нее опыт охоты. Также дикая птица никогда не нападет на человека и очень редко хватает за руку. Интенсивные тренировки по развитию летных навыков (как у гнездаря или слетка) отпадают, работа ограничивается выноской (приручением).

Приучать дикомытов необходимо настойчиво и за короткое время. Если дикомыта приучать мимоходом в конце рабочего дня, то это может продолжаться 2 года, а птица возможно так и останется дикой, поскольку любой небольшой перерыв в обучении дает орлу время опомниться и он снова дичает.

Большую помощь в обучении дикаря окажет клобучок. Вначале орла заносят в затемненное помещение, чтобы если он сбросит клобучок, тут же не стал биться и ломать себе оперение. Так или иначе, сохранение идеального оперения должно быть для сокольника высшей заповедью!

В этом помещении посещать орла нужно как можно чаще; чтобы орел привык к голосу человека с ним нужно разговаривать; при каждом визите орла осторожно сажают на руку и легко гладят оперение, касаясь зоба, спины и постоянно задевая крылья. Так как орел еще не приучен к касаниям поначалу он каждый раз будет вздрагивать. После нескольких дней он привыкает к этому. Клобучок тоже одевают по несколько раз в день. Так как в помещении почти ничего не видно, после снятия клобучка, он сразу слетать не станет. Однако в комнате должно быть достаточно света, чтобы орел смог разглядеть мясо у своих ног. С большой неохотой после 4 - 6 дней орел возьмет с руки предложенное мясо. Но вместе с этим будет сделан и первый шаг.

Однако в темных комнатах я обучал диких орлов и без клобучка. Просто нужно избегать любых поспешных движений. Сначала необходимо пытаться класть кусок мяса на присаду, но так, чтобы птица не испугалась и не слетела. Если орел клюет вопреки присутствию человека, процесс повторяют, и день ото дня увеличивают время своего присутствия, до тех пор, пока орел не станет брать мясо с, положенной на присаду, руки. После нескольких дней орел будет готов прыгать на руку и жадно клевать мясо. Очень важно, предлагаемое мясо крепко держать в перчатке, чтобы птица не пробовала его, как говорят сокольники, «носить», т. е. улетать с кормом. Предложенное мясо ни при каких обстоятельствах нельзя выпускать из рук, а нужно крепко держать, так как любая птица хочет унести его с руки.

Затем уже через 15 дней ночами носят птицу без клобучка и когда заходят в светлое место, каждый раз дают ей небольшие кусочки мяса. Ночью орел почти не слетает, если это случится, тогда свободной рукой помогают орлу забраться на перчатку, пока он не поймет, как залетать на нее самостоятельно. Начиная с этого времени, он привыкает очень быстро, и делает большие успехи. Днем он сидит на стуле, выставленном на газон, а ночью в помещении.

Для орла очень важно, чтобы там, где он сидит, имелось укрытие, например, живая изгородь или задняя стена, чтобы он чувствовал себя в безопасности и оставался спокойным. Дикие орлы не купаются, если края ванны не находятся на одном уровне с землей. По такому поведению дикопойманного орла можно узнать даже через много лет. Дикая птица никогда не полезет в сосуд, выступающий над землей. То же самое относится и к дикопойманным соколам.

Между тем уже прошло 35 дней, и пришло время тренировать птицу на шнуре на длинные дистанции. Теперь все зависит от правильной кондиции птицы, так как дикопойманный орел в своей голове имеет много всего и, если его физическая конституция не в норме, может отвлекаться

на любую мелочь. Чтобы дикомыт всегда сотрудничал с человеком, он всегда должен быть немного голодным. Если он летает на 10, затем на 20 м. и при этом неоднократно, тогда его вознаграждают иногда на полный зоб и оставляют на 2 - 3 дня, в зависимости от погоды (тепло или холодно), в его домике. Затем начинают звать на большие дистанции. Теперь все зависит от терпения сокольника, так как при полетах на шнуре на 30 - 50 м дикомыты очень часто пытаются улететь, т.е. пролететь над рукой. Эту тренировку нужно проводить до тех пор, пока птица не прилетит с большого расстояния на руку минимум 10 раз, при этом ни разу не пытаясь улететь.

Теперь птица готова для первого свободного полета, т.е. без шнура.

Первые свободные полеты не нужно проводить в жаркую или ветреную погоду, так как дикомыт с радостью воспользуется этими обстоятельствами и его можно будет потерять навсегда. Лучше подходит туманная или дождливая погода; при такой погоде мы испытываем птиц в нашем замке - напр. соколов, орланов-белохвостов и, конечно, нашего дикомыта. Со временем свободные полеты для дикомыта станут повседневным явлением и, может быть, он станет хорошим охотником.

Для классических шоу хищных птиц и охоты с кругов дикомыт не подходит, так как таким образом уже несколько сокольников нечаянно возвратили своим орлам свободу.

XI. Обучение ловчего беркута

Издавна беркута признавали царем птиц. Красноречивым примером тому служат многочисленные саги о нём, а у многих народов он стал мистической фигурой. Сила, смелый взгляд, острота зрения, величественный полёт характерны для беркута. Многие народы выбрали его в качестве гербового животного, т.к. он символизировал мужество, честь и мощь тех, кто изображал его на гербах.

Кормление молодого беркута на руке

В Америке беркут также играл большую роль в жизни индейцев, которыми он с давних времён почитался и обожествлялся. Они ловили молодых беркутов ради их красивых контрастных рулевых и использовали их в качестве украшений и изготовления головных уборов вождей. Индейцы также почитали беркутов как богов. Это почитание стоило некоторым беркутам свободы, для одних народов он был святым, для других считалось большим подвигом поймать или убить беркута. Некоторые народы использовали эту величественную птицу в качестве помощника на охоте; в степях Китая с помощью беркутов охотились на газелей, лис, волков и даже благородных оленей. Следует отметить, что благородный олень в Китае намного меньше, чем европейский, размером с пятнистого оленя.

Самыми опытными беркутчи были (и остаются) прежде всего, казахи и киргизы, которые до сих пор занимаются со своими беркутами охотой на пушного зверя и сайгаков (я ещё специально остановлюсь на этих народах). Однако я хотел бы коротко разъяснить киргизские и туркменские методы обучения, которые запрещены в Европе законом об охране животных.

Все азиатские народы, которые охотятся с орлами (беркутами), предпочитают иметь дело с самками, пойманными в природе. Речь идёт о птицах, которые были пойманы самими

сокольниками – в большинстве своём на первом году жизни – и обучена за короткое время. На пойманного орла надевают клобучок, сшитый под конкретную птицу.

Делается это для того, чтобы только что пойманная птица не беспокоилась без необходимости. Без клобучка приручить беркута не получится, т.к. он постоянно будет слетать с руки, отчего будет испытывать стресс. Из-за такого буйного поведения орел может повредить свое оперение и станет более пугливым и недоверчивым к человеку.

Всего этого можно избежать (или снизить риск) заклобучив птицу, т.к. она не видит ничего, что может ее беспокоить. На руке птицу также носят в клобучке: в тоже время с ней разговаривают, чтобы она привыкала к человеку.

Затем беркута сажают в петлю или, в нашем случае, на качели. У киргизов есть особые методы, чтобы скорее приручить птицу. В помещении от стены до стены они натягивают шнур. В центр шнура монтируют полено, на котором может удержаться птица. Это очень неустойчивая конструкция, и беркут, крепко вцепившись в полено когтями, должен прилагать усилия, чтобы удержать равновесие. На качелях пойманный беркут сидит от 2 до 7 суток (зависит от птицы). Спустя это время клобучок снимают, и предлагают беркуту вымоченное в воде мясо. В результате такого содержания орел настолько слабеет и устает, что в большинстве случаев перестает испытывать перед человеком страх. Постоянное раскачивание и балансирование забирает настолько много энергии, что беркут начинает испытывать сильнейшее чувство голода.

Здоровый беркут может обходиться без пищи в среднем от 2 до 10 дней. Большинство дневных хищных птиц может голодать довольно длительное время, т.к. они обладают большими резервами. Очень важно, чтобы беркут с первого дня находился в хорошей физической форме. «Жёсткая выноска» обязательно проводится в слабо освещенном помещении, чтобы недавно пойманная птица вела себя спокойно, поминутно не слетала, и не рвала опутенки.

Кормление на шкуре: типичное поведение молодого беркута

При достаточной освещенности или окнах, сквозь которые проходит достаточно света, птица будет слетать. Когда птица немного привыкнет к человеку, ее снимают с качелей и сажают на присаду, но держат по прежнему в клобучке, который периодически снимают на короткое время. Птицу нужно приучить к клобучку и по возможности больше времени носить на руке. Чем больше птица доверяет человеку и не показывает своего страха, тем больше и вкуснее должны становиться награды за ее труд – заветные куски мяса.

После этого переходят к притравке. Пойманный в природе орел, обладает важным преимуществом, он уже умеет охотиться и достаточно разлетан. Первое время киргизы несколько дней оставляют беркута без пищи, т.е. они дают ему только вымоченное мясо с небольшим количеством питательных веществ. Снижая птице вес, ее начинает чаще брать на руку и садится с ней в седло. В результате беркут начинает испытывать такой голод, что начинает озираться в поисках добычи. В качестве притравочного животного киргизы используют козу или газель, у которых к спине привязан кусок мяса. Расстояние до притравочного животного каждый раз увеличивают, и таким образом обучают беркута охоте. До момента притравки проходит от 40 до 60 дней, когда беркут становится компаньоном на охоте и начинает доверять сокольнику. Теперь птицу нужно «настроить» на соответствующую добычу, на которую он должен будет охотиться. Для этого у сокольника должны быть заранее заготовлены тушки необходимых зверей

С беркутами киргизы охотятся, прежде всего, на лисиц, волков и сайгаков. Беркут охотится не на всякую добычу, а предпочитает больную и ослабленную дичь. Ловчий беркут сначала должен хорошо познакомиться со своей добычей. Киргизы знакомят своих орлов с новой добычей довольно продолжительное время, для этого они, посредством лошади, таскают за веревку свежую тушку нужного животного. Беркут должен научиться правильно атаковать это вабило, и хватать его за голову. После успешной поимки вабила, его награждают на «добыче».

Казахи дают мясо своим птицам в деревянном ковше.

Типичные казахские лошади.

Охотятся киргизы главным образом верхом на лошадях. Лошадь, беркут и охотничьи собаки должны работать как слаженный коллектив и уважать друг друга, чтобы результат охоты был положительный. Обычно киргизы ездят на обычных лошадях, но встречаются и локайские лошади. В холке эти лошади достигают 143 - 150 см, по масти бывают белые (сивые), черные (вороные) или коричневые (гнедые). Они очень выносливы, общительны и немного упрямы, обладают крепкой нервной системой. Причем следует упомянуть, что главными областями разведения локайских лошадей являются Узбекистан и Таджикистан. Киргизы, казахи и туркмены не только хорошие сокольники, но и отличные наездники, и знатоки лошадей. Они растут со своими лошадьми и относятся к кочевым и первобытным народам. Они понимают природу намного лучше, чем цивилизованные европейцы. Охота с беркутами здесь издавна является образом жизни и культурным достоянием, местами она служит способом добычи пропитания и пушного зверя.

1.0 Клобучение орла.

Для успешной охоты с беркутом очень важно приучить его к клобучку. Конечно, можно охотиться и без клобучка, но при этом придется смириться и с множеством проблем, которые возникают при такой охоте.

На съездах сокольников или на коллективной охоте, где принимают участие не один беркут и другие хищные птицы, возникает опасность, что птица без клобучка будет постоянно отвлекаться и неразумно расходовать силы (например, из-за частых слетов). Самое главное, когда справа и слева беркуты летят за добычей, ваш беркут не понимает, почему он не может атаковать зайца вторым или третьим по счёту. В результате такого негативного опыта у птицы портится характер.

При транспортировке птицы клобучок также незаменим. Заклобученнного орла, как и сокола можно перевозить в самом тесном транспортном боксе. А охота верхом на лошади без клобучка и **вовсе не мыслима.**

2.0 Как приучить орла к клобучку?

Так как в Европе обучают исключительно беркутов гнездарей, то приручение к клобучку происходит довольно просто. Начинать приучать к клобучку можно примерно в пяти недельном возрасте. Молодому орлу надевают клобучок (не затягивая его) и оставляют в нем на одну-две минуты. В большинстве случаев птица будет спокойно сидеть не понимая что произошло. Затем клобучок снимается и тут же ей дают хороший кусок мяса. Через несколько дней орел начнет связывать клобучение с чем-то приятным и настолько легко привыкнет к новой ситуации, что в дальнейшем клобучение не будет вызывать никаких проблем. Естественно, нужно следить, чтобы птица не пыталась снять клобучок, в противном случае это войдет в привычку и в дальнейшем будет пытаться снять любой одеваемый на нее клобучок. Клобучек должен плотно сидеть и не раздражать птицу, даже когда она трясет головой.

Для приучении орла к клобучку необходимо использовать только клобучки с затяжками. Киргизские и казахские клобучки (без затяжек) птица легко сбрасывает. Труднее приучить к клобучку гнездаря, который уже охотился без клобучка или несколько лет прожил без него. Эти птицы активно сопротивляются надеванию клобучка, и судорожно сжимаются, когда это удается сделать.

Для приучения таких птиц к клобучку необходим опыт. Облегчить задачу может кусок мяса (куриная голень с небольшим количеством мяса). Кость просовывают в клобучок через отверстие для клюва, так чтобы мясо оказалось внутри. После нескольких клевков птица попытается вынуть кость из клобучка, в этот момент нужно попытаться надеть клобучок (см. фото на стр. 76-78), так как в этот момент голова орла находится уже наполовину в клобучке. Второй способ: птице позволяют вытащить мясо, и в момент заглатывания накидывают клобучок.

Менее проблематично приучить к клобучку дикого беркута, однако, в Европе дикие птицы очень редко попадают в руки сокольников. Но обойти этот вопрос молчанием мне бы не хотелось. Пойманный дикий беркут первое время ведет себя в полной фрустрации, только пристально смотрит на сокольника. В течение некоторого времени клобучок держат перед клювом птицы, а затем надевают его на голову. После этого орел будет спокойно сидеть, опустив голову. Поэтому для диких птиц можно применять клобучки без затяжек (киргизские или казахские). Казахи и киргизы занимаются преимущественно с годовалыми и двухлетними птицами.

Нам известно 4 вида клобучков:
Голландский
Казахский
Киргизский
Индийский

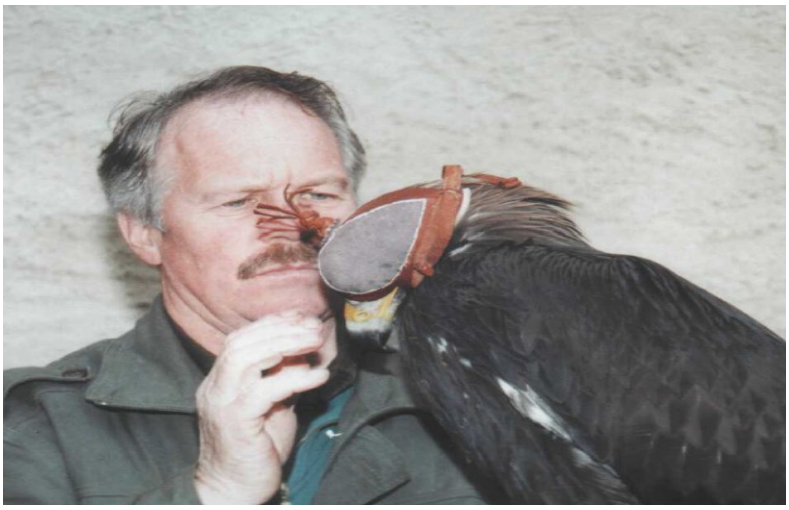
Естественно, существуют различные авторские разработки - для фантазии нет границ. Важно только, чтобы клобучок был удобным и идеально подходил птице, иначе можно испортить даже самого спокойного орла.

Голландский клобучок (слева) - орлиный клобучок с арабскими затяжками (справа).

Индийский клобучок (слева) - Казахский клобучок без затяжек (справа).

Сверху вниз: Голландский, Киргизский и Казахский клобучки.

Отдельные фазы клобучения



Большой кусок мяса используют только на первых 2-3 занятиях.
Потом берут только небольшие кусочки мяса, которые орел может проглотить.
В момент глотания надевают клобучок.

3.0 Прилет птицы на руку.

Для охоты с ловчим беркутом очень важно, чтобы он по зову прилетал на руку. Чтобы птица научилась доверять человеку, учить прилетать на руку начинают сразу после того, как орел научится летать. Однако, следует помнить, что близость с человеком всегда должна приносить птице радость и хорошие впечатления. Птицу всегда нужно награждать, когда она возвращается на руку, таким образом она видит смысл возвращаться к человеку. Нужно предлагать птице кусочки мяса различной величины, чтобы прилет на руку не зависел от размера поощрения. Очень полезно заканчивать тренировки по прилету на руку, создавая орлу помехи для полета, к примеру, подзывая беркута в относительно плотном лесу; орлу придется лавировать между деревьями и ветками. Если орел сел на высокое дерево, можно стать непосредственно под ним, так чтобы он мог слететь на руку вертикально. Позже, при охоте в незнакомой местности, повторить это орлу будет уже легче. Например, может случиться, что в сложной местности птица сядет на макушку дерева, откуда она сможет вернуться, только пробившись сквозь кроны деревьев, так как другой возможности встретится с сокольником, у нее не будет.

Иногда намеренно тренируют птицу при дождливой погоде. Так как птица при такой погоде намокает, то усевшись на ветку может плохо реагировать на призыв, ибо занимается сушкой оперения; при определенных обстоятельствах это может продолжаться до следующего дня. Если орел приучен прилетать во время дождя, то возвращается даже будучи мокрым.

Прилетевшей птице нужно скармливать весь корм находящийся в перчатке! Птица никогда не должна видеть, как сокольник забирает с перчатки мясо, в противном случае она может начать хватать за руку. В дальнейшем такие ошибки могут причинить много проблем; всякий раз, видя приближающуюся к мясу руку, орел молниеносно будет хватать ее. А в последствии вместо руки, он может схватить и за лицо.

Прилет на руку. Обратите внимание на оттопыренные крылышки (alula) тормозящего орла.

4.0 Свободное следование в высоком лесу.

Охота с беркутом в свободном следовании - это одна из самых захватывающих охот. Разумеется, этот способ охоты не совсем простой, так как птица будет охотится практически самостоятельно, вне связи с сокольником,.

Чтобы предотвратить это, птицу нужно периодически звать на руку, чтобы сокольник не бежал следом за птицей и не потерял ее вовсе. Птица всегда должна поддерживать с сокольником контакт и реагировать на малейший знак. В старых лесах с преобладанием лиственниц орел может подвергаться серьезной опастности. Достаточно часто случалось, что птицы запутывались опутенками за ветки лиственниц и повисали вниз головой. По этой причине разрезы и кольца на опутенках перед напуском следует замотать изолентой.

5.0 Как приучить орла к лошади?

У нас в Европе совсем необязательно приучать орла к лошади. Но, в Средней Азии охота с ловчими птицами верхом обусловлена особенностями местности. Плотность дичи там не такая, как у нас в Европе, поэтому охота пешком, там малопродуктивна. Охота с беркутом верхом на лошади вполне может проводится и в Европе. Классикой охоты с беркутом и высшим искусством является именно охота верхом, также как и охота с высоко стоящим соколом. Однако для приучения друг к другу в корне различных животных требуется большое мастерство – и это действительно позже становится большим событием. Разумеется для этого необходимы условия, чтобы охотничьи лошади стояли дома, а не на чужой конюшне. Предпосылкой для удачного привыкания является наличие спокойной, абсолютно уверенной в себе, с крепкой нервной системой лошади. Главное здесь не только порода, но и максимальная простота в обращении, абсолютно безопасная езда и крепость нервов, если однажды орел сядет на гриву или круп лошади. Или может случиться, что птица сядет не на руку, а между ног лошади и т.д. Все это лошадь должна воспринимать спокойно. Для охоты и тренировок не стоит брать арабскую или чисторовную верховую лошадь. Выбирать следует темпераментную теплокровку (тракены и местные лошади).

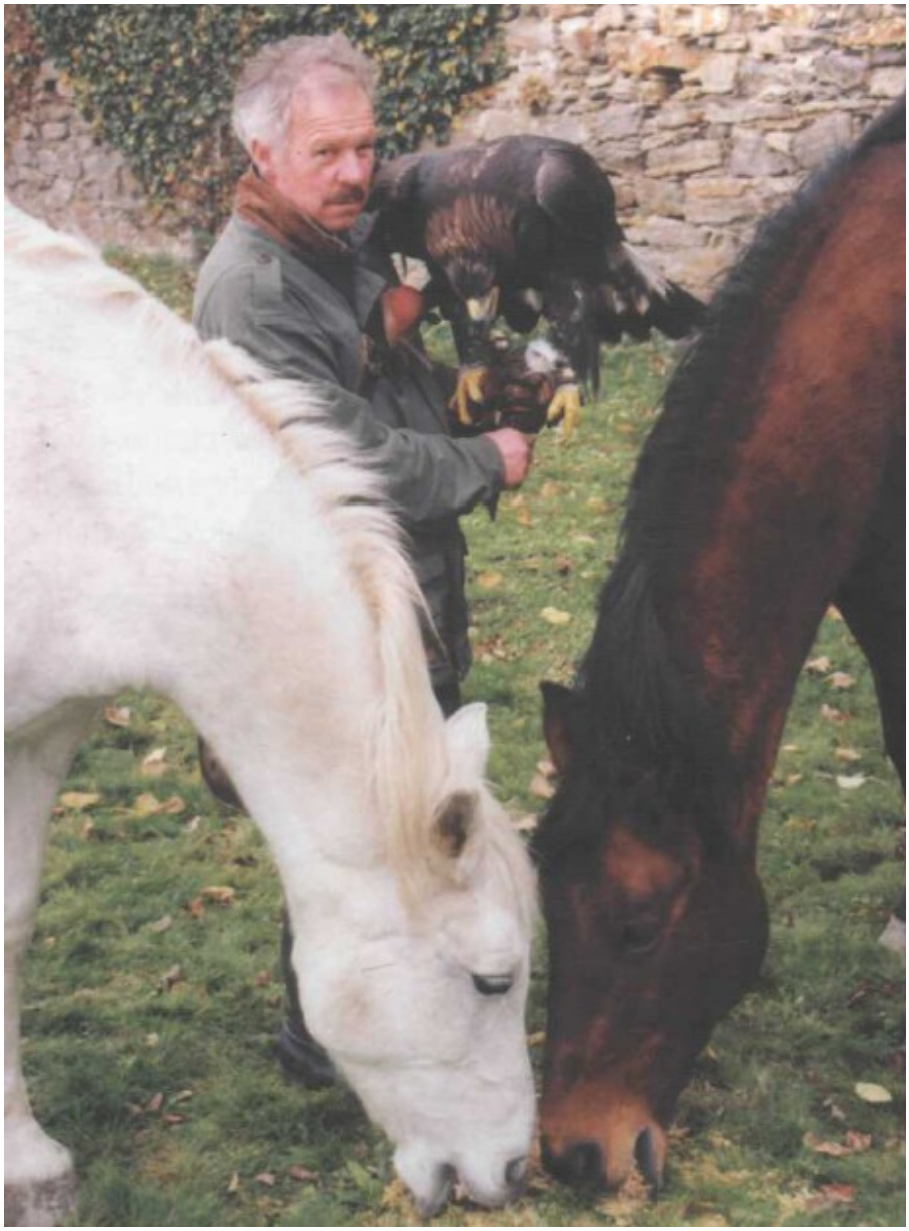
Хотя нужно отметить, что подходящих лошадей можно найти в любой породе. Чтобы приучить лошадь к летающим птицам подойдет следующий метод: в помещение, где содержат лошадей запускают пару голубей. Для этого подойдут английские королевские или сизые голуби, и те, и другие - относительно крупные и тяжелые птицы. Они естественно будут много летать и ходить между лошадьми. Того же эффекта можно достичь, запустив пару карликовых куриц. Уже через самое короткое время даже самые нервные лошади начинают совершенно спокойно относится к птицам, даже когда те садятся к ним на спину.

Охотничья лошадь не должна быть слишком крупной, молодой и неповоротливой. По размерам подходят Гуцульская, Боснийская горная лошадь, кто хочет что-то более благородное можно порекоммендовать Липицианску, Кабардинскую, Казахскую или Локайскую лошадь.

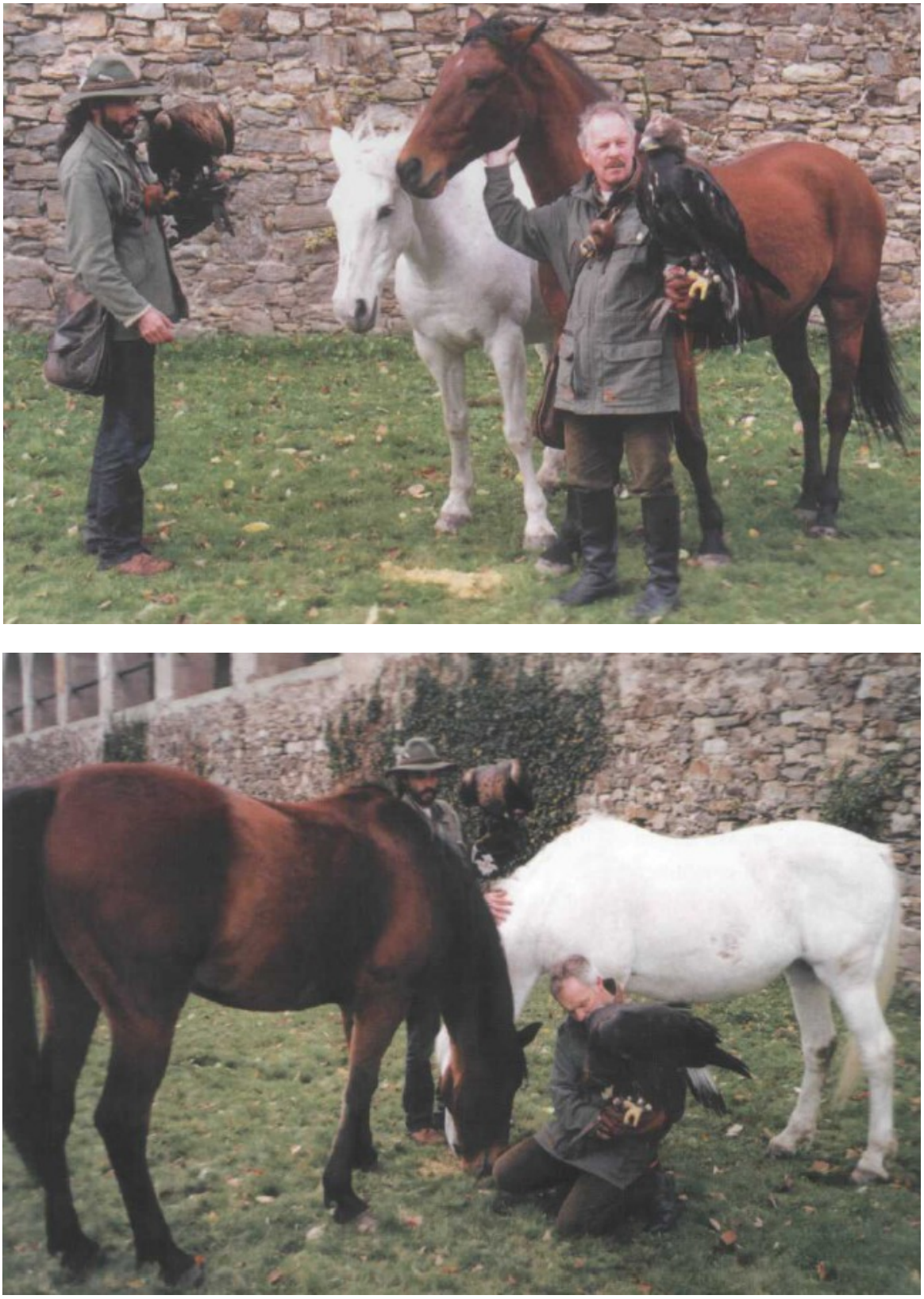
По возможности, приучать орла к лошади следует еще в птенцовом возрасте, чтобы он видел ее, и они оба могли есть в присутствии друг друга. Я часто сталкивался с тем, что после вылета из гнезда орлы испытывают большой страх перед лошадьми. Позже, даже ручного, но повзрослевшего беркута часто не возможно приучить к лошади, если это и удается, то только благодаря большим стараниям и издержкам. Представте себе, сокольник сидит на лошади, орел слетает с руки и со всей силы лупит лошадь крыльями; выдержат нервы у лошади или нет?.

Для приучения сначала я сажаю орла на определенном расстоянии от лошади, примерно в 10 - 15 м. Через 2 дня птица привыкает к лошади, и поворачивается к ней спиной. Затем я пытаюсь

медленно подвести лошадь к заклобученной птицей и хожу возле нее, периодически останавливаюсь, снимаю клобучок, предлагаю птице мясо и смотрю, слетит орел или будет сидеть уставившись на лошадь. В идеале, беркут должен немедленно прилететь на руку. При этом важно, чтобы орел был голоден, также как и на тренировках.



Совместное кормление, во время первого знакомства.



Молодой орел знакомится с лошадью.

Опытный орел не отвлекается на лошадь. Лошади полностью доверяют орлу.

Если это упражнение удается безупречно, то следующий шаг, кормление птицы в седле, при этом лошадь ведется шагом. **(Внимание: на этой тренировке всегда должен находится помощник)**. Птицу зовут на руку стоя на земле возле лошади или сидя в седле; следующий большой шаг подъем на лошадь с заклобученным орлом. Если это удается, то сразу надо проехать шагом метров пятьсот. Когда орел немного устанет от балансировки, клобучок снимается и тотчас ему предлагают корм, при этом продолжают ехать шагом.

Позднее, сидя на лошади, орла сбрасывают с руки и, продолжая двигаться шагом или рысью, зовут на лисье вабило, привязанное к 10 метровой веревке, после его поимки, всадник спускается, переманивает птицу с вабила на мясо, успокаивает ее и ставит на землю. Когда всадник (сокольник) сядет на лошадь, то отъехав от птицы на небольшое расстояние, зовет ее на руку. Так поступают для того, чтобы птица успокоилась и не проявляла агрессии к руке. Если орел всегда агрессивно атакует руку, то это может плохо кончится, так как свободная рука сокольника держит поводья. Беркутчи должен достичь взаимопонимания между собой, орлом и лошадью и за время тренировок разработать свою методику обращения с этими животными.

В этом коротком резюме я указал интересующимся читателям самые важные моменты, касающиеся работы с орлом и верховой лошадью. Я считаю, что соколиную охоту как культурное достояние и идеологию нужно сохранять в чистоте, а не механизировать ее и изменять. Древний, сохранившийся в чистоте среднеазиатский способ охоты с беркутом верхом на лошади у нас в Европе только начинает развиваться, а для многие о нем даже не слышали. Сегодня ситуация складывается таким образом, что в Европе держат и охотятся с беркутами больше людей, чем в последние годы в Средней Азии. Там, к сожалению, из-за социальных изменений в обществе, нарушается привычный порядок жизни. Бегство из деревни и урбанизация, а также пропаганда чужих традиций и образа жизни ведут к «американизации» населения. Это отрицательно сказывается на сохранении местных традиций соколиной охоты.

Средняя Азия – «Колыбель соколиной охоты» - всегда была землей, где благодаря местным географическим и социологическим условиям практиковалась охота с беркутом верхом на лошади. И до сегодняшнего дня там ничего не изменилось.

Прилет к конному сокольнику.

6.0 Обучение парению.

Цель каждого беркутчи научиться управлять не только рабочим весом, но и научить свою птицу парить при различных погодных условиях (термики, восходящие тока воздуха). Нужно обучить орла так, чтобы он прекрасно себя чувствовал в любых метеоусловиях. Предпосылкой к такого рода занятиям является мгновенный прилет на руку, вне зависимости от сытости птицы. В большинстве случаев своих молодых орлов я разлетывают весь первый год их жизни, и продолжаю это делать даже во время линьки. Орел линяет в высоком полетном весе и летает ежедневно. На первом году жизни линька у орлов неполная. Нужно только воздерживаться от охоты во время роста молодых маховых, так как птица может повредить нежные перья. Я часто выпускаю одновременно от 2 до 3 беркутов, когда они поднимаются до 500 - 1000 м. Только если разлетать беркута подобным образом, с ним можно будет успешно охотиться осенью. Даже полный зоб ничего не значит, если раньше орла научили хорошо возвращатся на руку. Такому приученному орлу можно часто позволять часами безнадзорно летать и даже оставлять его до 2 дней на свободе. Потом, когда Вы найдете орла, его можно сманить на руку. Наконец, я еще хотел бы заметить, что не все виды орлов можно научить, равным образом конечно, возвращаться на руку. Прежде всего, труднее обучаются могильники и степные орлы, они идут на руку хуже, чем беркут, который легче приручается и при соответствующей тренировке в большинстве случаев очень хорошо подзывается. Могильники и степные орлы - перелетные птицы и во время пролета, если их отпустить в слишком высокой кондиции, часто отлетают. Занимаясь с этими видами необходимо тщательно следить за рабочим весом, и безпрекословным прилетом на руку. Здесь прежде всего, нужно учитывать метеоусловия, иначе существует опасность, что поймав термик птица взыграет!

Высоко парящая самка беркута.

7.0 Охотничья кондиция.

Так как раскормленная сытая ловчая птица не охотится и, не реагирует на призывы, перед охотой ее приводят в рабочую кондицию.

Под понятием приведение в рабочую кондицию ни в коем случае нельзя понимать держание птицы в черном теле или доведение ее до истощения. Рабочая кондиция обозначает лишь некую норму, при которой в тех или иных естественных условиях голодная ловчая птица сохраняет спортивную форму. Для того чтобы найти пропитание, дикая птица должна ежедневно много двигаться, и поэтому остается не жирной, а стройной и мускулистой. Естественное голодание при этом ей совершенно не наносит вреда. Несомненно, что именно в такой форме нужно стараться держать свою ловчую птицу.

В день перед планируемой охотой орлу дают почти половину его обычного рациона, а утром в день охоты (не считая маленького кусочка для усиления аппетита и функционирования пищеварения), вообще ничего. После этого орел настолько заинтересован в охоте, что сокольник может не опасаться, что беркут все время просидит на руке или улетит, если речь идет о дикопойманной птице. Ненадежным или только что выношенным птицам накануне охоты можно вообще ничего не давать - это решать сокольнику, потому что характеры ловчих птиц различаются. Однако после окончания охоты птице позволяют наесться до отвала.

После линьки или после долгой бездеятельности ловчие птицы могут немного зажиреть. Таких птиц ни в коем случае нельзя приводить в охотничью кондицию с помощью примитивной голодовки! Вместо уменьшения количества пищи вначале уменьшают ее качество и дают вымоченное мясо (мясо кладут на ночь в воду и несколько раз хорошо выжимают).

Из вышесказанного ясно следует, что ловчую птицу необходимо всегда держать здоровой и сильной, и ни при каких обстоятельствах не морить ее голодом! Ни одна ловчая птица не станет лучше от простой голодовки, это было бы даже парадоксально! Тот кто считает подобное обращение за норму недостоин быть владельцем живого существа! Высшая цель приличного сокольника - охотиться с птицей исключительно в «высокой кондиции».

В высокой кондиции грудные мышцы округлы и киль едва прощупывается, в отличии от замореных птиц, у которых киль выступает как у парусного судна! Это очень легко определить ощупав птицу.

Однако, ловчая птица - это не машина, в которой можно все точно измерить. Тот, кто хочет действовать наверняка, должен взять на вооружение весы. Взвешивание всегда проводят, когда птица очень хорошо охотится и вообще находится в лучшей форме. Этот вес сравните с результатами, полученными в другие дни при различных погодных условиях. Очень скоро сокольник заметит, что если погода для охоты не благоприятна (жара, холод, дождь и т.д.), то вес не имеет решающего значения. Однако, благодаря взвешиванию сокольник учится чувствовать птицу и таким образом может определить идеальный вес для определенного типа погоды.

7.1 Кондиция и рабочий вес.

Как привести птицу в желаемую охотничью кондицию, если у нее избыточный вес (на языке сокольников «слишком высокий»)? Я даю ей меньшее количество пищи или некалорийное мясо (кролик или вымоченное мясо домашней птицы), пока вес не достигнет нужных значений, которые известны по предыдущим занятиям - тупая голодовка ничего не даст, к тому же это небезопасно для птицы, например, когда очень холодно. Птица сжигает большее количество калорий, если она постоянно тренируется и получает небольшое количество корма. Дело пойдет быстрее, если кормить птицу в ползоба шкурками однодневных цыплят (с пухом). В результате, птица прибывает в хорошую рабочую форму - без всяких голодовок.

7.2 Кондиция и готовность к охоте.

Как привести птицу в желаемую охотничью форму, если у нее вес ниже нормы («слишком низкий»)? Если весы покажут, что вес птицы слишком низкий, необходимо проявить максимальную заботу, чтобы птица не заболела или не дай Бог умерла, к примеру, если ночью неожиданно похолодает. В этом случае немедленно пытаются дать птице теплое мясо с кровью, лучшее голубя или перепела, орлу подойдет также заяц или говяжье сердце. В этом состоянии нельзя кормить в полный зоб, лучше кормить два - три раза в день. Истощенной птице (это может быть результатом болезни, которую сокольник заметил слишком поздно, или слишком раннего уменьшения рациона) лучше всего давать разнообразную пищу. Поддержание кондиции - это не игра, а серьезная вещь, и большое искусство, которым владеют только профессионалы. Поэтому начинающий сокольник всегда должен спрашивать совета у опытного товарища, так как из-за грубых ошибок может легко потерять птицу.

Как определить кондицию птицы на ощупь?

Птицу не гладят, как собаку или кошку, хищная птица не любит этого (исключая поглаживание пером, для успокоения птицы). Но сокольнику когда никогда приходится трогать птицу руками, прежде всего, чтобы прощупать киль. По этой кости груди хороший сокольник может определить физическое состояние птицы. Для точной диагностики необходим большой опыт. Прощупывая мышцы груди узнают увиличилась мышечная масса или уменьшилась; от этого зависит вся работоспособность ловчей птицы. Грудные мышцы нежно прощупывают под оперением свободной рукой, когда птица сидит на перчатке.

7.3 Кондиция и погода.

Какую роль в соколиной охоте играет погода?

Успех или неудача на охоте или на тренировке по прилету на руку во многом зависит от погоды. Пример: орел с идеальным рабочим весом 3400 г с азартом гоняет зайца при температуре ноль градусов. С тем же орлом в том же весе тем не менее может произойти следующее: при резком перепаде в сторону положительных температур поведение орла сильно меняется - никакого интереса к охоте и желания возвращаться на руку. Если взвесить эту птицу, то можно сразу установить, что ее вес увеличился на несколько граммов, без какой-либо подпитки извне. Только благодаря поглощению воды!

Почему? Благодаря теплой погоде птица мало или вовсе не теряет калории, и даже увеличивает вес. Следовательно необходимо снизить птице вес, в нашем случае самцу, на несколько граммов ниже идеального веса, здесь около 100 граммов. То же самое относится и к другим ловчим птицам: ястребам, соколам и т.д.; здесь речь не о 100 граммах, а соответственно меньше (соколу весом 800 граммов снижают вес на 20 - 30 грамм и т.д.). Чтобы снизить орлу вес на несколько грамм часто нужно от 3 до 5 дней; соколу всего 12 - 24 часа.

7.4 Как очистить беркуту пищеварительный тракт?

Чистка пищеварительного тракта производится, когда необходимо быстро снизить птице вес или для приведения ее в желаемую охотничью форму. Казахи и киргизы дают птице искусственную погадку, если в морозную погоду ее пришлось хорошо накормить. Потому что, несмотря на высокую кондицию, птица не показывает желания охотиться. Несмотря на высокий вес орла, ему дают вымоченную конину и большое количество жидкости. Количество даваемого мяса соответствует примерно половине сжатого кулака. Затем искусственную погадку, заранее размоченную в воде, в которой вымачивали мясо, виртуозно пропихивают в зоб, или зачастую птица глотает ее сама.

Сверху вниз:
Искусственная погадка из войлока с одним слоем марли
Уже сброшенная погадка из конского волоса
Готовая, обмотанная нитками погадка из конского волоса

Существуют два вида искусственных погадок. Первый это кусок войлока обмотанный одним слоем марли и крепко прошитый нитками.

Второй вариант - это грубая колбаска, которую делают из конских волос. Из волос формируют погадку и обматывают ее швейными нитками. Погадка из конского волоса, размером, примерно, с большой палец руки, за ночь приводит даже слишком поправившуюся птицу в хорошую охотничью кондицию. Также при внезапной смене погоды с морозной на теплую, когда с птицей предполагали поохотиться, искусственные погадки оказались исключительно эффективны.

8.0 Как обучить орла атаковать добычу на большом удалении?

Для этого дистанцию прилета на руку увеличивают до 600 м. Это - основное условие подготовки молодого орла к атакам на длинные дистанции. После этого, так же поступают с вабилом, которое орел должен атаковать на удалении от 200 до 600 м. Примите во внимание, что вабило нужно таскать не только по чистому полю, но и среди кустов и бурьяна, так чтобы оно на короткое время исчезало из поля зрения орла. Посредством этого упражнения у птицы вырабатывается вязкость, позже орел будет продолжать погоню за зайцем и после пролова. Очень важно, чтобы в качестве вабила всегда выступала тушка лисицы или зайца. После успешной поимки вабила архиважно всегда награждать птицу, позволив ей поесть в пол-зоба или в полный зоб. В дальнейшем также поступают и на охоте, награждая птицу на каждой добыче, атакованной с большого расстояния.

Foto: Archiv J. Hiebeler

Посадка с "добычей".

Пока орел ест свою награду, сокольник ездит вокруг него.
Орел и лошадь должны полностью доверять друг другу.

9.0 Отъем добычи у орла.

Отнять у орла добычу не всегда так просто, как это представляется и изображается в некоторых книгах. На охоте может произойти все что угодно. Например, два орла могут схватить одного и того же зайца, или орел поймает взлетающего из ботвы фазана. Отнять у орла пернатую дичь особенно трудно.

Поначалу правильное обучение птицы во многом будет зависеть от обстоятельств. Если на этом этапе сокольник допустит ошибки, то проблемы с ловчей птицей будут преследовать его всегда. Поэтому очень важно на вабиле всегда держать птицу за опутенки. Этим маленьким жестом молодого орла приучают к постоянной близости сокольника во время поедания мяса на успешно пойманном вабиле. Обученный таким образом орел, позже никогда не будет хватать руку сокольника, когда тот будет умерщвлять добычу стилетом. Также можно отучить орла от раздражающего закрывания добычи крыльями, во время приближения к нему сокольника.

Правильный отъем добычи должен происходить следующим образом: сокольник подбегает к пойманной добыче или вабилу и протягивает орлу перчатку с зажатым куском мяса (лапа ранее убитого зайца). В тот же момент он закрывает добычу ягдташем, по возможности таким образом, что добыча была скрыта полностью. Рука в перчатке кладется на ягдташ; орел тут же начинает клевать мясо, когти разжимаются и он переходит на перчатку. После чего сокольник уносит птицу так, чтобы она не поняла, где осталась добыча. Чтобы у птицы складывалось впечатление, что она ест пойманную добычу, нужно всегда давать мясо (со шкурой!) того зверя, которого она поймала. В нашем случае берут с собой лапу зайца, которая должна всегда быть у сокольника в запасе.

Отъем лисицы производится с помощью запасной лисьей лапы. Молодых, еще неопытных орлов удается переманить с пойманной добычи, предложив им однодневных цыплят, как замену лапы того или иного зверя. Опытные орлы на такой обман не ведутся, а запасная лапа соответствующей добычи существенно облегчает переход на перчатку. Чтобы молодая птица увидела смысл в охоте важно, чтобы у нее не сразу забирали добычу, а всегда давали поесть на ней и сманивали только после того, как она набьет зоб на одну четверть. Опытному орлу также всегда необходимо давать на перчатке немного мяса. У меня был орел, обученный переходу с добычи таким образом, кроме того это была самка, стоило ей протянуть перчатку, как она тут же на нее перепрыгивала. Таким способом я поймал орлом «Конни» за один день 7 зайцев.

Случайно увиденная на охоте ужасная сцена:
чтобы отнять добычу, сокольник тянул орла, а помощник зайца.
К искусству и классике соколиной охоты это не имеет ни малейшего отношения.

9.1 Отъем мертвой дичи с помощью клобучка.

Если с ловчим орлом возникают проблемы, например, когда он ни в какую не хочет отпускать добычу, тогда пока он сидит на добыче, ему можно надеть клобучок. Этот способ предполагает, что орел уже приучен к клобучку. Этому нужно обучать еще во время напусков на вабило. Метод с клобучком очень помогает при отъеме добычи, так как орел быстро успокаивается и не подвергается стрессу; таким образом он может быстрее восстановиться для нового напуска.

10.0 Групповая охота

Можно ли напускать несколько орлов одновременно?

Это возможно только, если сокольники и птицы знакомы друг с другом, т.е. часто тренировались вместе. Я уже неоднократно обучал двух орлов (гнездарей) одновременно, они вместе прошли весь курс тренировок от полетов на руку до атак на вабило. Вместе с моим английским другом Мартином Стюартом Холлиншидом мы обучили в 1986 году работать в паре двух самцов беркута «Царя» и «Хана», которые поймали четырех зайцев на съезде Австрийского союза сокольников в Коттингбрюме. Нужно было видеть, как два молодых орла дополняли друг друга в атаке. Мы часто оставляли обеих птиц на одной добыче, которую они вместе поедали; у них никогда не наблюдалось никакой агрессии или ревности к добыче.

XII. Охота

1.0 Охота с беркутом на зайца.

Если рассматривать добычу беркута в природе, то заяц составляет незначительную часть его спектра питания. Некоторые расы беркута с зайцами вообще не соприкасаются. Что касается охоты с беркутом в Европе, то русак это его основная добыча. Для ловчего орла заяц - это трудная добыча, для успешной ловли которого, он должен, прежде всего, владеть техникой ловли. При охоте на зайца можно увидеть самые красивые атаки, в то время как при охоте на косулю или лисицу в первую очередь необходимы мужество и сила. Маневренность зайца поражает, орел тоже не отстает от него, выписывая головокружительные маневры. Только после интенсивных тренировок и хорошего облета можно ожидать увидеть захватывающую технику беркута при охоте на зайца, в противном случае у него мало шансов поймать здорового зверя.

Еще более важно для беркутчи, в сравнении с облетом ястребов и соколов, физическая сила, мужество, терпение и надежный помощник. Для одинокого сокольника тренировка беркута в высшей степени трудна и мало эффективна. Кроме того, орлы, которые не запечатлены исключительно на хозяина, менее склонны к агрессии по отношению к третьим лицам.

После обычного облета, при котором орел учится уверенно прилетать на руку, начинается кропотливая работа, благодаря которой у птицы должны увеличится сила и маневренность. Орла учат летать в свободном следовании, вначале на опушке леса, затем в лесу. Если есть возможность, нужно попытаться сделать так, чтобы беркут летал в гору. Для тренировок в гористой местности крайне важно наличие хорошего обзора и идеальное послушание птицы, иначе есть риск вернуться домой без птицы. Поднявшись на склон горы, орла сажают на землю и идут в гору. Сначала Вас ждет разочарование, так как молодой орел будет следовать за сокольником пешком, пока через несколько дней не научится слетать вниз по склону, чтобы поймать ветер. Лучше всего развитию силы и маневренности способствуют сильный ветер или даже шторм, в результате наградой за труд будет великолепно летающая птица.

Если орел в свободном следовании показывает хорошую подзывистость, ему дают вабило (ранее убитого кролика), которое он получает после успешной поимки, как вознаграждение. Когда орел облетается и научится ловить вабило в плотном лесу, переходят к напускам на вабило, которое тянут за лошадью. Для этого наряду со всадником требуется участок полевой дороги заросший травой длиной от 300 до 500 м. Заячью шкуру или мертвого зайца крепят к веревке длиной 10 м.

Всадник держит веревку в правой руке, и примерно в 80 м перед орлом, начинает медленно рысить. Если орел начал атаку и увеличивает скорость, при первых напусках нужно обращать внимание на то, чтобы птица выкладывалась, но не переутомлялась, и таким образом потеряла желание атаковать вабило. На первых тренировках орлу по мере его сил позволяют ловить добычу и по усмотрению питаться на ней. День ото дня дальность полета постепенно увеличивают, и через несколько недель орел играя будет пролетать несколько сотен метров. Затем территорию меняют. Теперь вабило таскают по заросшему старой травой полю. В результате, в высокой траве орел видит вабило только несколько секунд, что повышает его внимание и желание охотиться, а обстановка приближается к реальной охотничьей ситуации. Во время напусков на вабило их нужно менять, попеременно напуская орла на шкуру зайца, лисицы и косули.

Иначе может случиться, что орел привыкнет преследовать исключительно зайцев и будет игнорировать другую дичь, более того будет ее бояться. Если использовать лошадь нет возможности, можно проводить тренировки в заброшенных песчаных или гравийных карьерах заросших богатой растительностью, или похожих местах. Орла нужно напускать с вершины карьера, при этом вабило чаще всего атакуется в планирующем полете. При этом нужно не облегчать ему поимку вабила, а в момент атаки, отдергивать его в сторону. После нескольких неудач орел изменит стратегию нападения. Последуют решительные броски и повторные атаки.

Здесь как и во всем не перегните палку. Важно найти золотую середину между промахом и поимкой. Эта мера зависит от характера и кондиции орла. Сокольник должен научиться точно оценивать поведение своей птицы относительно этих параметров.

Очень хороший способом развития навыков полета у ловчих орлов является подбрасывание маленьких кусочков мяса в воздух во время свободного следования. Вначале у молодого орла ничего не будет получаться. Со временем, когда орел наберется опыта, кусочки мяса бросают в различных направлениях, чтобы у орла было мало времени для рассчета траектории полета. Если он ловит бросаемые кусочки даже в сложных условиях, он готов для охоты на зайца. После усиленной тренировки переходят к первой охоте. На первой охоте для молодого орла выбирают идеальные условия для поимки зверя. Если отнестись к этому наплевательски, и напускать птицу слишком часто или на запредельные дистанции, у орла очень быстро пропадет желание ловить зайца и в качестве добычи он выберет себе ближайшую собаку. Такой крайне неутешительной «успеваемости» нужно избегать с самого начала, так как орел быстро запоминает разницу между легкой и тяжелой добычей. Основным условием для поимки зайца молодым беркутом является местность с хорошей плотностью зверя. Молодой орел, начинающий охотиться на зайцев, пока не научится правильно атаковать, делает очень много ошибок. Чтобы орел поймал зайца понадобится более 10 напусков. В местности, где на зайца натыкаются только раз в час, шансов сделать из молодого беркута хорошего ловца очень мало. Хорошие шансы найти зайца есть на не слишком интенсивно осваимаемых землях с низкой растительностью, полях под паром или на полях с сахарной свеклой. Рай для зайцев был и остается в бывших странах восточного блока. Во времена холодной войны я всеми силами пытался выбратся в различные восточноевропейские страны, чтобы дать возможность своим орлам поохотиться на зайцев. Коммунистическая экономика с ее низкой эффективностью медленне изменяла окружающую среду. Это необходимо понимать не как критику коммунистической экономики, а скорее как призыв к менее интенсивному освоению ландшафтов. При таком ведении хозяйства сохраняется большое разнообразие видов, чему радовались бы не только сокольники.

1.1 Чистка ловчего орла

Довольно часто при охоте на зайца, беркуту приходится кататься по земле, борясь с зайцем, от чего при сырой погоде и грязной земле, оперение у орла становится совершенно грязным и слипшимся.

Слипшиеся оперение само по себе не очистится, в результате ухудшится качество полета и общее состояние птицы. Для очистки опрения берут ведро с теплой водой, а также жиросодержащий шампунь и моют оперение в направлении роста пера. В заключение птицу еще раз споласкивают чистой водой. Загрязненные лапы чистят щеткой.

1.2 Критические замечания по механизации соколиной охоты.

Что касается облета ловчего беркута, существует разные методы воспитания успешного ловца зайцев. Практикуемые мною техники облета являются традиционными, которые можно проводить в различных ландшафтах. Современные методы, типа таскания вабила за мотоциклом или и вовсе бензопилой, я не считаю достойными искусства соколиной охоты. Эта и другие тенденции в соколиной охоте больше имеют характер нового вида спорта, чем культурной традиции. Тот, кто хочет модернизировать традиционные, проверенные веками методы соколиной охоты, должен искать счастья не в ответственном обучении краснокнижных животных, а в моделировании самолетов. Так как именно сокольники занимаются с охраняемыми животными, содержание которых разрешено только в порядке исключения для целей соколиной охоты, каждый из них должен критически оценивать свое мастерство.

Несмотря на то, что количество сокольников растет и успехов в обучении хищных птиц все больше, в наше время защищать соколиную охоту становится все тяжелее. В этой связи мне особенно близко к сердцу видеть в соколиной охоте культурное достояние и практиковать ее в определенном стиле, как классический вид охоты. Император Фридрих II считал, что искусство соколиной охоты позволяет глубже заглянуть в таинства природы, чем другие виды охот. Это высказывание Фридриха II не потеряло актуальности и в наше время. Также в нашем все быстрее меняющимся и все более механизируемом мире классическая соколиная охота позволяет по другому взглянуть на биологические отношения и содействует человечности в мире, в котором действия отдельных людей все больше подчиняется материальным интересам.

Соколиную охоту необходимо сохранить для будущих поколений как классический вид охоты, как искусство охотиться с птицами.

2.0 С беркутом на съездах сокольников и групповых охотах.

Вообще говоря, личное дело каждого, охотиться ему в одиночку или в коллективе. Съезд сокольников - это, как правило, очень большое мероприятие, в котором часто принимают участие до 30 орлов. Для удобства проведения охоты беркутчи делятся на охотничьи группы по 7 - 10 птиц. Основным условием для участия в съездах является абсолютное послушание и миролюбие птицы. Сокольник должен хорошо знать свою птицу и быть уверенным в том, что его компаньон не станет охотиться на других орлов или собак. Если это случается, то в большинстве случаев исход будет фатальным.

На коллективной охоте закон для всех один. Так, например, когда заяц найден на лежке, преимущественное право напуска отдают молодым орлам. Следующий важный аспект никогда не ставить свои интересы, выше интересов других участников охоты. Большим преимуществом на коллективной охоте является владение навыком охоты из-под клобучка, только в этом случае можно говорить о владении этим охотничьим искусством и его классике.

Без клобучка птица ведет себя гораздо беспокойнее, чем в клобучке. Заклобученная птица не стрессует и не испытывает разочарований. Это случается, например, когда незаклобученный орел увидит как другая птица поймает дичь. Также после неудачной атаки, заклобученный орел сразу успокаивается и снова готов к охоте.

Если охотники действуют согласованно, то часто можно видеть чудесные атаки птиц своих коллег или учиться на их ошибках. Одновременно начинаешь понимать как нужно вести себя в коллективе, как напускать при ветре, как рассчитать расстояние для напуска, каких птиц можно брать на коллективную охоту и т.д. Лично я нахожу съезды сокольников великолепным времяпровождением, и достойным завершением сезона охоты. Здесь я нашел много единомышленников, часто был свидетелем грандиозных сцен охоты, иногда терпел и разочарования, в конце концов, там много всего, без чего моя долгая сокольничья жизнь была бы сера и скучна.

- Итак это великолепное общественное охотничье событие.

3.0 Соколиная охота и охотничья этика.

Деятельность сокольников всегда привлекает большое внимание общественности, поэтому за ней более пристально наблюдают и обсуждают. В связи с этим, если сокольник встретится с людьми, незнакомыми с особенностями содержания хищных птиц и проведением соколиной охоты, он должен всегда быть в состоянии дать исчерпывающую информацию о своей деятельности. По этой причине сокольник должен следить за тем как, и во что он одет. Поэтому охота в таких классических охотничьих странах как Австрия, Германия, Польша, Чехия, Словакия и Венгрия проходит в определенном стиле и приличии.

Само собой разумеется правила поведения в основном весьма консервативны. Прежде всего, не должно возникать впечатления, что соколиная охота это варварское занятие. Настоящая охота с хищной птицей должна происходить красиво и размеренно, формируя таким образом положительный имидж. Я считаю не допустимым позволять ловчей птице мучить пойманную дичь, отделять на охоте от добычи конечности, тем самым позволяя вымазаться птице в кровь самой и вымазать сокольника. Можно совершенно спокойно забрать у птицы добычу так, чтобы она получила свою заслуженную долю и в тоже время для постороннего наблюдателяи это выглядело бы эстетично. В конце концов, птице совершенно безразлично, что она будет есть. Наконец, смысл соколиной охоты все же состоит в том, что большая часть добычи должна попадать на кухню. К примеру, от зайца хищная птица получает голову, ребра и внутренности. Если сокольник правильно забивает пойманного зайца, но не способен напускать орла из-под клобучка и забирать у него добычу, то о владении им искусством охоты говорить еще очень рано. У посторонних никогда не должно возникать впечатления, что охота производится только для того, чтобы посмотреть травлю или добыть для ловчей птицы пищу. В таком времяпровождении общественность не увидит смысла, более того, это будет только способствовать и без того отрицательному отношению к охоте и всем связанным с этим действиями. С незапамятных времен охота была способом добычи пищи. Поэтому соколиная охота не должна превращаться в «вид спорта», который удовлетворяет желание убивать и классифицирует пойманную дичь как одноразовый продукт.

4.0 Охота на лисиц.

Охота на лисиц с беркутом одна из самых захватывающих. Охоту на лисицу очень трудно спланировать, чаще все происходит случайно. Многие сокольники мечтают поохотиться на лисицу. Однако, для этого птица должна быть приучена охотиться на подобную дичь. Я часто был свидетелем, как крупные орлицы заметив вдалеке лисицу, догоняли ее, но в последний момент разворачивались и возвращались на перчатку. Причина этого очевидна: птица явно испытывает страх перед большим зверем, так как не знает его (никогда не имела дел с хищным зверем). Часто случается, что лисица разворачивается и начинает громко шипеть и верещать; после чего орел сразу взмывает в небо. Хищный зверь ведет себя совсем иначе чем заяц, и птица это знает. Даже если беркута гоняли на лисьей шкуре (вабиле), это еще не значит, что он будет ловить живых лисиц. На тренировках нужно использовать, по меньшей мере, лисью тушку; по этой причине я на целый год замораживаю несколько лисиц.

Самый лучший способ, это напустить орла на живую лисицу, как он учится этому в природе от родителей. Однако, в большинстве европейских стран это запрещено законами по охране животных. По этой причине научить орла атаковать лисицу целая проблема. Однако, бывают и исключения; я, например, при охоте с молодым беркутом часто подымал лисицу на полях свеклы. Орел сразу атаковал ее и ловил. Причина проста: молодые орлы очень смелые и атакуют все что движется. Свекольная ботва благоприятствуют этому своим шелестом, от чего птица очень внимательно следит за обстановкой. Если лисица поднимается, то птица видит только ее спину, остальное скрыто в ботве. Таким образом, несколько орлов стали охотниками на лисиц. Но не всегда эта охота хорошо заканчивается, особенно при первом контакте с лисой или другим хищным

зверем. Лисица отчаянно защищается и часто подпрыгивает вместе с птицей на целый метр, отчего птица может выпустить ее. Так как среди ботвы неопытному молодому беркуту часто невозможно схватить зверя точно за голову, а при ловле красного зверя это жизненно важно для птицы.

При охоте на сильную дичь орел непременно должен владеть уверенным захватом головы.

В результате лисица может серьезно покусать беркута. Однако, если у орла есть опыт, то он ловит лисицу, также легко, как и зайца. Самые захватывающие сцены охоты я наблюдал зимой, при 20 - 30 см рыхлом снеге, когда идешь с орлом по зимнему лесу, когда слышно как ломается даже маленькая ветка и птица сидит на руке вся в напряжении. Если удается поднять лисицу и напустить орла, то можно увидеть великолепное зрелище, как орел в снежном сугробе бьет скачущую галопом лисицу. Прежде всего, это естественная охота, которую нельзя рассматривать как садистскую, ибо подобное происходит в природе ежедневно.

5.0 Охота на косулю.

Охоту с беркутом на косулю многие себе не представляют. Одни видят в этом жестокое обращение с животными, другие находят ее неэстетичной, для третьих это показатель мужества и силы птицы. Лично мне ближе последняя точка зрения. Практикующий сокольник идет на охоту в том числе и для того, чтобы регистрировать охотничьи достижения своей птицы. Поэтому я не вижу никакой разницы между соколом, прокусывающим затылок фазану или ястребом, удерживающим зайца до подхода сокольника. Если сравнить размеры беркута и косули, то как мне кажется, косуля является приемлемой добычей для этого орла. Куда более неэстетично заводить себе орла для охоты на кролика, когда для этих целей больше подойдет ястреб.

Приучить беркута охотиться на косулю совсем не просто. Предназначенную для этой цели самку тренируют по особой методике. Такая охота возможна почти исключительно с гнездарями, так как выкормленные человеком молодые орлы очень смелые и способны атаковать любую

добычу. Когда птица станет самостоятельной (начнет летать) очень важно не упустить момент и использовать ее неопытность. В это время приучить птицу атаковать шкуру косули проще всего. Опытный орел прекрасно видит разницу в размере и виде вабила. Я часто замечал, что молодые орлы пугаются, когда внезапно большая шкура косули начинает двигаться. Чтобы побороть у птицы этот страх, я перед вылетом птицы из гнезда клал туда череп косули со шкурой или целую шкуру косули. Молодые орлы с этой шкурой возятся целыми днями. Таким образом птица приучается к зверю и позже с ней не возникает особых сложностей.

После того, как птица станет самостоятельной, начинают учить птицу прилетать на руку и косулье вабило. Однако на первых этапах необходимо всегда стремиться не перегружать птицу. В конце тренировки по прилету на руку или после хорошей атаки на косулье вабило я всегда даю молодому орлу набить на этом вабиле полный зоб. Затем я приучаю беркута атаковать косулье вабило с большого расстояния (до 600 м и больше). Благодаря такой тренировке орел должен научиться преследовать косулю на большом удалении.

В главе «Обучение» я уже говорил, как и чем можно тянуть вабило. Вначале тянет человек, затем машина или лошадь. Для подготовки орла-косулятника важно, чтобы он постоянно помнил о своей добыче, прежде всего, на тренировках и при кормлении. С таким беркутом нужно обращаться так, чтобы он снова и снова входил в контакт с косулей; я не подразумеваю ежедневную охоту на косуль, а имею в виду кормление птицы головами косуль, которые у любого торговца дичью часто можно взять даром. Для беркута это - отличный корм. Очень важно, чтобы в охотничий сезон птица регулярно напускалась на косуль, т.к. нужен год, чтобы беркут научился ловить этого зверя. У некоторых сокольников беркут нападал на косулю без всякой натаски, как это бывает время от времени при охоте в свободном следовании. Такое поведение - следствие особенностей территории, где проходила охота. Преимущественно это были поля с высокой ботвой или травой, а также молодые посадки ели, где беркуты склонны совершать подобные поступки. На такой территории беркут охотится особенно внимательно и охотно. В вышеописанной растительности беркут видит только голову и спину зверя, если вообще что-либо видит, из-за чего

не испытывает страха перед размером добычи. В большинстве случаев на ровном поле такие орлы атаковать стоящую или убегающую косулю не будут.

В этой главе я лишь указываю на возможность подготовки беркута, специализирующегося на косулях. Я лично всегда старался охотиться правильно, и делал это, но как оказалось среди охотников есть не только друзья. Это прежде всего, старые охотники хранители традиций, которые считают, что охотиться с «коршаком» на косулю, так они называют беркута, абсолютно неэстетично и жестоко. Лично я не вижу разницы между хваткой беркута и (более или менее) плохим выстрелом из ружья. Раненая дичь на языке охотников называется «подранок», и таких подранков на «правильных охотах» каждый год делают не мало, что в прочем считается у них нормой.

Однако, ради Бога, не надо воспринимать это как нападки на «правильную охоту», это просто констатация факта. К счастью, есть немало объективно мыслящих охотников, которые воспринимают соколиную охоту как искусство и составную часть охоты вообще и считают ее самой корректной охотой.

Я имел счастье обучать и охотиться со своими беркутами в нескольких графствах внутри страны и заграницей и за последние 15 лет добыл более 45 косуль. Некоторые сокольники и определенные охотники, которые добыли значительно меньше, теперь от зависти (или глупости?) пакостят мне. Этим я хочу сказать, что имея хорошую ловчую птицу будешь испытывать не только восторженные чувства, а иногда также зависть и недоброжелательство коллег.

Ниже я расскажу об одной из моих самых прекрасных охот на косуль с мощным самцом беркута. Я каждый год ездил к своим друзьям на Дунай на почти уже ставшей традиционной декабрьскую охоту. В 1978 году великодушные хозяева снова пригласили нас и мы с тремя ловчими птицами целый день успешно охотились на зайцев. В первый день мы добыли семь зверей (кролика с ястребом и шесть зайцев с двумя беркутами; из них мой самец Царь поймал четверых). Следующий день мы провели с нашим веселым хозяином Йодлем. Он спросил, не хотим ли мы поохотится загоном. Мы, естественно, против этого не возражали и согласились. Тогда было очень холодно (минус 20 °), пальцы мерзли даже в перчатках. Для беркутов же такая погода была в самый раз. Они находились в высокой кондиции, и Царь изумительно стоял над деревьями на ледяном ветру. Когда мы прочесывали посадки сосны, заросшие старой занесенной снегом травой, внезапно выскочили две косули. Они летели по глубоком снегу в направлении лесной просеки, когда Царь, как черная молния спикировал в направлении зверей и исчез за склоном. Вдалеке мы услышали жалобный крик одной из косуль, затем наступила тишина. Прошло примерно полчаса, когда мой мюстлендер Анка внезапно залаяла. Я поспешил в направлении собачьего лая и еще издалека увидел в снегу большое черное пятно. Когда я приблизился (от волнения и глубокого снега всегда идешь медленнее), то понял, что самец атаковал по серьезному. В низине лежала уже мертвая семнадцатикилограммовая косуля. Орел сильно устал, но хватку не ослабил, коготь одной лапы вошол точно в глаз самки, другая лапа перехватила горло, где приемный коготь попал точно в аорту, в результате косуля умерла от потери крови.

Это наглядный пример, что при грамотном подходе к охоте - погода, обеспечение, позиция птицы и правильный захват - отлов косуль возможен даже с самцом беркута.

6.0 Беркут-импринт.

В главе «Обучение» я уже упоминал, что беркут-гнездарь, может стать импринтом. Это целиком зависит от методики обучения. Чаще всего сокольники выкармливают своих птиц в одиночку, и так гордятся своим новым другом, что никого не подпускают к ней. Именно это и портит молодую птицу.

Такая птица доверяет только сокольнику, поэтому любовь и расположение подрастающей птицы может перейти даже в подобие ревности. Со временем такие птицы могут стать очень опасными, и в порыве ревности могут броситься на других людей, которые появятся вблизи. Также

они начинают целенаправленно атаковать других орлов, чтобы убить, так как запечатленная на человека птица видит в своих сородичах конкурентов. Поэтому выкармливать орла (класть корм), а позже и носить на руке, должны несколько человек. По возможности охотиться с птицей (при условии наличия опыта) также должны разные сокольники. Мы практиковали это со многими беркутами и результат всегда был положительный. У таких птиц в большинстве случаев замечательный характер и они одинаково хорошо охотились с пятью разными сокольниками.

В 1990 году у нас был молодой самец, который за неделю успел поохотиться с семью разными сокольниками и у каждого демонстрировал хороший подзыв и технику ловли. Чем дольше птица общалась с одним человеком, тем дольше она будет привыкать к новому хозяину. Гнездари, которые несколько лет охотились с одним человеком, узнают хозяина даже после нескольких лет разлуки.

У дикопойманных беркутов процесс привыкания к чужому сокольнику проходит быстро; нужно только помнить, что многие приемы и движения предшественника птица забудет. Дикомыт даже если не сильно доверяет новому хозяину и побаивается его, будет охотиться все равно. Его можно пускать на дичь, однако, нужно обращать внимание на его взгляд, если он насторожен, то есть риск потерять птицу. Дикомыты не агрессивны ни к людям, ни к другим орлам. Дикомыт настороженно относится ко всему новому и незнакомому и держится от этого на расстоянии.

XIII. Содержание и болезни.

1.0 Какую роль для здоровья птиц играет погода?

Солнце необходимо любому живому организму, в том числе и птице. Солнце – основной источник витамина D. Если птица не получает достаточного количества солнечного света, то она заболевает – перестает линять и т. д. Свет имеет также большое значение для естественной линьки у птиц. Увеличение длины светового дня очень важно для северных соколов, от этого зависит время откладки яиц. Влажная погода (например, промозглый ветер) в течение нескольких дней негативно сказывается на хищниках.

Наиболее восприимчивы к простудным заболеваниям соколы. Если говорить о грибковых заболеваниях, то особенно подвержены им молодые птицы. А долгое нахождение в сырости может привести даже к смерти. Чтобы птица не заболела, ее нужно полностью высушить, например, в комнате для линьки.

Грамотно спланированный вольер с крышей и открытой стеной или окном, куда проникает солнечный свет и просторной ванной лучше, чем тенистое и сырое помещение.

2.0 Болезни дневных хищных птиц.

Как в природе, так и при содержании в неволе хищные птицы подвержены различным болезням и травмам. Некоторые заболевания может диагностировать только опытный ветеринар, ввиду того, что дневные хищные птицы попадают на стол к ветеринарам достаточно редко.

Как по внешнему виду узнать больную птицу? У здоровой птицы гладкое ухоженное оперение, прямая бодрая осанка, уверенные движения, большие чистые глаза ярко желтого или как у большинства молодых птиц серо-голубого цвета, типичная для вида окраска восковицы и лап. Дневная хищная птица, которая ничем не болеет, реагирует на самый тихий звук и малейшее движение. Грудная мускулатура здоровой птицы на ощупь тугая и круглая, предложенный корм голодная птица жадно рвет и глотает. В покое в большинстве случаев птица стоит на одной лапе и занимается чистой и уходом за оперением. Если птица сидит нахохлившись и ведет себя апатично, у нее мутные глаза, которые выглядят прищуренными, и в течение дня она спит, засунув голову под крыло, то это указывает на болезнь! У такой птицы киль (на ощупь) часто сильно выступает. Также у больной птицы наблюдается отсутствие аппетита или полный отказ от корма, ненормально окрашенные серо-белые восковица и лапы и она подолгу сидит на земле. Если у птицы висит крыло и при его расправлении она не издает никаких звуков и не ощущается какого-либо сопротивления, то это говорит о переломе. Затрудненное дыхание, постоянно поджатая лапа или сильно загрязненные, слипшиеся рулевые - это повод для более детального обследования. Далее я остановлюсь на некоторые наиболее часто встречающихся заболеваниях и методах их лечения.

3.0 Болезни беркута.

В природе беркут не боится ни врагов, ни болезней. В природе он выполняет санитарную функцию и предпочитает ловить больных животных, без ущерба для своего здоровья. Гораздо слабее организм у его птенцов и молодых орлов, так как нередко из-за недостаточного питания они через несколько дней сильно ослабевают. Во время затяжной непогоды птенцы могут переохладится и позже умереть от воспаления легких.

Также в природе нередко можно увидеть молодых орлов, пораженных клещами, которыми они заражаются через принесенную родителями добычу. Для беркута это означает верную смерть.

Здоровье у взрослого беркута очень крепкое, ни холод, ни голод ему ни по чем, в отличии от маленьких орлят, которые в первые сто дней очень восприимчивы к заболеваниям. Я вырастил уже 42 беркутов и столкнулся при этом со всеми возможными болезнями, но успешно их вылечил!

Орлята в возрасте пяти - десяти дней заболевают преимущественно трихомонозом *(Trichomonas columbae),* при скармливании им домашней птицы. Возбудители живут на слизистой оболочке зоба здоровых голубей. Без должного лечения эта болезнь очень быстро может привести к

смерти птицы. Именно у молодых беркутов за ночь может образоваться так много желтого творожистого налета во рту и глотке, что птица не сможет проглотить даже маленький кусочек мяса. У заболевшей птицы наблюдается чрезмерная одышка и лихорадка. Когда птица весь день дышит открытым клювом и шея под пухом кажется алой, это говорит о трихомонозе. При этой болезни может сложиться впечатление, что птица переваривает не все мясо, потому что в зобу всегда что-то есть. Это означает, что болезнь зашла уже далеко и в зобу выросли образования до трех см. диаметром. Вся глотка тоже покрыта тем же желтым налетом. Для лечения этой болезни - при своевременной диагностике - дают препарат "Trichomonazidum". Можно давать таблетки Clont по 0,25 г или "Spatrix" по одной таблетке в день. Важно, чтобы таблетка за ночь растворилась в зобу. Это повторяют каждый третий день. На второй день лечения струпья начинают стягиваться и отделяться. Тогда с помощью круглого пинцета их нужно удалить. При этом сам зоб нужно поднять повыше, чтобы через рот можно было удалить в нем самые мелкие струпья.

Из-за этой болезни некоторые молодые орлы навсегда остаются жить в неволе. В большинстве случаев это происходит по причине позднего обнаружения болезни или не правильного лечения. Здесь каждый день дорог! Кроме того, важно, чтобы во время лечения птица не глотала погадкообразующих материалов.

3.1 Мозоли лап или пододерматит лап у орлов.

Эта болезнь встречается только у дикомытов или при безграмотном содержании. Под безграмотным содержанием я подразумеваю неправильные присады, например, из бетона или металла, грязь, слишком тонкий насест и т. д. Еще сильно способствует развитию этой болезни постоянный контакт птицы с собственными фекалиями. В результате в лапу попадает инфекция и она опухает. У дикомытов, лапы которых не привычны к длительным нагрузкам, эта болезнь возникает от долгого сидения. Это страшное заболевание, опасное для любого вида хищных птиц, можно вылечить даже в прогрессирующей стадии. Для этого я рекомендую швейцарский препарат "Percutin-Lösung", которым обмазывают всю лапу и каждый день обновляют повязку. Позже накладывают повязку, пропитанную рыбьим жиром. Подобным способом я лечил пододерматит величиной с кулак у белоголового сипа, у которого через полгода лечения не осталось никаких следов; лапа стала совершенно здоровой. В хронических случаях лечение большей частью бесполезно. В неволе орлы иногда страдают от недостатка витаминов. От однообразного питания случается как авитаминоз, так и нарушения обмена веществ, которые особенно вредно отражаются на линьке. Внешнее проявление этих заболеваний у беркута - это бледно-желтая или зеленоватая окраска открытых участков кожи. Птицу можно вылечить, если давать ей с кормом в течении 14 дней по 2 - 5 капель "Tier-Vigantol" (через день). Плохо линяющим орлам эффективно помогает раствор витаминов "Vitacompex", его выдают ежедневно по полчайной ложке с кормом в течении 14 дней. Вследствие переизбытка витаминов птица может сбросить за день до четырех перьев. Однако, долго давать витамины нельзя, так как организм привыкает к этому препарату и есть опасность, что орел без этого медикамента линять вообще перестанет. Поэтому нужно переключится на кормление разнообразным кормом, это безопаснее, чем давать медикаменты. Линьку часто можно вызвать, если скармливать свежезабитых лабораторных крыс, а также полностью изолировав птицу в комнате для линьки.

3.2 Расщепление и размягчение когтей.

Это заболевание возникает преимущественно из-за слишком мягкой обивки присад, типа резины, кожи и т. д. Хотя на резиновой подложке когти остаются острыми, но со временем они теряют твердость и сопротивляемость. У диких беркутов когти поддерживаются в нужной кондиции благодаря равномерному износу. В неволе у птиц, которые сидят в основном на мягких поверхностях, когти вырастают хотя и очень длинные, но степень твердости у них недостаточная.

Поэтому у птицы всегда должны быть присады с разными поверхностями, напр., деревянные, резиновые, каменные, из астротурфа, причем нужно обращать внимание на то, чтобы присада на которой птица спит всегда была из дерева.

3.3 Глистные инвазии.

Аскариды у беркутов встречается редко, однако, если вовремя не определить эту болезнь, птица может даже погибнуть. Симптоматика этой болезни выражена в том, что птица часто зевает и много спит. А основным признаком заболевания служит усиление аппетита при одновременном уменьшении веса. Для лечения данного заболевания очень хорошо показали себя препараты "Piperazin" и "Panacur", выпускаемые в виде порошка и таблеток. Препарат задают птице с кормом. Птице переболевшей данным заболеванием необходимо повторять курс лечения в течении круглого года каждые 8 - 12 недель. Для дезинфекции после каждого лечения я рекомендую "Dekaseptol". Кроме вышеупомянутых паразитов еще встречаются: легочные черви, каппилярии, нематоды, различные виды ленточных червей.

Орлы также могут страдать судорожными припадками. У меня был дикомыт, который каждый месяц падал с присады и оставался лежать на земле с приступами конвульсий. Я каждый раз относил птицу в теплое помещение и примерно через 15 минут все проходило, птица вела себя абсолютно нормально. Эти приступы в большинстве случаев связаны с другими болезнями, напр., аскаридами или переломом ног.

3.4 Переломы костей и их лечение.

У орлов переломы костей встречаются редко. Самые хрупкие лапы у ястребиных орлов. Эти птицы могут сломать себе лапу, например, спрыгивая с присады.

Самый опасный перелом - это перелом бедра. Его очень сложно вылечить и соответственно есть большая опасность эмболии (закупорки сосудов).

Успешно вылечить перелом можно только, если правильно составить поломанную кость. Это большое искусство, которое важнее лекарств и шин.

Болтовое соединение костей, по моему мнению, самый надежный и перспективный способ лечения переломов.

Переломы должны лечить исключительно специалисты, никакая самодеятельность здесь неуместна. За лечением следует обращаться в ветеринарную клинику, к специалисту, который очень хорошо ориентируются в этой области и обладающий достаточным опытом лечения переломов у хищных птиц.

4.0. Грибковые заболевания.

Страшным заболеванием являются грибковые образования (особенно у молодых особей орлов) в воздухоносных мешках. Эта болезнь чаще развивается у молодых птиц при некачественном скудном кормлении и при скученном содержании в тесных и плохо проветриваемых помещениях.

Заболевание можно распознать, когда у хищника наполнен зоб. Полный зоб давит на зараженные участки, птице становится трудно дышать, при дыхании она не закрывает рот, стонет или издает звуки, похожие на свист. Орлу приходится отрыгивать наполовину переваренную пищу, и это очень его ослабляет. В большинстве случаев эта болезнь приводит к смерти. Успешное лечение возможно только для птицы в хорошей кондиции. Иначе негативный эффект только усиливается.

Симптомами болезни также являются апатия, отказ от пищи, сильная одышка при минимальных нагрузках, а масса тела стремительно уменьшается (всего за несколько дней наступает истощение).

Лечение:

Птицу необходимо поместить в специальную ингаляционную камеру, которая снабжена необходимым дыхательным аппаратом. Этот прибор принудительно заставляет птицу вдыхать чистый воздух из аппарата.

4.1. Аспергиллез.

В дикой природе это заболевание встречается довольно редко. В неволе болезнь поражает в основном ослабленных хищных птиц (в низкой кондиции). Среди соколов наиболее подвержены ему кречеты, у которых слабая иммунная система. В своей естественной среде обитания эти птицы не сталкиваются с возбудителями болезни, потому на новом месте становятся уязвимыми. Развитию грибка способствует содержание в сырых, грязных помещениях! Распознать грибок можно по белому или серо-зеленому налету в легких и воздухоносных мешках.

Препарат для лечения «Daktar» можно вводить внутривенно. Чтобы остановить болезнь, нужно в течение 10 дней водить также 30 кубиков **«Sporanox».**

Аспергиллез преимущественно возникает, если птица постоянно находится в сыром вольере, куда не проникают лучи солнца. Жизнь в подвальном помещении или на сырой каменной кладке также может вызвать развитие грибков.

Птицу, заболевшую аспергиллезом, посадите в сухое помещение на солнечный свет.

Легче всего заражаются аспергиллезом те орлы, которые недавно пережили стресс, которых недавно перевозили или же сильно ослабленные птицы. Транспортировка в загрязненном контейнере при высоких температурах, в холодной машине или же просто плохое физическое состояние птицы особенно повышает риск заражения. Основные признаки болезни – одышка при незначительных нагрузках, например, после приема пищи.

Кроме лекарства «**Daktar»** можно также поместить хищника в ингаляционную камеру, в которой птица будет вдыхать воздух, насыщенный медикаментами. Такой аппарат стоит очень дорого, и немногие врачи могут его себе позволить. Но, по моему мнению, ингаляционная камера – самый надежный способ лечения. Именно благодаря этому аппарату несколько моих орлов, кандидатов на тот свет, снова вернулись к полноценной жизни (в камере использовали ладан).

Примечание: птицу, заболевшую аспергиллезом можно вылечить, только если вовремя поставить диагноз.

5.0. Истощенные беркуты.

Если в результате транспортировки или по другим обстоятельствам орел находится в плохой кондиции или масса тела снизилась до угрожающего уровня его нужно кормить особенной пищей. Из тушки голубя удалите зоб и внутренности, очистите его от перьев и пропустите через мясорубку. К этому мясному «рагу» добавьте таблетку «**Enzynorm»** (для пищеварения). Все перемешайте и разделите на небольшие порции.

Если орел уже не в состоянии самостоятельно есть, проталкивайте еду сами через глотку в зоб. Дополнительно вливайте около 10 мл раствора Рингера. Заполните примерно четверть зоба. Когда процесс пищеварения придет в норму – появится белый помет – давайте птице приготовленные мясные шарики каждые два часа. Этот метод подходит для подрастающих орлов и истощенных птиц.

Нужно добавить, что больную птицу лучше поместить в теплую комнату. Птиц, которые не способны переваривать мясо и кости, можно также попробовать вылечить (главное, чтобы она еще могла вырабатывать пищеварительный сок). На одного орла необходимо взять 5 мл сыворотки крови крупного рогатого скота и 10 мл глюкозы (10%) и 1 мл «**Effortil»** для поддержания циркуляции крови, давайте эту смесь птице 2 раза в день. После этого можно давать птице небольшие порции легко усваиваемой пищи через небольшие промежутки времени. Если лечение пройдет успешно, процесс пищеварения придет в норму.

6.0. Паразитарные заболевания.

Существуют паразиты, которые обитают на перьях, коже или в полости тела. Первых называют эктопаразитами, других – эндопаразитами. В природе хищные птицы довольно часто встречаются с различными видами паразитов. Не только взрослые особи, а также молодняк (в первую очередь слабые и тощие птицы) страдают от этих заболеваний, последние при сильных инвазиях могут даже погибнуть.

6.1. Эктопаразиты.

Под эту категорию подпадают клещи, вши, пухоеды, блохи и грибковые заболевания кожи. Существуют инсектициды, в основном в форме аэрозолей, которые уничтожают этих вредителей. Некоторые препараты (**DDT или Dieldrin**) запрещены, они могут навредить птице. При поражении кровососущими клещами или блохами необходимо также обработать вольер, в котором находится больная особь. При грибковых поражениях кожи, обработайте зараженные участки **жидким препаратом «Antimykotika» (йод**, **Pervalen, Myco-Jellin**, 2% **генцианвиолет**).

6.2. Эндопаразиты.

Здесь речь в первую очередь идет о червях, простейших одноклеточных организмах Протозоа, которые селятся во внутренних органах, в основном в пищеварительной системе и воздухоносных путях. Каждую хищную птицу, взятую на обучении, необходимо проверить на наличие этих паразитов в ветеринарной клинике. Там возьмут пробы помета птиц. Для исследования нужно брать темную часть помета, т. к. в белой содержится только мочевая кислота. Сильное заражение паразитами ослабляет птицу и может привести к смерти. Для профилактики важно содержать жилище птицы в чистоте и вовремя убирать помет, чтобы птица не входила с ним в соприкосновение.

Хищные птицы могут заразиться различными видами ленточных червей (цестод), эти личинки этих паразитов (финны) попадают в организм птицы вместе с мясом зараженной добычи. Этих червей можно увидеть в помете птицы даже невооруженным глазом. Для лечения используйте **Yomesan** или **Mansonil**. Дают эти лекарства в сообразуясь с весом птицы добавляя в кусок мяса (100мг на 1 кг веса) на пустой зоб, т. к. этот препарат вызывает рвоту. Минут через 15 ленточные черви начнут выходить.

Также хищные птицы часто бывают поражены круглыми червями (аскаридами). Чрезмерное количество этих паразитов может закупорить кишечник и даже порвать его. Эффективным средством лечения этих инвазий является **Piperazin**. Курс лечения рекомендуется повторить через 6 недель.

Очень опасны инвазии нематод. Они обитают на слизистой оболочке языка, глотки, зоба, трахей и воздухоносных мешков. Заражение приводит к ангинозным образованиям и сопровождается затрудненным дыханием. Эти же паразиты могут поражать тонкий кишечник.

Паразиты-сосальщики часто встречаются у птиц, привезенных с Востока или Африки. Яйца кишечной трематоды обнаруживаются в помете. При хорошем питании и содержании эти паразиты исчезают сами, птица для них является лишь промежуточным хозяином.

Филлярии также могут быть опасными. Их находят не только в крови, но и в брюшной полости и воздухоносных мешках. Они могут сильно затруднять птице дыхание.

У сов часто встречаются круглые черви рода Gongylonema. Они обитают на слизистой оболочке гортани и глотки. Паразитов можно четко увидеть, и они легко убираются при помощи пинцета.

Для борьбы с вышеупомянутыми паразитами (нематоды, аскариды, кишечная двуустка) всем неспециалистам я советую противоглистный препарат **Panacur**. Дозировка: 25 мг на 1 кг веса, принимается в течение 3 дней. Медицинские препараты **Fenbendazol и Concurat L** также хорошо переносятся и обладают схожим действием.

Трахеальные паразиты (Syngamus tracheae) у дневных хищных птиц встречаются редко, в основном их можно обнаружить у сов, которые заражаются ими поедая иногда дождевых червей. Дождевой червь для них – это промежуточный хозяин, паразиты потом всасываются в слизистую оболочку воздухоносных путей птицы и отягощают дыхание. Для лечения применяют препарат **Tibenzole** в виде порошка, который добавляют в корм.

Кокцидии и трихомонады - также опасны для птицы. Кокцидии вызывают острое воспаление кишечника и водянистый кровавый кал. Необходимые лечебные мероприятия: немедленная дезинфекция и введение кишечных сульфамидов и **Kokzidiostatika** (например, эмульсия **Supronal, Socatyl**, **Sulfaquinoxalin, Ambrolvet**). Эти лекарства нужно давать с едой в течение 8 дней.

7.0. Часто встречающиеся заболевания молодых птиц.

Одним из самых серьезных заболеваний является трихомоноз, который легко можно спутать с дифтерией.

Возбудитель болезни – Flagellat Trichomonas columbae, который особенно часто паразитирует на слизистой оболочке зоба голубей.

Поэтому при кормлении голубями у них необходимо удалять зоб, голову и пищеварительную систему!

Желтый творожистый налет и гнойные воспаления в глотке и гортани вызывают затруднения при глотании и нарушения дыхания. Трихомонад можно обнаружить только с помощью микроскопа. Для лечения назначают таблетки **Clont** (50мг на 1 кг веса). Лекарство следует принимать с кормом в течение 5 дней. Еще одним препаратом является **Spatrix**, даже одна таблетка которого может привести к выздоровлению.

7.1. Паратиф и сальмонеллез.

Инфицирование происходит при поедании воробьев, голубей и уток, зараженных этими бактериями. Заболевание проходит в форме сильного кишечного воспаления (клейкий, водянистый помет). Для лечения необходимы антибиотики или сульфамиды.

7.2 Дифтерия или дифтерит.

Симптомами этого заболевания является налет в гортани и глотке и опять же затруднения при глотании и дыхании. Настоящая дифтерия, возбудитель которой – вирус птичьей оспы, встречается у соколов, завезенных с Востока. Отчасти лечение заключается в даче витамина А!

8.0. Заболевания связанные с неправильным кормлением.

От правильного питания зависит здоровье птицы. Хищники должны питаться разнообразной дичью, неправильное питание может привести к нежелательным последствиям.

8.1. Недостаток витаминов и минеральных веществ.

Основная опасность в большинстве случаев заключается в однообразной пище. Хрупкость костей или рахит, например, вызван недостатком витамина D, кальция, фосфора и магния. В первую очередь этой опасности подвергаются молодые особи. Нехватка витамина А приводит к воспалению слизистых оболочек. Побочные эффекты – плохая линька, усталость, потеря аппетита и слабость. При добавлении витаминов A, D, E, K в пищу необходимо соблюдать дозировку! Эти витамины жирорастворимые и могут при передозировке не пройти через почки. Витамины B, C – водорастворимые, их передозировка не имеет таких негативных последствий. Излишек витамина B, C просто выводится через органы выделения.

Эти заболевания лучше предупредить, чем потом лечить. Разнообразная пища предотвращает авитаминоз. Лучше использовать свежую дичь, чем замороженную, а также

рекомендую включать в рацион однодневных цыплят. Свежее, еще теплое мясо недавно убитого животного служит гарантом того, что иммунная система жертвы еще действует и обеззараживает бактерии. Вместе с замороженной дичью хищник может проглотить и скопившихся возбудителей какого-нибудь паразита.

8.2. Заболевания зоба, желудка и кишечника

В этом параграфе также можно говорить о неправильном питании, которое вызывает воспаление слизистых оболочек, особенно при кормлении холодным или вообще мороженым мясом. Особенно чувствительны к качеству корма совы, соколы и перепелятники. Коршун в этом отношении более устойчив. Физически истощенным птицам при затруднениях сброса погадки нужно давать сыворотку крови крупного рогатого скота, которая отлично помогает.

Качество корма для крупных хищников не играет такой важной роли, как для сов, соколов и перепелятников. Орлы иногда длительное время могут питаться падалью без ущерба для своего здоровья. Тем не менее, аккуратно следите за качеством дичи. Молодые подрастающие орлы могут быть такими же чувствительными к качеству пищи, как и молодые соколы.

9.0. Болезни хищных птиц и применяемые лекарственные препараты.

Список лекарств должен стать для вас небольшой рекомендацией, ведь с помощью этих препаратов я не раз спасал своих птиц. Для лечения сложных заболеваний, тем не менее, необходимо пригласить опытного ветеринара.

В основном, препараты имеют официальное торговое название.

Болезнь	**Лекарство (фирма-изготовитель)**
Эктопаразиты	Йод, Myco-Jelling, 2 % генцианвиолет, ингаляционная камера.
Эндопаразиты: ленточные черви, нематоды, филярии, кишечные трематоды.	Panacur (Fa. Hoechst).
Кокцидиоз	Эмульсия Supronal, Socatyl, Sulfaquinoxalin, Baycox 2,5 % sol. (Fa. Bayer).
Трихомоноз	Clont (Fa. Bayer), Spatrix (Fa. Janssen).
Инфекционные заболевания	Стрептомицин, тетрациклин, Chloramphenicol. Хороший результат дает Teramycin-He (Fa. Pfizer) и Teramycin в капсулах.
Паратиф и сальмонеллез	Baytril 0,5 % (Fa. Bayer).
Аспергиллез	Daktarin (Fa. Janssen) Sporanox, Ингалятор на основе ладана, витаминные и минеральные комплексыVigantol, Osspulvit.

Туберкулез ТВС	Тщательная дезинфекция всего вольера и присад с помощью Lysoform, Sigambol, Lysotan.
Заболевания зоба, желудка и кишечника	Intestavit (Labor Klaus-G.Steinwerke KG), голубиный препарат против диареи, желудочных и кишечных заболеваний. При рвоте, отказе от пищи и для очищения желудка используйте фруктовый уксус (3-6 капель в день), а также глюкозу.
Пододерматит	Hirudroid-гепариновая мазь, Unguentolan - мазь рыбьего жира.
Раневые инфекции	Сульфамид в порошке, антибиотики в виде порошка или аэрозоля.
Укусы кошек или лисиц	Baytril, 0,5% (препарат широкого спектра применения Fa. Bayer).
Воспаления вследствие укуса или травмы	Didophenal в виде геля (гель №. 1 – 18916 (Fa. Genericon) Гель быстро действует, что очень важно.
Травмы, гематомы, воспаления сухожилий, ушибы, контузии	"Tensolvet" - Fa. Albrecht GmbH/Aulendorf (на основе препарата для лошадей).
Воспаление легких	Baytril 0,5 % (Fa. Bayer)
Наркоз	Isofloran (через ингаляцию) **Примечание: применять только посоветовавшись с опытным врачом**
Отравления кумарином	Витамин K в больших дозах.
Отравление таллием	Антидот таллия (Fa. Heyl).
Отравление фосфором	Атропин, PAM (Fa. Bayer)
Отравление свинцом	Витамин B, Buscopan

XIV. Разведение беркутов

На успешное разведение в неволе влияет множество факторов. При формировании пар важно знать, идет речь о импринтах или о птицах, которые всегда жили в вольере.

Импринтированные орлы в большинстве случаев не признают своих сородичей; они токуют при виде людей и очень агрессивны к своим партнерам.

У меня такое было в 1975 г.: два орла, сидя на стульях, демонстрировали брачное поведение, и я решил посадить их в вольер размером 130 м². В первый день они перелетали с присады на присаду и вели себя мирно. Через 8 дней я увидел, что самка, несмотря на обильное кормление, схватила самца и таскала его везде как добычу. Я сразу же забрал его и посадил в пустое помещение, где он в тот же день от полученных травм умер.

Никто из орлов не представляет в вольере такой опасности для своего партнера, как беркут, стычки между беркутами в большинстве случаев кончаются смертельным исходом. Лучший вариант это вырастить двух гнездарей и держать их вместе в одной вольере до достижения половой зрелости. Конечно, такая возможность, представляется только немногим сокольникам. Но в этом случае с большой долей вероятности можно гарантировать, что в будущем пара состоится.

Есть и другой способ сформировать пару. Выращивают вместе самца и самку и вплоть до половой зрелости работают с ними как с ловчими, причем в программе тренировок должны быть ежедневные, по меньшей мере, получасовые свободные полеты. Этот способ сближения птиц мы успешно практикуем в нашем соколином центре уже с давних пор. Состояние вольера на успех размножения влияет незначительно. Если пара находится в гармонии, то без разницы, какой вольер, глухой или сетчатый, лишь бы была гнездовая ниша.

Если вольер стоит в беспокойном месте, то бывает полезно его замаскировать. Однако делать это везде не нужно, есть много примеров, когда в различных зоопарках беркуты успешно размножались в обычных сетчатых вольерах. Несмотря на то, что вольер для посетителей не загорожен, паре мешать нельзя. На основе этого факта давать точные указания по структуре вольера для размножения бессмысленно.

Лично моя точка зрения, относительно вольера, такая: для пары орлов он должен быть настолько большой, чтобы гарантировать птицам необходимую свободу передвижений. Не менее важным является биологическая очистка вольера, т. е., очищение с помощью дождя и других естественных воздействий, так как важно не беспокоить птиц частыми уборками.

Для крупных хищных птиц я установил следующий минимальный размер вольера:

Длина 5 м. Ширина 8 м. Высота 4 м.

Смотри рекомендации CIC.

1.0 Искусственное осеменение

Наряду с естественным размножением, птиц можно разводить методом искусственного осеменения.

Сначала я хотел бы упомянуть, что для разведения беркутов размеры и оформление вольера не имеют большого значения. Выяснилось, что ловчие птицы, которые жили на присадах, прямо там и откладывали яйца. Одна птица в своем небольшом вольере, достигнув половой зрелости, отложила яйцо в угол вольера и стала его насиживать. Другая птица снесла яйца в гнездо высотой 50 см, живя на полетно-троссовом устройстве.

Взятие спермы

Причина такого поведения - сильное запечатление на сокольника, которому птица настолько доверяет, что готова выращивать с ним птенцов. Этот известный мне беркут, был выращен с гнездаря, всю жизнь прожил на полетно-троссовом устройстве и примерно через 9 лет там же отложил первую успешную кладку.

В такие моменты самка может позволить ввести ей в клоаку сперму, и таким образом каждый год откладывать оплодотворенные яйца. Для этого естественно нужно всегда иметь в наличии достаточное количество спермы. Иметь самца беркута еще не значит иметь сперму. Самого незначительного изменения интерьера вольера уже достаточно, чтобы птица перестала давать сперму. На самом деле только очень немногие самцы беркута дают сперму в незнакомой обстановке.

Тоже можно сказать и о самке: реконструкции вольера, перенесения его на другое место часто достаточно, чтобы птица на несколько лет перестала откладывать яйца. Общих правил, как лучше добиться размножения беркутов, нет. Долгое время считалось, что импринтированный беркут никогда не сможет создать пару с другим беркутом. На самом деле все обстоит иначе, например мой ловчий беркут, которого я вырастил с гнездаря, был подсажен в 7 - летнем возрасте к самцу (в большом вольере 6 х 4 х 7 м.). Только через 3 года дело дошло до успешного выведения птенцов, которое продолжалось и в следующие годы.

В принципе можно сказать, что если пара орлов ведет себя мирно, то есть большая вероятность, что они начнут размножаться. Заводчик должен внимательно следить за поведением птиц. Если пара беркутов постоянно ссорится, дерется из-за корма, тогда нужно проявить крайнюю осторожность. Таких птиц лучше разделить, чтобы одна не убила другую.

Для будущего разведения важным является способ выращивания молодых птиц. Вышеупомянутый риск можно минимизировать, если выращивать по несколько гнездарей вместе или предоставить это дело родителям.

Большинство ловчих птиц недружелюбно или даже агрессивно относятся к своим соплеменникам и людям, исключая самого сокольника. Таких птиц в большинстве случаев можно осеменять только искусственно. Введение семени происходит с помощью расширителя непосредственно в маточную трубу.

Копулирование на спину сокольника

Тот, у кого есть достаточный опыт, может сделать это и без него. Семя можно ввести капиллярной пипеткой. Осеменять птицу необходимо минимум за 4 - 6 дней до откладки яиц. Если откладка яиц происходит через короткие интервалы времени, то в большинстве случаев оплодотворенным оказывается только каждое второе яйцо. Поэтому при искусственном осеменении важно, чтобы птицу посредством Eggpulling можно было заставить откладывать яйца через большие промежутки времени. У орлов, которые откладывают только 1 - 2 яйца, в большинстве случаев успешно осеменить получается редко, так как определить точную дату оплодотворения очень сложно. По существу искусственное осеменение базируется на 2 основных моментах: на команде ассенизаторов из 2 человек и птицах, которых знают уже несколько лет. Впервые получить потомство от искусственно оплодотворенного беркута удалось американскому сокольнику Джеймсу Гриру Анфангу в 70-ых годах.

Это и следующие фото: осеменение с помощью расширителя

2.0 Общие моменты разведения

В заключении вышесказанное можно резюмировать следующим образом:

Всегда приспосабливаться к находящемуся в распоряжении поголовью птиц.

Поддерживать идеальнейшую чистоту в разводных вольерах и других местах содержания птиц.

Постоянно следить за размножающимися птицами.

Планомерно кормить. В период инкубации живым теплым богатым кормом (для обмена веществ)

Готовиться к разведению задолго до начала размножения, если речь идет о птице, которую нужно искусственно осеменять.

К тому же необходимо:

Иметь готовых к размножению птиц.

Уметь брать семя у самца, причем делать это можно **разными методами:**

Завернув в одеяло
У птицы сидящей на стуле
Копуляцией на руку
Копуляцией на спину сокольника

Помогать импринтированной самке строить гнездо, кладя гнездовой материале ей в гнездо или в клюв.

При искусственном осеменении работать теплыми руками или теплым расширителем.

При наличии семени нескольких самцов, если нет уверенности, какое семя лучше, то семя всех самцов перемешивают и вводят самке. Затем по ДНК крови птенца можно будет определить семя какого самца оплодотворило яйцеклетку. Однако это необходимо проводить только в известной лаборатории, которая располагает достаточным опытом анализа ДНК хищных птиц.

2.1 Возраст и половая зрелость:

Давным-давно известно, что импринтированные птицы демонстрируют токовое поведение и готовность к размножению уже в ранней молодости; тем не менее, принимать всерьез его не стоит.

За свою карьеру сокольника я имел возможность наблюдать примерно 20 беркутов, и могу утверждать, что принимать всерьез токовое поведение нужно, когда птицам исполнится 5 - 10 лет. Правда, в специальной литературе указывается, что птица может размножаться с 5 года жизни, однако мне такие случаи не известны.

Ни в коем случае невыгодно сажать птиц в разводной вольер задолго до достижения половой зрелости. Потому, что частая смена вольеров оказывает негативное влияние на успех размножения пары.

У меня была пара двенадцатилетних беркутов, которая жила вместе в одном вольере с 1975 года. В 1976 и 1977 г.г. они отложили неоплодотворенные яйца, а в 1978 г. самка снесла три яйца и вывела одного птенца.

Затем эту пару забрал их фактический владелец. В новом вольере в 1979 году пара не токовала - я считаю по причине смены обстановки. Первую кладку в новом вольере они снесли в 1980 г., причем снова вырастили самца.

3.0 Ручное выкармливание беркутят

Выращиванием беркута, без сомнения, нельзя заниматься на досуге или походя. Молодой беркут требует от человека очень много времени, специальных знаний и самоотверженности. Молодые орлы предрасположены к различным заболеваниям, как напр. воспаление легких, Gelber Knopf (желтые узлы), рахит и воспаление зоба. Иногда у них идет неправильное развитие оперения, и оно вырастает кривое.

Орлят нужно выращивать в светлом помещении без каких-либо сквозняков - лучше всего в искусственном гнезде. Для 3 - 10-дневного птенца комнатная температура должна составлять 22 - 25 °C. С десятого дня температура должна составлять 15 - 18 °C.

Для любой молодой хищной птицы самым необходимым является солнечное облучение. Ежедневно искусственное гнездо нужно ставить в большую коробку и на несколько часов выносить на солнце. При этом нужно следить, чтобы птенцы не перегрелись. Поэтому картонную коробку нужно устанавливать так, чтобы часть гнезда находилась в тени, и птица имела возможность спрятаться от солнца.

ЗАМЕЧАНИЕ: без солнечного облучения невозможно вырастить здоровую птицу!

До десятого дня жизни лоток гнезда можно выстилать мягкими веточками; я рекомендую свежие веточки ели или сосны, которые всегда должны быть совершенно сухие. С десятого дня жизни лоток нужно выстлать более твердыми ветками, напр. пихты, бука или можжевельника. Ветки не нужно укладывать ровными слоями, так как искусственное гнездо не должно представлять собой подушку, а должно иметь жесткое основание. Это важно для правильного развития скелета и, кроме того, служит профилактикой против рахита.

4.0 Кормление

Молодых птиц нельзя кормить не до конца размороженным кормом. Лучшим кормом считаются живые цыплята, которых убивают ровно столько, сколько съедает беркут в сутки. Однодневные цыплята являются универсальным кормом для всех ловчих птиц и могут скармливаться хищным птицам в любом возрасте. Молодым орлам до 50 дня жизни нужно обязательно удалять у цыплят пух. К мелко нарубленному корму ежедневно добавляют таблетку «Osspulvit» и на кончике ножа «Multimulsin». Эти добавки используют вплоть до восьмой недели жизни. Для правильного развития молодого орла можно скармливать кроликов, мясо косули, крупной домашней птицы, сердце коров или говядину.

При этом кроликов, кур, зайцев или диких уток нужно ощипывать, удалять кишечник и перекручивать в мясорубке. В этом случае орел будет получать очень важные в этот период кости.

От применения голубей я бы воздержался, так как они могут быть переносчиками многих опасных заболеваний! Молодую птицу кормят несколько раз в день, столько раз, сколько она захочет. Зоб никогда не должен быть совсем пустой; ночью птицу не кормят. Молодых птиц, которые плохо едят, необходимо кормить насильно, иначе птица ослабеет и в результате умрет. С 6 до 10 недель у орлов случаются периоды, когда они отказываются от пищи или каждый раз отрыгивают пищу назад. В это время их также нужно кормить насильно.

Периоды отказа от корма случаются почти у всех птенцов беркута! Когда оперение находится в конечной фазе развития, в гнездо к орлу кладут уже целую добычу, чтобы он смог заниматься ею весь день. Еще очень важно содержать гнездо в чистоте, особенно от экскрементов, иначе есть опасность, что оперение, прежде всего рулевые, может быть сожжено едким пометом.

5.0 Предварительная обработка размножающихся птиц

Размножающихся птиц перед началом размножения очень важно провакцинировать против чумы домашней птицы, их иммунитет потом передастся и птенцу.

Перед откладкой яиц ежедневно каждой птице дают пол чайной ложки порошка «Davino» и витамин В. Это нужно для нормального образования извести и толщины яичной скорлупы.

Еженедельно птицам полезно давать по 1-3 капли витаминного препарата «Vigantol». Можно еще порекомендовать Vitamin-B-Aquosum, который дается 3 дня подряд с перерывом на 4 дня. При этом на одну птицу приходится 1 мл. препарата, который добавляют в корм.

За 5 недель до вылупления птенцов взрослым птицам дают «Enheptin» или соответственно «Gabbvocol-Pulver».

Наличие трихомонад легко определить исследовав под микроскопом мазок из зоба. Если есть возможность, можно провести бактериологическое исследование, а также вирусологическое исследование крови.

6.0 Разведение орлов - гибридов

Сегодня скрещивание животных повсеместное явление. Поэтому тему разведения гибридов хищных птиц обойти не удастся. Взгляды людей на эту тему самые разные, от всемерной поддержки до сдержанных оценок перспективы и даже до полного неприятия, в основном противников соколиной охоты и разведения хищных птиц. В Европе эта сложная тема широко обсуждается. Чтобы прояснить этот вопрос для заинтересованных лиц, считаю необходимым объяснить несколько основных понятий и сегодняшнее состояние этого дела, а также его значение для разведения орлов.

Кафрский орел х беркут

В природе тоже нередко скрещиваются два разных вида животных, хищные птицы не исключение. Науке известны случаи гибридных пар черного и красного коршунов в Германии, канюка обыкновенного и канюка-курганника в Венгрии, сапсана и мексиканского сокола в Северной Америке, кречета и балобана в Центральной Азии (т. н. «Алтайский кречет»!) и в последнее время между сапсаном и балобаном в Европе.

Когда-то введенное новое модное понятие «подделка фауны» стало магическим. При корректном рассмотрении этой проблемы нужно понимать, что природа не ждет, пока человек переделает фауну. Не нужно больших знаний в области биологии и эмбриологии, чтобы понять, что все эволюционное учение Дарвина базируется на этом принципе.

В неволе разводить гибриды начали от недостатка птиц одного вида, так в 1906 году в зоопарке Ганновера было получено потомство от белоголового сипа и черного грифа.

Также не было запланировано природное гибридное скрещивание между сапсаном и балобаном, которые в начале 70-ых годов в Fermoyle Lodge, в Ирландии за два года вывели 5 молодых гибридных соколов. В 70-ых годах в природе была зарегистрирована гибридная пара между красным и черным коршуном (орлиная станция Рудшейм, Германия).

Только овладение методикой искусственного осеменения дало возможность скрещивать различные виды, в том числе и орлов. Тем не менее, орлов разводят редко, что опять нужно приписать недостатку поголовья птиц нужного вида.

В основном разводят гибриды беркута с могильником, степным орлом и кафрским орлом. Есть две причины, почему сокольники взялись за разведение гибридов:

Во-первых, из чистого любопытства, какие свойства будут иметь такие птицы, причем не в последнюю очередь рассчитывали чужими генами исправить нежелательные качества. Это, по

меньшей мере, имеет значение при разведении соколов. Все-таки нужно подчеркнуть, что в беркуте едва ли нужно что-то исправлять.

В отличие от него, во всяком случае, с точки зрения соколиной охоты есть смысл «исправлять» могильника и степного орла, добавив им генов беркута.

Вторая, не последняя причина, почему разводят гибридных соколов, это давление противников соколиной охоты, которым нужно было доказать, что сокольники действительно умеют разводить птиц, так как это некомпетентными людьми постоянно ставилось под сомнение.

Беркут х степной орел

Даже ставилось под сомнение первое удачное разведение сапсана Ренцом Валлером в начале 40-ых годов, но, правда, на страницах газет его защищали оологи (коллекционеры яиц). Не в последнюю очередь нужно подчеркнуть, что разведение и скрещивание хищных птиц положило начало широкому изучению этой проблемы в известнейших научных центрах. Несколько крупнейших ученых приняли активное участие в изучении этого вопроса. Самые известные, напр. профессор Саар в Германии или профессор Каде в США, смогли достичь блестящих результатов, построив свои научные работы за многолетнем опыте сокольников.

Если посмотреть в прошлое, когда в 70-ых годах этой проблемой занимались крупнейшие научные светила, которые не смогли продвинуться дальше естественного размножения, то станет очевидным, что сегодняшние сокольники с их опытом разведения выступают как триумфальные победители. К сожалению, многим это не нравится, многие не знают об этом, но это факт, подтвержденный неопровержимыми доказательствами. Сегодня скрещивание соколов стало обычным делом, которое, к сожалению, приняло слишком большие масштабы.

К сожалению, орлов скрещивают только крупнейшие питомники хищных птиц (Pöllnitz, Fentzloff и т.п.), которые пошли на это не из-за коммерческих интересов. По моему мнению, разведение гибридов должно было стимулировать успешное развитие естественного разведения. Но этого не произошло, несмотря на то, что разведение гибридов дало новые, невероятно интересные сведения для науки и ловчих птиц для соколиной охоты. В конце этой главы я хотел бы еще раз обратиться к противникам разведения хищных птиц, считающих себя большими экспертами в области охраны видов, а на самом деле для их охраны ничего не делающих: «Займитесь тем, к чему призываете, вместо того, чтобы третировать успешных заводчиков, которые действительно могут сделать много полезного для охраны видов».

Могильник х беркут

XV. Транспортировка орлов

Перевозить птиц можно разными способами. В клобучке можно возить в самой тесной машине, при условии, что орел не снимет клобучок. Можно возить без клобучка, что необязательно хорошо для птицы, так как на нее действует масса раздражителей, и птица может прыгать на автомобильное стекло. Чтобы избежать этого, лучше всего использовать транспортный бокс. На короткие расстояния, птицу можно перевозить вне бокса, если она сидит свободной, но при длительных поездках, длящихся два часа и более, птицу лучше посадить в транспортный бокс.

Бокс должен быть сделан из гладкого материала, чтобы птица, поворачиваясь, не поломала оперение, и иметь хорошую вентиляцию. На пол бокса кладут покрытие: ковровое или резиновое, которое можно легко извлекать для чистки.

Вполне достаточно бокса размером **80 x 50 x 50 см**. Я сам целыми днями возил в таком боксе своих орлов.

Очень важно, чтобы во время долгой поездки, птицу через некоторые промежутки времени доставали из бокса и сажали на руку, чтобы она могла испражниться. Орел очень быстро привыкает к такому распорядку, и не испражняется в боксе, пока его не вынут, к примеру, при следовании из Мюнхена в Париж.

Если в боксе скопилось много помета, то даже во время поездки его следует почистить, т. к. птица часто страдает от его действия и перегрева. В худшем случае может даже заболеть аспергиллезом. Очень восприимчивы к болезням истощенные птицы.

Еще важное указание при перевозке на большие расстояния от 2 до 4 ч. и больше:

Никогда не перевозите птицу, которая была под дождем и полностью промокла!

Для орла это равносильно смерти. Он должен быть всегда сухой, зимой (при минусовых температурах) это особенно опасно для жизни птицы. Таким образом, один сокольник уже потерял своего компаньона по охоте.

Транспортный бокс для двух беркутов

Транспортный бокс для международных воздушных сообщений
Для беркута подходят размеры: 59 x 52 x 75 см.
Решетчатую дверь можно открыть, чтобы не поломалось оперение.

XVI. Собаки для соколиной охоты

Классическая соколиная охота вряд ли возможна без подходящей собаки. Например, при охоте с кругов или, когда сокольник с ястребом идет за собакой, ищущей дичь. Охота с беркутом становится результативнее, когда собака и птица составляют единое целое.

За многие века для охоты с ловчими птицами «выкристаллизовались» определенные породы собак. Например, «классические» птичьи собаки: пойнтер, английский сеттер, малый и большой мюслендер, причем большого мюслендера уже в феодальное время называли «сокольей собакой».

При охоте с орлом важно, чтобы собака хорошо выделялась на общем фоне, чтобы беркут среди травы не спутал ее с дичью. По этой причине случались весьма драматические происшествия. Само собой разумеется, с какой собакой охотиться, личное дело каждого, я только перечислил породы, которые всегда считались сокольими собаками. У современных ястребятников излюбленными собаками являются немецкий курцхаар и дратхаар, а у соколятников - эпаньоль-бретон. У арабов и персов важную роль при охоте на антилоп играли борзые. Слюгги или арабская борзая и салюки или персидская борзая использовались для охоты на газелей, шакалов и зайцев.

В принципе в соколиной охоте используют разные породы собак, не относящиеся к «классическим» сокольим собакам: наряду с большим и малым мюслендером, а также пойнтером (которого используют только при охоте с соколами) хорошо работает также голден-ретривер. Я испытал дратхааров при охоте с соколами и орлом, и они показали отличную работу. Однако не все дратхаары подходят для работы с птицами.

Когда сокольник считает, что собака должна быть злой и жадной до дичи, случаются и трагические инциденты. Ошибочность такого мнения мой друг из Франконии узнал, когда взял на охоту (на косуль) со своей самкой беркута дипломированного и очень злого дратхаара. Орел охотился в свободном стиле и поймал раненую косулю: в тот момент дратхаар случайно оказался рядом, увидев орла, он схватил его и начал трясти как лисицу. Спустя несколько минут орел был мертв.

Дилетант спросит меня: почему орел не защищался? В тот момент орел был занят удержанием добычи и, самое главное, обученный орел видит в собаке (если знает ее) своего компаньона по охоте.

Эта маленькая история показывает, насколько опасно иметь злую охотничью собаку, чью злобу в процессе натаски развил сам человек.

Почему я постоянно выделяю классических сокольих и птичьих собак, на это есть причина, за свою многолетнюю практику я навидался много печальных историй. Английских собак обучить не так и просто; тем не менее, в отличие от «известных» охотничьих собак английский сеттер, пойнтер и французский эпаньол-бретон, также называемый «маленький француз», это отличные собаки для соколиной охоты, у которых стойка стоит на первом месте.

На гравюрах Рудингера и картинах других европейских художников, писавших на тему соколиной охоты, пальму первенства держит классическая соколья и птичья собака - большой мюслендер. Эта разносторонняя собака, только при охоте с беркутом проявляет все свои положительные качества, самыми главными являются хорошо заметный черно-белый окрас и размер, что иногда для собаки бывает жизненно важно. Так как при поиске среди высокой растительности коричневая или похожая на дичь собака может быть принята орлом за добычу, со всеми вытекающими последствиями.

Малый мюслендер также очень популярен среди сокольников. Эти породы собак многие часто путают. Малого мюслендера правильнее было бы называть «полевым спаниелем»; его также нужно относить к собакам ищейкам.

Большой мюслендер уже многие столетия является охотничьей и сторожевой собакой вестфальских и нижнесаксонских крестьян. Прямыми предками современных длинношерстных немецких легавых собак, к которым относится и большой мюслендер, были упомянутые птичьи

собаки, а также «ястребьи собаки», а позже и «спаниели». Окраска шерсти у них была в основном бело-крапчатая и сегодня эти «немецкие спаниели», были и остаются одними из лучших лесных собак.

У Иоганна Элиаса Рудингера, пожалуй, в самом известном его творении «Наброски некоторых животных», появившемся в 1738-1740 г.г. на странице 14 можно найти изображение «спаниеля и некрупной легавой собаки», которые, скорее всего и являются прямыми предками современных длинношерстных немецких легавых собак и в том числе и большого мюслендера. Соответственно большой мюслендер, как лангхаар и малый мюслендер являются немецкими собаками континентального происхождения. Однако не нужно исключать, что ему, как и другим выведенным до 1878 г. немецким легавым приливалась кровь английских легавых. Точно так же как курцхаару для освежения крови приливали кровь пойнтера, так и большому мюслендеру могли прилить кровь английского сеттера.

Фридрих Освальд, автор вышедшей в 1883 г. пятым тиражом книги «Легавая собака», различает 3 породы немецких легавых собак, а именно гладкошерстную, жесткошерстную и длинношерстную собаку. После Освальда от этих основных рас легавых собак, путем скрещивания были получены другие разновидности, которые имели лучшие характеристики и со временем превратились в самостоятельные породы. Если, например, у короткошерстных легавых собак появляются черно-белые и черные собаки, то совершенно очевидно, что они возникли из-за скрещивания, к примеру, черно-белых короткошерстных собак с бело-коричневыми длинношерстными, а в следующих поколениях с черно-белыми длинношерстными собаками. Однако Освальд упоминает также о скрещивании между немецкими и английскими легавыми собаками.

«Едва ли не самым лучшим результатом наших экспериментов было потомство от немецкой гладкошерстной бело-коричневой в крапинку суки и крупной, наполовину английской - наполовину немецкой, черной с белыми пятнышками собакой.

Двое из этих щенков имели величественные размеры и превосходный экстерьер, и благодаря многим своим задаткам легко дрессировались и великолепно работали как в воде, так и в лесу».

XVII. Колыбель соколиной охоты: мечты и реальность

Издавна среднеазиатская соколиная охота очаровывала европейских сокольников - идеалистов. Однако только немногие имели счастье принять в ней непосредственное участие. О ней есть только скудные заметки путешественников, которые вкратце раскрывают ее суть, да и то не всегда этой информации можно верить.

С ранней молодости я интересовался древними способами охоты и выискивал всевозможную охотничью литературу на эту тему. Нужно сказать, что немногие журналисты обладают необходимые знаниями в этой области и поэтому зачастую интерпретируют некоторые совершенно очевидные факты абсолютно неверно.

Непременно нужно учитывать, с каким человеком журналист попал на охоту, хорошо, если это опытный мастер, и плохо когда им окажется начинающий сокольник или самоучка, с прямо-таки зверскими методами обращения с птицей. Еще необходимо отметить, что почти никакой литературы по соколиной охоте в Средней Азии не существует. Искусство обучения птиц на протяжении веков передавалось устно от отца к сыну, поэтому молодой сокольник всегда учился у мастера. К сожалению, сегодня таких мастеров почти не осталось.

XVIII. Кусбеги - охота с хищными птицами в Казахстане

Охота с ловчей птицей, пожалуй, одна из древнейших и самых распространенных в Казахстане. Человек начал приучать животных, чтобы добывать с их помощью пищу. По казахской легенде, в 6 веке основатель ислама Мохаммед впервые побывал в Казахстане на соколиной охоте. Он привез несколько ловчих птиц в Аравию, где до того дня этот вид охоты был еще неизвестен. Этих птиц в Аравии говорят, приготовили и съели. Однако потом соколиная охота стала в Аравии популярной и проводится там до сегодняшнего дня.

В широкой географии охоты с беркутом нет ничего удивительного, так как она появилась у народов, населявших территорию современного Казахстана и Малой Азии. Эти народы были в основном кочевниками - скотоводами.

К сожалению, к настоящему времени охота с беркутом сохранилась только в нескольких местах Казахстана. Количество охотников с беркутами можно пересчитать по пальцам. Можно сказать, что это «последние из Могикан»; в основном это старики, молодых среди них нет.

Это влечет за собой опасность исчезновения древней традиции такой большой страны как Казахстан. С начала 20 века и до 1950 г. казахская соколиная охота сильно изменилась.

Охотники использовали разные виды хищных птиц. Однако беркут занимал среди них первое место.

Казахи, охотников с беркутом, называют **БЕРКУТЧИ**.

Основной добычей была лисица, а также корсак, заяц, джейран, сайгак и косуля. С опытными орлами охотились на волков. Эти хищные звери - обитатели степных ландшафтов с низкой растительностью, добывались с помощью лошадей и тазы, казахских борзых. Тазы на казахском языке означает «чистокровный». Охоту начинали в октябре, и продолжали всю зиму. В сентябре готовили птиц.

Наряду с беркутами использовали несколько видов ястребов и соколов. Самым ценным считался кречет, с ним травили почти любую птицу. Выношенный кречет обеспечивал его хозяину беспечное существование. Раньше можно было выбрать любую невесту, если подарить ее отцу кречета. Арабы и сегодня высоко ценят кречета.

С сапсанами и шахинами травили преимущественно уток и гусей, очень редко другую дичь. Сапсан за один напуск мог сбить до десятка гусей и уток. Его можно сравнить с волком, проникшим в овчарню. С балобаном травили фазанов, кекликов и зайцев. Со специально выношенными балобанами вместе с тазами охотились на антилоп (сайгу и джейранов). Птица хватала добычу за голову, а потом дело завершали борзые. Вынашивали и мелких соколов - чеглока использовали для охоты на воробьиных птиц, а дербника еще и на перепелов. С пустельгой (степной) травили мелких грызунов, которых выгоняли из нор, заливая их водой. Молодые сокольники с этими птицами набирались опыта.

С ястребом можно было охотиться на фазанов, кекликов (каменных куропаток), гусей, уток, зайцев, а также дроф, с перепелятником травили перепелов. Охота с приученными хищными птицами первоначально возникла из-за необходимости добывать пищу. Со временем она превратилась в национальное достояние и стала традицией, требующей большого мастерства и выносливости.

Эта охота не была каким-то особенным развлечением, для занятия ею нужна была большая ответственность и преданность ей всю жизнь.

Соколиная охота, как и любое другое искусство, являлось серьезным и приличным занятием. Заниматься ею было под силу не каждому, нужны были большие знания биологии и большой опыт содержания и обучения хищных птиц. Самым важным качеством являлась любовь к хищным птицам, которые считались за членов семьи. Например, известно, что кормящие грудью женщины часть своего молока отдавали заболевшим орлам. Охотой занимались только немногие семьи, и это искусство передавалось от отца к сыну.

Область распространения охоты с беркутом

На больших семейных праздниках устраивались показы и соревнования сокольников. В казахском языке примерно 1500 слов, так или иначе, связано с соколиной охотой. Большое количество таких слов можно найти в старинных рукописях. Также есть большое количество выражений, связанных с содержанием и обучением ловчих птиц, снаряжением для соколиной охоты.

Птиц для охоты брали из гнезд или ловили уже самостоятельных взрослых птиц. Если хотели взять птенцов из гнезда, то один или несколько сокольников с самого начала яйцекладки жили в районе гнезда, чтобы наблюдать биологические особенности и поведение хищных птиц в природе.

Охотники знали, что птицы, которые выкормлены родителями, лучше развиты. Поэтому птенцов забирали из гнезд незадолго до вылета. Когда полностью оперившаяся птица пыталась полететь, ее спугивали и ловили.

Вольных птиц ловили сетями на приманку, напр. голубя, перепела или зайца. Слетки привыкали быстрее, чем вольные птицы.

Так называемых «Тастулеков» очень берегли, это беркуты на 3 году жизни, которые уже один раз перелиняли. Такие птицы уже имеют охотничий опыт и по сравнению со старыми птицами быстрее привыкают к человеку. Их даже предпочитали гнездарям.

Первый шаг от дикой хищной птицы к ловчей птице - это привыкание к людям. Охотник первые дни после поимки постоянно день и ночь находился с птицей. Птица ставилась на УРГАК -

что-то вроде качелей. На них она вынуждена была постоянно держать равновесие, и не могла заснуть. В этот период с птицей постоянно общались и нежно гладили пером. Наконец, утомленная птица постепенно теряла перед человеком страх. В конце концов, ее носили по многолюдным местам, а затем приучали есть с руки в присутствии людей. Позже на орла надевали опутенки и учили на шнуре летать на руку (до 10 м). Регулярное кормление было одной из самых важных предпосылок успешного содержания и обучения ловчей птицы для следующего охотничьего сезона.

Поколениями охотников собирался передовой опыт содержания и кормления ловчих птиц для их нормального образа жизни и охотничьего использования. Ловчая птица должна быть в охотничьй кондиции. Ее кормили с руки, подавая специфические звуки. Эти звуки фиксируются на уровне рефлексов и всегда ассоциируются с кормом. Далее нужно указать, что в неволе хищные птицы имеют меньше нагрузок и их мускулатура развита слабее, чем у их диких сородичей. Кормили орлов кониной, говядиной и бараниной, а также мясом различных птиц, все мясо старались давать по возможности свежим. Чтобы ловчие птицы смогли скидывать погадку, при кормлении чистым мясом, им давали балластные вещества. При выкармливании птенцов, им в корм добавляли костную муку или измельченную яичную скорлупу. Для достижения охотничьей кондиции беркута кормили вымоченным мясом.

Беркутов обучали атаковать шкуру (Шигра), соколов вабило (Далба). В начале птицу напускали на шнуре, позже его отвязывали. Потом птицу напускали на чучело с привязанным к нему куском мяса. В завершении проводился напуск на подсадных животных (воробьев, голубей, перепелов, зайцев, лисиц, корсаков).

После этого с птицей впервые выходили на охоту. Со вполне приученной птицей охотились несколько сезонов. К сожалению, за это время, птицы теряли силу полета и захвата, и через 5 - 6 лет их выпускали на свободу.

Хорошо охотящиеся ловчие птицы быстро возвращались к дикой жизни. Так как, среди казахских животноводов соколиная охота никогда не была широко распространена, популяции диких хищных птиц в Казахстане никогда не находились под угрозой.

Вышесказанное взято из статьи орнитолога А. Шатканаева и опытного сокольника из древней династии сокольников А. Турыбаева.

Статья А. Шатканаева / А. Турыбаева из русского охотничьего журнала «Охота».

Охоте с хищными птицами в Казахстане посвящено несколько сочинений, но все они носят противоречивый характер. Из-за неправильного перевода часто пропадал истинный смысл слов. Как мне кажется, виной тому то, что большинство авторов не являлись сокольниками и правильно объяснять терминологию охотников не могли.

Беркутчи, который кормил небольшой аул:

Одним из самых известных казахских сокольников 20 столетия был Аксакал Аблиаким. Он жил в ауле Аксуй в 230 км от Алма-Аты. Этот человек всю свою жизнь пас скот и охотился с беркутами. Во время Второй Мировой Войны Советским Республикам жилось очень трудно. Все молодые мужчины отправлялись на фронт. Для нужд армии в больших количествах забирали скот: овец, лошадей и коров. В аулах оставались только старики и дети. Туда же ссылали тысячи военнопленных и переселенцев.

Во многих населенных пунктах степного Казахстана был голод. Старый беркутчи Аксакал Аблиаким со своими двумя беркутами два года снабжал маленький аул Аксуй мясом. Наряду с лисицами он добывал много сайгаков и сибирских косуль, и кормил ими женщин и детей.

Это был напряженный труд птицы и человека, если подумать, как это тяжело регулярно добыть дичь в степи.

Этот беркутчи после войны был награжден высоким советским орденом.

Аксакал Аблшаким

XIX. Народный и родовой уклад киргизов и казахов

Из становищ честных людей от грозящей опасности и неминуемого наказания бежали в степь четыре вора, в надежде найти там кров и убежище. Спустя время к ним присоединились две нищенки, выгнанные, как и они, трудолюбивыми людьми. Ворам они понравились, они нашли общий язык, полюбили друг друга и сочетались браком, и было у каждой из нищенок по два мужа. От этих союзов, противоречащих и людским и божественным законам, родилось очень много детей; дети произвели многочисленный народ, наполнивший доселе безлюдную степь. Но люди остались верны своим предкам, жили как их родители без веры и обычаев, по-воровски как их отцы и по-нищенски как их матери.

Этот народ зовется киргизы, чье название переводится никак иначе как «разбойники». Так грезит себе татарин, стойко веруя в слова поэта о своем происхождении, так представляет себе сущность родного народа, молится на одном языке одному Богу, соблюдает обряды, установленные одним пророком; но относится к вопросам веры не по рабски, а интерпретируя их в свою пользу. Эта древняя и вечно молодая история, которая у всех народов считается позором, что подтверждают вышеупомянутые слова; благочестивая ложь, мерзость которой еще не испугала никого из единоверцев, и все для того, чтобы держать в страхе инакомыслящих.

Отголоски образа мыслей и разбойничьих дел отцов звучат в груди каждого киргиза; однако, в общем и целом, кочевой народ смирился с законами нынешних правителей и живет с соседями в мире, уважая право собственности, и крадет не больше чем другие народы, скорее даже реже и меньше.

Сегодня Киргизия - это республика, у которой большие проблемы с собственным самоопределением. Под защитой своего правительства народ наслаждается миром и спокойствием, неприкосновенностью личного имущества и свободой вероисповедания, почти полностью освобожден от военной службы и платит очень небольшие налоги. Люди имеют право выбирать себе председателей общины и пользуются многими другими правами, которых русские до сих пор даже не смогли достичь. Вспоминая прошлое, к сожалению, нужно констатировать, что в целом правительство поступало, не совсем благоразумно. Оно когда только могло, ущемляло, притесняло и угнетало киргизов. Но все же, так и не смогло хоть как-то повлиять на обычаи и устои киргизского народа.

Киргизы это настоящий кочевой народ, который нельзя представить себе без лошади. Они растут вместе с жеребятами и живут с конями до самой смерти. Сказать, что киргиз живет в седле, конечно нельзя, но он может любого коня сделать верховым. Лошадь всегда при любых обстоятельствах остается самым дорогим другом. В седле киргиз делает все свои дела, и достойной мужчины считается только верховая лошадь. Женщины ездят верхом в той же манере, что и мужчины, а многие из них в искусстве верховой езды не уступают мужчинам. Посадка всадника какая-то ленивая, для стороннего наблюдателя в высшей степени небрежная. Киргиз ездит с высоко поднятыми стременами, без шенкелей, упираясь в седло только коленями и касаясь одной рукой. Когда лошадь бежит рысью, он поднимается в стременах, и прямо таки стоит в них, согнув голову, почти касается шеи лошади; но когда лошадь шагает или идет галопом держится прямо. Повод держит всей рукой, управляя лошадью кнутом, зажатым тремя пальцами. Довольно часто он падает с седла, так как мало обращает внимания на дорогу, предоставляя это лошади; но если он внимателен, то, без всяких колебаний сворачивает на любую дорогу так же, как влезает на самую дикую необузданную лошадь.

Непроезжих дорог для него не существует; дорога для него это прямая линия от точки А до точки Б. Пока он в седле его не волнует что у него на пути, он требует от лошади почти невозможного и скачет галопом и в гору и с горы, по камням, по болоту, по воде, без раздумий лезет на горные кручи, куда бы ни кто другой не полез бы никогда, и смело смотрит в пропасть, где у всякого пешего закружилась бы голова. Спустившись с коня, он ухаживает за ним по всем

канонам многовекового опыта, тщательно оберегая уставшего коня, обращается с ним так же добросовестно, как только что беспощадно гнал. В праздники он не будет к услаждению зрителей выписывать в седле всякие кренделя, как их турецкие родичи, любящие джигитовку и конные игры с тушей козла. Напротив он, как наивысшее удовольствие, признает только скачки, устраивая их по любому поводу. К скачкам, называемым «Байга» допускаются только самые благородные лошади и среди них, как правило, только иноходцы. Дистанции очень большие от 20 до 40 км. Скачут до определенного места в степи: известного холма, могилы и возвращаются по той же дороге. В седле сидят мальчишки 7, 8, самое большее 10 лет, управляя конями с невероятной сноровкой.

К возвращающимся лошадям народ медленно едет навстречу, выигрывает тот иноходец, который имеет наибольший шанс на победу; понукая коня, победитель кричит «Гутурма», толпящийся народ пытается ухватиться за ребенка, уздечку, стремя, гриву и хвост коня и ведет его между свежими лошадьми к финишу. Призы бывают очень разные, но цена зависит от стоимости лошади. Нередко назначается приз от 2000 до 3000 рублей серебром (что равно той же сумме в долларах США); богатые семьи могут назначить приз в сто лошадей. Бывает, что на кон выставляется молодая девушка и выигравший может жениться на ней, не выплачивая калым. Пока всадники состязаются между собой, другие демонстрируют свою силу. Два человека раздеваются по пояс и борются. Стиль борьбы у каждого свой. Один долго ходит вокруг противника, пытаясь улучшить момент и ловко бросить его на землю. Другой сразу бросается в бой, но поскольку силы равны, то завершить атаку быстро не удается, и какое - то время мужчины борются стоя.

Зрители кричат, подзадоривают, хвалят и смеются, заключают между собой пари и волнуются, когда их фаворит находится под угрозой. Наконец, один из борцов лежит, осмеиваемый всеми, пристыженный и смиренный, внутри себя горя от злобы.

К благородным занятиям киргизов нужно причислить и охоту. С невероятным усердием и выносливостью следует киргизский охотник за выслеженным волком, не щадя ни себя, ни лошадь, обмораживая лицо и руки, и если лошадь выдержит, то в конце концов на голову разбойника опускается тяжелая дубина. Еще больше чем преследовать волков он любит охоту с беркутом и борзыми. Как его предки он умеет укрощать орла и носит его на руке, опирающейся на деревянную рогульку, привязанную к седлу, чтобы его пернатый друг с высоты мог обозревать бескрайние просторы степи.

Такой же популярной, как и охота на волка, является травля лисиц. Для того чтобы орел по зову возвращался к хозяину, его специально обучают.

После подъема лисицы, охотник снимает с орла клобучок и сбрасывает с руки. Беркут, расправив крылья, кружась, набирает высоту и, заметив убегающую лисицу, устремляется за ней, сложив крылья и выставив вперед лапы. Схваченная за тело лисица в ярости поворачивает голову, чтобы схватить врага острыми зубами, и если ей это удается, орел погибает. Однако почти все сильные и смелые орлы чувствуют эту опасность и встречают ее во всеоружии. В то же мгновение, когда лисица оборачивается, орел перехватывает лапой ее челюсти. Ликующий возглас скачушего хозяина подбадривает птицу, и спустя несколько минут лисица, приколотая пришедшим на помощь охотником, лежит, околевая на земле. На первой охоте некоторые орлы заплатили жизнью за проявленную смелость, однако, если первое нападение удавалось, то вскоре орел набирался опыта и мог бросаться даже на волка. По сравнению с лисой, с волком беркут с самого начала ведет себя осторожно, хотя и действует по тем же правилам; размер хищника недвусмысленно говорит ему о гораздо более опасном сопернике. Но он учится справляться с ним, и его ценность в глазах хозяина возрастает многократно.

При охоте с орлом и борзыми на антилоп от киргиза требовалось все его искусство верховой езды. Как стрелы устремлялись лохматые собаки туда, где они заметили пасущихся животных, и сломя голову за ними скакали всадники, пока не догоняли их. Тот, кто падал в этой бешеной скачке, заслуживал только снисходительную улыбку, и дикая охота продолжалась дальше.

И в горах на облавных охотах киргизы не покидали своих лошадей: было удивительно видеть, как в горах Аркат загонщики начинали свою отчаянную работу по загону диких баранов.

Тут и там, то на самой высокой вершине, то в долине или ущелье появлялся один из всадников, ясно и отчетливо выделяясь на фоне облаков, затем исчезал, чтобы появиться снова. Никто не слезал с лошади, никто даже на миг не подумал искать какую-нибудь дорогу: им в горах было легче ездить, чем ходить.

Со смелостью охотника можно сравнить и его терпение. Не только на спине лошади, но и в скрадывании и ожидании дичи он демонстрирует похвальное постоянство терпеливого и неутомимого всадника. Киргиз это охотник и еще раз охотник, который с неохотой переключается на другие занятия.

Он может возделывать землю, но непременно самым простым способом и никогда больше, чем это нужно. Работа на земле кажется ему бесславней любой другой, не связанной с животноводством. Он проявляет невероятное умение для орошения земли, наметанный глаз без всякого нивелира и ватерпаса знает, где нужно прорыть канаву; и он послушно работает на земле, но только в юношеском возрасте, а обзаведется хозяйством, так уже никогда не возьмется больше за лопату или тележку. Еще меньше он любит заниматься чем-то другим. Он разбирается в коже и умеет делать из нее всяческие ремни и седла, может даже ковать ножи и другие полезные инструменты, но никогда не делает эту работу с радостью, а всегда по необходимости.

В заключении еще необходимо упомянуть о небольшом различии между киргизами и казахами. В прежние времена киргизами называли людей, живших в казахском Алтае. Истинные киргизы живут в гористой местности, которая ограничивает территорию современной Киргизии, заселяя при этом все пространство гор вплоть до самых высокогорий. В физическом отношении киргизы крупнее и сложены крепче казахов. В советские времена степных жителей нынешнего Казахстана называли степными киргизами. Однако казахи по сравнению с их соседями киргизами более тонко сложены и не такие крупные. Тем не менее, у этих народов много общего в образе жизни. Обычаи и даже кухня схожи до мелочей.

Беркутчи спешит на помощь беркуту, поймавшему волка

1.0 Охота с беркутом на волка

В Средней Азии кроме лисицы к классической добыче беркута относятся сайгак, джейран, местами беляк и как особый вызов: волк.

При охоте на волка от беркута требуется невероятное мужество и удаль. Это самая опасная охота из всех существующих в соколиной охоте, и очень многие орлы погибли в этой неравной борьбе. Только отдельные сокольники имели мужество и соответствующий опыт, чтобы травить волков своими птицами. Основной решающей предпосылкой для успешной охоты на волка было наличие опытного сокольника, у которого молодой беркутчи постигал все премудрости этой опасной охоты.

2.0 Заганивание волка на лошади

Несколько казахов гонят по степи волка, до тех пор, пока он не остановится, а затем берут его живым. Потом волка везут в аул на всеобщее обозрение.

Сегодня такой вид охоты традиционно практикуют в Монголии. При этом монголы ловят волка петлей привязанной к трехметровому шесту.

Для этой охоты от охотников требуется очень большое мужество и мастерство. Казахи, занимающиеся этим, очень хорошо знают степь и охоту.

3.0 Охота с борзыми (тазы) на волка

Чтобы на бескрайних просторах казахских степей без бинокля хотя бы просто увидеть волка требуется владеть незаурядной охотничьей тактикой и стратегией.

В этом большую помощь оказывает тазы, крупная сильная борзая, которая может ловить лисиц и волков.

Тазы

4.0 Орлиные качели

У нас в Европе орлиные качели знают только по рассказам и описаниям путешественников. Это древнее устройство для тренировки орлов имеет много функций: отвлекать птицу и приучить ее в будущем спокойно сидеть на руке сокольника. При верховой охоте это имеет огромное значение, если птица не слетает с лошади. На качелях (как на лошади) орел учится спокойно сидеть и держать равновесие. На этой присаде орел находится под постоянным присмотром (во всяком случае, сначала), а опытных птиц без всякой опаски оставляют одних. Со временем птица научается, слетев с присады снова залетать на нее. В Средней Азии этот вид содержания имеет много преимуществ.

Протез когтя

Во-первых, орла можно возить на лошади, во-вторых, он не может себя травмировать, в-третьих, его когти становятся острыми как иголки и самое главное он накачивает очень сильные мышцы, в первую очередь лап. Кроме того, он огражден от постороннего влияния. Никакая собака, кошка, человек или ребенок не смогут его достать, как это часто случается при содержании на стуле. На высоте 190 см птица сидит спокойно, не ломает себе оперение и не пачкается.

Однако за орлом все время нужно присматривать, надолго оставлять орла одного нельзя. Любой сокольник знает, что даже на самом лучшем оборудовании может случиться всякое. Качели пригодны только для дрессировки в охотничий сезон.

Повсеместно в Средней Азии, таким образом, держат еще балобанов. Жердь присады делают из акации длиной 2,50 м. Толщина и соответственно диаметр для орлицы составляет 8 - 10 см, для самца 6 - 8 см; на одной стороне жерди кору оставляют, другую сторону с кольцом обматывают кожей. Чтобы жердь не вращалась по оси, на обоих концах просверливают по отверстию, и сквозь них продевают веревку. Веревка не должна быть слишком длинной (примерно 80 - 100 см), чтобы амплитуда движения присады не была слишком большой. В 40 см от кольца там, где начинается кожаная оплетка, часть коры снимают. Оставшуюся часть жерди очищают от коры полностью.

5.0 Путешествие в Алма-Ату

Душой и телом я сокольник, и не мог не читать о больших соколиных охотах Чингиз-хана и Хубилай-хана и не мечтать о бескрайних степных просторах. Мне приходилось много слышать о киргизах и казахах, но хороших публикаций на эту тему не было. В советские времена общаться с сокольниками из Средней Азии было невозможно.

В 1989 г. я имел большое счастье получить от русских друзей орнитологов приглашение съездить к сокольникам в Казахстан. Радость и волнение переполняли меня. Я начал готовится к поездке с моими друзьями Томасом и Вики. Бесконечные телефонные разговоры с Москвой и аэропортом Шонеберг (в бывшей ГДР) стали нормой. Наконец, время пришло и 17 ноября 1990 г. мы летели над Москвой в Алма-Ату, откуда нас забрали наши друзья Ральф и Виктор.

Нас сильно поразили и город, и люди, и природа. Немного печалило, что местным жителям жилось в то время не сладко, однако мы были в восторге от изобретательности этих люди и способности даже из топора варить кашу.

Ральф и Виктор постоянно беспокоились, чтобы у нас все было. Можно сказать, что организовали они все на высшем уровне. Следующим утром мы сели в вертолет и полетели смотреть все районы, где распространена соколиная охота. После всех приключений мы прибыли, наконец, в наш аул у Тигра. Один момент я не забуду никогда. Когда нам подвели лошадей, мы увидели, что у каждой юрты сидит орел. Все птицы были заклобучены и сидели на похожих на

стол деревянных корягах или седлах. Нашему восторгу не было предела - что от больших птиц, что от необычных опутенок и т.д.

Жена сокольника (беркутчи) приготовила нам сытную еду из баранины и конины, что является основным питанием в этих землях. Также в ходу всевозможные молочные продукты: брынза, кефир, сливки и кумыс, последний что-то вроде молочного ликера, изготавливаемый из кобыльего молока. Когда мы уютно устроились в нашей гостевой юрте, мы полночи разговаривали с нашими хозяевами. Ральфу, орнитологу из Казахстана было хуже всех. Ему приходилось все время переводить наши бесчисленные вопросы. Почти все казахи говорили на двух языках: по-русски и по-казахски.

Следующим утром мы поехали на охоту. Все пытались согреться горячим казахским чаем, так как ночью температура опустилась до 24° ниже ноля. Все замерзло: кожаная одежда, ботинки и т.д. С нами ехало трое беркутчи и пять сопровождающих. Махан и его сын со своими беркутами сначала ехали вдоль большого русла ручья, а потом полезли в гору по крутой каменистой осыпи. Мы поначалу удивились этому, а потом сказали себе: «Ну, мы же не в Европе!».

Там на охоте ездят по самым опасным местам; у нас бы никто не полез бы на лошади на такие крутые ущелья. Но казахские лошади растут в больших диких табунах, они невероятно выносливы и умеют лазить по горным кручам, и поэтому ездить на них безопасно.

Сама охота всегда начинается с вершины горы или возвышенности, сокольник издает странные звуки, при этом, ударяя кнутом по голенищу, орел в это время уже сидит расклобученный. Нам повезло, примерно в километре мы увидели убегающую лисицу, орел, расправив свои могучие крылья, устремился в ущелье, перелетел несколько холмов и схватил ее в 2 км от нас. Теперь сложнее всего было следовать за казахами. Склоны холмов были покрыты льдом и снегом, часть пути лошади съезжали на крупе. Но казахи даже по таким склонам умудрялись скакать галопом. Когда мы, наконец, подскакали к орлу, радости нашей не было предела. Махан признал в нас своих, и мы поехали назад к юрте, где нас уже ждал сытный обед приготовленный казахскими женщинами. Таким образом, прошло еще несколько дней, причем нас часто, часами сопровождали дикие беркуты и бородачи, и у нас было полное ощущения, что мы находимся в охотничьем раю. Особенное гостеприимство казахов произвело на нас такое впечатление, что мы начали комплексовать, что не можем отплатить им тем же.

Что касается казахских женщин, нужно сказать, что им приходится нелегко, на них возложена работа по дому, ухаживание за всеми животными, воспитание детей и обслуживанием мужчин с ног до головы и т.д.

Прощаться приходилось со слезами на глазах. Когда мы были уже дома, наши мысли все еще бродили над степью. Здешняя природа не отпускала меня, и я еще несколько раз посетил те края.

XX. Киргизы и казахи - традиции и реальность

У этих тюркских народов многие роды жили сообща и подчинялись одному правителю. Основой жизни было кочевое скотоводство, которое сохранилось до сегодняшнего времени. Советская власть преднамеренно разрушила огромное культурное достояние. Не для кого не секрет, что сегодня в культуре казахов и киргизов много русского. К этому нужно добавить еще и мусульманскую веру.

Семья - это самое важное звено азиатского общества, где еще и поныне соблюдают традиции. Тем не менее, несмотря на независимость этих республик, о возрождении национальных традиций говорить не приходится. Например, «похищение невесты», это когда молодых девушек не спрашивали, хотят ли они жить в новой семье, а просто ставили ее перед фактом. Современная молодежь имеет другие представления на этот счет: западный образ жизни, дискотеки, путешествия, эмансипация и т.д. Многие молодые семьи распадаются, что еще несколько лет назад невозможно было даже вообразить.

Люди хотят жить на западе, но там возникают проблемы с верой. Таким образом, в Казахстане и Киргизии формируется абсолютно новый слой населения: одни живут в городах уже полностью по западному образцу, другие - это чисто сельские жители, живущие почти как кочевники в самых жестких условиях. Сегодня молодежь стремиться в города, а на селе остаются одни старики. У молодежи нет интереса к сельской жизни, к разведению лошадей, к овцеводству, тем занятиям, которые создавали эти страны столетиями.

В отношении соколиной охоты нужно констатировать, что за очень небольшой промежуток времени охота с беркутом сократилась до минимума. Если, к примеру, еще в 1990 г. было более 150 активных беркутчи, то сегодня их насчитывается всего 25 человек. Это значит, что молодым людям культурное достояние их отцов никакой интереса не представляет. Молодые казахи и киргизы узнали, с помощью СМИ и политических изменений, другую жизнь и интересуются больше машинами и другой технической «ерундой», хотя по существу использовать их рационально на своей родине они не могут. В стране нет вообще никакой инфраструктуры. Современный казах и киргиз уже не понимает, кто он есть на самом деле. С одной стороны, люди хотят быть современными, с другой стороны дает о себе знать азиатская хандра. Если проехать по стране, то создается впечатление, что время остановилось 100 лет назад. Самое прекрасное - это нетронутая природа, глаз видит только степь, горы и дикие реки, которые каждый год текут по новому руслу. Второй проблемой этих стран является повсеместная торговля западными продуктами в красочных упаковках, в пластиковых и стеклянных бутылках и т.д., чего совсем не было несколько лет назад. Эти первобытные народы понятия не имеют об уборке мусора, где живут там и сорят. Вокруг населенных пунктов можно видеть горы хлама и мусора. Раньше они пользовались только разлагающимися продуктами.

Такое развитие событий может в некоторых местах очень быстро привести к экологической катастрофе. Основную вину за это несут западные бизнесмены. Это они стремятся навязать этим странам западный образ мысли, не научив их при этом нормам жизни западного общества. В общем, скачок от коммунизма к рыночной экономике и демократии был слишком резким. Поэтому многие люди с ностальгией вспоминают старое время, когда обо всем заботилось государство. То, что при демократии каждый предоставлен самому себе, многие не понимают. Поэтому большинство людей не стремиться приспособиться к новой системе, а ждут, что все измениться к лучшему.

При такой экономической ситуации соколиная охота, будет, конечно, стоять на последнем месте, и можно только надеяться, что те немногие оставшиеся беркутчи сохранят для потомков это древнее культурное достояние среднеазиатских народов.

XXI. Охота и отношение к животным у киргизов и казахов

Беркутчи это люди, которые охотятся с орлами.

Искусство охоты с беркутами это большей частью семейная традиция киргизов и казахов, передающаяся от отца к сыну. Несмотря на огромные размеры этих стран, людей занимающихся этой охотой очень немного. Нужно понимать, что люди, которые охотятся с беркутом, это кочевники занимающиеся скотоводством. Эта звучит романтично, но их жизнь в суровых степях и горах чрезвычайно тяжелая. Им часто приходится бороться за существование, но при этом они счастливы. Для нас европейцев многое непонятно, например их грубое обращение с лошадьми и орлами.

Но когда я три недели пожил с этими людьми, я начал их понимать и перестал придавать значение тем вещам, о которых так пекутся у нас в Европе. Прежде всего, им каждый день приходиться бороться с природой. Они целыми днями ездят верхом по острым как нож камням, в надежде добыть лисицу или может быть одного волка. Это для них не столько удовольствие, сколько насущная необходимость, ибо шкура зверя идет на изготовление шапки или одежды. Местами с орлами добывают джейранов и сибирских косуль. Что касается любви к животным, то европейские мерки здесь не уместны!

Орла любят, если он особенно хорошо охотится, или лошадь, если у нее очень большая выносливость, в противном случае отношение к ним резко ухудшается. Конечно, все зависит от человека - одни обращаются с животными как со средством достижения цели, другие украшают их всеми возможными способами.

Казахи и киргизы охотнее полезут в гору на лошади, чем пройдут эти 40 м пешком. С орлом тоже занимаются на лошади. Обучают они почти исключительно дикопойманных птиц в возрасте до 3 лет, которых не нужно учить охотиться, а нужно только приучить к человеку и лошади.

У этих людей время не играет никакой роли, и у каждого беркутчи свой метод приручения. Я видел, как один беркутчи своего только пойманного орла клобучил, привязывал к седлу и возил его так, несколько дней водя лошадь вповоду. Другой держит птицу все время в своей юрте и таким образом приручает, пока он через 14 - 25 дней не станет ручным и вялым. В это время он получает немного корма, часто только воду, которая вводится в зоб с помощью трубчатой кости из крыла черного грифа. Я видел как таким же образом охотничьим орлам, которые не могут ничего поймать вместо мяса давали только воду, кефир или черный чай. Таким образом, несмотря на крайне низкую кондицию, птице не дают заболеть.

Такие эксперименты можно проделывать только у диколовленных птиц. По европейским законам такая строгость и условия содержания неприемлемы. Такой орел часто может только планировать с горы, что преимущественно и происходит в Казахстане и Киргизии. Если птица кого-нибудь поймала, то тут же получает теплую кровяную плоть и таким образом набирает вес. Орла после успешной охоты оставляют в клобучке сидеть возле юрты - часто один - два дня; временами беркутчи подходит к беркуту на несколько минут, чтобы осмотреть его.

Для охоты используют преимущественно самок и в основном самых крупных. Очень редко берут самцов, за исключением самых сильных с длинными когтями, как это было в нашей казахской семье, там 12-летний сын хозяина целый день возил великолепного самца.

Беркутов азиаты принципиально носят на правой руке, в виду того, что левая рука используется при посадке и управлении лошадью. Чтобы беркут не поранил руку, на нее надевают кожаную рукавицу, сшитую из шеи газели и подшитую изнутри войлоком толщиной 2 см.

Нужно приложить большой труд, чтобы добиться гармонии между орлом и лошадью. Чтобы выбрать лошадь для соколиной охоты нужно пересмотреть не один десяток лошадей. Для этих целей используют в основном казахских лошадей, которые так же выносливы, как и исландские лошади, а по работе на каменистом грунте, даже превосходят их. Узбеки и таджики из монгольских лошадей вырастили лошадь чисто для соколиной охоты. Эта выносливая порода из

высокогорий Таджикистана и Узбекистана получила название локайской. Лошадь для соколиной охоты выводили путем улучшения Йомудско-Карабаирской породы арабскими скакунами. Послушный и общительный характер локайской лошади позволяет использовать ее, как под седлом, так и в качестве вьючной лошади. Существует три типа локайской лошади: первый тип напоминает арабскую лошадь, второй тип выращивался для бескрайних степей и использовался для охоты с балобанами. Этих лошадей скрещивали с ахалтекинскими конями, и они очень на них похожи. Третий и основной тип выращивали для суровых высокогорий, его мы описывали в самом начале.

Древнейшая порода лошадей мира - это ахалтекинцы, которых туркмены использовали для соколиной охоты. Содержат лошадей в Казахстане и Киргизии очень просто; за исключением нескольких государственных случных пунктов, где лошадей держат в конюшнях, основная масса лошадей довольствуется навесами. Наши охотничьи лошади, привязанные к столбу, ночевали под открытым небом, причем часто заседланными. Иногда их отпускали попастись в степь, где кроме чахлой полыни, ничего не было. Когда лошадь отпускали на пастбище, ей к левой передней бабке крепко привязывали повод, и она тут же начинала пастись. Снега и холода казахские лошади не боятся. Наши казахи переезжали вброд реки, где вода доходила до седла, а окружающая температура составляла -10°С. Местные лошади не идут ни в какое сравнение с нашими «рафинированными» европейскими спортивными лошадьми!

1.0 Охота с орлом в степи

На охоте один из беркутчи всегда едет на самую высокую точку местности, а другой всадник в качестве загонщика едет по подножию или по середине склона возвышенности. Орел с такой высокой точки имеет большой радиус обзора и может легко догнать лисицу на расстоянии до 2 км. Птицу на дичь всегда напускают с длинным должиком, что для нас европейцев немыслимо, но в степях, ввиду полного отсутствия деревьев это работает. Часто птицы настолько робкие, что сокольник может приблизиться только на 2 м и может вернуть птицу только благодаря длинному должику; такое случается в основном, при охоте с диколовленными птицами в высокой кондиции. Некоторых птиц удается вернуть только спустя несколько дней, т. е. отловить.

Что касается популяции беркута в Казахстане, то я могу сказать, что еще нигде не видел так много диких беркутов как в этой стране! Беркутов там столько, сколько у нас канюков. Беркуты питаются в основном крупными степными мышевидными грызунами. Из-за малой плотности людского населения беркуты не боятся человека. Погибших лошадей и овец никто не закапывает, что создает благоприятную кормовую базу для черных грифов, бородачей, кумаев и различных орлов: могильника, беркута, степного орла. В одном месте можно было наблюдать сразу все эти виды. Что касается охотничьей традиции, то мне очень жаль, что в свое время Центральноазиатским республикам был навязан коммунизм. И хотя сегодня в этих республиках демократия, но следы прошлого видны повсюду.

Коммунисты пытались навязать народу и молодежи новые ценности и таким образом подавить и уничтожить родную культуру.

Народ, забывший свою культуру, исчезает с лица Земли - а те народы, у которых еще сохранилась хоть какая-то культура, счастливо живут. Например, седла; большинство всадников в Казахстане пользуются примитивным русским седлом, которое продается в больших количествах и сделано из железа без какой-либо набивки. Эти седла делают по одному лекалу, не учитывая ни особенностей лошади, ни всадника.

Настоящее казахское седло вырезается из дерева и напоминает ковбойское седло. Оно очень удобное и красивое. В старину сокольники носили великолепные охотничьи полушубки, которые сегодня заменила ужасная одежда из синтетики, которую в республику массово поставляли Советы. Все это меня сильно беспокоит.

Сколько еще осталось последним настоящим беркутчи?

2.0 Снаряжение казахских и киргизских сокольников

Настоящие беркутчи занимаются исключительно охотой с орлами (беркутами).

Граница территории, где живет большинство казахских беркутчи, идет вдоль китайско-казахской границы до границы с Киргизией, далее вокруг Алма-Аты, в направлении Ташкента. Ну а в Киргизии эта охота среди величественных гор проводится по всей республике.

Беркутиные опутенки делают из мягкой кожи. Для достижения высокой прочности их сплетают из пяти ремешков.

3.0 Опутенки

1) Изнутри, в месте прилегания опутенков к цевке, для предотвращения износа оперения их подшивают мягкой, короткой мерлушкой.

Нижние петли опутенков крепятся к одному из колец вертлюжка, к другому кольцу вертлюжка привязывается длинный должик - часто до 2 м длиной.

2) Перчатка, сделанная из кожи газели или верблюда, больше напоминает рукавицу до локтя, которая изнутри подшита войлоком от юрты, так как в степи всегда дует ледяной ветер, и температура нередко опускается до -35 °С.

3) К седлу казахи и киргизы привязывают деревянную рогульку, на которую опирается рука с тяжелым орлом.

4) Чтобы рука лежала комфортно к этой рогульке длиной примерно 50 см между ее ветвей привязывается кожаный ремешок.

Некоторые сокольники делают рогульки из оленьего рога, которые украшают великолепной резьбой. В основном художественные вещи можно увидеть у старых беркутчи, которые еще блюдут традиции.

4.0 Лошади для соколиной охоты (казахские и киргизские)

Казахские лошади очень разнообразны по экстерьеру. Основная линия берет свое начало от монгольских и башкирских лошадей. В зависимости от региона и климата казахи пробуют своих лошадей скрещивать с различными среднеазиатскими породами: ахалтекинцами, локайскими, донскими и карабаирскими

лошадьми. Так называемая казахская лошадь, принадлежит к подтипам адаевской или джабе и бурятской лошадей из Сибири. **Сегодня эти лошади составляют большинство.** Над тем, что мы в Европе понимаем под племенным разведением, в Казахстане смеются. Главное, чтобы лошадь

Локайская лошадь

круглый год могла обходиться подножным кормом и была вынослива, а красота большой роли не играет. В Монголии обитает последняя живущая на воле примитивная лошадь, предок азиатских степных лошадей - лошадь Пржевальского. Родственная казахской лошади башкирская лошадь из степей и гор Азии соответствует всем нормам предъявляемым лошади на севере Казахстана. Эта маленькая лошадка дает человеку молоко и мясо, обладает силой и выносливостью и очень живуча. Она может переносить любые температурные и атмосферные крайности. В стаде может выдержать температуру до -40 ° по Цельсию.

На них сокольники (беркутчи) часто ездят весь день (до 30 км) и при этом они мало едят. Весь запас провизии беркутчи на два дня умещается в кармане брюк или тулупа. Обычно это небольшой, высушенный кусочек творога, который по виду и на ощупь больше напоминает камень. Этот творог служит им пищей на целый день. Когда впервые его пробуешь, то он кажется очень горьким, но все зависит от того, насколько ты голоден. В качестве напитка азиаты в основном употребляют молоко кобылы; так называемый кумыс, что-то вроде молочного ликера.

Живут эти люди в так называемых юртах, круглых палатках, которые можно перевозить с места на место. Внутри этих юрт очень уютно. Когда вокруг юрты скопится слишком большое количество грязи от овец и лошадей, их переносят на новое пастбище.

Это все, что нужно настоящему киргизу или казаху - таким образом, они живут столетия. Все необходимое они берут из природы, и при этом от них не остается никакого мусора, потому что все перегнивает. Такой метод ведения хозяйства позволил сохранить степи в первозданном виде до настоящего времени.

Мы современные европейцы часто улыбаемся примитивности этих людей, но не значит ли это, что мы уходим от естественной жизни все дальше?

XXII. Критический обзор соколиной охоты в Средней Азии

В Киргизии район озера Иссык-Куль был когда-то оплотом беркутчи. Политические изменения, перестройка и западные ценности переориентировали молодежь, и искусство охоты с беркутами вымирает. В Киргизии сегодня нет даже горстки сокольников. Хорошо если найдется несколько сокольников с ястребами, которые держат их больше для показухи, чем для охоты. Что касается когда-то гордых охотников беркутчи, то и о них можно сказать то же самое. Те немногие люди, которые иногда занимаются орлами, далеки от древнего киргизского охотничьего искусства. В большинстве случаев они лишь жалкое подобие древних мастеров. Когда видишь сокольника сидящим на лошади в нейлоновой куртке и полудохлым орлом, хочется плеваться. Конская сбруя производит такое же впечатление.

Классическую надежную кожаную сбрую заменила синтетическая, которая только осложняет лошади жизнь. Во всем Казахстане только у нескольких людей найдется по-настоящему художественно отделанная сбруя.

В целом можно сказать, что в некогда сокольничих странах Казахстане и Киргизии и в некоторой степени Туркмении, где охотятся преимущественно с балобанами, классическое охотничье искусство (соколиная охота) находится на грани исчезновения. Преобладающим видом охоты в этих странах, и одновременно спортом молодых людей является стрельба во все живое с автомобилей повышенной проходимости. Такая охота и метод добычи у нас Европе считается варварским.

К этому можно добавить почти полное отсутствие дорог, а местность позволяет ездить современным джипам везде. Таким образом, традиционный вид охоты верхом на лошади практикуют единицы. Возможно, у Вас читатели сложилось впечатление, что я немного старомоден. На это я хотел бы заметить, что во всех государствах СНГ отношение к животным резко отличается от европейских норм. Плюс ко всему, там все, что только можно, тут же переводят в деньги (в основном доллары) вместо того, чтобы подумать о долговременной эксплуатации ресурсов. С изменением структуры рыночной экономики, реорганизации старого государственного строя в современную демократию, облегчении условий жизни произошел отказ от старых ценностей и культурного достояния (лошадей, овцеводства) и соколиной охоты. Сегодня все перевернулось с ног на голову. Первое это повсеместный охотничий туризм, который всегда стоит на первом плане. К этому можно добавить уродливо смешной государственный контрольный аппарат еще коммунистических времен, который, не имея ни малейшего понятия, о соотношении цена – производительность, пытается устанавливать ценовую политику.

Там сегодня за доллары можно купить все, машина - это осуществленная мечта каждого человека, но, к сожалению, там царит привычный бардак и всепроникающая патологическая халатность.

Ближайшая перспектива рисуется следующим образом: сельское население будет нищать, молодые люди уйдут в города, и традиции для них не будут значить ничего. Но в другом направлении они тоже развиваться не смогут. Забвение прошлого лишает и будущего, вот правильная формула для молодых людей. Но европейская и американская реклама зомбирует всех. Почти все считают, что обязаны жить как весь «цивилизованный» мир, так красочно выглядящий в телевизоре.

Только немногим удается заработать быстрые деньги и приобрести счастье, основная масса народа остается на обочине жизни. Пропасть между очень бедными и очень богатыми растет в геометрической прогрессии. Уже сегодня есть деревни, в которых живет одна беднота.

XXIII. Наиболее часто возникаемые вопросы

Как отличить самца от самки?

В большинстве случаев разница проявляется не только в размере птиц, но и в их характере. За немногими исключениями определить пол довольно легко по внешнему виду. Самка имеет удлиненную форму головы, самец более округлую и изящную; клюв у самца меньше, чем у самки. Лапы самки часто вдвое крупнее, чем у самца. При определении пола важно учитывать подвид определяемой птицы.

К примеру, самка испанского беркута не крупнее самца из Турции, с Анатолийского нагорья.

Как лучше всего носить орла?

Правильное ношение орла имеет решающее значение на успех охоты.

Если в ветер носить птицу неправильно или очень тряско, и она начнет нервничать, то у нее не будет никакого желания и сил для охоты. Важно, чтобы птица всегда сидела собрано и расслабленно, тогда она будет внимательна и готова к охоте.

Как часто клобучить орла и как долго его можно в нем оставлять?

Силой приучать орла к клобучку нельзя. Если в самом начале выноски не приучить беркута к клобучку, то позднее сделать это будет очень трудно, а зачастую и невозможно.

Поначалу полезно, чтобы клобучок ассоциировался у орла с пищей. Сначала клобучок должен быть достаточно большой, чтобы орел не ощущал никакого давления. Если используется клобучок со стяжками, его ни в коем случае нельзя затягивать слишком туго. Время нахождения птицы в клобучке нужно ежедневно увеличивать, доведя его до 6 часов. Чтобы не позволять птице царапать клобучок и таким образом сбрасывать его, к опутенкам можно привязать ягдташ.

После снятия клобучка, орла всегда нужно наградить. Если птица очень беспокойная, и не хочет в клобучке спокойно сидеть на руке, этому можно противодействовать. Прежде всего, клобучить нужно быстро, не затягивая процесс, и ни в коем случае не давать волю эмоциям, иначе орел рассердиться.

Сколько мяса должен съедать орел на перчатке?

Молодой орел должен получать только небольшие кусочки мяса, размером с цыпленка. Очень важно, никогда не вырывать корм из лап, так как орел сразу же схватит руку, и всегда кормить в полный зоб. Если птице дают большой кусок мяса, опутенки всегда нужно держать крепко, потому что птица будет считать сокольника своим конкурентом. Кроме того, очень важно никогда не делать быстрых и лихорадочных движений. Нормально выношенный орел должен спокойно сидеть на голой руке, не причиняя никакого вреда.

Как орел выражает свое недовольство?

Чаще стрекочет или издает особый крик. В большинстве случаев это происходит, когда его забирают из вольера в высокой кондиции или когда на охоте сцепляются два орла. Часто такие птицы целый день дичатся и уже не могут летать. Это же можно сказать и о птице, которая при малейшем изменении обстановки, например, на руке или стуле, начинает рваться. В основном такое поведение это следствие того, что сокольник слишком мало времени проводил с птицей.

Когда нужно давать орлу отдых?

После нескольких дней охоты птицу на несколько дней оставляют в покое и в это время кормят в полный зоб, особенно это касается совсем молодых орлов. Так же оставляют в покое птицу, у которой есть проблемы с кондицией, когда она не проявляет желания ни охотиться, ни лететь на зов. В этом случае ее кормят в ползоба и на 3 - 4 дня оставляют без контакта с сокольником.

После этого орел полетит на зов и захочет охотиться. И то и другое сохранится еще довольно долго.

Как орел выражает желание охотиться?

При приближении сокольника орел начинает пищать как птенец и вытягивает шею, или, не дождавшись команды, сразу прыгает на руку. Нужно быть осторожным, когда орел когтит и сжимает перчатку, это говорит о крайней степени охотничьей кондиции. Такое поведение уместно только перед охотой на серьезную дичь: лисица, косуля и т.д.

Как вести себя, когда прилетевший на руку орел когтит перчатку?

Агрессивность можно уменьшить, заставляя орла следовать за собой. Для этого выбирают разреженный лес с пнями, на которые впоследствии будут выкладываться маленькие кусочки мяса.

Сначала сокольник должен попытаться отойти от орла подальше и положив кусочек мяса на ближайший пень, позвать его. Если орел успокоился, тогда сокольник кладет корм в перчатке на пень. Если птица ведет себя спокойно, ее здесь же кормят в полный зоб. Этот процесс продолжают до тех пор, пока орел не станет спокойно вести себя на руке.

Если орел продолжает вести себя агрессивно, его раз за разом заставляют лететь за кормом. При этом нужно особенно следить за тем, чтобы по прилете птицы на руку, не совершать никаких резких движений. От этого орел сразу возбуждается и может схватить руку. При обращении с орлом можно совершать только очень плавные движения.

Агрессивного молодого орла заставляют на шнуре с обрывистого склона летать в гору.

XXIV. Заключительное слово

Благосклонный читатель!

Эта книга не является шедевром письменного искусства, равно как и романской или другой претенциозной литературы. У меня нет большого опыта в написании книг, я больше практик.

Но меня убедительно попросили изложить в письменном виде свой многолетний опыт работы с беркутами.

Эту книгу я писал в первую очередь для опытных сокольников, которые найдут в ней много ценной информации по обращению и обучению беркута.

На основе наиболее часто задаваемых вопросов я хотел предоставить всем людям и любителям орлов руководство, которое поможет избежать основных кардинальных ошибок.

По просьбе своих друзей я стал записывать свои наблюдения. В этой книге я попытался изложить некоторые интересные аспекты, новые сведения, свой положительный и отрицательный опыт общения с беркутами.

Эта книга не претендует на полноту, поэтому любая критика приветствуется.

Я не пытался приукрасить факты или подать их в худшем свете, а беспристрастно, с моей точки зрения, описал то, что соответствует истинному положению вещей.

Йозеф Хибелер

Благодарности

Само собой разумеется, один человек издать книгу не может. Поэтому я хочу сказать большое спасибо всем, кто мне помогал, в особенности:

Госпоже Уте Райх из Вюрцбурга

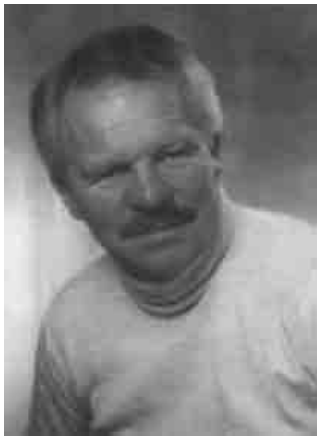
Господину Хорсту Нистерсу - фотографу дикой природы из Хеллентела

Господину Томасу Доллманну - фотографу дикой природы и животных из Майнца

Господину Тимо Доллманну из Майнца

Господину Ладислафу Фекету - фотографу, переводчику и орнитологу из Братиславы

XXV. Биография



Йозеф Хибелер

родился в 1950 г. в местечке Виггенсбах в Альгей, что в Альпах.

Юность прошла на родительской усадьбе. К охоте и лошадям пристрастился благодаря своему дедушке Иоганну Хибелеру, который был большим охотником, фермером и коновалом.

В 1977-1978 г.г. в долине Альтмюли в сотрудничестве с Баварским управлением замками и морским управлением Мюнхена на базе замка Розенбург создал Баварский районный соколиный центр.

В 1988 г. в замке Розенбург создан соколиный центр Австрийской эпохи Возрождения и в сотрудничестве с Hoyos'sehen Forstverwaltung Hörn питомник в Нижней Австрии.

В 1994 г. в сотрудничестве с Зальцбургским райисполкомом спланировал и построил Зальцбургский районный соколиный центр с музеем соколиной охоты

И сегодня обе эти структуры являются основным местом сосредоточения деятельности сокольников.

Йозеф Хибелер уже 15 лет активно занимается соколиной и ружейной охотой. С ранней юности его привлекали классические виды охотничьего искусства, в частности, забытые виды охот с приоритетом соколиной охоты.

Он как сокольник пережил многие светлые и печальные времена. Как практикующий сокольник он хотел бы поделиться своим богатым опытом с другими сокольниками, которые в определенном смысле являются аутсайдерами.

Благодаря своему опыту охот в разных странах он может изобразить точную картину развития и упадка соколиной охоты. Благодаря своим друзьям орнитологам и сокольникам он имел счастье принять участие во многих экспедициях и охотах на дальнем востоке России и Средней Азии. Он с большим удовольствием вспоминает гостеприимные семьи беркутчи, с которыми не раз жил по нескольку недель в одной юрте.

И в дальнейшем основу его поведения будет определять общение с беркутами и лошадьми, а также воспоминания о пережитых охотах.

XXVI. Литература

Berger, A. Die Jagd aller Völker im Wandel der Zeit, Paul Parey**,** Berlin 1928

Brown, L. H. Amadon, D. Eagles, Hawks and Falkons of the world. Feltham, 1968

Engelmann, E Die Raubvögel Europas. Neumann-Neudamm Melsungen 1928

Fintha, I. A retisas (Der Seeadler) Nimrod 1974

Fischer, W. Stein-Kaffern- und Keilschwanzadler. Die Neue Brehm Bücherei, A. Ziemsen Verlag Wittenberg Lutherstadt, 1979

Glutz von Blotzheim, U. Bauer, K.M. und Bezzel, E. Handbuch der Vögel Mitteleuropas Band 4 – Falconiformes AULA Verlag, Wiesbaden, 1971

Haller, H. Raumorganisation und Dynamik einer Population des Steinadlers, *Aquila chrysaetos,* in den Zentralalpen. Orn. Beob. 79. 163-211, 1982

Kleinschmidt O. Die Raubvögel der Heimat, Quelle und Meyer Verlag, 1934, Leipzig

Meyburg, B.-U. Versuche zur künstlichen Steigerung der Vermehrungsrate des Schreiadlers (A*quila pomarina)* zu seinem Schütze. Beitrag Vogelkunde 17: 207-227, 1971

Шатканаев А. Турыбаев А. Кусбеги – охота с хищными птицами в Казахстане (Кусбеги – охота с хищными птицами в Казахстане) Охота № 7 / 1990, с. 6-8

Spacek, M. Kovar, K. Dravci v letu (Greifvögel im Flug) SZN Praha, 1967

Stemmler. C. Der Steinadler in den Schweizer Alpen, Eigenverlag, Schaffhausen 1955.

Tanh, W. DER ADLER. Seine äußere Gestalt; Sein anatomischer Aufbau, Seine Haltung und Bewegung, Eigenverlag Berlin 1963.

Zeller, W. Der Stolz des Hochgebirges: Der Steinadler. Das große Jahrbuch der Natur, Kosmos Verlag Stuttgart, 1935