

ПЕРВЫЙ ГОД РАБОТЫ ПО ВОССТАНОВЛЕНИЮ ЗУБРА И ЕГО АККЛИМАТИЗАЦИИ В КРЫМСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ЗАПОВЕДНИКЕ

На территории современного Крымского заповедника уже был осуществлен удачный опыт акклиматизации зубра. В 1913 г. из Беловежской пуши сюда были доставлены 4 зубра (1 бык и 3 коровы). Помещенные первоначально в загоне по р. Урдукле, а затем выпущенные на волю, зубры нормально размножались, и в 1917 г. стадо состояло из 9 голов. К сожалению, в 1917 г. началось истребление зубров браконьерами, и в конце 1919 г. был убит последний старый бык, привезенный из пуши *). Если бы не это преступное избиение, в Крыму могло быть теперь до 120—150 зубров.

Учитывая близость Крыма к Аскании Нова, откуда предстояло получить исходное поголовье зубробизонов, следовательно, легкость доставки сюда животных, а также наличие в Крымском заповеднике людей, знающих зубра по первому опыту вселения его, Главное управление по заповедникам решило, по совету проф. А. А. Браунера, начать восстановление зубра пока в одном Крымском заповеднике. Для проведения этой работы автор данной статьи был откомандирован в апреле 1937 г. из Кавказского заповедника Крымский; с апреля и начаты были подготовительные мероприятия.

Основные предпосылки, определявшие подготовительные мероприятия, как это изложено в главе VII нашей монографии о кавказском зубре, таковы. Система содержания — загонно-выпасная: животные снежный период проводят в загоне, надлежаще оборудованном (навес для кормления и защиты от непогоды, стойла-дворики для отёла и изоляции больных и беспокойных особей, струнка для фиксации при лечении и обмерах); в теплый период — выпас конными пастухами на полянах, богатых кормами и обеспеченных водопоем. Исходное поголовье асканийские зубробизоны, возможно большей по зубру кровности; при удаче опыта — приобретение за границей чистого быка — зубра (из потомков «Kaukasus» — RZR №

*) Подробнее о зубрах в Крыму в 1913—19 гг. см. у М. П. Розанова — Опыт переселения беловежского зубра в горы Крыма. Сб. работ по изуч. фауны Крымского гос. заповедника. М., 1931.

**) RZR — Reinzuchtregister, KZR — Kreuzungszuchtregister. По G. v. o n d e r G r o e b e n — Das Zuchtbuch. Berichte der Internat. Gesellschaft zur Erhaltung des Wisents, Bd. 5, H. 1, 2, 1932—33.

100) *) и планомерное применение метода поглотительного скрещивания; в дальнейшем — отбор и выпуск животных, отвечающих возможно больше типу горного зубра (*Bison bonasus caucasicus* Sat.) Соответственно этим предпосылкам и велась работы первого года.

Прежде всего обследованы были участки Крымского заповедника, пригодные для содержания стада. Для устройства основного загона избрана поляна Чердак-алан — на р. Урдукле, в 400 м от кордона Япалах. Этот пункт удален вниз по реке на 1,5 км от «Зубровой бал-

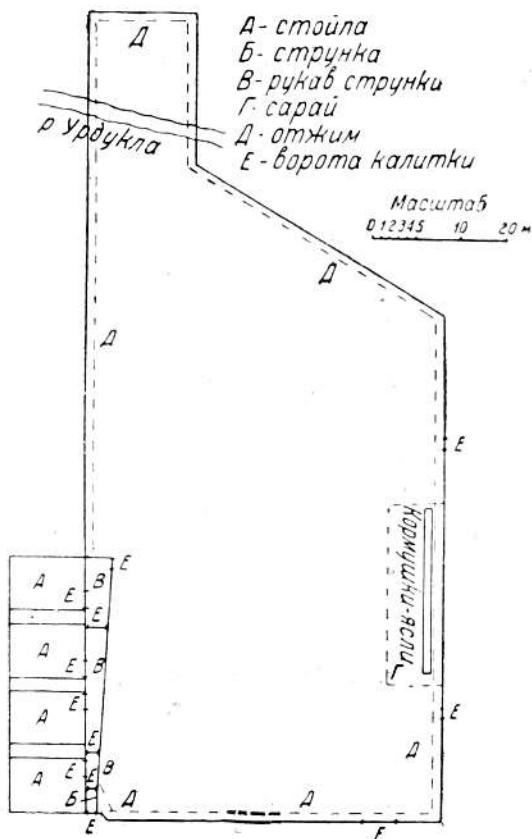


Рис. 1. План зубрового загона близ кордона Япалах.

ки», в которой находился в 1913 г. загон. Помимо близости кордона и доступности, данная поляна отвечала нашим требованиям больше, чем старый зубровый участок; открытая солнцу и в то же время защищенная со всех сторон горами и лесом от ветров поляна Чердак-алан больше подходит выросшим в степи асканийцам, чем глухая «Зубровая балка». Последняя к тому же густо поросла молодняками, и восстановление загона на прежнем месте потребовало бы значительных рубок.

Загон размещен в нижней, южной, части поляны, в него входит большею частью открытая площадь правого берега р. Урдуклы; незначительный участок реки включен в загон для того, чтобы животные всегда имели в своем распоряжении проточную воду.

Общая площадь загона — около 0,3 га. Загон обнесен забором, высотой в 2 м, из дубовых поперечин, прикрепленных к дубовым же столбам; расстояние между последними — 2,5—3 м. С внутренней стороны забора, на всем его протяжении, проходит крепкий отжим, высотой 1,1—1,2 м, не позволяющий животным разламывать ограду.

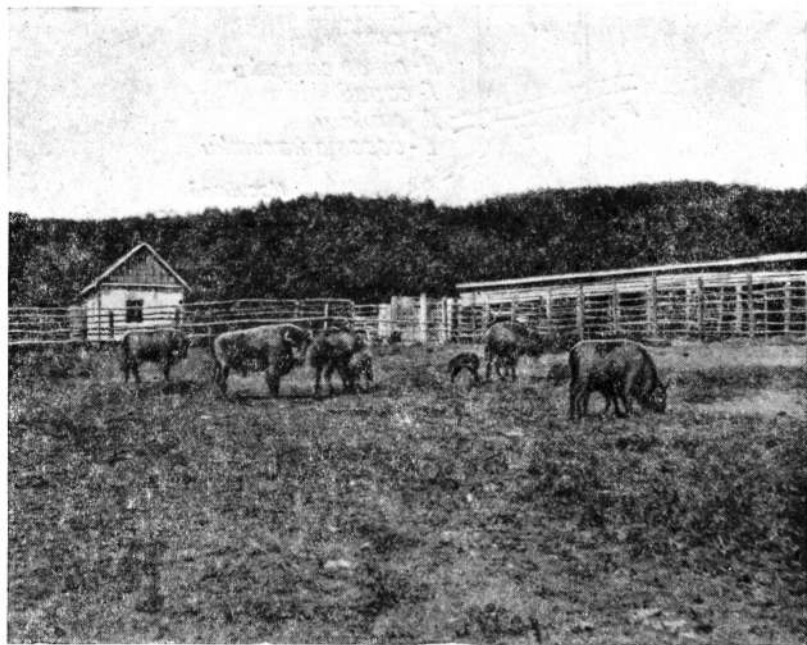


Рис. 2. Животные в загоне.

Фото Башкирова.

По северной стороне сделан крытый навес размером 20×6 м, с глухой внешней стеной. Над навесом размещен сеновал, вмещающий до 8 т сена. Под этим навесом поставлены почти во всю его длину кормушки, в которые сено может быть подано как с сеновала — через люк, так и из расположенного рядом с загонем стога — через калитку. По южной стороне размещены 4 стойла-дворика, отделенные от загоня рукавом струнки. Размер каждого дворика 6×8 м; внешняя половина двориков покрыта крышей со скатом назад. Между двориками устроены коридоры, шириной каждый 1,5 м. Задняя стена двориков глухая, как и задние половины внешних боковых стен крайних стойл. Струнка находится перед первым двориком и может открываться наружу; ведущий к ней рукав имеет в своей дальней части ширину в 4 м, постепенно, на протяжении 25 м, сходя к 2 м. Нижние части забора, пересекающие русло реки, заменены под-

весными лядами, свободно поднимающимися под напором воды и опускающимися вновь с понижением горизонта реки; в условиях горной реки, с ее бурными паводками, такое устройство необходимо, так как изгородь любой прочности может быть разрушена несущимися по большой воде деревьями, корягами, камнями.

Для летних пастбищ лучшим районом признаны нами высокогорные поляны по хребту Синаб-даг. При обильных кормах, сохраняющихся до половины ноября, эти поляны имеют и другие преимущества перед долинными приречными лугами: меньшие жары в летний период, меньшее количество жалящих и кровососущих насекомых, удаленность от мест выпаса домашнего скота, и следовательно, меньшая опасность в отношении заноса заболеваний.

Основным пунктом летних пастбищ была намечена поляна Барлакош (между гор. Черной и Б. Чучелью, западный склон Синаб-дага; около 8 км от кордона Япалах).

Исходное поголовье животных должно было состоять из асканийских зубробизонов возможно большей кровности по зубру. Отбор стада для Крымского заповедника был произведен нами в июле 1937 г., причем наметился следующий состав: бык «Лев», коровы «Гроза» (KZR № 17), «Дора» (KZR № 50), «Канна», $\frac{7}{8}$ кровная телка «Гумореска»; последняя была включена в этот список условно, так как нам не удалось видеть ее («Гумореска» отбилась от стада и несколько дней не была разыскана). В дальнейшем в этом списке были сделаны изменения, поскольку «Гумореска» оказалась сильно отсталой по развитию, а «Гроза», ранее имевшая бельмо на одном глазу, осенью потеряла и второй глаз.

Окончательный состав стада приобретенного Крымским заповедником, таков. Бык «Лев», родившийся 8/VIII 1934 г., имеет $\frac{54}{64}$ крови зубра + $\frac{10}{64}$ крови американского бизона; сын зубробизонки «Жучки» и зубра кавказской линии «Бодо» (RZR № 193; правнук чистокровного кавказского зубра «Kaukasus» — RZR № 100). Очень похожит на своего отца; крупный и сильный, хотя еще молод и не достиг полного роста. Ряд признаков приближает его к горному типу: курчавость волоса (правда, не резкая), очень слабая челка. Коровы все являются $\frac{3}{4}$ -кровными зубробизонками, разнясь в этом отношении незначительно. «Дора» (рожд. 2/VIII 1928 г.) и «Загадка» (рожд. 12/VI 1931 г.) имеют общих родителей — зубра «Альфельд» (RZR № 23) и зубробизонку «Надю». «Канна» (рожд. 16/VII 1933 г.) происходит от зубробизонков «Вия» (KZR № 9) и «Грозы». Самая молодая из самок — «Лава» родилась 15/V 1934 г. от того же «Вия» и зубробизонки «Евы». У всех коров есть следы крови сероукраинского скота (от $\frac{1}{32}$ до $\frac{1}{64}$).

Перечисленные животные являются, пожалуй, лучшими из тех, которых смогла уступить Аскания-Нова. Общая стоимость пяти голов составила 43 500 руб. Все коровы, по нашей просьбе, были покрыты в августе 1937 г. чистокровным зубром «Бодо».

Доставку отобранного стада в Крымский заповедник удалось осуществить лишь во второй половине ноября, хотя нами она намечалась на начало октября. Более ранний привоз животных был признан нами нецелесообразным, так как лучше было избежать

периода сильных жаров, при которых легче передаются заразные заболевания, а также не следовало ставить вновь привезенных зубробизонов на зеленый корм.

Перед отправкой животных вет. врач заповедника Д. П. Рухлядев обследовал их на месте на бруцеллез, туберкулез и гельминтозы. Так как наличие паразитических червей было установлено, на месте же была проведена дегельминтизация наших пяти зубробизонов. Особо следует упомянуть о констатированном Д. П. Рухлядевым телязиозе. Поражение глаз зубробизонов в Аскании и Буркутах (племматочник зубробизонов) существует многие годы и охватывает до 30% всего стада. Это повреждение асканийские ра-

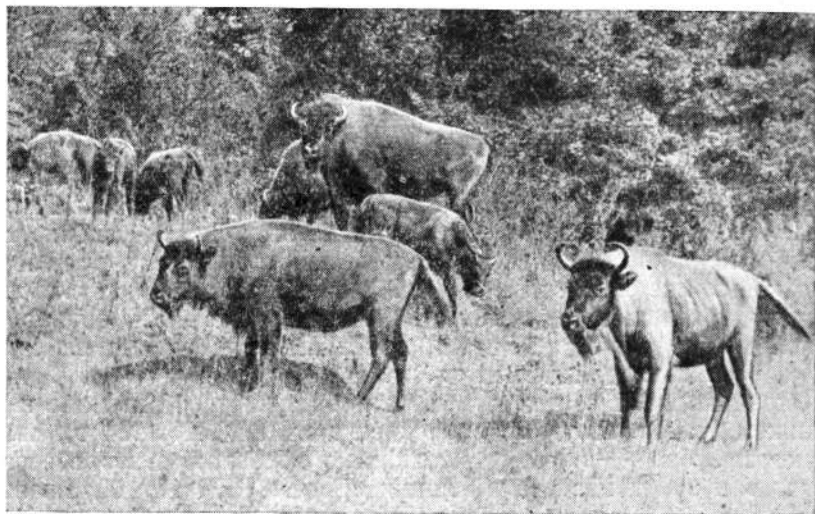


Рис. 3. Стадо зубробизонов Крымского заповедника: бык «Лев»; коровы: «Дора», «Загадка», «Канна» и «Лава»; телята: «Киша», «Домбай» и «Лабенок». Фото Цукера.

ботники склонны были объяснять механическими воздействиями (пыль, песок); установление же телязиоза позволяет ставить надежную борьбу с этой инвазией. В Буркутах Д. П. Рухлядевым сделано промывание глаз всем нашим зубробизоном *).

Перевозка была осуществлена следующим образом. От хут. Буркуты до Аскании-Нова (100 км) стадо было доставлено гоном, в сопровождении верховых, с одной ночевкой в пути; всего получилось 20 ходовых часов. В Аскании животные были пропущены через струнку в транспортные ящики и на трехтонных грузовых автомобилях отправлены на ст. Ново-Алексеевка (75 км). Отсюда в тот же день зубробизоны отбыли товарным поездом, в пульмановском грузо-

*) Подробнее см. в работе Д. П. Рухлядева — *Thelazia rhodezi* Desmarest у зубробизонов. Научно-методические записки Комитета по заповедникам, в. IV, 1939.

вом вагоне, до ст. Симферополь и по прибытии на следующий день на эту станцию были вновь перегружены на трехтонные автомашины и привезены поздно вечером в Управление заповедника (70 км). После ночевки в Управлении (без разгрузки машин) зубробизоны днем 23 ноября были доставлены в загон у кордона Япалах, где и выпущены из клеток, после пребывания в последних в течение 2½ суток. В пути животные получали корм и воду через выдвижные окна клеток, под которыми помещались кормушки.

Перевозку животные перенесли удовлетворительно. Правда, «Лев» при перегоне от Буркут сломал часть копыта правой передней ноги и в загоне хромал в течение трех дней. Но тряска в поезде и на грузовиках все же беспокоила зубробизонов: они ложились и вставали в своих клетках, иногда бились. Исхудалость после пути прошла в ближайшие дни пребывания в загоне.

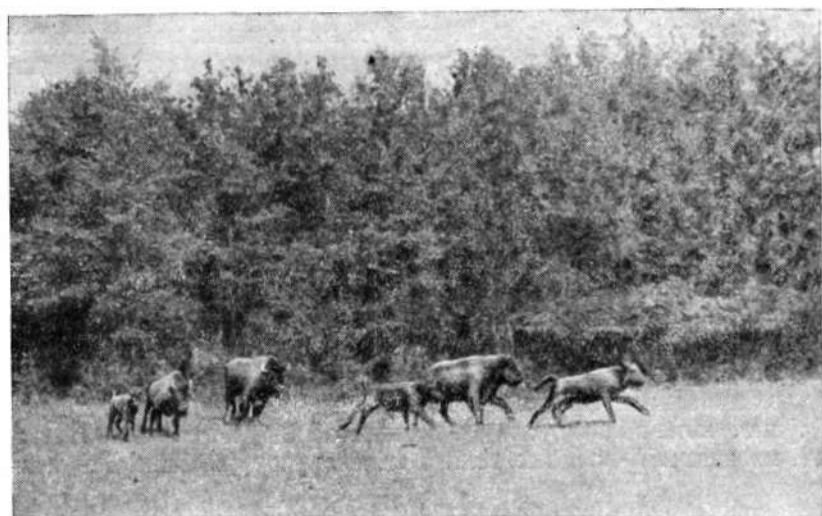


Рис. 4. Галопируют по загону.
Фото Цукера.

Вместе с животными был привезен небольшой запас асканийских кормов, в частности, степное сено. Но уже вечером в день приезда зубробизоны охотно ели крымское лесное сено. Вообще же рацион зубробизонов до весны состоял из сена (до 15 кг в день на 1 гол.), концентратов (дёрть ячменная и овсяная, отруби пшеничные — 2—4 кг) и свеклы кормовой (2,5—5 кг). Кроме того, временами давались веники (ясень, клен, липа, осина, дуб и др.), в количестве до 7 шт. на голову в день, главным образом в дни сокращенной дачи концентратов, а отчасти для экономии сена. Веники вначале поедались неохотно, но при даче их взамен сена стали полностью использоваться животными. Дубовые веники давались также особо — при жидких испражнениях зубробизонов и помогали улучшению пищеварения.

Через месяц по привозе животные стали лучшей упитанностью чем в Аскании-Нова. Почти ежедневно они дружно, всем стадом, гапировали по всему периметру загона. Сделав несколько таких туров некоторые, кроме того, насакивали друг на друга и, играя, бодались. В ряде пунктов загона они устроили «точки», на которых и «качаются» в сухую погоду.

К сожалению, уже скоро выяснилось, что одна из коров — «Загадка» — осталась холостой. «Лев» непрерывно, до начала апреля ходил с ней, заигрывая и временами делая попытки к садке. Покрытий «Загадки» «Львом» зарегистрировано три: 19/I, 24/II и 15/III. Можно полагать, что последнее спаривание дало положительный результат, так как ухаживание «Льва» с 10/IV прекратилось.

Остальные 3 коровы к концу зимы уже явно обнаруживали свою беременность: объем живота у них заметно увеличивался, бег и все движения стали более тяжелыми, а с марта уже совсем вялыми и осторожными. «Загадку», холостую и слишком бойкую корову, пришлось закрыть в стойле, так как при ее нападениях на других коров (особенно на «Канну» и «Лаву» при даче корма) мог последовать аборт.

25 апреля были закрыты в стойла все три тельные коровы. Отел прошел дружно и благополучно: 3/V у «Канны», после 3 ч. 30 мин потуг, появилась телка «Киша»; на следующий день очень легко при схватках, длившихся всего 50 мин., отелилась «Дора», дав бычка «Домбай»; труднее всего проходили роды у молодой «Лавы» потуги у нее начались в 19 ч. 4/V, теленок же появился лишь в 4 ч. 30 мин. 5/V (бычок «Лабенок»). Все коровы, через 2—4 часа после отела, съели последы.

Коровы с телятами более 20 дней были выдержаны в двориках. Особенно нервной оказалась старая опытная мать «Дора». Весьма раздражительными были в первое время и обе других коровы.

Трудно, конечно, судить о будущем облике по сложению молодняка, но наши $7/8$ -кровные телята кажутся хорошими зубрятами.