

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Это цифровая коиия книги, хранящейся для иотомков на библиотечных иолках, ирежде чем ее отсканировали сотрудники комиании Google в рамках ироекта, цель которого - сделать книги со всего мира достуиными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских ирав на эту книгу истек, и она иерешла в свободный достуи. Книга иереходит в свободный достуи, если на нее не были иоданы авторские ирава или срок действия авторских ирав истек. Переход книги в свободный достуи в разных странах осуществляется ио-разному. Книги, иерешедшие в свободный достуи, это наш ключ к ирошлому, к богатствам истории и культуры, а также к знаниям, которые часто трудно найти.

В этом файле сохранятся все иометки, иримечания и другие заииси, существующие в оригинальном издании, как наиоминание о том долгом иути, который книга ирошла от издателя до библиотеки и в конечном итоге до Вас.

Правила использования

Комиания Google гордится тем, что сотрудничает с библиотеками, чтобы иеревести книги, иерешедшие в свободный достуи, в цифровой формат и сделать их широкодостуиными. Книги, иерешедшие в свободный достуи, иринадлежат обществу, а мы лишь хранители этого достояния. Тем не менее, эти книги достаточно дорого стоят, иоэтому, чтобы и в дальнейшем иредоставлять этот ресурс, мы иредириняли некоторые действия, иредотвращающие коммерческое исиользование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические заиросы.

Мы также иросим Вас о следующем.

- Не исиользуйте файлы в коммерческих целях. Мы разработали ирограмму Поиск книг Google для всех иользователей, иоэтому исиользуйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.
- Не отиравляйте автоматические заиросы.

Не отиравляйте в систему Google автоматические заиросы любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного иеревода, оитического расиознавания символов или других областей, где достуи к большому количеству текста может оказаться иолезным, свяжитесь с нами. Для этих целей мы рекомендуем исиользовать материалы, иерешедшие в свободный достуи.

- Не удаляйте атрибуты Google.
 - В каждом файле есть "водяной знак" Google. Он иозволяет иользователям узнать об этом ироекте и иомогает им найти доиолнительные материалы ири иомощи ирограммы Поиск книг Google. Не удаляйте его.
- Делайте это законно.
 - Независимо от того, что Вы исиользуйте, не забудьте ироверить законность своих действий, за которые Вы несете иолную ответственность. Не думайте, что если книга иерешла в свободный достуи в США, то ее на этом основании могут исиользовать читатели из других стран. Условия для иерехода книги в свободный достуи в разных странах различны, иоэтому нет единых иравил, иозволяющих оиределить, можно ли в оиределенном случае исиользовать оиределенную книгу. Не думайте, что если книга иоявилась в Поиске книг Google, то ее можно исиользовать как угодно и где угодно. Наказание за нарушение авторских ирав может быть очень серьезным.

О программе Поиск кпиг Google

Muccus Google состоит в том, чтобы организовать мировую информацию и сделать ее всесторонне достуиной и иолезной. Программа Поиск книг Google иомогает иользователям найти книги со всего мира, а авторам и издателям - новых читателей. Полнотекстовый иоиск ио этой книге можно выиолнить на странице http://books.google.com/

ЖУРНАЛЪ

МИНИСТЕРСТВА

НАРОДНАГО НРОСВЪЩЕНІЯ.

ОЕДЬМОЕ ДЕОЯТИЛЪТІЕ.

ЧАСТЬ СССХХХХІ.

1902

IKOHI.



С.-ПЕТЕРБУРІЪ. СЕНАТСВАЯ ТИПОГРАФІЯ. 1902.

О ПРЕЖНЕМЪ И НЫНЪШНЕМЪ РАСПРОСТРАНЕНІИ БОБРА ВЪ ПРЕДЪЛАХЪ РОССІИ.

введение.

Необыкновенный интересь представляють тв животныя, преимущественно млекопитающія, которыя въ прежнее время отличались широкимъ распространеніемъ, но были постепенно оттъсняемы и принуждены съуживать все болъе и болъе свои предълы. Въ ръдкихъ и едва уловимыхъ случаяхъ, по крайней мъръ въ историческое время, такое вытеснение было причиняемо естественными переворотами земной поверхности, какъ-то значительнымъ изміненіемъ климата. Очень изв'естный тому прим'ерь представляеть ледниковый періодъ, вызвавшій сильныя передвиженія какь животныхь, такь и растеній, а также вымирание и вкоторых в изъ нихъ. Главнымъ же виновникомъ сокращенія многими животными, въ особенности же млекопитающими, предъловъ своего распространенія, а также сильнаго уменьшенія ихъ числа, или даже совершеннаго ихъ исчезновенія съ лица земли, -является человъкъ. Какъ извъстно, двъ главныя причины руководили имъ при пеутомимомъ преслъдованіи звіврей: съ одной стороны, польза, приносимая ими человъку, въ самыхъ разнообразныхъ отношеніяхъ (какъ пища, лекарство, одежда и пр.); съ другой же стороны, человъкъ быль выпужденъ бороться съ такими животными, которыя причиняють вредъ или ему самому, или же полямъ и скоту его. Къ первой категоріи принадлежать, напримірь, турь, зубрь, сайга, лось, благородный олень, тарпанъ, соболь и др.; сюда же долженъ быть причисленъ и бобръ. Ко второй категоріи относятся, главивище, хищные звъри: волкъ, медвъдь, тигръ и пр. Но есть и такія животныя,

которыя не приносять ни замітной пользы, ни особаго вреда, и всетаки или же далеко оттівснены отъ прежнихъ своихъ обиталищъ (какъто байбакъ), или даже совершенно истреблены (напримітръ, мамонтъ).

Миддендоробъ 1) савлаль весьма интересное замвчаніе, согласно которому искорененныя человекомъ животныя, какъ-то морская корова (Rhytina borealis s. Stelleri) и птипа пронте (Didus ineptus), были по преимуществу способны сделаться домашними животными, и именно по этому такъ легьо поддались убійственнымъ преследованіямъ со стороны человъка. Мнъ кажется, что къ этой категоріи можно причислить и мамонта, который, вфроятно, отличался подобною же способностію, какъ его родичь-индійскій слонъ. Сюда же, повидимому, можно отнести и бобра, который, по неоднократнымъ наблюденіямъ, легко поддавался одомашненію. Другіе примітры представляють турь и тарианъ. Что касается этого последняго 2), то онъ вымеръ лишь очень недавно: последніе экземпляры были убиты въ 1879 и 1882 году, въ Дивировскомъ увадв Таврической губернін. Кромв тарпана, въ прежнія времена въ южно-русскихъ степяхъ водились во множествъ сайги и байбаки, которые были когда-то распространены къ западу, до границъ Царства Польскаго, теперь же оттъснены далеко къ востоку 3).

Миддендорфъ (тамъ же, на стр. 903) замъчають, что области, изъ которыхъ исчезий извъстныя животныя, не вознаграждаются новыми формами, и что, поэтому, нельзя отрицать оскудънія животнаго міра по отношенію къ числу видовъ, — хотя Бюффонъ, можеть быть, и правъ, что сумма жизпи на земной поверхности остается всегда одинаковою. Дъйствительно появленіе повыхъ видовъ животныхъ въ возміщеніе погибшихъ не было наблюдаемо въ краткій историческій срокъ. Но ніть сомнівнія въ томъ, что та сумма пищи, которая, въ извістной области, стала свободною, вслідствіе (полнаго или лишь містнаго) исчезновенія того или другого животнаго, предоставлялась

^{*)} A. v. Middendorff. Reise in den äussersten Norden und Osten Sibiriens; Bd. 4, Th. 2 (1875), S. 848.—Знаменитое путемествіе это будеть мною цитироваться со-кращеню: "Sibirische Reise".

²) См. мою статью: "Къ исторіц тарпана въ Россін", въ Журналь Министерства Народнаю Просвъщенія, 1896 г., январь, стр. 96—171.

вределахъ европейской Россіи сообщены мною въ статьт: "Über Tundren und Steppen einst und jetzt, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Thierwelt," въ журналт "Das Ausland", 1891, № 30. (По поводу вышедшей подъ тъмъ же заглавіемъ извъстной книги проф. А. Нерима.

въ распоряжение другимъ животнымъ, которыя или сильно размножались на мъстъ, или же прикочевывали изъ сосъднихъ областей, или, наконецъ, были разводимы человъкомъ. Такъ, напримъръ, байбаки были замънены родственными имъ, сильно размножившимися сусликами, которые оказываются столь вредными для южно-русскихъ полей; между тъмъ, какъ тарпаны и сайги замъщены большими табунами домашнихъ лошадей и огромными стадами испанскихъ овецъ.

Иногда, хотя очень рѣдко, случается, что вытѣсненныя изъ извъстной мѣстности животныя, по истеченіи нѣсколькихъ столѣтій, вновь завоевывають давно потерянныя древнія обиталища. Весьма любопытный тому примѣръ представляеть лось, который, начиная съ 1850-хъ годовъ, въ теченіе трети столѣтія, перекочеваль въ южномъ направленіи въ такія губерніи (напримѣръ, Саратовскую), въ которыхъ онъ быль давно истребленъ 1). Нѣчто подобное, какъ кажется, замѣчается съ очень недавняго времени относительно бобровъ въ области средняго Днѣпра,—можетъ быть, вслѣдствіе того, что они были встревожены работами по осущенію Пинскихъ болотъ. Объ этомъ будетъ говорено въ своемъ мѣстъ.

Нъкоторыя изъ приведенныхъ животныхъ (тарпанъ, сайга, байбакъ) являются обитателями степей; другія (лось, зубръ) живутъ въ льсахъ. Къ послъднимъ принадлежитъ и бобръ, существованіе котораго связано съ присутствіемъ лиственнаго льса. О прежнемъ нахожденіи бобровъ свидівтельствуютъ остатки какъ самого животнаго (черена, кости), такъ и его построекъ, въ особенности же плотинъ, а также названія рысь и селеній, производимыя отъ бобра; наконецъ и историческіе документы о пожалованіи бобровыхъ гоновъ, и пр. Изъ такого древняго существованія бобровъ можно заключить о прежнемъ присутствіи льса вътакихъ містахъ (напримівръ, около Одессы), гдів нынів простираются голыя степи. Такіе выводы придають настоящему изслідованію усиленный интересъ.

Послѣдне-названныя млекопитающія суть растеніеядныя животныя. Хищные звѣри, уже потому, что они менѣе зависять оть условій мѣстности (тундры, лѣса, степи), оказываются болѣе способными сопротивляться преслѣдованіямъ человѣка; а потому вытѣсненіе или

¹) Cm. Fr. Th. Köppen. "Die Verbreitung des Elenthiers im europäischen Russland, mit besonderer Berücksichtigung einer in den fünfziger Jahren begonnenen Massenwanderung desselben." Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches; zweite Folge. Bd. 6, 1883, S. 141—243.

истребленіе ихъ является гораздо болье труднымъ. Достаточно упомянуть о распространенныхъ повсюду волкъ или лисицъ. Медвъдь гораздо болье привязанъ къ льсу и является не исключительно плотояднымъ; онъ поддается скоръйшему истребленію; какъ кажется, онъ слъдовалъ лосю при его перекочеваніи въ болье южныя мъстности, такъ какъ быль найденъ, одновременно съ этимъ послъднимъ, въ Саратовской губерніи.—Всего скорье подлежать истребленію цънные пушные звъри, какъ-то соболь, который въ прежие время встръчался гораздо болье на западъ, чъмъ нынъ; имьются свъдъція о давнемъ нахожденіи его въ Олонецкой губерніи и даже въ Литвъ.

Сообщаемыя мною св'ядынія о прежнемъ и ныпышнемъ распространеніи бобра въ пред'ядахъ всей Россіи (со включеніемъ Финдяндіи, Царства Польскаго, Кавказа, Туркестана и Сибири) почерпнуты наъ весьма разнообразныхъ источниковъ — естественно-историческихъ (и спеціально-зоологическихъ), охотничьихъ, географическихъ, историческихъ, археологическихъ, этнографическихъ, экономическихъ и пр., а также изъ описаній путешествій, совершенныхъ по разнымъ областямъ Россіи 1). Мніз казалось весьма интереснымъ прослідить, по возможности точно, исторію бобра на огромномъ пространствів, занимаемомъ Россіею, гдіз животное это, представляющеє необыкновенный интересъ по своимъ строительнымъ инстипктамъ, иміз когда-то весьма широкое распространеніе, отъ Вислы вплоть до Лены, между тімъ какъ оно ныніз попадается лишь на нізсколькихъ островахъ, далеко между собою разъединенныхъ.

Мнъ удалось исправить нъвоторыя фактическія ошибки, которыя, разъ сдъланныя, повторялись встми послъдующими авторами, не дававшими себъ труда провърить сообщенныя ихъ предшественниками невърныя показанія. Сюда относятся, напримъръ, свъдънія, о нахожденіи бобровъ въ Подольской губерніи и на берегахъ оз. Арала, о томъ, что они будто никогда не встръчались по ту сторону р. Енисея, и пр. Слъдуетъ надъяться, что отнынъ такія ошибочныя показанія перестануть появляться въ русскихъ учесникахъ и на статьяхъ, касающихся бобра.

Мною будеть разсмотрино прежнее и нынишнее распространение бобра въ России въ слидующихъ главахъ: 1) на сиверь европейской России; 2) въ прибалтийскихъ и западныхъ губернияхъ, со включе-

²) Кром'в того, я воспользованся частію матеріановь, собранных вкадемиком'я Ерандтом'я, переданною ми'я его сыном'я, профессором'я А. Ө. Брандтом'я.

ніемъ царства Польскаго; 3) въ центральныхъ и восточныхъ губерніяхъ; 4) въ Крыму и на Кавказ'в; и 5) въ азіятской Россіи (Туркестан'в и Сибири). Наконецъ, въ посл'єдней глав'в я постараюсь разсмотр'єть распространеніе бобра въ Россіи въ связи съ таковымъ въ западной Европ'в и въ С'єверной Америк'в, а также высказаться о в'єроятной первоначальной родин'в этого животнаго.

Считаю пріятнымъ долгомъ выразить искреннюю и глубокую благодарность всімъ лицамъ, интересовавшимся разработкою настоящей статьи и снабдившимъ меня цінными указаніями, — въ особенности же *Е. А. Бихнеру*, который въ теченіе нісколькихъ літь сообщаль мнів многочисленныя замістки о бобрів, преимущественно появившіяся въ новівішее время.

ГЛАВА І.

Прежиее и нынѣшнее распространеніе бобра на сѣверѣ европейской Россіи.

Повидимому, бобръ въ прежнее время былъ распространенъ на всемъ съверъ европейской Россіи, до предъловъ лъсной растительности. Къ сожальнію, изъ самыхъ съверныхъ областей, за исключеніемъ Лапландіи, мы имъемъ о его нахожденіи лишь очень скудныя показанія; и такъ какъ граничащая съ тундрою страна была занята и заселена русскими сравнительно лишь очень поздно, то и не имъется историческихъ документовъ (напримъръ, о пожалованіи монастырямъ земли съ бобровыми гонами), на основаніи которыхъ можно было-бы заключить о прежнемъ существованіи бобровъ,—каковые документы, какъ мы увидимъ, существують въ довольно большомъ числъ для западной и центральной Россіи.

1. Лапландія и Финляндія.

По отношенію къ Кольскому полуострову, и вообще въ Лапландіи, мы обязаны г-ну *Плеске* точнымъ изслідованіемъ прежняго распространенія бобра въ этой области и постепеннаго его исчезновенія ¹). Въ слідующемъ я повторяю главнійше его показанія, дополняя ихълишь немногими свідівніями.

¹) Th. Pleske. Ubersicht der Säugethiere und Vögel der Kola-Halbinsel; Th. I (1884), S. 111-121; Th. II (1886), S. 431: Nachtrag.

Своимъ показаніямъ Плеске предпослалъ слідующія слова: "Въ настоящее время можно предположить, что бобръ истребленъ въ Лапландін; ибо, если въ самыхъ отдаленныхъ и наименте заселенныхъ частяхъ ея и могла бы показаться отдільная особь, то можно предположить, что она лишь случайно избігла участи своихъ собратьевъ. Во всякомъ случать бобръ и въ такихъ містностяхъ попадается только спорадически и совершенно отказался отъ своего прежняго образажизни, не сооружаетъ общественныхъ построекъ и, въ видъ отдільной особи 1), влачитъ жизнь свою до тіхъ поръ, пока существованіе его не станетъ извістнымъ человіку, которому онъ и достается въ добычу. Поэтому, въ настоящее время можно говорить лишь о прежнемъ распространеніи бобра въ Лапландіи и развіз только набросать исторію его постепеннаго исчезновенія, на основаніи литературныхъ источниковъ".

изъ нахожденія отдільных черепова и многочисленныхъ зубовь бобровъ въ древнихъ языческихъ могилахъ лопарей, а также при возведени построемъ въ Мортенснест и Варда 2), заключаетъ Илеске, что въ тв времена бобръ встречался въ Лапландін въ большомъ числь. Относительно XVI выка свидытельствуеть объ этомъ Флетчеръ в), по показанію котораго (около 1548 года) лучшіе бобровые мъха получались изъ Колы. Изъ XVII и XVIII столътія имъется хотя не мало извъстій о существованіи бобра въ Лапландіи, но, къ сожальнію, въ самыхъ редкихъ случаляхь въ нихъ обозначены точные мъста его нахожденія, такъ что нъть возможности опредълить прежніе предълы этого грызуна въ разсматриваемой области. Плеске замъчаеть, что, на основаніи всізхь этихь показаній, бобрь до исхода XVIII въка встръчался во множествъ въ Финмаркенъ и южной части Лапмаркена, и что лишь въ концъ XVIII столътія онъ начинаеть попадаться реже. Торнеуст 4), въ 1672 году, называеть бобра въ числъ животныхъ, обитающихъ въ Торнео и Кеми-Лапмаркенъ. Шефферъ 5) замъчаеть въ 1673 году, что бобры многочисленны въ Лап-

т) Такія особи въ Скандинавін называются Flyttbáfvar, т. е. кочующіе бобры.

^{*)} Объ втомъ свидътеньствують Норден (Norder) и Коллетъ (Collett). Си. Öfvers. Kgl. Vetensk.-Akad. Förhandl., Bd. 19, 1862, р. 304; и Nyt Mag. f. Naturv., Bd. 22, 1877, р. 80.

³⁾ Fletcher. Of the Russe common wealth. (London, 1591); crp. 7 (ua oборота).

⁴⁾ Joh. Jon. Tornaeus. Beskrifning öfver Torna och Kemi Lappmarker. (Stock-holm, 1772). — Сочинене это написано въ 1672 году.

 ^{10.} Scheffer. Lapponia, etc. (Francofurti, 1673), р. 339. — Ошибочное мићніе, будто бобры питаются рыбами, нерідко попадается въ старинных сочиненіяхъ.

ландін, тавъ вакъ страна эта богата рыбою, служащею имъ пищею! Путешествовавшій около 1685 года по Ланландін изв'єстный французскій поэть Pensaps 1) отзывается въ этомъ же родів о тамошнемъ бобрів, который тогда жиль въ наибольшемъ числів въ Кеми-Ланмаркенів. — Въ 1767 году Jems 2) называеть окрестности озера Энаре однимъ изъ главныхъ мізстопребываній бобра. Javyes 3), въ 1772 году, даеть боліве подробныя свіздінія о нахожденіи бобра, который прежде встрівчался часто въ округів Кувамо (подъ 66° сівв. шир.), но въ конців XVIII столітія попадался уже лишь въ отдівльныхъ выземплярахъ. Въ означенномъ округів находились мізста, гдів лізсь быль сваленъ бобрами; такія мізста назывались Majavanper-kaupet (отъ финсв. majava — бобръ). Tynbepus 4) также говорить о существованіи бобра въ Кузамскомъ приходів и о сооруженіи имъ кать по берегу різкъ; онь сообщаеть и точную характеристику мізстностой, въ которыхъ обитають бобры.

Валенбертз 6) сообщилъ въ 1804 году нъвсторыя свъдънія о распространеніи бобра въ Кеми-Лапмаркенъ (въ общирномъ смыслъ). Въ Энаре онъ попадался уже въ небольшомъ числъ. Вслъдствіе споровъ съ жителями селенія Киттилэ (на р. Оунас-іоки), обитатели Энаре не могли охотиться на бобровъ по верхнему теченію ръки Ивалаіоки (впадающей съ юго-запада въ озеро Энаре), гдъ эти животныя пре-имущественно водились 6). Въ приходъ Соданколэ (въ Финской Лапландіи, примърно подъ 67°20′ съв. шир.) отдъльные бобры ловились жителями Киттилэ, въ особенности въ верховьяхъ р. Киттинен-іоки. Здъсь они продержались до начала сороковыхъ годовъ XIX въва;

r) Oeuvres de Regnard; T. 4 (Paris, 1818), p. 327: "La quantité des poissons en Laponie fait qu'on y rencontre beaucoup de castors.Mais le véritable endroit pour les trouver, c'est dans la province de Kimi et en Russelande". Въ другомъ мѣстъ (на стр. 306) говорится объ употребленія боброваго мяса въ пищу.

²⁾ Can. Leemius. De Lapponibus, etc.; p. 203.

³) El. Lagus. Utdrag af en Beskrifning öfver Kusamo Socken i Kimi Lappmark; въ: К. (Sv.) Vetensk. Acad. Handlingar, за 1772 г., т. 33, на стр. 354.

⁴⁾ C. P. Thunberg. Beskrifning på Svenske Djur. Förste Classen. Mammalia eller Däggande Djuren. (Upsala, 1798); p. 43—56.

⁵) G. Wahlenberg. Geografisk och ekonomisk Beskrifning om Kemi Lappmark. (Stockholm, 1804), pp. 49 и 77. — Повторено въ: S. G. Hermelin's Minerographie von Lappland und Westbothnien, nebst einem Auszuge aus Wahlenberg's Topographie von Kemi-Lappmark. (Freiberg, 1813), S. 169—170.

⁶⁾ Ионатно, что это обстоятельство повліяло благопріятно на продленіе существованія бобровъ по борегамъ озера Энаре.

дишь съ 1842 года о нихъ болье не слышно. Во время шведскаго владънія, до 1809 года, дань уплачивалась еще бобровыми м'яхами 1). Въ 1802 году Ачерби а) говорить о нахождении бобровь въ разныхъ частяхъ Финмаркена (безъ точнъйшаго обозначенія мъстъ) и упоменаеть даже о былыхь экземплярахь; а Грапе з) сообщаеть о существованін ихъ въ Энонтекисв (на р. Муоніо-Эльфв), гдв бобры попадались редко. — По показанію Озерецковскаю 4), бобры около того же времени будто бы попадались, въ отдельныхъ экземплярахъ, на берегахъ Русской Ландандін. Плеске справедливо замізчаеть, что показаніе это, безъ сомивнія, ошибочно, и что бобры, въ указанное время, хотя и положительно водились по ръкамъ, впадающимъ въ Ледовитое мере по близости Колы, но не попадались на самомъ берегу моря. Съ жителей двухъ селъ (Шобенскій и Ратный Погостъ) взимались, въ видъ дани, ежегодно по два мъха. Въ 1813 году г. Молчановъ 5) упоминаетъ о томъ, что по берегамъ Кольскаго подуострова довится не мало бобровь, меха которых поступають вы торговлю; Илеске признаеть показаніе это совершенно неосновательнымъ. Волве надежнымъ, по его мивнію, является сообщенное Шепреномъ в) изв'естіе о томъ, что бобры, около 1828 года, уже отсутствовали вполив въ Кеми-Лапмаркенв, между твиъ какъ въ Энаре они хотя еще существовали, но попадались уже ръдко. Около того же времени Кейльгау 7) видълъ бобровъ въ восточномъ Финмаркенъ на р. Тваэръ-Эльфъ, между Тана- и Варангеръ-фіордами.

²) См. Suometar, 1856, № 8, стояб. 7. (Изъ рукописныхъ матеріаловъ академика *Врандта*).

^{*)} Jos. Acerbi. Travels through Sweden, Finland, and Lapland, to the North Cape, in the years 1798 and 1799; (London, 1802). Vol. 2, p. 218—220.

^{*)} Er. J. Grape. Utkast till Beskrifning öfver Enontekis Sokn i Torneå Lappmark. (Bz. K. Sv. Vetensk. Acad. nya Handl., T. 25, 1804, p. 91).

⁴⁾ *Н. Оверецковскій*. "Описаніе Колм"; въ Місяпосл. истор. и геогр. на 1796 и 1797 г. (Также въ Журн. Деп. Нар. Просв., ч. 7, 1823 г.). — *Плеске* цитируетъ того же автора: Описаніе Колм и Астрахани. (Спб., 1804), стр. 55.

⁵⁾ Козма Молчоновъ. Описаніе Архангельской губернін. (С.-Пб., 1813); на стр. 239.

⁶⁾ Andr. Joh. Sjögren. Bemerkungen über die zum Grossfürstenthum Finnland gehörigen Lappmarken. (St.-Petersburg, 1830); р. 14 и. 43—44. Шведскій подавняника издана ва Гельсингфорсі, ва 1828 г., пода сайдующима заглавіємъ: Anteckningar om församlingarne i Kemi Lappmark.

⁷⁾ B. M. Keilhau. Reise i Öst-og West-Finmarken, samt til Beeren Eiland og Spitsbergen i Aarene 1827 og 1828. (Christiania, 1831); p. 63.

Въ 1830 году Рейнске 1) сообщиль болве точныя свъдънія о нахожденіи бобра на Кольскомъ полуостров'в; по его словамъ 2), въ то время ловели бобровь въ ръкахъ Туломъ, Пазръкъ (Pasvig-Elf) и Нявдем'в 3). Это показаніе повторяли многіе русскіе писатели (наприм'връ, Пункаревъ 4), Верещанинъ 5), Поромовъ 6), Пошманъ 4) и Дергачевъ) в),--причемъ ими не было принято во вниманіе, что въ теченіе 40 літь обстоятельства значительно измінились. Въ шведскомъ журналь "Tidskrift för Jägare och Naturforskare", 1834 года, находится несколько сведеній о распространеніи бобра въ Лапландін; около селеній Гапаранда и Карунги (по юживищему теченію р. Торнео) онъ въ то время уже не водился; далве же къ свверу онъ еще попадался отдъльными особями. Это подтверждаеть и Лестодиусь э) относительно Каресуандо и всего Торнео-Лапмаркена; по его показанію. въ Пельдовуоме прежде водилось много бобровъ, но въ 1834 году попадались лишь отдельные экземпляры. По сообщению Мела 10), въ томъ же (1834) году близъ Киттила былъ убить последній бобрь.

¹) Ф. Рейнеке. Описаніе города Колы, въ Россійской Лапландіп. (Спб. 1830); стр. 30.

^{*)} Изъ приведенныхъ словъ не следуетъ, что, какъ полагаетъ Илеске, распространеніе бобра ограничивалось, въ это время, названными тремя речными системами.—У Миддендорфа (Reise in den äussersten Norden und Osten Sibirien, Bd. IV, S. 852) имена двухъ последне-названныхъ рекъ источны, а именю Рајав и Njuwda, при чемъ онъ ссылается на Штукенберга (Hydrographie des Russischen Reiches).

³⁾ Что касастся р. Нявдемы, то о ней упоминается въ Актахъ историч., т. IV, стр. 549: "Въ рѣкѣ въ Нявдемѣ рыбная ловля, съ тонями и съ горовными мѣсты, и съ бобросыми и звѣрнными ловлями"... (Въ жалованной грамотѣ Кольскому Печенскому монастырю, отъ 15-го іюня 1675 г.).

⁴⁾ *Ив. Пушкаревъ.* Описаніе Россійской Имперін въ историческомъ, географическомъ и статистическомъ отношеніяхъ. Т. І, кн. 2: Архангельская губернія. (Сиб. 1845), стр. 24 п 112.

в) В. Всрещания. Очерки Архангельской губерии. (Спб. 1849), стр. 42.

⁶⁾ Ив. Поромовъ. Описаніе Кольскаго увяда; въ Арханг. губ. відом., 1856 г., стр. 356 и 381.

⁷⁾ Ант. фонъ-Пошманъ. Архангольская губернія; въ Арханг. губ. вѣдом., 1865 г., прилож., стр. 183.—Сочинскіе это, составленное еще въ 1802 году, въ 1874 году издано въ Архангельскі отдільною книгою.

^{*)} *Н. Дергачесъ*. Подробное описаніе Лопской земли; въ Арханг. губ. въд., 1869 г.: № 87 и 103. А также въ его книгъ: Русская Лаплавдія. (Архангельскъ, 1877) "Географія Лопской вемли", стр. 30—31; и "Статистическій очеркъ Лаплавдія", стр. 20.

⁹⁾ Petr. Laestadius, Tidskr. f. Jägare och Naturforsk., T. 3, 1834, p. 875.

²⁰) A. J. Mela. Suomen Luurankoiset. (Vertebrata fennica); 1882, p. 25-26.

Делеръ 1) показываетъ, что въ 1834 году въ Кольскомъ увздъ было добыто 15 бобровъ.

Ал. Шренка, посьтившій Лапландію въ 1839 году, видъль бобровую хату на берегу р. Туломы 2). Въ следующемъ году B. Bemлинкъ ²) съ береговъ р. Нуортиюки ⁴) привезъ въ С.-Петербургъ поваленные бобрами древесные стволы, съ явственными слъдами ихъзубовъ, и сообщилъ, что какъ на этой ръкъ, такъ и на ея притокахъ, бобры попадаются еще довольно часто. Въ томъ же (1840) году академики Бэрз и Миддендорфз постили Русскую Лапландію и собрали интересныя свъдънія о присутствіи бобра. Бэръ 5) изъ окрестностей Колы привезъ экземпляръ этого животнаго, который быльизследовань Брандтом в); между темь какъ Миддендорф тщетнопреследоваль бобра на берегу озера Имандры. Онъ замечаеть 7) следующее: "Изъ числа грызуновъ въ Лапландіи водится еще бобръ. хотя и довольно радко, въ небольшихъ притокахъ, такъ напримаръ. въ ръчкъ, впадающей въ р. Канду. Однако же изъ Кандалакши, какъскладочнаго м'вста, доставляется ежегодно въ Архангельскъ не болве 4-5 бобровъ".

Мы обязаны г. Фельману в) интересными сведеніями, согласно

²) Въ Лѣсномъ Журналѣ, ч. IV, кн. 2 (1835 г.), стр. 307; въ замѣткѣ: "Свѣдѣвія объ охотѣ въ Архангельской губернін".

ванто наъ рукописныхъ матеріаловъ академика Брандта.

³⁾ With. Böhtlingk. Bericht einer Reise durch Finnland und Lappland; въ Bulletin scientif. de l'Acad. Imp. d. sc. de St.-Pétersb., T. VII, 1840, р. 127.—Повторено Штукенберномъ, въ его: Hydrographie des Russischen Reiches, Bd. 6, 1849, р. 103.—Выдержка изъ сообщенів Бетлинка пом'ящена въ "St.-Potersb. Zeitung", 1840, № 104. Здісь, между прочимъ, говорится о способахъ довди бобровъ.

⁴⁾ Рака Нуортніски внадаєть въ Нотозеро (финск. Nuortijärvi), наъ котораго вытекаєть р. Тулома, соеднняющаяся съ р. Колою около г. Колы. По словамъ Миддендорфа (Sibir. Reise, Bd. 4, р. 852), Бетлинкъ привевъ уномянутые дровесные стволы съ береговъ Нотозера.

⁶⁾ C. E. de Baer. Expédition à Novaïa-Zemlia et en Laponie. Tableau physique des contrées visitées. (Въ Bull. scient., Т. III, 1838, р. 142). Здъсь Бэрэ, посътившій Лапландію впервые въ 1837 году, сообщиль, что бобровые мъха составляють предметь вывова наъ этой страны.

⁶) J. F. Brandt. Bemerkungen über die Wirbelthiere des nördlichen europäischen Russlands Et. Hofmann. Der nördliche Ural, etc., Bd. 2, 1856, S. 42.

⁷⁾ A. Th. v. Middenderff. Bericht über einen Abstecher durch das Innere von Lappland, während der Sommer-Expedition, im Jahre 1840. (Bz. Beiträge zur Kenntn. d. Russ. Reiches, von Baer u. Helmersen, Bd. 11, p. 170 m 177.

Jak. Fellman. Bidrag till Lappmarkens Fauna; въ журналъ "Suomi", 1847,
 23, р. 248.

которымъ главное мъсто пребыванія бобра въ прежнее время находилось на берегахъ озера Энаре, гдв, леть 60-70 до публивованія его показаній (следовательно, около 1780 г.), довились сотни экземпляровь, между темъ какъвъ более населенныхъ местностяхъ, какъ то въ Соданколо, Куолаярви, Киттило, Кувамо и Энонтекисъ, бобры попадались все ръже и ръже. Въ этихъ последнихъ местностяхъ, за исключеніемъ Куолаярви и Кемикола, во времена Фельмана можно было находить лишь разрозненные экземпляры, или же бобровъ уже вовсе не было. Вследствіе безнощаднаго истребленія когда-то многочисленный грызунь этоть быль почти вовсе искоренень. Фельмань приводить случай изъ Соданкюлэ, гдв въ 1829 году были проданы за безприокъ три молодыхъ бобра. Лишь только въ ракахъ Нуорти н Конд'в 1) жили еще бобры въ своихъ хатахъ, такъ какъ местныя условія очень затрудняли ихъ полное уничтоженіе. Фельмана самъ видъль и описаль такую бобровую хату, обитатели воторой, и всколько леть передъ темъ, были изловлены.-По показанію Мела (въ привед. мъстъ), въ приходъ Салла въ 1842 году быль убить послъдній бобръ на берегу озера Куолаярви. Въ 1847 году Нильсонъ 2) сообщаеть, что всв бобровыя колоніи въ свверной Лапландіи разорены, и что лишь тамъ и сямъ попадается одинокій экземплярь, такъ называемый flyttbäfvar (см. выше). Въ 1850 г. Шжидтъ 3) отнесъ попадавшагося лишь спорадически бобра къ вымирающимъ животнымъ. Въ 1852 г. неизв'встный авторь 4) упоминаеть о томъ, что на Кольскомъ полуостров'в довятся бобры по берегамъ р'якъ, впадающихъ въ Ледовитый океанъ, но что они въ то время стали уже весьма ръджими.

Последнія надежныя сведенія о нахожденіи бобра въ Лапландіи относятся къ 60-мъ годамъ XIX столетія. По показанію *Нордец* (въ привед. м'єств), сделанному въ 1862 году, въ то время ловились еще ежегодно отдельныя особи между Пазрекою (Pasvig-Elf) и озеромъ Энаре. Такъ, въ 1860 году русскіе лопари продали около трехъ фунтовъ бобровой струн. *Мела* показываетъ, что въ томъ же году быль

³) *Илеске*, повидимому, правъ, предполагая, что здѣсь рѣчь ядеть о (вышеупомянутой) рѣкѣ Кандѣ.

²⁾ S. Nilsson. Skandinavisk Fauna; Andra uppl., T. I, (1847), p. 416-418.

³⁾ E. O. Schmidt. Bilder aus dem Norden. (Jena, 1851), p. 59.

⁴⁾ См. статью: "Взглядъ на промыслы, производниме посредствомъ огнестральнаго оружія, въ Архангсиъской губернін". (Сынъ Отечества, 1852 г., кн. 6, смась, на стр. 16—17).

убить одинь бобрь въ южномъ Варангерѣ 1). Наконецъ, въ томъ же (1860) году продавались финнами два бобровыхъ мъха. По показанію Мела, около 1862 года быль убить одинь бобрь близь села Фетозерскаго (къ югозападу отъ Кандалакши), а другой экземпляръ, около 1866 года, близъ деревни Юоннинъ, на берегу озера Имандра. Наконецъ, по сообщению Дергачева (въ привед. мъстъ), въ 1867 году быль убить бобрь на берегу раки Туломы. Это, повидимому, быль последній экземплярь, наблюдавшійся въ Лапландіи 2), такъ какъ за последнія 35 леть, сколько мне известно, не имеется достоверныхь показаній о нахожденіи бобра въ этой области. Немировича-Данченко 3), въроятно, правъ, высказывая митине, что бобръ въ Ланландін уже вполнъ истреблень; но утвержденіе его, будто это исчезновеніе бобра случилось уже въ 20-хъ годахъ XIX столетія, положительно ошибочно, какъ явствуеть изъ выше изложеннаго. Гораздоточнъе показаніе Коллета, что грызунь этоть изь большей части Лапландін исчезь въ 30-хъ и 40-хъ годахъ. Сообщая объ этомъ, Плеске присовокупляеть, что, по словесному показанію ленсмана Клерка, въ южномъ Варангеръ такъ называемые "скольтифинны" носять общивки изъ боброваго міжа; и что слуга его въ 1865 году видълъ въ ръкъ Ивалајски бобровую плотину въ хорошо сохраненномъ состояніи.

Во время своего пребыванія въ Лапландін (въ 1880 году) Плеске успільт только узнать, что бобръ очень хорошо извістенъ тамошнему населенію, но что онъ совершенно исчезъ въ 40-хъ годахъ XIX стольтія в). Обильнымъ містомъ ловли его называли річку Мончу, впадающую близъ селенія Разноволока въ бухту озера Имандра. Тамъ бобръ для своего пребыванія выбираль главнівіше такія міста, гдів ріша иміла боліве спокойное теченіе и гдів по близости рось низкій березнякъ. Въ Колів Плеске узналь, будто въ 10—12-и верстахъ отъ города, по берегу р. Колы, жиль еще тогда (т. е. въ 1880 году) еди-

³) Это, повидимому, тотъ самый молодой экземиляръ, который, по сообщению Нордем, былъ убить въ означенномъ году въ Нессеби, на берегу Варангеръ-фіорда, куда онъ, въроятно, забъжалъ изъ Русской Лапландін.

^в) См. однако же ниже.

³) См. его. 1) Ландандія и дапландцы. (Спб., 1876), стр. 96; и 2) Страна колода (Спб. и Москва, 1877), стр. 40.

⁴⁾ Съ такимъ показаніомъ нельзя согласиться, такъ какъ бобръ, въ единичныхъ экземплярахъ, продержался въ Лапландіи еще до 60-хъ годовъ,—какъ о томъ сказано выше.

ничный бобръ; объ участи этого последняго могиканца 1) неть некакихъ сведеній.

Свои сообщенія о бобр'в Плеске заканчиваеть слівдующими словами: "Изъ приведенныхъ данныхъ усматривается, что бобръ, до конца XVIII стольтія, существоваль, вь большомь количествь, во всей Лапландін 2), но позже быль совершенно искоренень, вслідствіе ужасныхъ преслъдованій. Всего продолжительнъе онъ, конечно, продержался въ менве населенныхъ и неприступныхъ мвстностяхъ, какъ, наприміврь, въ сіверозападномъ углів русской Лапландін, по берегамъ Туломы, Нявдемы и Паэрвки, а также по ръкамъ Нуортијови и Кандъ. Вследствіе преследованій бобрь, въ начале XIX столетія, быль вынужденъ отказаться отъ образа жизни въ колоніяхъ, и съ техъ поръ попадались лешь единчные, такъ называемые кочевые бобры (Flyttbäfvar), за исключеніемъ выше указанныхъ, болве благопріятныхъ мъстностей, въ которыхъ бобры жили еще цълыми семьями въ своихъ хатахъ. Въ 30-хъ и 40-хъ годахъ они стали настолько редкими, что охота на нихъ является лишь дівломъ случая, а не правильною отраслью промышленности. Съ означеннаго времени мы встръчаемъ лишь самыя единичныя показанія объ убитыхъ экземплярахъ, или же убъждаемся въ томъ, что бобръ уже совершенно истребленъ.

"Мъстомъ пребыванія бобровъ были обыкновенно небольшія ръчки, съ медленнымъ теченіемъ, которыя легче могли быть запруживаемы плотинами. Другимъ условіемъ ихъ существованія является присутствіе низкорослаго чернольсья, которое имъ легче было срубать и употреблять для постройки своихъ хать... Причина ихъ ранней гибели кроется въ высокой прибыли, получавшейся отъ убитаго звъря. Какъ по всъмъ показаніямъ, такъ и по моимъ собственнымъ справкамъ, мъхъ и струя съ одного бобра давали выручку въ 30 руб. серебромъ. Эта высокая цъна, которую достигаетъ развълишь голубой песецъ, а также незначительный трудъ, связанный съ ловлею бобра, являются причинами его быстраго и совершеннаго истребленія".

¹⁾ Если только онъ действительно существоваль, въ чемъ можно усомниться.

²⁾ Дійствительно-яп со всей Лапландін, объ этомъ нельзя судить по приведеннымъ ноказаніямъ. Изъ восточной половины Кольскаго полуострова у Плеске (и, сколько мит извістно, вообще) ийть пикакихъ свідтній о нахожденіи бобра, который, віроятно, тамъ никогда не водился, такъ какъ страна эта занята почти сплошною тундрою.

Изъ Лапландіи распространеніе бобра шло на западъ — въ Норвегію и Швецію, на югь — въ Финляндію, а на востокъ — въ Архангельскую губернію. Что касается Порвегін, то, благодаря точнымъ изследованіямъ Коллета 1), распространеніе бобра хорошо изв'єстно; онъ живетъ нынъ колоніями въ двухъ, между собою разрозненныхъ мъстахъ, въ южной части этой страны, а именно, по теченію ръкъ Нидальфъ (Nidely) и Крагераальфъ (Krageröely). Въ прежнее время бобръ быль широко распространенъ въ Норвегіи, чему Коллета привель многочисленныя доказательства 2). На съверъ, въ непосредственномъ сосъдствъ съ финскою Лапландіею, гдъ бобръ, какъ мы видъли, попадался еще на берегахъ Варангерфіорда (т.-е. переступалъ 70-й градусь свв. шир.), онъ нынв, повидимому, вымеръ; по крайней мірь, Коллет говорить, что послівдній бобрь быль тамь замівченъ около 1860 года. — Въ Швецін, гдф бобръ когда-то также воделся на большихъ пространствахъ, въ особенности, на съверъ 3), онъ, кажется, въ настоящее времи болье не попадается. По показанію Кокса 4), бобръ въ ріжів Торнео продержался довольно долго; однако же приблизительно съ 1850 года онъ тамъ уже не былъ болве наблюдаемъ.

Свъдънія о нахожденіи бобра въ Финляндіи чрезвычайно скудны ⁵); да и вообще, въ послъднее время ръчь шла только о преженемъ его распространеніи, такъ какъ онъ казался совершенно вымершимъ въ

^{*)} Rob. Collett. "Om Baeveren (Castor fiber), og dens Udbredelse i Norge fordum og nu"; въ: Nyt Magazin for Naturvidenskaberne (Christiania), XXVIII Bind, 1-ste Hefte, р. 11—45; съ табя. рис. — Нѣмецкій переводъ сообщиль Гиртаниеръ (А. Girtanner), въ его вингѣ: Geschichtliches und Naturgeschichtliches über den Biber. (St. Gallen, 1885); на стр. 32—81. Въ новѣйшее время появился новый трудъ Коллена о томъ же предметѣ, подъ заглавісмъ: "Baeveren i Norge, dens Udbredelse og Leremaade", въ: Bergen Museums Aarbog for 1897.

a) Cm. Takme: Alfr. Heneage Cocks. "The beaver in Norway"; Bb. The Zoologist, 1880; pp. 233—236, 497—501; 1881, p. 54.

³⁾ Cz. naup., Huss "Om Bäfverns förekommande i Norrland"; Bz Öfvers. af Kgl. (Svensk.) Vetensk.—Arag. förhandl., Arg. 1, 1884, p. 10.

⁴⁾ A. H. Cocks. The Beaver in Scandinavia". (The Zoologist, 1882, p. 15-16).

б) Въ надеждъ пополнить эти свъдънія, я пъсколько разъ, но къ сожальнію, тщетно, обращался къ финляндскимъ ученымъ съ просьбою дать мет по этому вопросу указанія.

этой области. Лишь въ новъйшее время проф. Пальмент 1) получиль неожиданное извъстіе о томь, что бобрь быль найдень еще въ 1880 году (или въ исходъ 70-хъ годовъ) въ юживащей части Улеоборгской губернін, на берегу озера Пюхаярви з). Въ виду большого интереса, представляемаго такою находкою, я хочу передать важнъйшую часть сообщенія. — Лейтенанть О. Лаурин посытиль осенью 1880 г. приходъ Пюхаярви и нашель въ лавкъ одного торговца безволосый, чешуйчатый и сплюснутый звериный хвость. длиною болье фута. Торговецъ сообщиль ему, что онь убиль животнос, обладавшее этимъ хвостомъ, въ пустынномъ мъсть означеннаго прихода, и что ни онъ, ни кто-либо другой, не быль знакомъ съ этимъ звъремъ; мъхъ онъ дешево продаль странствующему русскому разносчику. Это быль не единственный экземплярь, который онь видъль въ означенной мъстности. Къ сожальнію, г. Лаурина не освыдомился точные о наружности звыря, а также о томъ мысты, гды онъ быль убить; да и вообще онъ, очевидно, не сознаваль важности этой находки. Ивть никакого сомивнія въ томъ, что туть дъло идеть о хвоств бобра, и что, следовательно, -- предполагая истину разсказа упомянутаго торговца, -- это животное, можеть быть, еще нынъ не вполнъ истреблено въ Финляндіи. Точнъйшее изследованіе означенной м'єстности, по отношенію къ существованію въ ней бобровь, оказывается весьма желательнымъ.

Въ прежнихъ описаніяхъ указанной мізстности міт не удалось найти свіздіній о бобріз; такъ о немъ не говорится въ диссертаціи Матезіуса з) объ Остроботніи, гдіз різчь идеть и объ упомянутомъ озеріз Пюхаярви. Вообще я просмотрізль около двухъ десятковъ диссертацій (большею частью изъ XVIII віжа), въ которыхъ описываются разные приходы въ Финляндіи, но тщетно искаль въ нихъ свіздіній о бобріз. Изъ этого, повидимому, можно вывести заключеніе, что уже около средины XVIII столізтія бобръ быль очень мало распространень въ этой странів. Съ этимъ согласно то обстоятельство, что Саделина (подъ

²) J. A. Palmén; въ Meddelanden af Soc. pro fauna et flora fennica, Hft. 18, 1891—1892, р. 157. (Изъ письма дектора H. S. Zidbäck, въ Удеоборга).

²⁾ Рућајатуі, т.-е. "Святое озеро". — Изъ этого озера вытекаеть рака Пюхаіоки, впакающая въ Ботническій заливъ.

³⁾ Petr. Nic. Mathesius. (Praes. Andr. Grönwall). Dissertatio geographica dè Ostro-Botnia. Upsaliae, 1734.

представательствомъ Валленіуса) 1), въ своей фаунт Финляндіи, изданной въ 1810 году, только называеть бобра, не сообщая ни слова о томъ, въ какихъ мъстностяхъ и часто ли онъ въ то время попадался. Точно также и Тупберт (въ привед. мъстъ, на стр. 43), хотя и говорить, что бобръ водится въ Лапландіи и Финляндіи, но для этой последней страны не приводить никакихъ месть нахожденія. Миддендорфъ 2) засталъ (въ 1840 годахъ) въ съверной Финляндіи, именно въ окрестностяхъ Куопіо, лишь темныя восноминанія о прежнемъ существованіи бобра. Въ рукописныхъ матеріалахъ θ . θ . Брандта находится зам'ятка академика Купика, согласно которой, въ одномъ шведскомъ документв, изъ конца среднихъ въковъ, говорится о ловяв бобровь въ ныпашней Выборгской губернии. Добавлю еще, что почти полное отсутствіе бобра въ Финляндіи доказывается косвенно и темъ обстоятельствомъ, что въ Гельсингфорсской статьъ о бобрахъ, появившейся въ срединъ XIX стольтія з), вовсе не упоминается о ихъ существовании въ Финляндіи, а говорится исключительно о Лапландіи.

Было бы очень интересно сопоставить тв названія урочиць (рѣкъ, озеръ и селеній) въ Финляндіи, которыя производятся оть паименованій бобра на языкахъ шведскомъ (bäţver) и финскомъ (majava). Въ русской Кареліи (въ Олонецкой губерніи) одна бухта озера Пэярви (Раајатуі) называется бобровою (Majavalahti).

Въ новъйшее время я нашелъ въ статъв г. Дамса о бобръ ф) крайне сомнительное показаніе, будто, пъсколько лътъ тому назадъ, изъ зоологическаго сада на островъ Högholmen около Гельсингфорса, были вывезены финскіе "болотные бобры" (finnische Sumpjbiber) въ Щвецію, гдъ они были поселены на островъ Ingar-Ое, близъ Стокгольма. Я склопенъ признать это показаніе за чистый вздоръ.

¹⁾ Joh. Fredr. Wallenius. (Praes.), Petr. Ulr. Sadelin (Resp.). Fauna Fennica, sive enumeratio animalium, quae alit terra Finlandiae, insulaeque ei adjacentes. (Aboae, 1810), p. 11.

²⁾ Middendorff. Sibirische Reise, Bd. 4, S. 854, въ выноскъ.

^{3) &}quot;Bäfvern"; Bi: Litteraturblad för allmän medborgerlig bildning; 1849; p. 6-10.

⁴⁾ P. Dahms. "Der Biber. Eine kulturhistorische Skizze". (Naturwiss. Wochenschrift, 1901, № 24). Свъдъніе это взято взъ охотничьей газеты "St. Huberthus", Jahrg. XV, № 39.

2. Остальной съверъ европейской Росси.

Миддендорфъ 1) говорить, въ 1875 году, что слабые остатки бобровъ распространяются, начиная отъ Скандинавін, вдоль різчныхъ областей Ледовитаго океана, до системъ Оби и Таза. Но такое предположеніе, для указапнаго времени, не могло считаться основательнымъ, такъ какъ бобры, уже несколько десятилетій передъ темъ, были истреблены въ большей части ръкъ, впадающихъ въ Бълое море и Ледовитый океапъ. Къ сожалению, сведения о нахождения бобровь въ этихъ свверныхъ областяхъ не только весьма скудны, но и довольно неточны. Геории 2) замъчаеть въ 1800 году, что бобры встрвчаются въ разныхъ местностяхъ Россіи, но чаще на притокахъ съверной Двины и Печоры. Около того же времени Палласт 3) также говорить, что бобрь въ населенных областяхь Россіи весьма різдовъ, кром'в береговъ Двины и Печоры. Къ сожалению, мы не имемъ точивншихъ указаній на міста нахожденія бобра на сіверів европейской Россін. Хотя нельзя сомивнаться въ томъ, что бобры водились когда-то по берегамъ съверной Двицы, однакоже мы не располагаемъ никакими данными, прямо это доказывающими. 🖫

Въ вышеприведенной замъткъ, г. Делеръ сообщилъ, что въ 1834 г. было добыто бобровъ: 3 въ Холмогорскомъ и 1 въ Кемскомъ уъздъ. Въ 1845 году г. Фальковскій ф) показываетъ, что въ ръкахъ Мезенскаго уъзда промышляютъ иногда бобровъ. Что касается Печорскаго крал, то 1'. Ф. Миллеръ 5), въ своей знаменитой статъ в о сибирской торговът, говорить о томъ, что мъхд бобровъ, и въ особенности молодыхъ (кошлоковъ), благодаря ихъ черному цвъту, вывозились съ береговъ Печоры въ Сибиръ, гдъ они употреблялись для общивки шанокъ и шубъ. Но и въ Печорскомъ краъ бобры, уже въ началъ

¹⁾ A. Th. v. Middendorff. Sibirische Reise, Bd. 4, 1875, S. 852-853.

^{*)} I. G. Georgi. Geogr.-physik. u. naturhist. Beschreibung des Russischen Reichs, Bd. 3, 1800, S. 1555—1557. Здась значится: "Mehr noch an Dwina-und Petschoraflüssen".

⁸) P. S. Pallas. Zoographia rosso-asiatica, T. I, p. 143: "In populosis Rossiae regionibus nunc admodum rara quadrupes; nisi ad Dvinam et Perschoram fl."— Сочинскіе это напечатано въ 1811 году, по составлено десятильтіемъ ранве.

См. его статью: "Мезенскій убадь и его жители". (Сме. Пчела, 1845 г., № 232).

⁶) Gerh. Friedr. Müller. "Nachrichten von der Handlung in Sibirien". (Sammlung Russischer Geschichte; Bd. 3, 1760, S. 484).—Cm. также: Middendorff, Sibirische Reise, Bd. 4, S. 855.

XIX стольтія, стали на столько ръдкими, что убитый (между 1815 и 1820 г.), въ верховьяхъ Печоры, экземпляръ быль сначала принятъ за неизвъстнаго звъря. Ерандта 1), сообщивний этотъ случай, присовокупляеть: "Большая редкость, или даже совершенное истребленіе бобра въ рачныхъ системахъ Двины и Печоры свидательствуется, между прочимъ, и тъмъ обстоятельствомъ, что Ал. Шренкъ, въ описаніи своего путешествія въ свверо-восточный край европейской Россіи, въ числів охотничьихъ звіврей, вовсе не упоминаеть о бобрів". Шренка 2) именно показываеть, что бобрь болве не понадался (въ 1837 г.) по берегамъ водъ Архангельскаго съвера; но что мъха его, въ прежнія времена, привозились самобдами на ярмарки въ Пустозерскъ, Устыцыльмъ и Мезени 3).—На ныпъщиее отсутствие бобра въ средней и восточной частяхъ Архангельской губерии указываеть и то обстоятельство, что во всехъ (выше персчисленныхъ) описаніяхъ этой губерніи говорится объ одномъ лишь Кольскомъ полуостровів, какъ мъстопребывании этого животнаго.

Въ томъ, что бобры водились когда-то на берегу Ковжезера (Кожеозера), на границѣ Архангельской губ. и Пудожскаго уѣзда Оломецкой губерніи, убѣждаеть грамота, данная въ 1585 году царемъ Өеодоромъ Іоанновичемъ на имя Ковжезерскаго монастыря, которому отдавались во владѣніе разныя угодья, въ томъ числѣ и бобросые воны 4). И. С. Поляковъ 5), приводя эту грамоту, высказываеть миѣ-

т) J. Fr. Brandt. "Bemerkungen über die Wirbelthiere des nördlichen europäischen Russlands" etc., in E. Hofmann's "Der nördliche Ural", etc., Bd. 2, 1856, S. 41—42.—Съ своей стороны, В. Блазіусь указываеть на такое отсутствіе свёдёній о бобрё какь въ описанін путешествія въ Печорскій край, совершеннаго графомъ Кейзерлиномъ и г. Крузенитерномъ въ 1843 году, такь и въ книгь Сибома (Seebohm): "Siberia in Europe", содержащей результаты его путешествія, исполненнаго въ 1875 году. См. W. Blasius. "Der Biber", въ Allgemeine Encyklopädie der gesammten Forst und Jagdwissenschaften (1886).

^a) A. G. Schrenk. Reise nach dem Nordosten des europäischen Russlands, durch die Tundren der Samojeden, zum Arktischen Uralgebirge. 2. Theil (1854), S. 408.—Самое путемествіе было совершено въ 1837 году.

³) Объ этомъ см. въ той же книгѣ А. Шренка, ч. 2, стр. 173, 177, 181, — изъ свъдъній англичанъ, 1611 — 1615 г.

⁴⁾ Въ этой грамоть (отпочатаниой въ Одонецк. губ. въдом., 1864 г., № 2, стр. 7) сказано, между прочимъ: "и со всякими згодъя, и съ озора, и съ перелъсы и съ бобросыми зоны и съ лосищи, и съ рыбными довдями, на всъ четыре стороны пашенныя земли по четыре версты, оприче мховъ и болотъ, и дъла впередъ до ихъ земли никому иътъ".

^{•)} См. его статью: "Этнографическія наблюденія во время поводки на юго-вос-

ніе, что бобръ, вѣроятно, водился когда-то во всей Олонецкой губерніи, такъ какъ онъ попадался также около Ладожскаго озера. Что касается этого послѣдняго озера, то любопытныя раскопки, которыми руководиль профессоръ А. А. Иностранцевъ 1) на Сясскомъ капалѣ, открыли также субфоссильные остатки бобра, найденные въ сообществѣ костей слѣдующихъ млекопитающихъ животныхъ: тюленя, косули, сѣвернаго оленя, лося, тура и плосколобаго быка, кабапа, зайца-бѣляка, водяной крысы, бураго медвѣдя, соболя, купицы и хорька, выдры, волка, лисицы и особой породы собаки.

Бобръ когда - то водился и въ окрестностяхъ C.-Петербура. А. Севастычнова 2) показываеть, что по словесному сообщению пастора Toneлiyea 3), бобры однажды жили, цълыми семьями, по бливости Токсова (къ съверо-востоку отъ столицы). Въ матеріалахъ, собранныхъ академикомъ Брандтомъ, находится сообщенная ему энтомологомъ О. Бремером заметка, что этотъ последній, въ 1849 году, около Осиновой Рощи (нын'в станція Левашово, по Финляндской жельзной дорогь), въ болотистой и покрытой густымъ льсомъ мьстности, пресл'ядоваль бобра и вид'вль обгрызанный имъ древесный стволъ. При всемъ уважении къ лепидоптерологическимъ познаніямъ г. Бремера, я не могу не высказать сомивнія относительно сообщеннаго имъ наблюденія, — тімъ боліве, что упомянутое имівніе графа Левашова, съ давнихъ поръ, посъщается многочисленными охотниками, оть впиманія которыхъ, копечно, не ускользнуло бы присутствіе бобра, --- въ литературъ же пъть на это никакихъ указаній. О прежпемъ существованін бобра въ С.-Петербургской губерніи свидітельствують и названія урочищь и населенныхъ м'всть; такь наприм'врь, волость Боброво, на рака Плюссь въ Гловскомъ увзда.

Изъ *Новгородской* губерніи не имъется почти никакихъ свъдъній о прежнемъ нахожденіи бобра. Въ древнихъ документахъ упоминается о бобровыхъ гонахъ близъ Новгорода и Бълозерска ⁴). Почти на

токъ Олонецкой губернін" (Записки И. Русск. Геогр. Общ., по отділенію этнографін, т. 3, 1873 г.; стр. 384—385).

²) См. его книгу: Доисторическій человікь каменнаго віка побережья Ладожскаго озера. (Спб. 1882 г. 4°); па стр. 49—51.

²) См. его статью: "О россійскихъ бобрахъ, строющихъ плотины" (Ученыя Извістія; прибавленіе къ Спб. Вѣдомостямъ, 1816 г., № 27).

³⁾ Topelius; у Штуксиберіа (Naturhistorische Analekten in Bezug auf Russland) фаннлія эта искажена въ Tackselius.

⁴⁾ См. Нижегородск. губ. втд., 1846 г., № 19; а отсюда въ Финскомъ Въстинкъ,

столько же скудны извъстія о бобръ изь сосъдней Вологодской губернін. Фл. Арсеньевъ 1) замізчасть, что животное это, сь незапамятныхъ временъ, исчезло изъ ея лесовъ; но что оно тамъ было, "на это есть очень върныя свидътельства", — къ сожальнію, не говорится, какія именно. Въ 1851 г. М. Михайлов в) показаль, что "лътъ 50 тому назадъ (слъдовательно, около 1800 г.), Устьсысольскаго увада въ селв Вотчв, отстоящемъ отъ уваднаго города въ 50-ти верстахъ, бобры попадались еще изръдка",--между тъмъ какъ "нынъ они совершенно вывелись, уйдя, какъ говорять зыряне, за Камень, т.-е. за Уральскія горы". Гмелина старшій 3) упоминаеть о присутствін бобра на Сухонъ, въ 30-хъ годахъ XVIII-го стольтія. Небольшой правый притокъ этой ріжи носить названіе Бобровки и протекаеть въ Устюжскомъ увздв чрезъ ненаселенную местность 4). Въ Вятской губерніи бобръ также давно вымеръ. По показанію Гмемина старшаго 5), въ 1733 году онъ попадался еще около Сарапула (на Камъ); а Рычковъ младшій в) говорить о томъ, что бобры водились въ тамошнихъ лъсахъ еще въ 1770 году. Послъднее упоминаніе бобра, какъ обитателя Вятской губерніи, относится къ двадцатымъ годамъ XIX-го стольтія 7). Въ старинныхъ актахъ 8) называются ръка и озеро Чеща какъ мъста ловли бобровъ. Согласно та-

¹⁸⁴⁶ г., № 10, ситесь, стр. 65; а также у *Штиукенберга* (Naturhist. Analekten).— Здъсь указывается на разные документы, отнечатанные въ Актахъ Археографической Экспедиців.

^{*)} Въ статьъ: "Ятса по отношению ихъ къ Вологодской губернии". (Промышленность, 1863 г., т. XI, кн. 13, стр. 15).

^{*)} Въ статъъ: "Промыслы Зырявъ Устьсысольскаго и Яренскаго увздовъ Вологодской губернів"; въ Журналь Министерства Внутреннихъ Дълъ, 1851 г., ч. 34, стр. 65.

⁸) J. G. Ginelin. Reise durch Sibirien, Bd. 4, S. 592—593. Здась приводятся названія деревни *Бобровской ямз* (на правоми берегу Сухоны) и двухи рачеки *Бобровка*.

⁴⁾ Cm. J. Ch. Stuckenberg. Hydrographie des Russischen Reiches, Bd. 2, S. 165.

⁶⁾ Reise durch Sibirien, Bd. 1, S. 101-102.

⁶⁾ *Н. Рычковъ.* Журналъ или дневныя записки путешествія по разнымъ провинціямъ Россійскаго государства, 1769 и 1770 гг. Продолженіе (Спб., 1772 г.); стр. 20.

⁷⁾ Cm. J. F. Erdmann. Beiträge zur Kenntniss des Innern von Russland, Th. II, Hälfte 2, 1826, S. 84.

^{•)} Акты Археогр. Экспед., т. 1, стр. 217—218, № 226, отъ 24-го января 1551 г.

кимъ актамъ, при царъ Михаилъ Оеодоровичъ, Верхочепецкіе "отяки" (т.-е. вотяки) платили оброкъ "съ бобровыхъ гоновъ" ¹).

Перехожу въ пахожденію бобра въ *Пермской* губерніи, о воторомъ им'вются бол'ве точныя св'вд'внія. На существованіе его, въ весьма древнія времена, на Уральскомъ хребт'в указываеть зам'вчаніе В. *Елазіуса* ²), вид'ввшаго въ палеонтологической коллекціи горнаго института (въ С.-Петербург'в) нижнюю челюсть стараго бобра, найденную въ одной изъ уральскихъ пещеръ, вм'вст'в съ орудіями каменнаго в'вка. Ф. *Гебауеръ* ³) также упоминаеть о томъ, что остатки бобра были найдены имъ въ одной изъ пещеръ по берегу р. Пышмы, въ Камышловскомъ у'взд'в Пермской губерніи. Я предполагаю, что это — т'в же самые остатки, про которые упоминаетъ профессоръ *Елазіусъ*.

Говоря объ Уральскомъ хребть, я въ слъдующемъ скажу о нахожденіи бобровь въ ръкахъ и ръчкахъ, стекающихъ съ этого хребта какъ на западъ, такъ и на востокъ; послъднія принадлежать къ водной системъ Оби, и пижнее теченіе ихъ пролегастъ по западнъйшей части Сибири, гдъ онъ внадають въ Обь, Иртышъ и Тоболъ. Копечно, придется при этомъ выйдти изъ рамки спвера Европейской Россіи; но, привлекая сюда всъ ръки, берущія начало на восточномъ склонъ Урала, хотя бы онъ протекали не въ одной Пермской, но также и въ Оренбургской и Тобольской губерніяхъ, — я полагаю, что отъ этого должны выиграть единство и цълостность нашихъ свъдъній о распространеніи бобра въ области уральскихъ горъ.

Самыми ранними св'вдівніями, сюда относящимися, мы обязаны І'мелипу ст., который, въ 1742 году, засталь бобровь на р. Міясів, притоків Иссета, и на рівчкахь, въ нее впадающихъ 4). Онъ же упоминаеть о деревнів Бобросків, къ западу отъ Тюменя 5) а также о двухъ притокахъ Туры того же имени.—Півсколько боліве подробныя св'ядінія о бобрів въ Приуральів сообщиль Паласт въ описаніи

¹) См. статью О. Корнилова: "Слободской увядь Вятокой губориін, въ 1839 году"; въ Журналь Министерства Внутренникъ Дълг, 1843 г., ч. 4, стр. 403—404.

а) W. Blasius. "Der Biber", въ приведенномъ мъстъ; въ отдъльномъ оттискъ стр. 5.

³⁾ Въ статьћ: "Замћтка о некоторыхъ костеносныхъ пещерахъ на берегатъ р. Пышкы". (Горный Журналъ, 1880 г., т. II, стр. 76—83).

⁴⁾ J. G. Gmelin. Reise durch Sibirien, Th. 4, S. 315 — 316. Здёсь говорится, что тамонийе бобры были добротные, и что башкиры ихъ оберегали.

⁶) Тамъ же, ч. 1, стр. 125.

своего знаменитаго путешествія, совершеннаго въ 1768—1774 годахъ. По его показанію ¹), бобръ когда-то водился по берегамъ р. Увелки (впадающей слъва въ Уй, около Троицка) ²); до заселенія этой мъстности, онъ попадался тамъ въ большомъ количествъ. Въ другомъ мъстъ, говоря о болотистой и незаселенной мъстности по берегамъ р. Колонги, Палласъ ²) замъчаетъ: "Говорятъ, что здъсь по ручьямъ, а также въ верховьяхъ (южной) Сосьвы и Тавды, куда человъкъ ръдко пропикаетъ, кос-гдъ бобры живутъ семьями и возводять свои замысловатыя плотини". Въ своей зоографіи, напечатанной значительно позже, Палласъ ⁴) говоритъ о двухъ притокахъ Оби, о Кондъ и (съверной) Сосьвъ, по берегамъ которыхъ водятся бобры.

Въ изданномъ, въ 1801 году, описании Пермской губерии ⁶) значится: "...замътить надо домостроительнаго бобра, который въ съверныхъ лъсистыхъ уъздахъ обитая семействами, строитъ спокойно свои плотины въ малопосъщаемыхъ и самими вогуличами странахъ, какъ-то по ръкамъ Сосывъ, Лозьвъ и впадающимъ въ опыя, также но Колвъ ⁶) и другимъ; въ другихъ же мъстахъ попадаются они по одиночкъ". То же самое повторено *Н. Поповымъ* ⁷), въ его хозяй-

¹) P. S. Pallas. Reise durch verschiedene Provinzen des Russischen Reichs. Th. II, S. 104.

а) Совершенно ошибочно и сбивчиво приводится теченіе этой ріки Миддендорфомз (въ его Sibir. Reise, Bd. 4, S. 856). Одинъ разъ (въ выноскі 2-ой) Уволка называется притокомъ Иртыша; а вслідъ затімъ (въ выноскі 6-ой) Миддендорфъ переносить ее (подъ именсиъ Umelku) даже въ Забайкальскую область, при чемъ опъ
въ обонкъ случвяхъ ссывается на одно и то же выше-приведенное показапіе Палласа (Reise, II, р. 104). Это явлистся тімъ боліве страннымъ, что р. Увелка обозначена и па мало-подробныхъ картахъ, наприміръ, въ извістномъ атласі Пітимера
(Stieler's Hand-Atlas).

³⁾ Pallas. Reise; Th. II, S. 249.

⁴⁾ Pallas. Zoographia rosso-asiatica; T. 1, p. 143.

⁶⁾ Историческо-Географическое описаніе Пермской губернін, сочиненное для атласа 1800 года. (Пермь, 1801 г., въ д.; безъ пагинацін); въ § 22-омъ.—Д. Смышляеть предполагаеть, что авторомъ этой рідкой книги быль К. Модерахъ, тогдашній Пермскій губернаторъ. См. его: Источники и пособія для изученія Пермскаго края. (Пермь, 1876); стр. 130.— Академикъ Севастьяновъ (въ указанномъ місті, 1816 г.) повторяеть все сказанное о бобрі въ этомъ описанін Пермской губернін.

⁶⁾ Между тімь, какь всі остальныя вышеназванныя ріки текуть къ востоку оть Урала, р. Колва находится къ западу его, впадая около Чердыня въ Вишеру, притокъ Камы.

⁹⁾ Никима Попосъ. Хозийственное описаніе Пермской губернін, сообразно начертанію С.-Петербургскаго Вольнаго Экономическаго Общества сочиненное въ 1802

ственномъ описаніи Пермской губерніи, съ прибавленіемъ однако же двухъ рѣкъ, а именно Ивделя (притока Лозьвы) и Колонги, на берегахъ которыхъ также попадаются бобры. — При передачѣ извѣстія о томъ, что около 1800 г. бобры въ Пермской губерніи строили еще плотины, Штукенберга снабдиль это извѣстіе двумя вопросительными знаками,—каковое сомнѣніе однако же едва ли можно признать основательнымъ.

Около полустольтія не было слышно ничего о присутствіи бобровь въ Пермской губерніи. Въ 1854 году мы узнаемъ отъ г. Рудольскаю 1) нъкоторыя подробности объ этомъ интересномъ мъстонахождении, а также объ образъ жизни тамошнихъ бобровъ, которые, какъ кажется, и до настоящаго времени еще не неревелись окончательно въ означенной мъстности. Занимал исключительно съверную часть Верхотурскаго увзда, бобры мало известны даже жителямъ Периской губернін. Главные притоны ихъ находятся по ръкамъ: Ивделю, Ваграну 2), (южной) Сосыв и впадающимъ въ нее рычкамъ Щагультану 3), б. н м. Лагуртану (или Лангуры), по Лозьвв и ея притокамъ Лявденкв и Порыв. Отъ вогуль деревни Першиной г. Рудольскій узналь, что до открытія въ этомъ край золотыхъ промысловъ, бобры водились тамъ въ изобиліи, но нын' (т.-е. около половины XIX-го стольтія) попадаются ръже, сколько отъ увеличенія населенія, заставившаго бобровъ удалиться на вершины упомянутыхъ рівкь, столько же и оть истребленія ихъ. По словамъ туземцевъ, бобры водились въ этихъ притокахъ съ пезапамятныхъ временъ. Г. Рудольский находить страннымъ, что бобры не водятся въ ръкахъ, протекающихъ къ западу отъ Уральскаго хребта, какъ-то въ Вишеръ, Колвъ и Печоръ 4), хотя верховья этихъ ръкъ находятся не такъ далеко отъ источниковъ Лозьвы и Сосывы и на столько же уединенны и пустынны, какъ эти последнія. Верхотурскіе бобры вообще цевта темно-каштановаго, но есть между ними,

и 1803 году. (Пермь, 1804, 2 части, въ л.); ч. II, на стр. 145. — Это же вошло и во второе издание этого труда, изданное Вольнымъ Экономическимъ Обществомъ, въ двухъ же частяхъ, въ С.-Петербургъ, въ 1811 и 1813 гг.; ч. 2, стр. 239.

²) Андр. Рудольскій. "О річныхъ бобрахъ Верхотурскаго уївда", въ Пермок. губ. підом., 1854, № 41; а отсюда въ ЈКурн. Мин. Госуд. Имущ., 1854, ч. 53, ноябрь, стр. 87—92; а также въ С.-Петерб. Відом., 1854, № 252.

²) Правый притокъ (южной) Сосывы. По бливости Ваграна течетъ вышеупомяпутая рѣчка Колонга.

³⁾ Или Шагультанъ, на некоторыхъ картахъ-Шалгутанъ, левый притокъ Сосьвы.

⁴⁾ Мы видели однако же, что бобры водились когда-то на Колве и Печоре.

въ особенности но Щагультану, и почти черные, которые цънятся дороже другихъ. Ловлею бобровъ занимаются преимущественно мъстные вогулы; какое количество бобровъ ими добывается, узнать трудно, такъ какъ они держатъ эти свъдънія въ тайнъ 1).

Въ 1872 году появилась статья Н. Ш. о бобрахъ въ Пермской губернін ²), цізликомъ почерпнутая изъ труда Рудольскаю и не представляющая ничего новаго. Въ томъ же году, Л. П. Сабанпевъ 3) упоминаеть о нахожденіи бобра въ среднемъ Ураль, т.-е. въ той же мъстности, о которой говориль Рудольский. По его словамъ, бобръ въ то время встръчался только въ съверныхъ частяхъ Верхотурского увзда, начиная отъ Богословской дачи, —по рекамъ Сосьве, Какве 4), Ваграну, Лозьв'в и др., но и тамъ онъ былъ очень редокъ. Къ западу отъ Уральскаго хребта, въ съверной части Пермской и въ восточной Вологодской губерніи, бобрь въ то время быль, в'вроятно, совершенно истребленъ. Тотъ же авторъ говоритъ 5), что въ 1770 годахъ бобръ быль распространень въ большей части Пермской губерни, до южныхъ частей Урала; а въ началь XIX стольтія онъ попадался еще по р. Буркалав, въ окрестностяхъ Итхуля (въ Каслинскомъ Уралв).--Два года спустя г. Сабанъевъ 6) сообщиль нъкоторыя подробности о нахожденіи бобра въ Богословскомъ Ураль. Въ началь 70-хъ годовъ XIX въка существование его тамъ было весьма ограничено и даже подлежало и вкоторому сомивнію. Послівдніе девять бобровь были пойманы на Вагранъ въ 1867 г., на Сосьвъ (подъ Масловской) въ 1864 г., а на Каквъ въ 1859 году. Изъ Каквинскихъ два упълъли отъ истребленія и ушли внизъ; къ потомству ихъ принадлежали, въроятно, тв бобры, которые по разсказамъ, появились около 1873 года у Мякоткинскаго зимовья, ближе къ Сосывъ. По среднему теченію Лозьвы, куда вздять сосывинскіе обруствиніе вогулы, бобры, по ихъ

¹) Въ статъв *Рудольскаго* помъщены еще любопытныя данныя объ образъ жизни Верхотурскихъ бобровъ, ихъ довяв и пр.,—о чемъ адъсь распространиться не считаю возможнымъ.

^{*)} Н—з Ш—з. "Ловии ръчныхъ бобровъ въ Пермской губерини"; въ Журналъ охоты и коннозав., 1872, стр. 189.

³) Л. Сабанлевъ. Каталогъ звърсй, итицъ, гадовъ и рыбъ Срединго Урада. (Москва, 1872); стр. 2.

⁴⁾ Ріка Каква, правый притокъ Сосьвы, не упомянута у Рудольского.

⁶) Л. Сабанъесъ. "Звърнный промыселъ въ Уральскихъ горахъ"; въ журналъ "Весъда", 1872 г., кн. 6, отд. И., на стр. 81—82.

^{. 6)} Л. Сабанъесъ. Позвоночныя Средняго Урада и географическое распространение ихъ въ Периской и Оренбургской губ. (Москва, 1874); стр. 5.

свидътельству, исчезли еще ранъе, чъмъ на Сосыв и на Вагранъ.— Прибавлю отъ себя, что, въ виду вышеприведеннаго замъчанія *Рудольскаю*, нельзя полагаться на показанія вогуловь, которые утанвають свъдънія, касающіяся присутствія и ловли бобровъ.

Отсюда (т.-е., отъ верховьевъ южной Сосьвы и впадающей въ нее Лозьвы) распространеніе бобра, какъ нужно полагать, шло безпрерывно, на востокъ, къ верховьямъ Конды, и далеко на югъ, вдоль восточнаго склона Уральскаго хребта. Если мы, большею частью, и не имъемъ историческихъ доказательствъ о прежнемъ присутствін въ этой мізстности бобровь, то о немь свидівтельствують многочисленныя названія різчекъ, принадлежащихъ къ водной системів Тобола. Я уже выше упомянуль о двухь $\mathit{Eoброекax}$, впадающихь въ Туру. Раки Нейва 1) и Ръжъ, которыя, по ихъ сліянін, образують р. Ницу, притокъ Туры, въ своихъ системахъ, представляють цёлый рядъ притоковъ и ручьевъ, называющихся Бобросками. Такъ, въ ръку Ирбитъ, притокъ Ницы, впадають слева три Боброски (Большая, Малая и Татарская); одна Боброска составляеть притокь Ража, а другая—притокъ Пицы 2). Пельзя въ томъ сомивраться, что во всехъ этихъ рвчкахъ когда-то водились бобры. Уже выше было говорено о томъ, что бобры, въ XVIII стольтіи, водились еще далье къ югу, а именно на рвкахъ Міясв и Увелкв.

Въ 1876 году *И. С. Поляковъ* ³) посётиль долину р. Оби и сообщиль любопытныя свёдёнія объ остаткахъ бобровь въ верховьяхъ двухъ рёкъ: Конды (впадающей въ Иртышть) и Малой Сосьвы (изли-

¹⁾ По вогульски Невья.—При заложенін слободы Невьянской, въ 1619 году, суринскіе татары, въ виду того, что страна при р. Нейві надровле принадлежала них и они туда обыкновенно ходили "для ловли звірей, рыбъ и бобровь", просили о тохраненіи этой земли за ними,— въ чемъ ниъ однако же было откавано. Си. въ 8-ой главъ Сибирской исторіи Фишера, въ Еженісячныхъ сочиненіяхъ и навъстіяхъ о ученыхъ ділахъ, 1764, іюнь, стр. 485. Въ німецкомъ подлинникі— въ G. Fr. Müller's Sammlung Russischer Geschichte, Bd. 8, 1763, S. 221—222.

a) Cm. of b otoms: J. Ch. Stuckenberg. Hydrographie des Russischen Reiches, Bd. 2, S. 438—443; Bd. 6, S. 207.

з) См. его: "Письма и отчеты о путемествін въ долину р. Оби, исполненномъ по норученію Императорской Академія Наукъ". (Прилож. къ ХХХ-му тому Записокъ Императорской Академія Наукъ, № 2, С.-Пб., 1877 г.). То же, въ нявлеченія, въ журналѣ "Прярода", 1877 г., кн. 3, стр. 30—57. — О зоологическихъ результатахъ этого путемествія сообщого вкратцѣ въ Трудахъ С.-Петербургскаго общества остествоненнатачелей, т. 9, 1878 г., проток. засѣд., стр. 1—2.—Свѣдѣпія о бобрѣ были отпенатаны въ двухъ англійскихъ журналахъ: "Nature" (отъ 18-го япваря 1877 г.) и "The Zoologist" (1877, р. 172).

вающейся, черезъ Большую или съверную Сосьву, въ Обь). Тамошній бобрь, живя общественно, устраиваль плотины; онъ имъль весьма грубый, щетинистый мъхъ, съ сильнымъ рыжеватымъ оттънкомъ.— Г. Иолякову удалось получить пять шкуръ, хотя не цълыхъ, бобровъ, убитыхъ въ притокахъ Малой Сосьвы 1). — И. Я. Словцовъ 2), въ 1892 году, говоря объ остаткахъ бобровъ въ Тюменскомъ округъ 3), замъчаетъ: "Въ настоящее время бобры въ очень небольшомъ количествъ, какъ ръдкость, по свидътельству отца Инатія Коледы, встръчаются въ Пелымскомъ крадь по Малой Кондъ и въ Березовскомъ крадь по съверной Сосьвъ (Ив. Вас. Бирюковъ). Въ послъднее время, а именно въ 1887 году, одинъ бобръ былъ убитъ инородцемъ Ляпинской волости Самбалталовымъ". О томъ, что бобры, въ этихъ мастностяхъ, просуществовали, по крайней мъръ, еще нъсколько лъть, свидътельствуютъ, въ новъйшее время, гт. Носиловъ 4) и Инфантьсевъ 5).

Изъ статьи г. Носилова, въ которой, какъ кажется, къ истинъ примъшанъ нъкоторый плодъ воображенія, я заимствую слъдующее. — Бобръ
нынъ на Уралъ попадается чрезвычайно ръдко. "Время, когда онъ
служилъ предметомъ промысла вогулъ, отошло уже въ исторію. По
словамъ ихъ, даже прадъды ихъ и тъ насчитывали, за свою охотничью жизнь, не болье 2-хъ — 3-хъ штукъ добытыхъ ими бобровъ,
и уже тогда добыча считалась ими за особую милость покровительствующаго охотъ божка — "Чёхрынъ-Ойки". Стоимости этой шкурки,
нужно полагать, не существовало, потому что она уходила цъликомъ
тому же божеству и сгнивала въ его кумирнъ, вмъстъ съ другими
драгоцънными пушными шкурками: соболями, черными лисицами, голубыми песцами и пр. Цънилась и продавалась лишь одна железка
съ высушенной жидкостью въ ней (саятоеит)"; вещество это упо-

^x) Первоначально г. Поляковъ показалъ, что эти шкуры были добыты въ протокахъ р. Пелыма (внадающей въ Тавду), куда, еще въ то время, нъсколько остяковъ съ Оби ходили промышлять бобровъ.

а) См. его статью: "Позвоночныя Тюменскаго округа и мхл распространеніе въ Тобольской губ.", въ Матеріалахъ къ познанію фауны и флоры Россійской Имперін, (отд. зоолог., вып. I, 1892 г., на стр. 207).

³) Объ этомъ будеть сказано ниже, при разсмотрѣнін распространеніи бобра въ Сибири.

⁴⁾ К. Носиловъ. "Уральскій річной бобръ". (Природа и Охота, 1890, февраль, стр. 51—55).

⁶) И. Инфонтьесъ. "За Урадьскимъ бобромъ. Путешествіе въ страну вогуловъ. Изъ дневника турнста". (Въстникъ Европы, 1894, іюнь, стр. 538—578; іюль, стр. 253—285).

требляють для окуриванія нечистоты своего твла и охотничьихъ припадлежностей, или продають по микроскопическимъ частицамъ на
в'всь золота.—Зат'вмъ авторъ описываетъ тщетныя свои усилія добыть покупкою шкуру бобра съ идола Чёхрынъ-Ойки, находящагося
у озера Елбынъ-Туръ, въ вершинъ р. съверной Сосьвы. Вогулы на
предложеніе г. Носилова даже разсердились, такъ какъ "отъ божества
брать и продавать жертвованное есть великій гръхъ". Въ 1886 году
ему, наконецъ, удалось получить бобра, убитаго его "пріятелемъ"
Кузьмою Салбанталовымъ 1) въ вершинъ р. Лепли (притока съверной Сосьвы). Г. Носиловъ предполагаетъ, что это былъ посмъдній экземпляръ уральскаго бобра.

Однако же, въ той же самой статъв, г. Носиловъ говоритъ, что р. Лепля "и въ настолицее время (т. е. въ 1890 г.) еще имветъ итеколько экземпларовъ этихъ животныхъ, еще не попавшихъ въ руки промышленниковъ—вогулъ. По крайней мврв, на ней еще встрвчаютъ подглоданныя березы и другіе следы этого грызуна за). Такихъ следовъ вовсе нетъ въ ручьяхъ, текущихъ въ самихъ горахъ, какъ къ къ востоку, такъ и къ западу Уральскаго хребта. Здёсь, на европейской стороне его, бобры водились прежде будто-бы только по одному притоку Печоры з), по которой тенерь еще годами, во время половодья, выносятся старыя постройки бобровъ, —между темъ какъ сами животныя давно исчезли, такъ что тамошніе жители не помнять более последнихъ на нихъ охоть.

Г. Инфантьеез разсказываеть весьма живо о своихъ попыткахъ посъщенія послъднихъ притоновъ бобра на притокахъ р. Конды. Онъ проникъ вверхъ по ръчкъ Ухъ (или Оинна), правому притоку Конды; ръчка эта шириною всего 5—6 саженъ, но чрезвычайно быстрая и очень глубокая. Пъсколько разъ онъ заставалъ ръку сильно загроможденною древесными стволами, которые, казалось, образовывали искусственную плотину, дозволявшую свободно переходить съ одного

²) Очевидно тожествень, съ лицомъ, приведеннымъ Словновымъ подъ именемъ Самбалталова.

^а) Рѣка Ления, какъ поясняеть авторъ, впадаеть въ сѣверную Сосьву, въ верхнемъ ся теченін, и береть начало отъ громаднаго болота-тундры, откуда вытекають и рѣки Лозьва, Ислымъ и Конда.—Подробности объ этой рѣкѣ находятся въ статъѣ: "Опясаніе сѣвернаго Урала..., наслѣдованнаго Горною Экспедицією въ 1832 г., подъ командою маркшейдера Протасова 2-го". (Въ Горномъ Журналѣ, 1833 г., ч. IV, па стр. 301—319). Въ гидрографін Россін Штуксиберна рѣка Ления вовес не упоминастся.

в Въроятно, нивдась въ виду ръка Колва, о которой сказано выше.

берега на другой 1). Выше по ръкъ нашъ странникъ, въ мъстахъ, поросшихъ березою и осиною, видълъ много стволовъ, несомивнио обглоданныхъ или сръзанныхъ бобрами. Наконецъ, ему удалось отыскатъ и двъ постройки, однако же покинутыя своими жильцами, которые, обезпокоеные охотниками, ушли далъе, вверхъ по ръкъ. По увъренію его вожатаго, одна изъ хижинъ была построена 4, а другая— 3 года тому назадъ. Одинъ изъ проводниковъ г. Инфантысса принесъ совершенно свъжаго и цъльнаго бобра, убитаго имъ на ръчкъ Нюръ, также притокъ Конды. Ему же самому, какъ и провожавшему его г-ну Носилоси, не удалось увидъть живого бобра.

Согласно выше-изложенному, прежнее существованіе бобра доказано для всіхъ сіверныхъ областей европейской Россіи. Къ сіверу распространеніе его шло, по всей віроятности, до преділовь ліссной растительности, какъ это явствуєть изъ его прежняго нахожденія въ Лапландіи. Какъ мы виділи, опъ въ сіверо-западной части Лапландіи, около Варангеръ-фіорда, достигалъ 70° сіверной широты; но и на сіверо-востокі европейской Россіи бобръ, согласно показанію Палласа, попадался еще на р. Карі, примірно подъ 69° сіверной широты. Къ западу, распространеніе его стояло въ непосредственной связи съ таковымъ въ Скандинавіи; къ югу оно примыкало къ широкому распространенію бобра въ Прибалтійскихъ губерніяхъ, въ центральной и восточной Россіи; между тімъ какъ къ востоку оно продолжалось чрезъ большую часть Сибири.

ГЛАВА ВТОРАЯ.

Прежнее и нынѣшнее распространеніе бобра въ Прибалтійскихъ губерніяхъ, въ Царствѣ Польскомъ и въ западной Россіи.

1. Въ Привалтійскихъ губерніяхъ.

Въ Прибалтійскихъ губерніяхъ были находимы многочисленные остатки бобровъ. К. Гревинкъ, упоминая о такихъ остаткахъ около холма Риннекальнъ, близъ озера Буртнекъ, замічаетъ, что по множеству найденныхъ тамъ бобровыхъ челюстей и другихъ костей можно заключить о большомъ количествъ, въ Лифляндіи, этого звъря

¹) Я предполагаю, что это было остатки старыхъ плотинъ, построенныхъ бобрами.

въ первыя стольтія нашего льтосчисленія. Графъ Смерст 1) и Р. Вирховт 2) сообщили подробности о нахожденіи въ Риннекальнь остатковь бобровь. Первый нашель тамъ 165 нижнихъ челюстей, изъ которыхъ 83 (т. е. ровно половина) принадлежали бобрамъ. Вирховт замівчаеть, что страннымъ образомъ понадаются почти одни только пижнія челюсти; во время своихъ понсковъ онъ нашель 20 половинь ихъ (11 лівыхъ и 8 правыхъ). Въ меньшемъ числів были найдены кости таза, поги и позвонки. Большею частію они пе были расщеплены. Въ виду очень большаго количества этихъ костей, Вирховт полагаетъ, что въ этомъ містів были поселенія бобровъ, ловлею которыхъ занимались туть же жившіе люди, ловившіе, кромів того, рыбу и раковинъ, какъ явствуетъ изъ многочисленныхъ остатковъ этихъ послівднихъ.

За огромный періодъ, отъ временъ чуть-ли не доисторическихъ вплоть до XVIII стольтія, мнів не извістны данныя, касающіяся присутствія бобра въ Прибалтійскихъ губерніяхъ. Да и за XVIII-ое, и даже XIX-ое стольтіе показанія о нахожденіи тамъ этого грывуна чрезвычайно скудны. Это, въ особенности, относится къ Эстляндіи, и Дрюмпельманз в) даже говоритъ, что бобра тамъ не замічали. Однако же Петри ч) показываеть, въ началь XIX-го віка, что бобрь въ Эстляндіи попадался, хотя и не въ большомъ числь.

Н'всколько лучше мы осв'вдомлены о прежнемъ существованів бобра въ Лифляндіи. Къ копцу XVIII-го стольтія Фишеръ ⁵) сообщиль объ этомъ сл'вдующее: "Въ прежнее время находили у насъ бобровъ довольно часто; съ н'вкотораго времени однако же они стали довольно р'вдкими; они попадаются кое-гд'в по р'вчкамъ, наприм'връ подъ Пудеркюлемъ въ Руенскомъ приход'в (Вольмарскаго у'взда),

r) Graf C. G. Sievers. "Ein normännisches Schiffsgrab bei Ronneburg und die Ausgrabung des Rinnehügels am Burtneek-See (Livland)"; въ: Zeitschrift f. Ethnologie, Bd 7, 1875; Verhandl. d. Berlin. Gesellschaft f. Anthropol., Ethnol. u. Urgeschichte, S. 214—223. (О бобръ на стр. 219).

^{*)} R. Virchow. "Archäologische Reise nach Livland". Ibidem, Bd. 9, 1877, Verhandl. d. Berl. Ges. f. Anthropol., etc., S 365—485. (О бобръ, главнъйме на стр. 408—410).

³) E. W. Drümpelmann und W. Chr. Friche. Getreue Abbildungen und naturhistorische Beschreibung des Thierreichs aus den nördlichen Provinzen Russlands, vorzüglich Liefland, Ehstland und Kurland betreffend. Hft. 1 (Riga, 1806), S. 9—10.

⁴⁾ J. Chr. Petri. Ehstland und die Ehsten. (Gotha. 1802); Th. 1, S. 105-106.

J. B. Fischer. Versuch einer Naturgeschichte von Livland. (Leipzig. 1778),
 59.—Изд. 2-ое (Königsberg, 1791),
 51. 153—154.—Я цитирую по второму издамію.

и тамъ же въ нъкоторыхъ мъстахъ Руенскаго ручья (Rujenbach), а также въ Систегальскомъ приходъ (Рижскаго) и въ Лудескомъ (Вальскаго уъзда)... Весною 1724 года 1) было замъчено, что бобры сооружали необыкновенно высокія плотины и опасались очень высокой воды; однако же прибыль въ ръкахъ не была необычайна".

Нъсколько позже (въ 1806 году) Дрюмпельманз сообщаеть слъдующее о бобръ въ Лифляндін: "Хотя это достопримъчательное животное не попадается здёсь часто, однако же оно и не принадлежить къ большимъ редкостямъ, встречансь во многихъ рекахъ, текущихъ среди леса или обросшихъ густымъ кустарникомъ. Такъ бобръ попадается въ ръкахъ Аа, Педдецъ, Эвстъ, Оггеръ и Салисъ, равно и въ некоторыхъ другихъ речкахъ". Последній бобрь въ Рижскомъ округь быль убить въ 1803 году. Далье Дрюмпельмана замычаеть: "У нашихъ бобровъ отсутствують художественные инстинкты, выражающіеся въ постройкі плотинь и хижинь 2). Они живуть въ порахъ, входъ къ которымъ находится со стороны воды. Но и здъсь, какъ говорятъ, они выкладывають мхомъ ствны некоторыхъ норъ, а поль застилають листвою". Утверждають, что бобры попадались въ прежнее время очень часто въ Лифляндской губ. или Трейдернъ-Аа, въ особенности между Венденомъ и Адзелемъ 3). Миддендорфъ 4) замвчаеть, что въ началь XIX-го стольтія проживали еще бобры между Феллиномъ и Перновомъ, а также въ ръкахъ Эвстъ и Огеръ, и даже въ рвчной системв Эмбаха.

Мы обязаны Оск. фонъ Лёвису ⁵) интересными подробностями о последнихъ дняхъ бобра въ Лифляндіи. Онъ сперва указываеть на

¹) Опечатка, во 2-мъ наданіи значится: 1784 г.

²⁾ Однако же въ началѣ XVIII-го столѣтія бобры сооружали плотины, какъ о томъ сообщено выше, по свидѣтельству Фишера. Несомнѣнно, что они, въ прежнія времена, строили и хижины.—Въ виду того, что такая перемѣна въ обычаяхъ этого животнаго произошла, подъ вліяніемъ преслѣдованій со стороны человѣка, было бы очень интересно прослѣдить увеличеніе народописеленія въ Лифландіи въ теченіе XVIII-го столѣтія, а также постепенное уменьшеніе количества бобровъ нъ тотъ же періодъ времени.

в) Штукенберть указываеть на это въ энциклопедическомъ Лексиконв (Плюшара), т. 1, 1835 г., подъ статьею Аа.

⁴⁾ Sibirische Reise; т. 4, стр. 854, въ 1-ой выпоскъ.

⁶⁾ Oskar von Loewis. "Das Aussterben des Bibers in Livland". (Der Zoologische Garten, 1878, S. 353—357). — Сл. еще того же автора статью: "Die wildlebenden baltischen Säugethiere"; въ Baltische Monatsschrift, 1885, Bd. 32 (О бобръ на стр. 287 — 291).

то, что бобры когда-то не представляли рѣдкаго явленія въ нѣсколькихъ рѣчныхъ системахъ этой области, на средней Аа они попадались
даже въ довольно большомъ количествъ. Тажъ они водились, около
середины XVIII столѣтія, на сѣверѣ Лифляндіи на р. Перновѣ и ея
притокахъ, въ меньшемъ числѣ на Эмбахѣ, въ центральной Лифляндіи, — въ особенности на рѣкахъ Аа, Седде и Салисъ, а въ южной
ея части—на западной Двинѣ и ея притокахъ: Огеръ, Персе, Эвстъ,
Педдецъ и др. — На сколько бобръ былъ извѣстенъ или, такъ сказать, понуляренъ въ южной половинѣ Лифляндіи, на это указываетъ
большое количество названій населенныхъ мѣстъ и урочищъ, производящихся отъ латышскаго и нѣмецкаго названія бобра 1); такъ, напр.,
имѣнія Веbbcrbeck и Вешегьноf; далѣе — beber-birse (бобровый серезнякъ), beber-uppe (бобровый ручей), beber-kalns (бобровый холмъ),
и пр. Между латышами нерѣдко встрѣчаешь прозванія Веbrіз или
Веber.

Аптека въ г. Феллинъ, еще въ концъ XVIII стольтія, получала бобровую струю отъ крестьянъ, жившихъ на р. Седде, въ Руенскомъ приходъ; а до 1830 года также изъ г. Валка, куда струя доставлялась съ береговъ р. Аа, изъ Лудескаго и Трикатенскаго приходовъ. Развъдыванія г-на Лёвиса привели его къ заключенію, что, начиная съ 1818 года, бобръ въ предълахъ Лифляндін водился только еще по среднему теченію р. Аа. Здъсь, какъ замъчаетъ авторъ, мъстими условія особенно благопріятствовали продленію существованія бобровъ: ръка Аа, образуя къ съверу большую дугу, на 50 версть, протекаетъ чрезъ густо-лъсистую и пустынную мъстность. Многіе старики сообщили г-ну Лёвису, что они сами охотились на бобровъ, которые, въ началъ XIX стольтія, попадались довольно часто въ указанной мъстности.

Невъжественные крестьяне, еще въ 1818 году, продавали бобровую струю аптекъ въ г. Валкъ за баснословно низкую цъну. Но вскоръ обстоятельства сильно измънились. Аптеки городовъ Дерита, Вольмара и Феллина обратились въ г. Валкъ съ заказами струи по значительно увеличеннымъ цънамъ. Вслъдствіе этого, многочисленные браконьеры

¹) Гораздо раньше Андр. *Лёвись* обратиль вниманіе на это обстоятельство, высвоей интересной книгы о прежнемы распространенія дуба вы Прибалгійскихы губерніяхы. Опы совершенно правильно замітиль, что такія названія мість указывають безомибочно на прежнее присутствіо бобра. См. Andr. v. *Löwis*. Uber die ehemalige Verbreitung der Eichen in Liv-und Ehstland. (Dorpat, 1824); на стр. 241-ой.

заиялись вылавливаніемъ и убіеніемъ бобровъ. Кто только успівль ванастись капканомъ или ружьемъ, отправлялся, съ этою цёлью, на берега ръки Аа. Еще нынъ можно встретить кое-гдъ въ чуланахъ заржавълые бобровые капканы. По словамъ г. Лёвиса, трудно понять, какъ никакое начальство не вмъщалось въ такое безчинство и не остановило этого безразсуднаго и роковаго избіенія бобровъ. Следствіемъ такого низкаго корыстолюбія и безприміврной безпорядочности было то, что, въ течение 12 леть, были безпощадно истреблены и эти последніе въ Лифляндіи бобры.—Аптекарь Рюккера, въ Валкъ, послъ двухгодоваго промежутка, получиль въ 1832 году послъднія пары железовъ съ бобровою струею, имвишихъ въсъ по 22 лота 1); онъ были пріобрътены отъ ямщика на почтовой стапціи Штаккельнъ. который, въ томъ же году, словиль бобровь въ капканъ. Эти бобры считались, въ теченіи н'ісколькихъ літь, послідними представителями этой обреченной на гибель породы. Однако же осенью 1840 г., къ востоку отъ Валка, около имънія Нейгофа, по верхнему теченію р. Аа. быль замівчень и тщетно преслівдуемь одиночный бобрь, который убъжаль оть преследованій вверхь по рекв. Этоть экземплярь, въ следующемъ 1841 году, быль убить лесничимъ Неппертома, въ предълахъ казеннаго имънія Аагофъ 2). Къ этому г. Лёвись прибавляеть: "Этоть бобрь быль действительно последній своего рода, ибо съ техъ поръ установлено съ полною достоверностью, что после означеннаго времени это животное уже не было наблюдаемо нигдъ въ Лифляндіи" 3).

Въ заключение своей статъи г. Лёвисъ высказываетъ нѣкоторыя соображения о причинахъ исчезновения бобра изъ Лифляндии. "Изъ торговыхъ книгъ и счетовъ аптекъ внимательный наблюдатель могъ бы, въ началѣ XIX столѣтия, по цѣнамъ за бобровую сгрую доказать постепенное уменьшение числа бобровъ и предсказать ихъ близкое вымирание ⁴). Въ Феллинѣ платили за унцію струи, при быстро уменьшавшемся количествѣ ея, слѣдующія цѣны:

^{*)} За лоть пришлось уже заплатить по 15 руб. ассиги., между темъ какъ въ 1818 году онъ отоняъ лишь 1 руб. ассиги.

э) Совершенно такъ же, но гораздо короче, разсказана Миддендорфомъ участь этого "носятдияго" янфянцекаго бобра.

³⁾ Мы увидимъ, что такое заключение является изсколько носизшнымъ.

⁴⁾ Если, благодаря редению бобра, струя его сильно подымалась въ цент, то это повышение цены, съ своей стороны, опять влило на более интенсивное преследование животнаго.

```
Въ 1776 г. — 60 к. въ 1804 г. 4 р. 33 к.

" 1777 г. 1 р. 80 к. " 1805 г. 5 р. 50 к.

" 1801 г. 3 р. — " 1807 г. 5 р. 71 к.

" 1802 г. 3 р. 75 к. " 1830 г. 14 р. —
```

пока, наконець, унція иностранной и сибирской струи продавалась за 40 руб. Высокія ціны эти, однако же, вслідствіе уменьшавшагося спроса на струю и употребленія ея, постепенно опять надали, такъ что въ 1876 году платили ва упцію не болье 12 рублей. — Лифляндскіе бобровые м'яха ц'янились не высоко и употреблялись почти только для выдълки шляшь, -- можеть быть потому, что бобры убивались почти только літомъ, между тімъ какъ мізхъ становился лишь зимою особенно добротнымъ. Мясо, по предразсудку, совершенно презиралось и устранялось, какъ негодное въ пищу 1). Слъдовательно, ни м'яхъ, ни мясо бобра не могли быть виновными въ истребленін его, единственною причиною котораго сліждуєть признать баснословно быстрое поднятіе цінь на бобровую струю, считавшуюся, въ свое время, такимъ лъкарствомъ, безъ котораго нельзя было обойтись. Если бы струя, несколькими десятильтіями ранье, была замьнена нын'в прим'вняемыми медикаментами ²), то мы, можеть быть, и теперь еще обладали бы достопримъчательнымъ бобромъ, какъ осъдлымъ жителемъ Лифляндін, хотя-бы въ увкихъ предвлахъ, и огражденнымъ отъ вымиранія строгими охотничьими законами и интересомъ образованныхъ помъщиковъ".

Профессорь Эд. Грубс з) сообщиль въ 1848 году, что иногда на лифляндской Аа и на западной Двин'в показывается парочка бобровь. Имъ не приводится источникъ, откуда почерпнуто это св'яд'вніе, а также не говорится, къ которому времени оно относится. Что касается береговъ западной Двины, то очень можеть быть, что бобры существовали тамъ еще въ 1848 году, если сопоставить это св'яд'вніе

т) Истери однако же замітиль слідующое (въ привед. місті), въ 1802 году: "Мясо бобровь идеть въ нищу и, какъ говорять, очень вкусно; квость и языкъ, въ особенности, почитается лакомымъ кушаньемъ". Спративается, относилось ин это замічаніе къ Эстляндін, или же вообще къ унотребленію въ пищу боброваго мяса. Посліднее миіт кажется болію вітроятнымъ. — Мы увидимъ, что литовцы, по крайней мірів, въ прежнее время, охотно съйдали это мясо.

²) Нельзя не обратить вниманія на то, что сильное вздорожаніе бобровой струп должно было писнно дать новодь къ замілів ея другими медикаментами.

³) Ed. Grube. Über Vernichtung und Erhaltung in der Thierwelt. (Dorpat, 1848); S. 12.

съ ниже-сообщаемымъ показаніемъ о появленіи бобровъ около Якобштата. Относительно же ріжи Аа казалось бы необходимымъ отнести означенное свідініе къ боліве раннему времени, — если вірить безусловно выше-приведенному, весьма опреділенному показанію Лівиса о томъ, что бобръ исчезъ съ береговъ р. Аа въ 1841 году. Но въ томъ-то и діло, что показаніе это, по новійшимъ свідініямъ, окавывается ошибочнымъ. По сообщенію Шведера 1), который основывается на показаніи консерватора Штолля (F. Stoll), еще въ 1871 (или 1873) году, быль убить одинъ бобръ, державшійся въ р. Раузе (притоків лифляндской Аа), между Смильтеномъ и Раузенгофомъ. Слівдовательно, бобры продержались въ Лифляндіи еще цізлыхъ 30 літъ доліве, чізмъ было общепринято. По трудно объяснить, благодаря какимъ мізстнымъ условіямъ, они успізли остаться такъ долго пезамізченными. Ныніз же сліздуєть полагать, что бобръ окончательно вымерь въ Лифляндіи.

Что касается Курляндін, то нізть достаточных данных , чтобы проследить, съ некоторою точностью, постепенное вымирание въ ней бобра. По замъчанію Дрюмпельмана (въ привед. мъстъ), относящемуся къ началу XIX-го стольтія, бобры прежде встрвчались чаще въ Эссернскихъ и Дондангенскихъ лъсахъ (на самомъ съверъ Курляндів). Изображенный у Дрюмпельмана бобрь быль убить, въ 1805 году, подъ Гольмгофомъ, въ Митавской (Курляндской) Аа; по увъренію охотника, тамъ было нъсколько бобровь, которые, послъ выстреда, укрылись въ воде и больше не появлялись. Изъ того же времени (1805 г.) сохранилась приложенная къ лъсному уставу такса за дичь, по которой бобръ одвненъ въ 3 руб. 20 коп. Въ сравненіи съ вышеприведенными цънами за бобровую струю, означенная такса, касающаяся цъльнаго бобра, является весьма низкою, и можно, на основаніи ем, предположить, что въ то время водилось еще много бобровъ въ Курляндів. Но уже въ 1838 году пасторъ Бюттиерз 2) жалуется на то, что бобръ въ Курляндін совершенно истреблень, н -что надъ его увъщаніями приручить это животное съ ц'ялью извлеченія изъ него большей пользы только см'вялись и изд'ввались. Боль-

¹) G. Schweder. "Die Baltischen Wirbelthiere nach ihren Merkmalen". (Arbeiten d. Naturforscher-Vereins zu Riga, Neue Folge, Bd. 10, Hft. 1, 1901); на стр. 95-ой.

^{*)} J. G. Büttner. "Zoologische Bemerkungen". (Oken's "Isis", 1838, Sp. 367).— Лиотенштейнэ, въ 1829 году, приводить бобра между животными Курляндін. См. Dr. Lichtenstein. "Animalia Curoniae", въ Bulletin de Moscou, 1829, р. 289.

шею частію бобры жили тамъ только въ норахъ; однако же кое-гдъ они строили и хижины. Они водились не только по берегамъ ръкъ, но и въ болотахъ, и питались главивище ивовымъ кустаринкомъ.--Въ краткой рукописной замъткъ неизвъстнаго автора объ охотничьихъ звъряхъ Курляндін (находящейся въ матеріалахъ академика Брандта) значится, что последній бобрь въ Курляндін быль убить въ 1829 году, въ Дубенскомъ казенномъ лізсу. -- А потому весьма неожиданнымъ является сообщенное Брандтом 1) показаніе, что последніе два бобра въ Курляндін были убиты, въ 1855 году, близъ Якобштата, на западной Двинъ. Въ случаъ основательности этого показанія, можно догадываться, что эти бобры, -- какъ это случается и нынъ на Дивиръ, -- во время ледохода или въ половодье, были снесены внизъ по ръкъ; въ такомъ случаъ они, въроятно, происходили изъ Виленской губерніи, гдів, какъ мы увидимъ, бобры существовали, повидимому, еще въ 70-хъ годахъ XIX-го столетія, -- между прочимъ и по притокамъ западной Двины, въ которую они такимъ образомъ могли легко попасть.

2. Въ Царствъ Польскомъ и въ западной Россіи.

Весьма любопытными географическими данными о нахожденіи бобра въ древней Польшв (со включеніемъ нашихъ западныхъ губерній), въ началь XVIII-го стольтія, мы обяваны монаху Гаер. Ржопчинскому 2), который издаль два сочиненія о естественной исторіи королевства Польскаго. Въ своей Historia naturalis Poloniae онъ замівчаєть между прочимъ слідующее. Бобры ловятся по Вислів и другимъ рівамъ Польши, Волыни, Россіи, Мазовіи и Пруссіи, но въ маломъ числів; боліве многочисленные и, вмістів съ тімъ, наиболіве добротные живуть въ рівкахъ Литвы, какъ-то: въ Бобрыків, Лани, Вітків, Нівманів и др. Въ Литовскомъ Полівсьів ими обитаются рівки: Пина, Ясольда, Котржа, Принеть; въ "Польскомъ Полівсьів" (т. е. по правую сторону отъ Принети)—рівки Славечна, Норынекъ и др. Въ другомъ сорону отъ Принети)—рівки Славечна, Норынекъ и др. Въ другомъ сорону отъ Принети)—рівки Славечна, Норынекъ и др. Въ другомъ сорону отъ Принети)—рівки Славечна, Норынекъ и др. Въ другомъ сорону отъ Принети)—рівки Славечна, Норынекъ и др. Въ другомъ сорону отъ Принети)—рівки Славечна, Норынекъ и др. Въ другомъ сорону отъ Принети)—рівки Славечна, Норынекъ и др. Въ другомъ сорону отъ Принети)—рівки Славечна, Норынекъ и др. Въ другомъ сорону отъ Принети)—рівки Славечна, Норынекъ и др. Въ другомъ сорону отъ Принети принети

r) J. F. Brandt und J. N. Woldřich. "Diluviale europäisch-nordasiatische Säugethierfauna und ihre Bezichungen zum Menschen". (Mémoires de l'Acad. Imp. d. sc. de St.-Pétersbourg, VII-е série, Т. ХХХV, № 10, 1887); S. 84.—Въ руконисныхъ матеріалахъ Брандта значится, что это показаніе было ему сообщено г-номъ Напе.

²) Gabr. Rsączynski: 1) Historia naturalis curiosa regni Poloniae. (Sandomiriae, 1721); p. 215—216.—2) Auctuarium historiae naturalis curiosae regni Poloniae. (Gedani, 1736); p. 306—308.

чиненіи того же автора ("Auctuarium", etc.) называются слідующія рівки въ "Польскомъ Полівсьів", въ которыхъ водились бобры: Тетеревь, Уша (очевидно Ушъ), Жеревь, Каменка, Норынъ, Ирша, Бобрь, Жидъ, Чартовецъ, Глинная, Уборть, Корчикъ и др. 1). Авторь замівчаеть, что по берегамъ всіхъ этихъ ріжь бобры строять хижины. Лучшіе бобры ловятся близь Гродно и Слуцка, а также въ другихъ містахъ, въ небольшихъ ріжахъ 2). Говорится также о совершенно білыхъ вквемплярахъ, пойманныхъ въ Волыни, около Овруча и Повоградъ-Волынска.—Замівчательно, что въ нівкоторыхъ ріжахъ, названныхъ Росончинскимъ, бобры водились до новійшаго времени, такъ, напримівръ, въ Принети, Пинъ, Лани, Славечнів, Тетеревів и Уборти.

А. Въ Царствъ Польскомъ.

Изъ Привислянскихъ губерній мив извівстно очень мало достовірныхъ показаній о прежнемъ и нынішнемъ нахожденіи бобра. Между ископаемыми остатками звірей, найденными въ Ойцовскихъ пещерахъ (въ юго-западномъ углу Царства) находятся и нівкоторые остатки бобровъ, открытые тамъ, вмівсті съ остатками мамонта, лося, сівернаго и благороднаго оленя, дикой лошади, кабана, пещернаго и обыкновеннаго медвідя, барсука, волка, лисицы, песца и др. Повидимому, остатки бобра попадаются тамъ довольно різдко, такъ какъ я нашель ихъ упомянутыми только у Оссовскаю з), между тімъ какъ Ремеръ з, Комъ з и другіе о нихъ не упоминають.

г) Считаю не лишнимъ прибавить здёсь два слова о теченін тёхъ изъ вышепоименованныхъ рёкъ, которыя миё удалось отыскать на картахъ (кромё общенавестныхъ рёкъ: Нёмана, Припети и Тетерева). Лань, Бобрыкъ, Пина и Исольда лёвые, а Уборть, Славечна и Умъ—правые притоки Припети; Жеревъ—лёвый притокъ Уша; Уша — лёвый притокъ Тетерева; небольшая рёка Жидъ внадаеть въ Дейпръ, нёсколько ниже устья Тетерева.

^{*)} Привожу оригинальный текоть этого маста: "Ad ripas fluviorum Polesiae Polonae, Teteref, Usza, Zerew, Kamionka, Noryn, Irsza, Bobr, Zyd, Czartowiec, Illinna, Uborć, Korczyk, etc. ad proluvies seu Stagna Prypeć, Castores: exstruunt sibi domicilia, singulari industria. Si autem alicubi rivi minus profundi fluunt, ut attollant aquas, objectamenta ex arboribus succisis, dentium ope, struunt... Praestantes circa Grodnam, Stuckum, alibi capiuntur, in minoribus fluviis".

a) G. Ossowski. "Sprawozdanie z badań paleo-etnologicznych w jaskiniach okolie Ojcowa, dokonanych w r. 1883". (Zbiòr wiadomości do antropologii krajowéj, T. 8 (1884), p. 75.

⁴⁾ Ferd. Römer. "Die Knochenhöhlen von Ojcow in Polen". (Palaeontographica, Bd. 29, 1882—83, p. 193—233).

⁶⁾ Albin Kohn. "Zur Prähistorie Polens". (Globus, Bd. 29, 1876, p. 69-73).

Не подлежить никакому сомниню, что бобрь когда-то быль распространенъ по всему Царству Польскому, которое представляло благопрілтивншія условія для его пребыванія; не только страна эта отлично обводнена, благодаря Висле, съ ея многочисленными притоками, по, въ прежнее время, она была также покрыта дремучими лъсами. Къ тому же Польша окружена со всъхъ сторонъ странами, въ которыхъ, по крайней мъръ, въ прежнее время, водились бобры. Такъ они, въ XVIII столетіи, жили въ восточной Пруссіи, въ рекахъ Прегелъ и Тимберъ (между Лабіау и Тильзитомъ) 1). Въ Западной Пруссіи они продержались до 'конца XVIII вѣка 2). Въ Помераніи бобры искоренены къ концу царствованія Фридриха Великаго († въ 1786 г.). Последніе экземпляры упоминаются изъ плавень р. Одера (Oderbruch), между Штеттиномъ и Грейфенгагеномъ 2). О тамошнемъ его присутствін напоминають названія мість: Bewerdick, Bewersdorf, • Bewernberg, и пр.; сюда же относится название ръки Боберъ, впадающей сліва въ Одеръ (Выдру), около Кроссена. Изъ Познани и Силезін у меня случайно нізть подъ рукою свидізтельствь о прежнісмь пребываніи бобра, который тамъ, безъ сомнінія, не отсутствоваль. Въ Галиціи бобръ также водился, а, можеть быть, и теперь еще водится 3). Наконецъ, въ нашихъ западныхъ губерніяхъ, какъ мы увидимъ, грызунъ этотъ когда-то былъ далеко распространенъ, а въ нъкоторыхъ мъстахъ попадается еще нынъ неръдко.

Старинные польскіе писатели, какъ наприм'връ, *Мпьховъ* 4), въ описаніяхъ странъ и путешествій, упоминають лишь вскользь о суще-

r) Cm. 062 STONE: "Ausführliche Relationes von denen Bibern", etc. (Supplementum I. Curieuser u. nutzbarer Anmerckungen von Natur-und Kunst-Geschichten; Budissin, 1726; S. 96-97).

²) Cm. P. Dahms. "Der Biber in Westpreussen". (D. Zoolog. Garten, Jahrg. 41. 1900, S. 87—93, 103—112, 214—215).

⁵) Cr. 1) Th. Schmidt. Zur naturgeschichtlichen Statistik der in Pommern ausgerotteten Saügethiere. (Stettin, 1856).—2) J. Münter. "Über subfossile Wirbelthier-Fragmente von theils ausgerotteten, theils ausgestorbenen Thieren Pommerns". (Mitth. aus d. naturwiss. Vereine von Neu-Vorpommern u. Rügen, Jahrg. 4, 1872, S. 1—44).

⁴⁾ Cr.: R. F. Temple n Hölzl, nr.: Verhandl. d. zool.-botan. Ges. in Wien, 1861, Sitzungsber., S. 16—17 und 96—98; a ranke: Aug. Mojsisovics von Mojsvár. Das Thierleben der österreichisch-ungarischen Tiefebenen. (Wien, 1897); S. 201—202.

⁵) Matthias de Miechow. Chronica l'olonorum a prima propagatione et ortu Polonorum usque ad annum Christi MDI. Възнаменнтомъ сочинскій того же автора: Tractatus de duabus Sarmatiis Asiana et Europiana, et de contentis in eis (Cracoviae, 1517),—мић пе удалось найти сведенія о бобре.

ствованіи бобра въ Польшів. Въ польскихъ зоологіяхъ XVIII и начала XIX столітія говорится о бобрів какъ о животномъ, неріздко попадающемся въ Привислянскихъ губерніяхъ. Такъ, напримітрь, Клюкъ 1) замівчаеть, что бобръ попадается во многихъ містахъ, какъ въ Царствів Польскомъ, такъ и въ Литвів. У Юндзиля 2) вовсе не имівется точнійшихъ указаній на міста нахожденія бобра. Ладовскій 3), писавшій въ 80-хъ годахъ XVIII столітія, говорить, что бобры водятся въ большомъ количестві по Вислі и по Бугу. По показанію Г. Пуша 4), бобры, съ XIII по XVI столітіе, попадались въ Польшів очень часто, въ особенности по р. Нареву и по нижнему теченію р. Ниды (ліваго притока Вислы, въ Кізлецкой губерніи), близъ містечка Вислицы, гдів встарину были обширныя болота.

Бельке ⁵), сообщивъ, по Ржончинскому, о прежнемъ нахожденіи бобра въ Польшъ, уже вовсе не говорить о присутствіи его въ 1848 году въ Царствъ Польскомъ, а касается одной Литвы. К. Піструскій ⁶) свидътельствуетъ, въ 1846 году, о весьма быстрой убыли бобровъ въ Привислянскихъ губерніяхъ, гдѣ они въ то время встрѣчались, въ небольшомъ количествъ, только по берегамъ Буга и Висни. Въ теченіе двадцати лѣтъ (съ 1822 по 1842 г.), сколько ему извъстно, было убито только 7 экземпляровъ; а именно, по одному бобру, въ

²) Krzyszt. Kluk. Zwierząt domowych i dzikich osobliwie krajowych, historyi naturalnej początki i gospodarstwo. (Ed. 2, Warszawa, 1823), T. 1, p. 369.

²⁾ B. S. Jundzill. Zoologia krótko zebrana. (4-e wyd., w Wilnie, 1829).

³⁾ Ladowsks. Historya Naturalna królestwa Polskiego. (Krakow, 1783); p. 12.

^{4) •} G. G. Pusch. "Neue Beiträge zur Erläuterung und endlichen Erledigung der Streitfrage über Tur und Zubr. (Urus und Bison);" въ: Archiv für Naturgeschichte, 1840; на стр. 115—116.

⁶⁾ Gust. Belke. Mastologia czyli historya naturalna zwierząt szących. T. 2 (Wilno, 1848); p. 484.

⁶⁾ Stan. Konst. Siemuszowa-Pietruski. "Wiadomość o Bobrach polskich". (Przegląd naukowy, 1846, t. 18, p. 453—457); и то же на итмецкомъ явыкт: "Uber den polnischen Biber". (Archiv f. Naturgeschichte, 1846, S. 186—189). Отсюда, во французскомъ извисчения, въ Archives d. sc. phys. et natur., 1846, р. 434; и, наконопъ, въ Froriep's "Neue Notizen", 1846, Bd. 40, Sp. 248. Въ этомъ носятдиемъ итетъ авторъ названъ Stanislas Constant (т. е. имя, а но фамили автора). Ненонятно, какъ Миддендорфъ (Sibir. Reise, Bd. IV, S. 853, въ 3-ей выноскт) могъ повторить такую глупую ошибку.—Сл. также того же автора: Historyja naturalna zwierząt ssących dzikich Galicyiskich. (Lwow, 1853); р. 84—86.

⁹) Съ береговъ Нарева бобръ навъстенъ съ древинкъ временъ. Въ г. Пултускъ, жежащемъ ири этой ръкъ, въ XIV и XV стольтикъ, существовалъ особый звъринецъ устроенный для бобровъ.

1822, 1823, 1825 и 1826 гг., при стечени Нарева 7) съ Бугомъ, близъ г. Съроцка, въ мъстности, поросшей дубовымъ лъсомъ; въ 1830 году одинъ экземпляръ, въроятно, бъжавшій изъ Польши, быль наблюдаемъ въ р. Ногатъ (близъ Эльбинга); и, наконецъ, въ 1842 г., два бобра показались въ Вислъ, близъ Варшавы 1). По показанію Валецкаю 3), въ 1851 году замътили одного бобра на островъ въ Вислъ. близь Пулавъ. Можеть быть, это быль тоть же самый экземилярь, который въ томъ же году быль замечень, также на острове Вислы, противъ Новой Александрін; по мижнію сообщившаго это свъдъніе. это быль последній бобрь, убитый вь Привислянских губерніяхь 3). Однако же, такое предположение неосновательно, судя по сообщению Съмпраджаю 4), согласно которому, единственною мъстностью, гдъ бобры водились еще въ концъ 70-хъ годовъ XIX стольтія, было выше упомянутое мъсто сліянія Нарева съ Бугомъ. Тамошніе охотники разсказывали ему, что они видъли, какъ во время ледохода бобры, вытеспенные изъ своихъ норъ, вследствіе половодья, искали уб'яжище на льдинахъ, на которыхъ они неслись внизъ по ръкъ. Новъйшее свъльніе о бображь вы Польшть г. Сымираджій получить оть графа Старженскаю, которому, въ 1877 году, быль принесенъ живьемъ молодой бобръ, пойманный на берегу Нарева.

Существуеть ли бобрь въ Царствъ Польскомъ еще въ настоящее время, — объ этомъ у меня подъ рукою нъть данныхъ; но я признаю это весьма невъроятнымъ.

0. Кеппенъ.

(Продолжение слидуеть).

¹) Можеть быть, это тѣ же самые экземпляры, которые по показанію *Штиркие-берга* (Hydrographie des Russ. Reichs, Bd. I, S. 124), въ 1841 г. были замічены въ Вислів.

²) Ant. Walecki. "Przegląd zwierząt ssących krajowych". (Biblioteka Warszawska, 1866, Т. 2, р. 454).—Г. Валецкій замічаеть, что нісколько поміщиковь ему сообщили о присутствін бобровь въ ихъ имініяхъ; но что разсказы эти всегда были сопровождаемы невіроятными показаніями о зодчестві бобровь, вслідствіе чего опъ ихъ оставиль безъ винианія. (Сл. ниже).

³⁾ Матеріалы для статистическаго описанія Радомской губ. (1881 г.); стр. 171.

⁴⁾ Jos. Siemiradski. "Über Biber im westlichen Russland und in den Ostseeprovinzen"; Bz: Sitzungsberichte der Dorpater Naturf.-Ges. (vom 15. März 1879).

СОДЕРЖАНІЕ.

Правительственныя распоряжения.	1
I. Именные Высочайтіе указы	71
II. Высочайшія повельнія	
III. Высочайшія награды	76
IV. Высочайніе приказы	82
V. Циркуляры министерства народнаго просвъщенія	99
VI. Положенія о стипендіяхь въ заведеніяхь министерства народнаго	•
просвищенія	106
VII. Опредъленія ученаго комитета мин. нар. пр	114
VIII. Опредъленія особаго отдівла ученаго вомитета мин. нар. пр	119
IX. Опредъленія отділенія ученаго комитета мин. нар. пр. по техни-	
ческому и профессіональному образованію	126
Отврытіе учинщъ	127
Отъ ученаго комитета министерства народнаго просвъщенія.	
Двадцать третье присуждение премій Императора Пстра Великаго,	
учрежденныхъ при министерствъ народнаго просвыщения	128
f and the second	
Е. Ф. Шиурло. Критическія зам'ятки по исторік Петра Великаго.	
XIV (продолжение)	238
II. Н. Дурново. Мелкія зам'ятки по русокому языку	257
 Н. Оглоблинъ. Къ исторів полярной зеспедиців Вахова в Ша- 	
лаурова въ 1757—1760	269
D. II. IЦербитской. Теорія поэзін въ Индін	299
0. П. Кениенъ. О прежнемъ и нынешнемъ распространени бобра	
въ предълахъ Россіи	330
Tr	
Критика и вивлютрафія.	
В. А. Ивановскій. Л. Дымша. Государственное право Швецін.	
Томъ первый. Часть историческая. 1901	369
А. II. Соболевскій. Slovanské starožitnosti. Sepsal Dr. Lubor Nie-	
derle, professor České university v Praze. Dil I. Původ a	
počátky národa slovanského. Svazek I. V Praze. 1902	388
Г. З. Кунцевичъ. Сказаніе о зачатін царства Казанскаго. Принад-	
лежащее Ө. Т. Васильсеу. Изданіе Ө. Т. Васильсеа. Казань.	
1902	393
И. А. Тихомировъ. Замътка объ оглавленияхъ, помъщенныхъ предъ	
Восиресенскимъ и втописнымъ сводомъ	897
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	-

См. 3-ю стр. обложки.

Н. В. Ястребовъ. Г. А. Ильинскій. Гранота царя Іоанна Асвин II. Отдівльный оттискъ изъ "Извізстій Русскаго Археологическаго института" въ Константинополів. Томъ VII. Со-	01
В. Н. Перетцъ. Виблютека Московской Сунодальной типографіи. Ч. І. Рукописи. Вып. З. Псалтири. Описаль Валерій Пого-	.01
	14
С. П. Н. М. Павловъ. Русская исторія отъ древивники временъ.	119
 Н. Б. Д-ръ медицины Отто Дориблить. Гигіена умственнаго труда. Перевель съ послъдняго нъмецкаго изданія В. В—скій. СПб. Издаль В. И. Голубинскій. 1898	21
И. Б. Путешествія Н. М. Пржевальскаго. Составиль А. В. Зеленинь. Изданіе П. П. Сойкина. СПб	24
Наша учевная литература.	
А. Кисслесь. Элементарная физика	57 79 84
Современная латопись.	
О. Д. Хвольсонъ. Отчетъ о съезде преподавателей физики ОПе-	55 84
Отдалъ классической филологіи.	
Georgius Schmid. De antiquissimi argonauticorum codicis particula nuper reperta	47
	48
	868
	883
	1
Редакторь Э. Л. Радловъ.	

(Bышла 1-го іюня).

----elye ----

ЖУРНАЛЪ

MUHICTEPCTBA

НАРОДНАГО ПРОСВЪЩЕНІЯ.

ОЕДЬМОЕ ДЕОЯТИЛЪТІЕ.

ЧАСТЬ СССХХХХІІ.

1902.

иоль.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ. СВИАТСВАЯ ТИПОГРАФІЯ. 1902.

О ПРЕЖНЕМЪ И НЫНЪШНЕМЪ РАСПРОСТРАНЕНІИ БОБРА ВЪ ПРЕДЪЛАХЪ РОССІИ ¹).

Б. Въ западной России.

Западная Россія, съ бассейномъ Дивира, является ныив, въ предвлахъ европейской Россіи, главнейшимъ местомъ обитанія бобра, гдъ онъ, не смотря на сильнъйшее преслъдованіе, успъль продержаться до сихъ поръ въ довольно большомъ количествъ. Относящаяся сюда литература гораздо богаче, чёмъ таковая по отношенію въ свверной Россіи, Прибалтійскимъ губерніямъ и Царству Польскому; и еще изъ новъйшаго времени имъются, какъ въ русской, такъ и въ польской литературъ, весьма ценные матеріалы о распространеніи и образъ жизни бобра въ Приднъпровьъ. -- Я считаю цълесообразнымъ раздвинуть нъсколько, противъ обыкновенного, предвлы этой области, включая въ нее не только бассейны Нъмана, западной Двины 2) и Дивпра (со всвии его притоками), но также и югозападивншую часть европейской Россіи. И такъ, нашему разсмотрвнію, по отношенію къ присутствію бобра, подлежать следующія губернів: Ковенская, Виденская, Витебская, Смоленская, Могилевская, Минская, Гродненская, Волынская, Кіевская, Черниговская, Полтавская, Екатеринославская, Херсонская, наконецъ, Подольская и Бессарабская. Разсмотръвъ, по очереди, всв названныя губернін,

¹) Продолженіе. См. іюньскую книжку Журпала Министерства Народнаю Просыщенія за 1902 годь.

^{*)} Часть этого бассейна была уже разсмотрена въ главе о распространения бобра въ Прибалгійских губерніях».

я постараюсь изобразить общую картину распространенія бобра въ западной Россіи.

- 1) Ковенская пубернія.—Мы виділи, что бобры водились вь нівкоторыхъ правыхъ притокахъ западной Двины, въ ея нижнемъ теченін (напримітрь, въ ріжахь Огерів и Эвстів); по всей візроятности. опи попадались также въ пекоторыхъ изъ ся левыхъ притоковъ,-о чемъ однакоже изтъ нисьменныхъ свидетельствъ. Изъ Ковенской губернін изв'ястно интересное показаніе Эйханьда 1), сообщенное въ 1830 году; опо касается окрестностей заштатнаго города Браслава, лежащаго въ самомъ восточномъ, богатомъ озерами Ново-Александровскомъ увздв, къ юговостоку отъ Двинска (Динабурга). По показачію Эйхвальда; бобры водились здёсь во множестве и строили хижины въ три этажа. Г. Бельке з) упоминаетъ также (въ 1848 году) объ этомъ мъстъ нахожденія, но, канъ кажется, повторяеть только показаніе Эйхвальда. В. Блазіусь (въ приведенномъ м'юсть, на стр. 15) указываеть на Тиріота, который въ Браславскомъ увзяв наблюдаль. до 1846 года, довольно много бобровъ 3). Какъ долго продержался вдесь бобрь, объ этомъ, сколько мив известно, ивть сведеній. Въ 1861 году Д. Афанасьев 4) говорить только, что Литва, по Эйхвальду, нізкогда была любимымь обиталищемь бобра; но въ числів млекопитающихъ, нынъ водящихся въ Ковенской губерніи, онъ не зпачится.
 - 2) Вилсиская пубернія.—Эйхвальда 5), въ 1831 году, замівчасть,

²) I'd. Eichwald. Naturhistorische Skizze von Lithauen, Volhynien und Podolien. (Wilna, 1830); S. 237—238.—К. Ө. Кесслеръ ошибочно понять приведенное мъсто пахожденія бобра, относя оное къ Брацлавскому уъзду Подольской губернін. (См. няже, при разсмотрънія этой губернін).

²⁾ G. Belke, Mastologia; l. c.

³⁾ Воть слова *Блазіуса*: "In dem Braslawschen Kreise und bei Minsk hat *Thieriot* bis 1846 noch zahlreiche Biber an den kleineren Flüssen beobachtet". Къ сожальню, *Блазіусь* не приводить источника, откуда почерпнуто это свёдініе. Въ свочих воспоминаніяхь, напечатанныхъ въ 1867 г., *Тиріоть* хотя и говорить о бобрів въ Литві, по, сколько мив навістно, не о Браславскомъ увзді. См. *А. Thieriot.* "Erinnerungen aus dem Leben eines alten Jägers". (Wiener Jagd-Zeitung, 1867, S. 361—370). (О бобріт—на стр. 362).

⁴⁾ Д. Афанасьев. Ковенская губернія. (Матеріалы для геогр. и статист. Россін, собранные офицерами генер. штаба). Спб., 1861 г.

⁵⁾ Ed. Eichwald. Zoologia specialis; P. III, 1831. p. 367: "Habitat... per Lithuaniam, ubi ad varios fluvios Minscensis et Vilnensis provinciae frequens, sensim tamen magisque magis exstirpatur".

что бобръ водится въ Литвъ, между прочимъ, часто по нъкоторымъ ръкамъ Минской и Виленской губерніи, но все болье и болье искореняется. Изъ начала 20-хъ годовъ проплаго стольтія H. Banueps 1) сообщиль о существованіи бобровь въ Лидскомъ увздв (граничащемъ съ Гроднеискою и Минскою губерніями); такъ, именно, около Докудова. Бълицы (на Нъманъ) и Жижморъ. Изъ болъе новаго времени я не встречаль въ литературе показаній о нахожденіи бобра въ Виленской губернін. Въ 1880 году, землемітрь Фастовичь (вь Полтавъ) сообщилъ мнъ словесно сюда отпосищееся любопытное свъдъніе, пров'єрка котораго является весьма желательною. По его словамъ, бобръ, въ то время, попадался еще въ следующихъ местахъ Виленской губернін: "въ Ошмянскомъ убздъ, въ казенной лівсной дачів Баштанской, въ незначительномъ количествъ, а также въ дачъ графа Тышкевича, довольно много, по болотистой речке Березине (притоку Намана); въ притокахъ Виліи; въ Дисненскомъ убада, по притокамъ западной Двины; въ Вилейскомъ убздъ, очень мало; также очень мало въ Троцкомъ увадв".

3) Витебская пубернія.—Выше по западной Двинъ, по обоимъ берегамъ ея, въ Витебской губерніи, бобрь быль далеко распространенъ,---о чемъ можно судить по существованію цълаго ряда офиціальных актовь, а также немалаго числа названій мість, произведенныхъ отъ бобра. Къ документамъ относятся разные законы, въ особенности XVI и XVII-го стольтія, которыми тогдашнее польское правительство старалось ограничить право на бобровую охоту, и такимъ образомъ защитить это драгопенное животное оть безпощадныхъ преслівдованій 2). Польскій король Сигизмундъ-Августь, въ 1657 году, даль, для всего княжества Литовскаго, уставь о волокахъ, на основаніи коего ежегодно, къ 19 мая, представлялись урядниками надлежащіе отчеты съ бобровыхъ ловель Полоцкихъ. Въ 32-й стать в этого устава, опредъляющей права на общіе льса и пущи и ловлю бобровъ, между прочимъ говорится: "А во всталь пущахъ нашихъ и общихъ, гдв прежде сего крестыне наши для нась бобровь довили, тамъ и теперь, по прежнему, ловить должии. А если бы гдв, въ ръкохъ и озерахъ нашихъ бобры показались вновь, то и тамъ крестьяне ловить

r) Piotr Wagner. "Wiadomość o bobrach". (Pamiętnik farmaceut. Wileński, T. 2, 1822, p. 644—649).

^{*)} Сл. объ этомъ въ статът: "Вобры въ Витебской губернии", въ Виденскомъ Въстиякъ, 1866, № 44 (изъ Витебск. губ. въдом.).

должны, а за работу брать имъ пятаго бобра или подбрюшекъ отъ каждаго. А гдъ крестьяне въ лъсахъ нашихъ имъютъ бани, тамъ, при такихъ баняхъ, отподь не должны держать ни скота, ни собакъ, что должны имъ воспрещать урядникъ и лъсничій". Далъе, вмѣнялось въ обяванность крестьянамъ, закупавшимъ въ лъсахъ покосы, ходить на нихъ всъмъ вмѣстъ, давъ о томъ знать лъсничему; при чемъ они обязаны были не брать съ собою ни ружья, ни собаки, ни рогатинъ и ничего такого, чъмъ можно было бы убить звъря.—Въ одномъ документъ 1670 года говорится о бобровыхъ гонахъ на Улъ и Свъчъ 1), въ Лепельскомъ уъздъ.

Но им'вются ощо бол'ве древніе документы, доказывающіе отв'ячное присутствіе бобровь вы Витебской губернія. Ран'ве 1399 года Полоцкій князь Андрей Ольгердовичь даль грамоту Полоцкому Троицкому монастырю на бобровые гоны по р. Зван'в, и къ западу до Дрисы ²). Въ 1497 году великій князь Литовскій Александры дароваль дворянамъ, мізщанамъ и крестьянамъ г. Полоцка, съ его землею, право на бобровые гоны, съ тімъ однакоже, чтобы они платили ежегодную подать въ сто рублей ³).

Что касается містных названій, произведенных отъ бобра, то деревни съ именами *Бобры*, *Бобровщизна*, *Боброво и Бобриково* попадаются чаще всего въ Двинскомъ (Динабургскомъ) уїздіт—именно 6 разъ, затімъ въ Невельскомъ 4, въ Городокскомъ 3, въ Витебскомъ, Велижскомъ, Полоцкомъ и Лепельскомъ по одному, всего-же 17 разъ.

4) Смоленская чубернія.—Нізъ области западной Двины мы переступаемъ здівсь въ бассейнъ Днівпра, который займеть насъ долгое время. Изъ отписки стрівлецкаго головы Даніила Черицова 4) о поимків (для отсылки въ Москву къ Государю) въ Каспленскихъ и Ельненскихъ лівсахъ 5), Смоленскаго уізда, бобровъ, рысей и другихъ дикихъ

²) Ула-дівый притокь занадной Двины; Свіча-притокь Улы.

э) Акты, относящіеся къ Исторіи западной Россіи. Токъ 1-й. (Спб., 1846); стр. 27, подъ № 13.

⁸) Акты, относящієся къ Исторів западной Россія. Т. 1-й, стр. 171, подъ № 147. Какъ это, такъ и предыдущее показапіс, у Stuckenberg, Naturhist. Analekten, Nachtrag. (Въ привед. мъстъ).

⁴⁾ См. Дополненія къ актамъ историческимъ, т. V, стр. 76. (Отъ 29 марта 1666 г.).

б) Каспля—еще притокъ зап. Двины, въ самой западной части губернія; Ельня находится на верховьяхъ Десны.

звіврей, видно, что бобры встрічались въ верховьяхъ Дігіпра и западной Двины еще въ XVII-омъ віжів 1). Цільній рядъ мізстныхъ названій (въ особенности въ Вяземскомъ утіздів) подтверждаетъ прежнее пребываніе бобровь въ этой губерніи.

5) Мотилевская губернія.—Согласно документу XVI-го в'вка 2), Мстиславскій князь Михаиль Ивановичь, въ 1525 году, дароваль бобровые гоны на р. Сож'в монастырю Св. Онуфрія въ г. Мстиславл'в. Въ нов'вішее время очень мало было слышно о существованіи бобра въ Могилевской губерніи. Въ 1858 году, г. Подобльдь 3) свид'втельствуеть, что бобры въ то время "совершенно уже р'вдки и истребляются втайн'в простолюдинами посредствомъ кашкановъ и самосудовъ или стр'вльбою изъ засады". Къ этому авторъ прибавляеть, что сл'вдовало бы охоту бобровь и выдръ воспретить на н'вкоторое время совершенно. Губернаторъ Могилевской губерніи А. С. Дембовецкій, въ описаніи ел 4), зам'втиль, что бобръ, около 1880-го года встр'вчался тамъ весьма пльдко, и то лишь въ н'вкоторыхъ у'вздахъ, какъ-то въ Мстиславскомъ, С'вннинскомъ, Быховскомъ и Рогачевскомъ.

Мы обязаны г. Лопачевскому 6) весьма любопытными данными о распространении и образ'в жизни бобра на томъ-же самомъ Сож'в, на которомъ, какъ мы вид'вли, онъ жилъ еще въ начал'в XVI-го в'вка,— а также вообще въ бассейнъ Днъпра. Спеціально г. Лопачевскій говорить объ окрестностяхъ Гомеля, о которыхъ не уноминастся въ книгъ Дембовецкаю, показаніе котораго о большой ръдкости бобра онъ оспариваетъ,—но крайней мъръ, по отношенію къ Гомельскому уъзду. "Въ нъсколькихъ верстахъ отъ впаденія Сожа въ Днъпръ, между этими ръками, есть село Абакумы, близъ котораго, въ озеръ Мертвицъ 6), и теперь обитаютъ бобры. Менъе 20-и версть отсюда, вверхъ по теченію Сожа, съ лъвой стороны въ него вливается проточное озеро Черное, въ которомъ большое поселеніе бобровъ; пола-

²) Сл. статью Струтосова: "Охота въ Допетровской Руси". (Природа и Охота, 1881, апр., стр. 38—40).

а) Акты, относящієся къ Исторін западной Россін; т. 2 (1848), стр. 158, подъ № 132.—У Штуксиберіа (Naturhist. Analekten) ошибочно приводится 1527-ой годъ.

а) Въ статът: "Охота въ Могняевской губернін"; въ Могня. губ. въдом., 1858, № 28.

⁴⁾ Опыть описанія Могилевской губернін. Т. 1 (Могилевь, 1882), стр. 455.

 $^{^{\}circ}$) А. И. Лоначеский. "Бобры въ бассейнъ Диъпра". (Природа и Охота, 1887, февраль, стр. 1—23).

⁶⁾ Судя по его названію, озеро это очевидио является старицею, или Сожа или Дизира.

гають, что здёсь ихъ въ настоящее время около ста, и притомъчисло ихъ постоянно увеличивается. Лётъ 10 тому назадъ они вдёсь лишь изрёдка встрёчались, и размпожились, благодаря охранё ихъ со стороны владёльца князя Паскевича. Они живуть въ хаткахъ, а отчасти въ норахъ. Возлё озера тянется длинная насыпь, сдёланная во время постройки шоссе: въ этой насыпи они дёлаютъ свои норы. Верстъ 10 северне, на правой стороне Сожа, рядъ озеръ, соединяющихся между собою, отдёляеть село Новые Дятловичи отъ Сожа; на этихъ озерахъ, въ непроходимыхъ заросляхъ, иногда встрёчаются хатки бобровъ. Здёсь они размножиться не могли, такъ какъ никто не предпринималь особыхъ мёръ для защиты ихъ отъ истребленія человёкомъ".

"Верстъ 15 съвериве II. Дятловичей Сожъ принимаеть въ себя съ левой стороны реченку Уть. По среднему теченю ея, недалеко оть села Климовки, бобры имъють нъсколько хатокъ. На той же ръчкъ, ближе къ устью, есть деревня Бухаловка, въ которой до сихъ поръ одно урочние называется "Боброва хатка"; лътъ 45 тому назадъ (слъд., около 1840 г.) здъсь дъйствительно долго стояла, пока отъ времени не разрушилась сама собой, покинутая бобрами ихъ хатка. Старики говорять, что въ этой містности прежде много водилось бобровъ; но они окончательно исчезли лътъ 50 тому назадъ (т. е. около 1835 года). Версть 15 съвернъе устья Ути, возлъ села Осовецъ-посліднее по Сожу поселеніе бобровъ. Здівсь они пріютились въ своихъ хаткахъ, разбросанныхъ по вершинв проточнаго озера, которое носить название Узкаго. М'естность эта всего лишь верстахъ въ 10-ти южиће города Гомеля, съ его тридцатитысячнымъ населеніемъ. Бобры попадаются иногда и возлів самаго Гомеля: різдкій годъ проходить, чтобы не поймали или не убили здёсь одного, исключительно ранней весной, тотчась после вскрытія реки 1). Къ северу оть Гомеля, въ бассейнъ Сожа, бобръ уже является какъ ръдкая случайность". Весною 1886 г. поймали одного на ръвъ Ипути (впадающей слівва въ Сожъ, повыше Гомеля), возлів села Романовичей, около 10 версть оть Гомеля. Затымь около 1878 года, охотники видели бобра летомъ между Сожомъ и его притокомъ Бердыжемъ,-

^{*)} Это обстоятельство заставляеть предположить, что такія единичныя особи туда запосятся или на льдинахъ, какъ ото было наблюдаемо въ разныхъ мѣстахъ, или-же въ половодье, и что онѣ, слѣдовательно, туда попадають изъ верхняго тече вія Сожа.

версть 50 сввериве Гомеля, къ югу отъ и. Чечерска. Какъ о ръдкомъ случав г. Вилинскій 1) сообщаеть, что, въ исходъ 1870-ыхъ годовъ, однимъ крестьяниномъ д. Щербиничъ была убита близъ д. Быстры, по р. Вагв 2), котизя самка бобра.

Подобное же замѣчается и по берегамъ Днѣпра, составляющаго отъ впаденія Сожа до устья Березины границу между губерніями Могилевскою и Минскою. И здѣсь находятся, вверхъ по Днѣпру, на лѣвомъ (и, какъ мы увидимъ, также на правомъ) 3) берегу, пѣсколько бобровыхъ колоній; такъ, напримѣръ, на озерѣ Кривой Гировъ (папротивъ Рѣчицы). Далѣе на сѣверъ наблюдаются еще двѣ колоніи: одна на р. Окрѣ, впадающей въ Днѣпръ, а другая въ 8-и верстахъюжнѣе отъ м. Жлобина (станціи Либаво-Роменской желѣзной дороги). Что бобры встрѣчаются (или, по крайней мѣрѣ, встрѣчались въ прежнее время) еще далѣе вверхъ по Днѣпру, явствуетъ изъ выше приведеннаго показанія Дембовецкаю о нахожденіи ихъ въ уѣздахъ Рогачевскомъ в Быховскомъ. Въ г. Рогачевъ, въ 1885-омъ году, крестьянитъ продавалъ живого бобра; по полиція отпяла отъ него плѣнника и торжественно пустила въ Дпѣпръ, при мпогочисленномъ стеченіи базарной публики.

Что касается наиболье съвернаго Съннинскаго увзда, то мив не извъстно, существують ли тамъ бобры еще въ настоящее время: я хочу только напомнить, что ръка Бобръ (лъвый притокъ Березины), названіе которой уже указываеть на ихъ присутствіе, береть свое начало въ Съннинскомъ увздъ; здъсь же находится и деревня Бобръ. Г. Силантьевъ 4) хотя упоминаеть о вышепоименованныхъ 4-хъ увздахъ, какъ о мъстахъ обитанія бобра, и относить это извъстіе къ 1887 году; однакоже онъ повторяеть очевидно только то, что взято было Лоначевскимъ изъ книги Дембовецкаго. Впрочемъ, къ этому онъ присовокупляетъ, что по свъдъніямъ, доставленнымъ Могилевскимъ губернаторомъ, бобръ, въ 1896 году, водился еще въ увздахъ Гомельскомъ, Быховскомъ и Рогачевскомъ.

6) Минская чубернія.—Какъ изв'єстно, чрезъ южную часть этой губернін, во всей ся ширин'в, протекасть, съ занада на востокъ, р'єка При-

²) Дм. Вилискій. "Очеркъ охоты и промысла въ Новозыбковскомъ уёздѣ, Черниговской губернін". (Природа и Охота, 1885, окт., стр. 5).

²⁾ Рака эта образуеть часть восточной границы Гомельского удада.

в) То есть въ Минской губернін.

⁴⁾ А. А. Силантьсев. Обзоръ промысловыхъ охоть въ Россін. (Спб., 1898); стр. 72.

петь (польск. Prypeć), которая, со своими многочисленными левыми и правыми притоками, образуеть общирную болотистую и весьма лесистую область, занимающую къ югу и съверную часть Вольнской губерніи. Эта область, такъ называемое Польсье, пересъкается, по всымъ направленіямъ, безчисленными р'вками и р'вчками, и представляетъ последнее важитейшее и, пока, безопасное убъжище бобра въ предълахъ европейской Россіи. Какъ мы увидимъ, онъ встръчается здесь еще сравнительно въ большомъ количествъ, и, при соблюдения строгихъ охранительныхъ правиль, можно предсказать, съ большою въроятностью, еще довольно долгое существование тамошнихъ бобровъ,-несмотря на общирныя работы по осущенію Пинскихъ болоть. Въ интересахъ сохраненія этого чрезвычайно любопытнаго животнаго, и даже, могу сказать, въ интересахъ науки, следуеть надеяться, что высказанное, въ 1875 году г. Холодовскима 1) пророчество — объ исчезновенін бобра изъ Полівсья черезь 50 літь — не исполнится. Болье половины этой отсрочки уже миновало, и, какъ разъ въ новъйшее время, съ разныхъ сторонъ подтверждается, что нъть признаковъ вымиранія бобровъ въ этой области. Напротивь того, по показанію иныхъ, замівчается даже въ нівкоторыхъ мівстахъ прибыль въ числъ бобровъ. Проф. Тачановскій (на основаніи показаній Яна Завинии) замъчаетъ 2) по этому поводу слъдующее, касающееся береговъ Свислочи: "Съ тъхъ поръ, какъ бобровая струя утратила свою высокую цвиность, будучи замвнена въ медицинв иными лекарствами, бобра пачали мен ве преследовать, и онъ сталь сильнее размножаться, чему способствовала также учиненная надъ нимъ опека. Размножение это уже даеть себя чувствовать по вреду, причиняемому бобромъ деревьямъ". Совершенно подобное высказано г-номъ И. Н. з), въ 1897 году. Здівсь, между прочнить, значится, что теперь бобровь вовсе не быють, сь тыхь порь, какъ струя бобровая подещевыла.

¹) Н. Холодовскій, "Жилища бобровь (Castor fiber) въ Минской губернін". (Природа, годь III, 1875, кн. 3, стр. 150—165). На стр. 153-ей сказано: "Едвали мы ошибемся, опредъливь пятьюдесятью годами срокь окончательнаго исченовенія бобровь въ Польсьи".—Статья эта накоторыми (напр. г. Торскимь) ошибочно приписывается проф. Н. А. Холодковскому.

^{a)} W. Taczanowski. "Bobry w gub. Minskićj". (Wszochswiat, T. 1, 1882, p. 544).

³) Въ статъћ: "Охота въ Инискихъ болотахъ. (Восноминанія стараго охотинка)". Въ журналћ "Природа и Охота", 1897, мартъ, стр. 57—80. (О бобрћ на стр. 64, 66, 67—68, 73—75).

Какъ свазано выше, уже Рэсончинскій называеть цілый рядь притововъ Прицети, въ которыхъ воделись бобры, въ началь XVIII столетія. Приблизительно въ 1770 году относится замечаніе Гюльденштедта 1) о томъ, что бобры попадаются перъдко на Березинъ. Штукенберта 2), повторяя это сведеніе, присовокупляеть, что на его разспросы въ г. Борисовъ (по верхнему теченю Березины), въ 1831 году, онъ не могь получить никакихъ сведений о бобре. Между темъ, г. Силантьест 3) свидътельствуеть еще въ новъйшее время (въ 1898 г.), что бобры водятся въ Борисовскомъ увздв (въ 4-мъ Борисовскомъ лесничестве). Въ Игуменскомъ уезде, по (упомянутой уже) р. Свислочи (правому притоку Березины) водятся также бобры, которые, по показанію лівсичаго А. А. Кириллова, причиняють даже значительный вредъ своими "порубками". Г. Тихожировъ 4), сообщившій это сведеніе, замечаеть, что въ указанномь г. Кирилловыма месте онъ, въ 1884 году, могь найти одну лишь бобровую хату, которая стояла прямо на берегу Свислочи и, повидимому, была обитаема. Г. Лоначевскій 5) также упоминаеть о присутствіи бобровь на Свислочи: "возяв самой станціи Марына-Горка (Либаво-Роменской жельвиой дороги) до сихъ поръ управли две бобровыя хатки". — "Несколько выше устья Березины, въ нее впадаеть небольшая, но глубокая и довольно быстрая речонка—Сведь или Свидзь, берущая свое начало въ непроходимыхъ камышистыхъ болотахъ. Въ семи верстахъ отъ устьи она разділяется на нівсколько руклюнь, которые, пройди цівлую цень лесных озерь в), снова соединяются въ одно русло. На двухъ изъ этихъ озеръ пріютились колоніи бобровъ. Оба они невелики: одно, лежащее ниже, имветь около 200 сажень въ длину и отъ 15 до 30 саженъ въ ширину; другое нъсколько длиштве и значительно шире. На первомъ помъщаются пять хатокъ, а на второмъ-шесть".

Вышеприведенное заимствовано изъ указанной, весьма интересной

¹) Joh. Ant. Güldenstädt. Reisen durch Russland und im Caucasischen Gebürge. Th. II (1791), S. 411.

^{*)} Stuckenberg, Naturhist. Analekten; a также въ ero: Hydrographie des Russischen Reiches; Bd. 3, S. 287.

въ привед. мѣстѣ, стр. 72.

⁴⁾ А. А. Тикомировъ. "Замътка о бобрахъ Юго-Западной Россін" (въ Изв. И. Общ. июбителей естестнозн., антронол. и этногр., т. 67, 1890 г., стр. 5—6).

^{•)} Въ указанномъ мість, на стр. 6.

^{•)} Нельзя им усмотріть въ этой ціни озеръ произведеніе діятельности бобровь, когда-то строивших здісь плотины?

статьи г. Холодовскаго 1), который подробно описаль устройство жилицъ бобровъ. Предметъ настоящей моей статьи, къ сожалению, не дозволяеть мив остановиться на крайне любонытномъ вопросв о строительныхъ способностяхъ бобра... Г. Холодовский замівчаеть еще следующее о местахъ его жительства: "На этихъ то глухихъ, неприступныхъ болотистыхъ озерахъ устья Березины, куда нога человическая проникаеть только въ самую лютую зиму, да изръдка въ половодье заплываеть рыбачій челнокъ, пріютились остатки бобровъ. Здівсь, подъ охраной закона и малодоступной мівстности, доживають они свои последніе дни; говорю последніе, потому что ни законъ, воспрещающій на нихъ охоту, ни дикая, неприступная природа не защитять ихъ отъ главной причины исчезновенія всіхъ вообще звізрей 2)—топора и пилы лъсопромышленника. Пока еще лъса, покрывающіе бобровыя озера, почти недоступны; но съ теченіемъ времени, всявдствіе постепеннаго высыханія и искусственнаго осущенія болоть и озеръ, топоръ лесопромышленника проникнетъ и въ эти заповедныя мъста... Въ настоящее же время бобрамъ живется повидимому привольно, что можно заключить изъ того, что живуть они не въ норахъ, а строють себв такъ называемыя бобровыя избушки, или, по мъстному выраженію, хаты" 3).

Очевидно, объ этихъ же самыхъ бобровыхъ колоніяхъ академикъ Ерандтъ 4) сообщиль следующее: "Въ Речицкомъ уезде, Минской губернін, въ рект Сведи, притокт Березины, въ именіи Горваль госпожи Холодовской, находятся 10 бобровыхъ хатъ; по близости, въ другомъ месте,— еще 11 хатъ, и въ обоихъ местахъ еще живые бобры". Нетъ, къ сожаленію, данныхъ для определенія года, къ которому относится показаніе Ерандта; но съ того времени, до 1875 года, когда объ этомъ писаль Холодовскій, число хатъ, следовательно, уменьшилось на половину.

По словамъ *П. Вагиера* ⁶), въ 1822 году, бобры водились по всему теченію Принсти, отъ верховьевъ его до самаго устья. Заросшіе

^х) Въ привед. мѣстѣ, стр. 153—154.

²) Авторъ, конечно, имћаъ въ виду однихъ *лисных*ъ звірей.

⁸) Г. Холодовскій указываеть на то, что въ печати не разъ высвазывалось отпибочное мийніе, будто бы бобры въ Полісьи не строють себі хать, а живуть только въ норахъ.

⁴⁾ Brandt u. Woldrich. Diluviale Säugethierfauna (въ привод. whork, на стр. 83).

⁵⁾ Piotr Wagner. "Wiadomość o bobrach". (Pamiętnik farmaceut. Wileński, T. 2 1822, p. 644—649).

явсомъ берега притоковъ какъ Припети, такъ и Струменя 1), составляли ихъ любимыя мъста обитанія, гдё они жили попарно, а иногда вивств несколькими семьями. Г. Вашерь прибавляеть, что, въ его время, въ Пинщизнъ (т. е. въ области Пинскихъ болотъ) часто можно было вильть пойманных молодых бобровь, которых онъ самь неодновратно выхаживаль. -- Въ числъ мъстностей, въ которыхъ водились бобры, Вагнера называеть также Новогрудскій и Мозырскій увзды. Въ новъйшее время (въ 1889 году) проф. А. И. Богданова 2) получиль оть извъстного оринтолога В. Радакова шкуру бобра, убитаго въ имънін г-жи Обуховичь, лежащемъ на (точные не обозначенномъ) притокъ Припети, въ 7 верстахъ отъ Мозыря; здъсь спокойно живеть колонія, состоящая изъ 14 бобровь, которые строють хаты; означенная шкура была очень темнаго, почти чернаго цвета. Чрезъ тоть же Мозырскій увадь протекаеть (названная уже Ржончинским) ръка Славечна, правый притокъ Припети, на которой также, еще не такъ давно, водились бобры. (Объ этомъ будеть сказано ниже, при разсмотреніи Волынской губерніи).

О распространеніи и количеств'в бобровъ по лівымъ притокамъ Припети мы точніве освівдомлены, благодаря главнійше въ высшей степени интересному сообщенію А. Валецкаго 3) о количестві бобровъ въ составів имівній, бывшихъ князя Витенштейна, въ Слуцьюмъ уіздів, къ 1-му октября 1884 года. Сообщенныя здівсь показанія основываются на отчеті главнаго лісничаго Лосциборскию (Lościborski), который къ своему отчету пріобщиль еще крайне интересныя наблюденія надъ образомъ жизни бобра.

Я не могу отказать себъ въ приведени словъ г. Валецкаю, касающихся этихъ наблюденій: "Показанія г-на Лосциборскаю объ образъ жизни бобровъ, о способахъ питанія, о заготовленіи запасовъ дерева,

^{*)} Рѣка Струмень имъетъ совершение своеобразное теченіс. Имъя пачало въ озеровидномъ расширеніи "Нобель", она одинмъ рукавомъ впадаетъ въ Пину подъ Пинскомъ, а другимъ, подъ Качавовичами, въ Ясёльду. (См. Słownik geograficzny Królestwa Polskiego, Т XI, 1890, р. 419).

^{*)} Anatole Bogdanow. "Note sur les castors de la Russie occidentale". (Comptes rendus du Congrès internat. zoolog., Moscou, 1890, р. 63—64).—Здёсь сообщено извичение изъ выше упомянутой статьи г. Тихомирова.

³⁾ Ant. Wałecki. "Žubr i bóbr (według najświeższych o nich wiadomości)"; ra Pamiętnik fizyjograficzny, T. 5, 1885, dział III, p. 228—323.—Ha crp. 231—233: "Wiadomość o Bobrach obecnie żyjących na Polesiu Słuckiem w majątkach księcia Witgensteina (wyciąg ze szczegołowego sprawozdania, złożonego zarżądowi tychże dóbr, 1-go Października 1884 r.)".

которыхъ кора идеть на кормъ, а стволы—на строительный матеріаль. о далеко идущихъ подземныхъ норахъ, о способъ строенія хать и періодичномъ исправленіи поврежденій ихъ, о дивно-разумномъ устройств'в плотипъ, удерживающихъ подъемъ воды на желанной высотв,--все это совершенно изм'внило мои старыя сомивнія о правдоподобности разсказовь о бобрахъ 1), повторенныхъ въ очень серьезныхъ научныхъ работахъ. Но совершенно особеннымъ, для меня вполнъ новымъ, да, можетъ быть, вообще неизвъстнымъ, до сихъ поръ, проявленіемъ разумнаго инстинкта бобровъ оказывается засажденіе ими лозою открытыхъ мість, для прикрытія тропинокъ, которыми они пробъгають до ръки. Такія плантаціи, частью свъже-засаженныя, частью уже роступія, г. Лосциборскій наблюдаль вь пущі на правомъ берегу р. Случи, въ разстояніи 12—15 версть оть ея впаденія въ Припеть... Наиболье заставляеть удивляться то обстоятельство, что бобры, употребляющіе для всіхъ работь своихъ дерево, всегда ран ве очищенное отъ коры, однако для сажанія плантаціи беруть свіжія вътви лозы, съ корою тщательно сохраненною, -- какъ бы зная, чтотолько такія могуть пустить корни; вътви втыкаются косо въ землюнапередъ разрыхленную, --подобно тому, какъ люди то ділають, при засаживаніи живыхъ изгородей изъ ивняка. Полагаясь на даръ наблюденія г. Лосциборскаю, я однако желаль бы провіврить этоть факть собственными глазами" 2).

Бобры живуть здёсь, какъ и въ другихъ крупныхъ имёніяхъ въ этой части Полёсья, еще въ значительномъ числё, такъ какъ они охраняются тамошними помёщиками. Они водятся по всёмъ лёвымъ притокамъ Припети, а именно по Лани, литовскому Случу 3), Птичу и впадающей въ него Орессё. Всё эти рёки текутъ среди лёсовъ и окаймлены низкими берегами, такъ что вешнія воды затопляють огромныя лёсныя и луговыя площади. Только болёе возвышенныя мёста, являющіяся островами на этой влажной низменности, обитаемы для человёка; въ остальномъ, вся эта область пустынна. Тамошніе

¹⁾ О такихъ прежнихъ сомићинахъ г. Валецкаю упомянуто выше.

в) Въ этихъ последнихъ словалъ какъ бы слышится некоторое сомиение въ передаваемомъ наблюдения г. Лосинборскато. И действительно, оно кажется почти невероятнымъ. Однако же, въ образе жизпи бобровъ замечается столько изумительно человекоподобнаго и столько разумной сообразительности, что нельзя прямо отвергнутъ приведенное показаніе.

³⁾ Другал однониенная река, на которой, какъ мы увидимъ, также водились бобры, впадаетъ въ Горынь, правый притокъ Принети.

льса не отличаются разнообразісмъ древесныхъ породъ; главная масса пьса состорть изь сосны, ели, березы и дуба; только мъстами понадаются, въ больномъ или меньшемъ количествъ, осина, ясень и лина; на болье мокрыхъ мъстахъ ростуть могучія ивы (Salix cinerea), а по берегамъ — олька и разный ивнякъ; здъсь и тамъ разсъянъ различный мелкій кустарникъ.

Большой интересъ представляеть приведенная Валецкимъ и пижесообщаемая статистическая таблица о бывшемъ, къ 1-му октября 1884 г., на лицо числъ запятыхъ бобрами, въ означенномъ рајонъ, хатъ и норъ, а также бывщихъ въ нихъ старыхъ и молодыхъ бобровъ, общее число которыхъ равиялось 566. А именно:

Въ пъсничествахъ:	Рѣки и рѣчки.	Хать.	Норъ.	Семей.	-	обей. пъможод
Омховицкомъ	Птичъ, Осиновка.	14		14	28	8
Жицинскомъ	Птичъ, Съница	46	152	42	118	60
Слуцкомъ	Opecca	3	1	3	6	2
Ленинскомъ	Волхва, Случь.	24	25	45	90	108
Лахевскомъ	Лань.	9	_	9	18	22
Старобинскомъ.	Случъ.	12		12	24	26
Чучевицкомъ	Лань.	14	4	15	30	26
	IIroro	122	182	140	314	252

Къ этому г. Валецкій замічаеть, что число хать и норь опирается на точномъ исчисленіи ихъ, между тімь какъ количество старыхъ и молодыхъ бобровъ могло быть сосчитано лишь приблизительно.

На сколько точны показанія Валецкаю, настолько неопреділенны, въ географическомъ отношеніи, свідінія, сообщенныя г. Съмирадзкима (въ привед. мівстів). Въ бытпость его, въ 1876 году, въ Минсків, въ окрестностяхъ этого города, івъ имівній извістнаго естествойснытателя Ельскаю, быль убить бобръ, свіжую шкуру котораго онъ видівль. Послів различныхъ справокъ ему удалось открыть одно мівсто, гдів находилась цізлая бобровая семья, состоявшая изъ 12—15 особей. Ота колонія поміншалась на небольнюмъ притоків Принети 1). Мівсто это было пустынно и болотисто; почва была покрыта слоемъ мха, около двухъ футовъ толщиною; окрестности лівсисты. Лівсь, на такой

¹) Очень жаль, что не названъ этотъ притокъ, или не обозначено точиће положеніе міста. Припеть ниветъ дамну въ нісколько сотъ версть и очень большое количество притоковъ.

почвѣ, состояль только изъ небольшихъ осинъ и отдѣльныхъ елокъ, между которыми росъ въ изобиліи березовый кустарникъ. Ближайшая деревня находилась въ разстояніи 10-ти версть отъ этого пустыннаго мѣста.

Выше по Припети въ него впадаеть р. Пина, на которой, около 1830 года, жили еще бобры. По показанію Эйхеальда 1), по близости Пинска они попадались лишь по 3-4 особи и нигдъ уже не строили хать, такъ какъ они сильно преследовались и истреблялись. Однакоже, еще въ повъйшее время, по близости з), паблюдались бобровыя хаты, и даже вь 3 яруса! — Совершенно подобное замъчается и на правомъ берегу Припети, отличающемуся твиъ же самымъ болотистымъ характеромъ, какъ и лъвый. По многочисленнымъ, текущимъ сь юга притокамъ бобры также жили прежде, или живуть еще въ настоящее время. Такъ какъ эти ръки, въ наибольшей длинъ своей. протекають чрезъ Волынскую губернію, то я скажу о нихъ при разсмотръніи этой последней. Собственно для Минской губерніи П. Ваисръ (въ 1822 году) назваль м'естами нахожденія бобровь: окрестности Турова ("въ Туровщизнъ") и низовья р. Горыня; въ этой последней местности онъ называеть именно селенія Столинъ, Лавилгродокъ и Стаховъ (въ шести миляхъ къ востоку отъ Пинска) 3).

7) Гродиенская губернія. — По показанію Жилибертіа 4), бобры, около 1780 года, встрічались еще часто въ окрестностяхь Гродна, на Нізманів и по его притокамъ; они жили одиночно въ норахъ, по берегамъ різкъ, и не строили хатъ. — Что касается знаменитой своими зубрами Бізловіжской пущи, то Эйхвальда полагалъ (еще въ 1830 году), что бобры тамъ вымерли; однакоже они продержались тамъ еще около двухъ десятилізтій. Долматовъ 5) замізчаеть, что бобры прежде водились во множествіз въ Бізловіжской пущі, а въ 1836 и 1837 го-

Ed. Eichwald. Naturhist. Skizze von Lithauen, etc.; S. 237-238.

²) Містность по опреділена точніс, находясь неподалоку отъ Ясёльды, въ которую внадаеть Инна.—См. *И. Н.* "Охота въ пинскихъ болотахъ". (Прир. и Ох., 1897, марть, стр. 75).

э) Ежегодный доходъ съ продажи бобровой струн и шкуръ бобра, въ этой мъстности, будто-бы составляль, безъ малаго, 40,000 польскихъ влотовъ.

⁴⁾ Joan. Emman. Gilibert. Indagatores naturae in Lithuania. (Vilnae, 1781); р. 62—64: "Observatio de Castore". — Повторено Севастъяновыми, въ его статъй: "О ийкоторыхи достонамятностихи. Виженской и Гродненской губерній въ отношенія къ естественной исторін". (Технолог. Журнажь, т. ІІІ, 1806 г., ч. 3, стр. 110—111).

⁶⁾ Въ статьъ: "Историческій обзоръ Бъловъжской пущи". (Прибавленіе VI-е къ Газ. льсов. и охоты, 1855 г.; стр. 4).

дахъ встръчались еще по ръчкъ Лъснъ. Тотъ-же авторъ 1) показалъ, что, по увърению стрълковъ и стражниковъ въ пущъ, въ 1844 году на этой последней реке видели еще одну пару этихъ животныхъ, "и ивть никакого сомивнія, что въ Гродиенской губерніи, въ ражахъ Бобръ, Супраслъ и Лъснъ, водятся еще бобры, хотя и въ весьма маломъ количествъ. Продаваемая здъпіними фельдпіерами изъ евреевъ свъжая бобровая струя есть лучшее тому доказательство. Сь увъренностью предполагаю, что всв благопріятствующія м'встныя обстоятельства къ удержанію бобровъ и чрезвычайная плодовитость этихъ любопытныхь и ценныхь животныхь не замедлять увенчать это предположение полнымъ успъхомъ: бобръ, чтобъ расплодиться, требуетъ для себя только спокойствія и защиты".--Къ тому-же самому времени относится поздивниее показаніе 2), согласно которому бобры водились на рекахъ: Лесив, Нарове, Белой и Гвозив. — Миддендорф з) замвчаеть, что Эйхвальд ошибочно считаль бобровь вымершими въ Бъловъжской пущъ уже въ 1830 году; онъ засталъ ихъ тамъ еще въ 1846 году. Однакоже, повидимому, бобры, вскоръ послъ того, действительно исчезли оттуда, такъ какъ Долматовъ, близко знакомый съ этою містностью, уже въ 1855 году говорить, что они водились тажь прежее, - следовательно, въ то время, когда онъ это писаль, ихъ тамъ уже болье не было.

Въ Кобринскомъ увздв (къ югу отъ Бъловъжской пущи) бобры водились, въ 1820-ыхъ годахъ, между ръками Мухавцомъ (притокомъ западнаго Буга) и Волокой, недалеко отъ имвиія Муховлока ⁴). Какъ долго они здвсь продержались, объ этомъ, повидимому, нътъ свъдъній. Валецкій ⁵) показываеть, что въ 1863 году, въ окрестностяхъ Бресть-Литовска, при устью Мухавца, была найдена лъвая нижняя челюсть бобра, хотя и пъсколько почерпъвшал, но пълая и здоровая, не лишившаяся ни одного зуба. Мъсто этой находки было въ 4-хъ

²) Д. Долманосъ. "О прирученін и порабощенін зубра". ("Современникъ", 1848 г., ч. XI, отд. II, (на стр. 182). — Перепечатано въ Журн. для чтенія воспитанникамъ военно-учебныхъ заведеній, 1849, т. 77, № 307, на стр. 304-й.

^{*)} Въ статъћ: "Въловъжская пуща"; въ Гродн. губ. въд., 1864 г., № 12.—Здъсь сказано, что бобры попадались тамъ еще 20 лътъ тому назадъ,—слъдовательно около 1844 года.

³⁾ A. v. Middendorff. Sibir. Reise, Bd. IV, S. 853, Bz 4-H BLIHOCKE.

⁴⁾ P. Wagner. Wiadomość o bobrach. (Въ привед. мѣстѣ).

Walecki. "Przegląd zwierząt ssących krajowych". (Biblioteka Warszawska, 1866, T. 2, p. 454).

миляхъ повыше Брестъ-Литовска, на землѣ деревни Лепловки, на берегу рѣчки того же имени. Собранныя на мѣстѣ свѣдѣнія свидѣтельствуютъ, что надъ этой рѣчкой бобры водились еще до 1830 года, точно также какъ и ниже Бреста, по р. Бугу. Здѣсь берега рѣки, въ прежнее время, были покрыты дубовыми лѣсами, въ которыхъ бобры попадались перѣдко, напримѣръ между деревнями Козловичи и Непле. Съ уничтоженіемъ этихъ лѣсовъ, исчезли и бобры.

8) Вольнская пубернія.—Стверная половина этой губерніи занята болотами, простирающимися между многочисленными ртвами, впадающими съ юга въ Принеть, и представляеть тоть же характерь, какъ южная половина Минской губерніи. Это—замівчательная, какъ будто оторванная отъ стверной Россіи, область, простирающанся къ югу до 51° с. ш. Пе только растительность, но и животный міръ несеть на себъ отпечатокъ ствера. Ліса состоять, по преимуществу, изъ сосень, или даже изъ елей 1). Между звірями попадаются также неожиданные представители стверной фауны; такъ, напримірь, лось, медвідь, рысь и, хотя рідко, россомаха (въ Овручскомъ утадів) 2). Здізсь же водились, до недавняго времени, многочисленные бобры, которые однакоже въ настоящее время стали довольно різдкими.

Уже Михалопъ Литвинъ 3), въ описаніи своихъ путешествій по югозападной Россіи, разсказываеть, въ началь XVII-го стольтія, что по ръкамъ Волыни бобры водились въ большомъ количествъ. Спустя сто льтъ посль того, многіе правые (т. е. Волынскіе) притоки Припети, какъ мы видъли, обозначаются Рэсончинскимъ мъстами обитанія бобровъ. И опять спустя 175 лътъ, т. е. въ настоящее время, мы застаемъ этихъ животныхъ въ тъхъ-же мъстахъ, хотя и въ сильно уменьшенномъ количествъ. По словамъ г. Давидовича, бобръ водился прежде повсемъстно въ съверной половинъ Волыни, въ особенности по ръкамъ Стыръ и Иквъ, и составлялъ предметъ значительной охоты. По согласнымъ между собою показаніямъ Давидовича,

¹) Среди нихъ встрћчаются однакоже и чужестранныя растенія, напримъръ Rho-dodendron flavum (Azalea pontica), которое появляется вновь лишь на Кавказћ.

²) См. С. Ф. Д. (Давидовичъ). "Очерки ружейной охоты въ юго-западномъ крав". (Журналъ Охоты, т. III, IV и V, 1875—1876 г.).—Нужно полагать, что россомаха, убитая въ Каневскомъ утодъ Кіевской губернін, забъжала туда изъ Овручскаго утада. Сл. замътку К. Ф. Кесслера, въ Труд. С.-Пб. Общ. естествонсныт., т. 11, 1880 г., проток. засъд., стр. 172.

⁸) Michalo Lituanus. De moribus Tartarorum, Lituanorum et Moschorum; etc. (Basileae, 1615).

Перлитейна 1) и Братчикова 2), бобры встръчались въ Ровенскомъ и Овручскомъ убздахъ, гдъ они продержались, но крайней мъръ, до исхода 1870-ыхъ годовъ; остатки ихъ, въроятно, попадаются тамъ и въ настоящее время.

Въ Ровенскомъ узвать бобры встръчались въ заливахъ ръкъ Горыня и Случа. По этой последней реже они прежде водились во множествъ, такъ что ръка до того бывала загромождена ихъ постройками, что въ мелководье сплавлять по ней лесные матеріалы было затруднительно. Но уже въ концъ 1860-хъ годовъ не только на реке Случе, но и на другихъ меньшихъ речкахъ, какъ въ Ровенскомъ увздв, такъ и вообще на Волыни, встрвчалось очень мало бобровъ 3). По показанію Ив. Егоровича 4), онъ, около 1875 года, видъть ихъ постройки въ дремучемъ лъсу Ровенскаго увада. "Отъ хижинъ остались только холмики, но плотина сохранилась замъчательно и только по срединъ, аршина на полтора, была промыта ручьемъ. По ней можно было переходить на другую сторону ручья. Длиной она была аршинъ 12, и шириной поль-аршина или въ три четверти. По бокамъ были забиты толстые колья, а между ними набити земля. Съ трудомъ върилось, что это постройка не человъка, а бобра, но всв это подтвердили, и самое урочище называлось бобросыма... Около ручья было выконано несколько большихъ норъ, въ которыхъ, вивсто бобровъ, уже обитали барсуки".

Благодаря г. Баклашеву в), мы точиве освъдомлены о распространени и образъ жизни бобра въ Овручскомъ (т. е. въ самомъ восточномъ) увздъ. Здъсь бобры, къ исходу 1870-хъ годовъ, удълъли, и то въ самомъ ограниченномъ числъ, лишь по двумъ (названнымъ уже Ржончинскимъ) правымъ притокамъ Припети: Уборти и Славечнъ,

^x) А. Перлитейнъ. "Охота на Волыне и Полъсьи". (Волынск. губ. въдом., 1857 г., № 16).

^{*)} А. Бранчиковъ "Взгицъ на хифонашество и вообще сельское хозийство Вольнской губорнін". (Вольнск. губ. въдом., 1868 г., № 41).

в) 1. Вражчиков къ этому прибавляеть, что мехъ полескаго бобра не особенно ценень, и что на немъ почти неть ости, особенно проседи; но за струю, въ прежне годы, платили въ Ровенскомъ уезде, по 2 руб. за золотникъ. Въ общей сложности охотникъ отъ одного хорошаго бобра могь выручить до 20-и рублей.

⁴⁾ Въ статъъ: "Объ охранъ ръдкой дичи и о стражъ". (Охотничья Газета, 1895 года, № 5, стр. 66—68).

в) Мил. Вакланисть. "Очеркъ охоты и промысле на звърсй и птицъ въ Овручскомъ увадъ (Волынской губ.)"; въ Журн. Охоты, 1877 г., т. VII, № 2, стр. 48—50.

протекающимъ по лесистымъ и чрезвычайно глухимъ местамъ. "Съ трудомъ върится, чтобы несколько десятковъ леть тому назадъ, въ Овручскомъ увздв было множество бобровыхъ притоновъ; а между твиъ любой шляхтичь нокажеть вамь грамоту польскихь королей, пожалованную на право пользованія изв'єстными угодьями съ охотою и довлею въ нихъ бобровъ. Во всъхъ старинныхъ купчихъ кръпостяхъ, духовныхъ завівщаніяхъ, контрактахъ и тому подобныхъ документахъ, вы непременно прочтете о бобровыхъ притонахъ. Изъ одного этого уже можно вывести заключение о прежней миогочисленности бобровъ и о значительности этого промысла въ Овручскомъ увздв". Здвшије бобры ведуть кочевую жизнь: редкій изь нихь остается несколько леть въ одной и той-же м'встности; большинство же ихъ съ наступленіемъ весны, а съ нею и течки, ищеть новое подходящее мъсто, гдв и начинаеть закладку своихъ хать. "Добывается бобровь въ здішнемъ увздв очень мало-не болве трехъ-четырехъ въ годъ, но очень можеть быть, что въ нъкоторыхъ случаяхъ шкуры бобровъ продаются и тайкомъ". Г. Баклашевъ энергически настаиваетъ на необходимости правительственной охраны бобровь.

9) Кіевская пуберпія.—Уже Рокопчинскій называеть ріку Тетеревъ, протекающую на сіверів этой губернін, какъ місто обитанія бобровъ. Впослідствін это было подтверждено проф. Кесслероль 1). Г. Бельке 2) говорить, что бобры въ (наиболіве сіверномъ) Радомысльскомъ уівдів, въ 1865 году, водились еще, небольшими колоніями, въ двухъ містахъ: на р. Сдвижів, правомъ притоків Тетерева, недалеко оть его устья, и близъ Семиходовъ, на рукавів Припети. Но бобры дівствительно попадались тамъ такъ різдко, что при появленіи одного экземпляра, 16-го мая 1873 года, близъ Чернобыля, на Днівпрів, одинъ (очевидно весьма невізжественный) газетный репортеръ, при головоломныхъ догадкахъ о томъ, откуда могь появиться этоть звірь, успокоился на томъ, что онъ, візроятно, убізжаль изъ какоголибо звірница 2).

Фундуклей 4), въ своемъ описаніи Кіевской губернін, оспариваль

¹) Въ Трудахъ компссін... для описанія губерній Кіевскаго учебнаго округа, т. І, 1851 г.: Животныя млекопитающія, стр. 77.

²) G. Belke. "Notice sur l'histoire naturelle du district de Radomysl". (Bulletin de Moscou, 1866, P. 1, pp. 227, 229, 492).

^{6) &}quot;Кіовянини", 1873 г., № 61.

⁴⁾ Пв. Фундуклей. Статистическое описаніе Кіевской губернін; ч. І, (1852 г.), стр. 128.

нахожденіе тамъ бобра, въ началів 1850-ыхъ годовь; при чемъ замівтиль, что бобры, дійствительно, въ прежнее время водились въ Кіевской губернів, на что ясно указывають не только разныя грамоты польскихъ королей изъ XVI-го и XVII-го віжа 1), но также и містныя преданія. Г. Лоначевскій (въ привед. містів, на стр. 3) самымъ южнымъ преділомъ, гдів, въ Дивпровскомъ бассейнів, можно встрівтить бобра, считаетъ устье Припети 2). Здівсь, въ 1874 году, рабочіе при порубків ліса случайно встрівтили и убили одного бобра; объ этомъ разсказывали, какъ о единственномъ случай въ этой містности. Въ виду такого разногласія по отношенію къ присутствію бобра въ Кіевской губернів, я постараюсь сопоставить здівсь тів немногія свідівнія, которыя, сверхъ уже приведенныхъ, стали мить извівстными о нахожденіи тамъ бобра.

Миддендорфъ в) свидътельствуеть, что въ 1840 году (во время бытности его профессоромъ въ Кіевъ) быль убить бобръ на р. Ернанъ в). Въ другой замъткъ в) значится, что въ 1873 году былъ также убить одинь экземиляръ въ Кіевской губерніи (безъ точнійшаго обозначенія мъстности); струя этого бобра была продана въ мъстную аптеку за 28 рублей. Г. Тихомировъ (въ привед. мъстъ) полагалъ, что бобръ, изслъдованный А. П. Богдановымъ (см. выше), быль убить въ Бердичевскомъ уъздъ Кіевской губерніи; но въ этомъ онъ, повидимому, ошибается, такъ какъ означенный экземпляръ, по словамъ самого Богданова, происходилъ изъ Мозырскаго уъзда Минской губерніи.

Въ новъйшее время мы обязаны г-ну *Риттеру* ⁶) болъе точными и интересными указаніями объ обитаніи бобровъ въ Кіевской губер-

т) Такъ, напримъръ, Никольскій монастырь въ Кіовъ, въ 1544 году, былъ надъленъ землями на Дитпръ, вмъстъ съ рыбными довлими и бобровыми гонами. — Можетъ быть, это тотъ-же самый монастырь, которому, по другимъ свъдъніямъ, въ 1545 году, были пожалованы вемли, вмъстъ съ бобровыми гонами. См. "Описаніе Кіова и Кіовскаго замка королевскими дюстраторами"; въ Сборникъ матеріаловъ для неторіи топографіи Кіова. (Кіовъ, 1874); отд. 111, стр. 32.

²) Мы увидимъ, что бобры на сачомъ дѣдѣ попадаются еще южиѣе; да и указанная рѣка Тотеровъ впадаетъ въ Дивиръ южиѣе устья Ирипсти.

³⁾ A. v. Middendorff. Sibir. Reise, Bd. IV, S. 854; въ выноскъ.

⁴⁾ Въроятно, это то-же самое, что ръка Ирпень, о которой сказано будеть ниже.

⁶⁾ См. Журналь охоты и коннозаводства, 1874 г., стр. 15. Можеть быть, это тоть-же самый экземплярь, о которомы сказано выше.

^{•)} *Н. фонъ-Ринтеръ.* "Вобры". 1 и И. (Охотинчья Газота, 1894, № 24, стр. 381—382; 1895, № 21, стр. 327—330).

ніи и объ образ в ихъ жизни. "Сейчасъ живуть бобры неподалеку отъ Кіева: одинъ возлів селенія Бортничи, другой на рівчків Бугів, вь 3-хъ верстахъ отъ Житомирского щоссе. Ведуть они очень скрытный образь жизни, педоступный для наблюденій"... Кром'в того, "видъли большого бобра противъ с. Зазимья, въ "Кузькиной плавли; его преследовали, но напрасно". Тоже жили бобры въ урочище Звонецъ, на правомъ берегу Дивпра. Сильный разливъ Дивпра въ 1895 году, уступавшій только разливу 1877 г., быль гибелень для бобровь; "ихъ много упесло на льдинахъ изъ бобровыхъ мъстъ внизъ. Во второй половин в апръля, близъ Триполя 1), рыбаки завидъли плывшую колоду и на ней двухъ какихъ-то звърковъ, которыхъ они приняли ва выдръ и старались поймать сътями. Одного удалось взять, другой ушель. Это оказался молодой бобрь-самець... Къ Китаеву ²) тоже занесло нъсколько бобровъ; но, забравшись въ мъста наиболье кръпкія, они пока спасаются отъ коварныхъ преследованій. На Облоки также появился бобръ, но вскоръ былъ убитъ". Г. Риттеръ насчитываеть несколько случаевь, въ которыхь бобры хотя были изранены, но тонули въ водъ и не могли быть отысканы. "Жаль, что такой ръдкій звърь такъ напрасно и гнусно убивается"!

Еще новъе свъдънія, сообщенныя г. Торскима в) о бобрахъ въ Кієвской губерніи. Онъ наблюдаль ихъ верстахъ въ двадцати отъ Кієва, на правомъ берегу Ирпеня (праваго притока Днъпра), около деревушки Романовки; здъсь находится очень большой мельничный "ставъ" (прудъ), образовавшійся вслъдствіе запруженія ръки плотиною. Прудъ этотъ покрытъ "плавами", т. е. пловучими островами, которые зарастаютъ бурьяномъ и очеретомъ выше роста человъческаго и являются почти непроходимыми. Бобры выбрали эти "плавы" для своего поселенія. Ближайшая бобровая хата ("курень", по мъстному выраженію) находится 1½ версты отъ плотины, а второй "курень" верстахъ въ пяти отъ нея, въ мало доступной части "плава". Кромъ этихъ двухъ, рыбаки знають еще 6 хатъ и утверждають, что ихъ въ прошедшемъ году было меньше. "Рыбакамъ неоднократно приходилось видъть и самихъ бобровъ, когда они идутъ въ лъсъ, на опушкъ котораго можно найти и слъды ихъ работы. Однажды ры-

²) На Дибиръ, въ Кіевскомъ увадъ.

^{*)} Китаевская пустынь находится въ 10-и верстахъ къ югу отъ Кіева.

в) С. Торскій. "Въ гостяхъ у бобровъ". (Естествознаніе и Географія, 1898 г., стр. 73—76).

баки случайно поймали бобра въ съти... Недавно зоологическій кабинеть Кіевскаго университета купиль пару бобровь, пойманныхъ по р. Ирпеню; одинъ изъ нихъ живеть и по сей день" (т. с. въ 1898 году).

Доказательствомъ тому, что бобры водились прежде въ довольно большомъ количествъ въ Кіевской губерніи, можеть, по замъчанію г. Левченки 1), служить то обстоятельство, что около 1850 года, бобровый воротникъ стоилъ тамъ только три рубля. Наконецъ, на прежнее большее распространеніе бобра въ этой губерніи указываютъ производимыя отъ бобра пазванія урочищъ и населенныхъ мъстъ, какъ-то двухъ жельзнодорожныхъ станцій по близости Кіева: Бобрикъ и Бобровицы, гдъ, какъ замъчаеть А. И. Лопачевскій, въ настоящее время не осталось и слъда этихъ животныхъ.

10) Чернизовская зубернія.—О присутствіи бобра въ этой губернін имівются лишь весьма пемногія свідінія. Старійшее, мні нзвістное показаніе, относящееся приблизительно къ 1737 году, было сообщено Юнкеромі з), по словамъ котораго, бобры водились въ то время въ р. Десні. По географическому словарю Щекатова з), подъ словомъ "Сосница" (на Десні), бобры и выдры ловились въ річкі Убеді, около этого городка. По показанію Гюльденштедта з), бобры, около 1774 года, водились по берегамъ Сейма, въ Батуринскомъ уізді. Въ 1845 году проф. Рулье з) свидітельствоваль, что они встрічаются, единичными экземплярами, въ Черниговской губерніи, по не обозначиль точніве мість пахожденія муъ.

Сколько мив извъстно, послъднія сюда относящіяся данція сообщиль *Н. фонь Римперь* (въ приведенномъ мъстъ). Согласно тому, за семильтіе 1887—1894 гг., по Дивпру, напротивъ Кіева, было, ваято ивсколько бобровъ; 3 штуки ихъ взято противъ с. Выгуровщины и с. Троещины; одинъ быль застръленъ крестьянами; другой

²) *М. Левченко.* "Исчезнувнія и исчезающія въ южной Россін животныя". (Кієвская Старина, т. 3, 1882, стр. 376).

^{*)} G. F. W. Junker. "Von der natürlichen Beschaffenheit der Gegenden zwischen den Flüssen Don und Dnepr"; BL: G. F. Müller's Sammlung Russischer Geschichte; Bd. 9, 1764, S. 45.

³) Афан. Щекатовъ. Словарь Географическій Россійскаго Государства; ч. 5. (Москва, 1807), столб. 1110.

⁴⁾ J. A. Güldenstädt. Reisen durch Russland und im Caucasischen Gebürge; Th. 2, 1791, S. 394.

⁶⁾ К. Рулье. О животныхъ Московской губернін. (Москва, 1845); стр. 89.

попаль вь "жакъ" и погибь тамъ; третій быль пойманъ рыболовиою сътью у остр. Небишова. Интересныя наблюденія г. Риммеру укалось сділать на р. Разсохів, лівомъ притоків Дивира. Въ прежнее время бобры жили здесь въ разныхъ местахъ. Особенно бобровымъ мъстомъ издревле считали урочище Качомышель, гдъ бобры жили многочисленнымъ племенемъ; теперь ихъ тамъ вовсе пътъ; ближе въ Дивиру, въ урочніцв Яжень, также жили бобры. Весною 1894 года. на Разсохъ было убито около десятка бобровъ. "Мъста, гдъ бобры и теперь водятся-это Персточница и Колораковъ-Рогь, урочища, составляющія почти одно цівлое". Бобровыя хаты находятся заівсь въ непролазной чащь; онь не представляють въ строгомъ смысль хижины, законченной и оштукатуренной, каковую строили въ старину бобры. "Отхожее мъсто у бобра сдълано поодаль от главнаго входа и есть не что вное, какъ яма, выкопанная въ вертикальномъ направленія. Бобръ и дівтей заставляеть испражилться въ указанномъ мъстъ... На Переточницъ бобры обыкновенно идуть на кормежку черезъ воду въ самую густую часть лозъ, гав попадается ива нвсколькихъ видовъ, одинаково служащихъ имъ пищею".

11) Полтасская губернія.—Если въ губерніяхъ Кіевской и Черниговской бобры, какъ мы видёли, попадаются иногда лишь въ одиночку, эремитами, и отъ времени до времени міняють свое містопребываніе, то все-таки они должны считаться постоянными обитателями означенныхъ губерній. Не то, повидимому, слідуеть сказать относительно Полтавской губернін,—по крайней міврів, что касается настоящаго времени.—Въ томъ, что въ старину бобры были адъсь далеко распространены, убъждаеть существование многочисленныхъ названій рікь и урочиць, производимыхь оть этого животнаго. Такъ, напримъръ, два притока Сулы: Бобредъ и Бобрикъ; притокъ Псла—Боброска; ръчка Бобросица; нъсколько сель Бобрика и другія.-Но въ настоящее время бобръ, повидимому, уже не живеть постоянно въ Полтавской губернін, а экземпляры его, наблюдавшіеся въ последнее время, какъ следуеть полагать, или забегають туда изъ Черпиговской губерній или приносятся на льдинахъ, во время весенняго ледохода на Дивирв.

Кесслер сообщиль, въ 1851 г., что бобры водились, въ то время, на берегахъ Трубсжа; это, можеть быть, и было на самомъ дълъ въ то время; но относительно настоящаго времени въ томъ сомиввается г. Лопачевский, и сомивние это я считаю основательнымъ.

Очень интересень приводимый г. Маркевичема 1) факть, что бобры "недавно" (около 1850 года?) появились въ Лубенскомъ увздв; но "просвъщенный владълецъ участва, на которомъ завелись эти звъри, нстребиль ихъ, какъ явленіе опасное по дурнымъ предзнаменованіямъ".—Г. Фастовичь (въ Полтавъ) сообщиль мнъ, что около 1865 года (или нъсколько раньше), близъ мъстечка Колеберда (на Дивпрв, пониже Кременчуга), старикъ-казакъ убилъ самца-бобра, на котораго многіе удивлялись. Такіе случан повторялись н'асколько разъ въ новъйшее время. Г. *Шульювскій* 2) разсказываеть, что въ анръль 1890 года крестьяне, занимающіеся рыбной ловлей, въ пяти верстахъ отъ г. Черкассъ, на разливъ Дивира, Полтавской губериін, Золотоношскаго увада, ноймали свтью бобра. Ото быль также симецъ. Другой экземпляръ быль убить казакомъ Д. Манько, въ апрвив 1893 г., въ Мозолъевской волости, около 45-50 верстъ повыше Кременчуга. Этоть случай даль поводь нь процессу: Манько быль привлечень нь ответственности за нарушение правиль объ охоте, но быль оправдань Кременчугскимь увзднымь съвздомъ з). Въ виду интереса показаній означеннаго казака, сділанных имъ по личнымъ разспросамъ г-на Чумаченко 4), я считаю полезнымъ передать вкратцъ эти показанія.

Плавни въ означенной мъстности изръзаны рукавами Днъпра, многими озерами и болотами; кромъ того здъсь впадаеть въ Днъпръ р. Сула. Въ пъкоторыхъ мъстахъ по плавнямъ древесная растительность образуеть цълыя пущи и состоить главнымъ образомъ изъ осокоря, осины, разныхъ видовъ ивъ, дуба и береста. Въ 1892 году вешняя вода была очень высока и залила нъкоторыя мъста, которыя обыкновенно остаются сухими. Послъ спаденія воды, Манько сталъ замъчать, что кто-то портить ему деревья, которыя подгрызались, валились на землю и перетаскивались на то или другое озеро. Даже толстыя деревья подвергались порчъ; и притомъ только осокори,

²) *Н. Маркевичъ.* "Ръки Полтавокой губернін". (Зап. И. Р. Геогр. Общ., кн. 11, 1856, стр. 353).

^{*)} А. Н. Шульговскій. "Вобры въ Полтавской губ." (Охотенчья Газета, 1890 г., 34 22, стр. 344).

в) Противъ этого оправданія возсталь Н. фонъ Риммеръ, въ своей "Заміткь", въ Охотинчьей Гаветь, 1894 г., № 24.

^{•)} А. В. Чумаченко. "Дімо объ охоті на бобровь въ Кременчугскомъ утаді, Полтавской губернін". (Охотинчья Газета, 1894 г., № 21).

осины, верба и бѣлая лоза (дубъ и другія породы не трогались совсѣмъ). Не смотря на чрезвычайную осторожность звѣря, виновникомъ сказанныхъ поврежденій быль дознанъ бобръ, который и быль убить казакомъ. Послѣ этого порча деревьевъ сразу прекратилась. Слѣдовательно, туть хозяйничаль только одилз бобръ. «Лѣтомъ бобръ жилъ въ порахъ, вырытыхъ подлѣ воды, которыя имѣли всегда нѣсколько ходовъ подъ воду и на поверхность сухой земли... Весною онъ жилъ въ особыхъ постройкахъ, устраиваемыхъ на древесныхъ пняхъ. На нѣсколько такихъ пней, близко стоящихъ одинъ возлѣ другого, натаскивалась цѣлая гора деревьевъ и вѣтокъ; въ центрѣ постройки находилось логово звѣря, изъ котораго шли нѣсколько ходовъ въ воду и поверхъ воды".—Отъ рыбаковъ изъ-подъ Чигирина-Дубровы (ближе къ Кременчугу верстъ на 10) Манько слышалъ, что они уже много разъ видѣли бобровъ.

12) Губерніи Екатеринославская и Херсонская. — Что касавтся этихъ двухъ губерній, то указанія на прежнее пребываніе въ нихъ бобровъ чрезвычайно скудны, и остается почти только прибъгнуть къ названіямъ урочищъ, производимыхъ отъ этихъ животныхъ. Но подобныхъ именъ почти вовсе и втъ въ Екатеринославской губерніи; по крайней мере, въ относящихся къ ней "Спискахъ населенныхъ мъсть Россійской Имперіи они совершенно отсутствують; а потому пришлось обратиться къ более подробнымъ картамъ, въ которыхъ мив удалось отыскать два такихъ названія: 1) Бобровый яръ, имвюшій свое устье въ р. Опалихів, притоків (Ливировской) Самары, к находящійся въ Навлоградскомъ увядь, у самой границы Харьковской губерній; и 2) річка Бобровка, начинающаяся Бобровым оврагомъ и впадающая справа въ ту-же Самару, ивсколько выше устья Волчьи. Благодаря этому, можно предположить, что въ древнія времена бобры имъли свое постоянное пребывание по берегамъ Самары (впадающей въ Дибпръ пониже Екатеринослава). Хочу прибавить, что эти берега еще нынъ покрыты остатками лъсовъ (между прочимъ сосновыхъ), въ которыхъ, въ началъ 1860 годовъ, жили еще бълки.

По показанію г. *Чумаченко* (въ приведенномъ мѣстѣ), осенью 1892 года, въ сѣверо-западномъ углу Екатеринославской губерніи, быль пойманъ бобръ въ рѣчкѣ Сухой Омельничокъ, верстахъ въ 30-ти къ юго-востоку отъ Кременчуга. Рыбаки, поймавшіе этого бобра въ сѣти,—утверждали, что въ той-же рѣчкѣ есть еще одинъ, но на столько осторожный, что его никакъ не удается поймать. Очевидно, оба бобра были занесены половодьемъ такъ далеко къ юго-

востоку; и никакъ нельзя считать бобра постояннымъ жителемъ Екатеринославской губерніи.

Въ Херсонской губерніи названія нівкоторыхъ урочніць также указывають на прежнее существованіе бобровь; какъ, напримірть, Бобрикъ, въ Анапьевскомъ, и Бобринка, въ Елисаветградскомъ уіздів 1). Впрочемъ, въ незанамятныя времена, бобры жили даже въ окрестностяхъ нынівшней Одессы, какъ то доказываетъ находка, сділанная Нордманомъ 2) въ лежащей близъ города глинокопнів имъ открыты были три переднихъ нижнихъ коренныхъ зуба, а также обломокъ правой челюсти бобра,—каковыя части онъ приписаль другому виду, Castor spelaeus Münst.; какъ замічаетъ академикъ Брандтъ 3), для этого не представлялось никакого основанія, и означенным части принадлежали обыкновенному бобру.

Какъ долго продержался бобръ въ Херсонской губерніи, и водился ли онъ тамъ когда-нибудь постоянно, по крайней мѣрѣ въ послѣднія стольтія,—отвътить на эти вопросы невозможно, за неимъпіемъ никакихъ данныхъ. Проф. Криницкій, въ 1836 году, нашелъ бобра въ одномъ изъ заливовъ Диъпра, въ 30-ти верстахъ отъ Херсона; экземпляръ этотъ я видълъ въ зоологическомъ музеѣ Харьковскаго университета. И. Калениченко 4), описавшій добычу Криницкою, упоминаєть очевидно объ этомъ самомъ экземплярѣ, и притомъ, повидимому, онъ считалъ бобра ностояннымъ, хотя и ръдкимъ обитателемъ означенной мъстности. Я полагаю, что онъ въ этомъ ошибался, и что видънный Криницкимъ бобръ былъ снесенъ на льдинъ внизъ по Диъпру. Во всякомъ случаъ бобръ не водится постоянно нигдѣ въ Херсонской губерніи.

13) Губериіи Подольская и Бессарабская. — Между тімь, какъ почти всі выше-приведенныя губерній принадлежать къ бассейну Дивира, эти дві югозападнівній губерній европейской Госсін стоять особнякомь, хотя также относятся къ области Черноморскаго бас-

^{*)} Что-же касается именя города *Бобрине*ца, то оно производится не прямо отъ оббра, а отъ именя крестьянина Оомы *Бобрика*, впервые тамъ поселившагося. См. "Преданіе объ основанія г. Бобринца"; въ Журн. Мин. внутр. дѣдъ, 1856 г., ч. 20, смѣсь, стр. 1—2. (Взято изъ Одесскаго Вѣстинка).

a) Al. v. Nordmann. Paläontologie Südrusslands, S. 167.

^{*)} Brandt-Woldřich, 1. c., p. 86.

⁴⁾ J. Kaleniczenko. "Series animalium... a Krynicki collectorum"...(Bulletin de Moscou, 1839, Т. 12, р. 209).—Здъсь значится: "Castor Fiber. Habitat ad ripas fluvii Borysthenes prope oppidum Cherson in arundinis locis rarus".

сейна. Часто повторенныя показанія о нахожденіи бобровь въ Подольской губерніи основываются (какъ уже замівчено мною при разсмотрівніи Коленской губерніи) на совершенно ошибочной передачів,
со стороны проф. Кесслера 1), показанія Эйхвальда 2), при чемъ упомянутый имъ Браславъ (въ Ковенской губ.) быль перенначенъ въ.
Брацлавъ (Подольской губ.). Къ сожалівнію, это невіврное показаніе
повторялось, безъ всякой критики, очень мпогими учеными, которые,
вітроятно, полагались при этомъ на заслуженный авторитеть Кесслера. Я приведу здісь, въ видів приміра, Ю. И. Симашко (въ его
"Фаунів Россін"), Миддендорфа 2), Валецкаго (въ указанномъ містів)
н О. А. Гримна 4), которые всів, безъ оговорокъ, списали это ощибочное свідівнію. Однить только Лоначевскій, не подозріввая однакоже
приведеннаго обстоятельства, высказаль сомивніе въ правильности
овначеннаго посазанія. Пора бы, въ самомъ ділів, наконець, покончить съ повтороніємъ этой пебылицы!

Между тімь, прежнее пребываніе бобровь въ Подольской губернім очень возможно. Мив извівстно однакоже одно только показаніе Анджейовскаго 5) о томъ, что бобры когда-то водились въ лісахъ, окаймляющихъ р. Студеницу (лівый притокъ Дивстра), о чемъ ужевъ 1820 годахъ существовали только устныя преданія.

Что касается наконецъ, Бессарабской губерніи, то, по показанію *Нордмана* •), около 1840 года, бобры попадались, хотя и весьма рѣдко, по нижнему теченію Дуная. На сколько это показаніе на самомъ дѣлѣ вѣрно, трудно сказать. Въ извѣстныхъ миѣ описаніяхъ.

т) Труды комиссін... для описанія губерній Кіевскаго уч. окр., т. 1, 1851 г.; Животныя маскопитающія; стр. 77.

^{*)} Ed. Eichwald. Naturhist. Skizze von Lithauen, Volhynien und Podolien. (1830). S. 237—238.—Самъ Эйскальдъ, ин здтсь, ин въ своей "Zoologia specialis", не упоминаеть о присутствін бобра въ Подольской губернін.

³⁾ A. v. Muldendorff. Sibir. Reise; Bd. IV, S. 854.

⁴⁾ Въ его статъв: "Очеркъ морскаго и речнаго промысловъ вверей и безпозвопочныхъ животныхъ иъ России". (Сельск. Хоз. и Лесов., 1885, ч. 148, стр. 5).—
Впрочемъ, въ статъв этой номещены разныя, совершенно устареныя показанія о существованіи бобровъ, будто-бы еще съ настоящее сремя, напр. на рекахъ Вяткъ,
ств. Двинт и Печоръ. Напрасно г. Силантьсез (въ 1898 г.) повторяють всё эти показанія, хоти и съ ссылкою на Гримма.

⁶⁾ Ant. Andrzeiowski. Rys botaniczny krain... pomiędzy Bohem i Dniestrem: Т. 1 (1823), р. 79. Повторено Л. Марчинским, въ статъв: "Свъдънія о Подольской губернін". (Жури. Мин. внутр. дълъ, 1836, ч. 22, стр. 171).

⁶⁾ A. de Nordmann. Observations sur la faune pontique. (T. III counnenis Anat.. Demidoff. Voyage dans la Russie méridionale, etc.), p. 26.

Бессарабской губерніи нигдів не упоминается о присутствіи тамъ бобра; такъ, напр., у П. Свиньшна 1) и Тардана 2), обращавшихъ особенное вниманіе на растительную и животную жизнь, а также въ стать в г. Семякина 3). Не смотря на неоднократные запросы мон, мнів не удалось узнать, когда оттуда исчезли бобры, которыхъ, безъ сомнівнія, уже давно тамъ ність.

По разсмотръніи отдъльныхъ губерній, входящихъ въ ръчные бассейны Вислы, Нъмана, зап. Двины и Дивира, остается сказать два слова о всей этой обширной области, въ ея цізлости. Мы видізли, что въ Привислянскихъ губерніяхъ, подвергшихся культуръ гораздо раные, чыть наибольшая часть остальной западной Россіи, бобры нынъ, повидимому, совершенно исчезли. Въ бассейнъ Иъмана сохранились лишь весьма слабые остатки прежилго боброваго населенія, а именно, какъ кажется, главивание по верхнему теченію Виліи и по ея притокамъ. Изъ бассейна западной Двины бобръ также, повидимому, исчезь; можеть быть, что онь еще попадается, въ самомъ незначительномъ числъ, на съверъ Виленской губерніи. Напротивъ того, Анвировскій бассейнь, когда-то пріютившій бобровь на всемь своемь протяженін, представляеть еще нынів, въ срединной своей части, всів задатки для дальнъйшаго существованія этихъ животныхъ, --благодаря главивное общирной области Польсья, обнимающей югь Минской и Могилевской, а также свверь Волынской и Кіевской губерній.

Спрашивается, какое влілніе на распространеніе, или-же исчезновеніе бобровъ, будуть им'єть обширныя работы по осушенію Пинскихъ болоть? Съ одной стороны, работы эти исполнены еще такъ недавно, что вліяніе ихъ на уменьшеніе самыхъ болоть пока недостаточно установлено; съ другой же стороны, сколько мн'є изв'єстно, н'єть ни-какихъ наблюденій, касающихся этого вліянія собственно на бобровъ; а потому, на выше поставленный вопросъ нельзя пока дать опред'єленнаго отв'єта. Могло бы быть, наприм'єрь, что означенное осушеніе, въ связи съ усиленными пресл'єдованіями, всл'єдствіе упичтоженія благопріятныхъ м'єсть пребыванія, заставляеть бобровъ покидать свои древнія жилища и отыскивать новыя. Г. Риттеръ упоминаеть о такомъ появленій вновъ этихъ животныхъ въ Кісвской губерніи и въ

¹⁾ *Павель Свиньинъ.* "О естественномъ состоянін Вессарабской области"; въ Труд. В. Экон. Общ., 1817 г., т. 68.

²⁾ Ch. Tardent. Essai sur l'histoire naturelle de la Bessarabie. (Lausanne, 1841).

з) "Устья Дуная и Усть-Дунайскіе острова". (Одесскій Вістникъ, 1835, ЖЖ 81—84).

другихъ містахъ Приднівпровья; и очень можеть быть, что бобры тамъ, если и не были совершенно уничтожены, то, по крайней мъръ, въ сильной степени убавились въ своемъ количествъ. Такое новое появленіе ихъ могло случиться только благодаря переселенію туда бобровь изъ містностей, лежащихъ выше по Дивпру или Принсти. Переселеніе это могло быть или активное или нассивное (на льдинахъ или въ половодье), или-же, что всего въроятије, комбинированное. Мив представляется, что, подъ вліяніемъ работь по осущенію, бобры, и преимущественно самцы, --- въ особенности въ пору течки, когда они и безъ того, при поискахъ за самками, проявляють склоиность къ кочеванію, — покидають свои старыя міста пребыванія и пускаются въ путь. Такъ какъ со временемъ течки (апръль мъсяцъ) совпадаетъ большею частію вскрытіе ріжь и наступленіе половодья, и такъ какъ рвки Дивпровской системы, въ большинстве случасвъ, текуть въ южномъ направленіи (паприм'връ, самъ Ливпръ, Березина, Сожъ и др.), то, какъ кажется, въ последнее десятилетіе началась направленная къ югу перекочевка бобровъ.

Такимъ образомъ объясняется неоднократное появленіе бобровъ (по преимуществу самцовъ) въ такихъ болье южныхъ областяхъ, въ которыхъ они были искоренены съ давнихъ поръ, какъ-то въ губерніяхъ Полтавской и Екатерипославской. Такія единичныя особи попадаютъ, при своей кочевкъ, въ ледоходъ Диъпра и принуждены спасаться па льдинахъ, которыя уносятъ ихъ далеко впизъ по ръкъ. Весьма невъроятно, чтобы эти бобры могли заселить южныя мъстности на долго, уже потому, что кочуютъ большею частію одни самцы, и что такіе единичные экземпляры, незнакомые съ условіями новой мъстности, подвергаются сильнъйшимъ преслъдованіямъ.

ГЛАВА ІІІ.

Прежнее распространеніе бобра въ центральной и восточной Россіи.

Здівсь подлежить разсмотрівнію прежнее нахожденіе бобра въ бассейнахь Дона, Волги и Урала, — т. е., за выключеніемъ выше-разсмотрівнныхъ частей (сіверныхъ, прибалтійскихъ, привислянскихъ и западныхъ губерній), — во всей остальной европейской Россіи 1). Мы

¹) За неключеніємъ Крыма, о которомъ будеть сказано при раземотрѣнів Кавказа.

можемъ говорить здёсь лишь о преженемо распространени бобра, такъ какъ опъ, со средины XIX столети, не попадается более въ дикомъ состоянии 1) на всемъ этомъ огромномъ пространстве. И здёсь я считаю целесообразнымъ разсмотреть нахождение бобра по отдельнымъ губерніямъ. А, именно, подлежать разбору:

- 1) Вз центральной Россіи губерніи: Тверская, Ярославская, Костромская, Нижегородская, Владимірская, Московская, Калужская, Тульская, Рязанская, Пензенская, Тамбовская, Орловская, Курская, Харьковская, Воронежская, и Земля Войска Донского.
- 2) Въ восточной Россіи губернін: Саратовская, Симбирская, Казанская, Самарская, Уфимская, Оренбургская, Астраханская и Земля Уральскихъ Казаковъ.

1. Центральная Россія.

Бобръ быль когда-то распространенъ по всей центральной Россін, о чемъ свидътельствують многочисленныя урочища, названныя по этому животному. Въ нисцовыхъ кингахъ сохранилось множество такихъ названій, встръчающихся, напримъръ, въ губерніяхъ: Тверской, Московской и Тульской 3).

Изъ (выше разсмотрънной) Смоленской губерніи распространеніе бобра шло, въ прежнее время, въ сосъднія губерніи: Тверскую, Московскую и Калужскую.

Что касается *Тверской* губерніи, то арабскіе писатели ³) разсказывають, что (Волжскіе) Болгары ведуть німую торговлю сь племенемь "Вису", вь землів котораго водились бобры, міжа коихь они и вымінивали, вмістів сь міжами соболей и білокь. Племя "Вису" было, по всей віроятности, та же самая финская народность, о которой упоминается въ русскихь літописяхь, подъ именемь Веси, сидівшей, віроятно, на сіверо-востокії Тверской ⁴) и въ Новгородской губерніи. Бобры водились и позже вь верхне-волжскомъ країв.

³) Въ накоторыхъ мастахъ нытались снова поселить бобровъ, о чемъ будеть говороно въ своемъ маста.

а) Сл. Писцовыя книги, издаваемыя Импер. Русскимъ Географическимъ Обществомъ. (С.-Иб., 1895).

³⁾ Cz. C. M. Frähn. Ibn-Fosslan's und anderer Araber Berichte über die Russen älterer Zeit. (St. Petersburg, 1823); pp. 205 u. 208.

⁴⁾ Судя по положению города Весьёгонска, название котораго очевидно производится отъ Воси, жившей на р. Егић.

Г. Борзаковскій 1) упоминаеть о копіяхь сь двухь купчихь оть 1677 и 1689 г., доказывающихъ, что въ Бъжецкомъ увздъ (граничащемъ съ Ярославскою губ.), по р. Мологь, водились бобры въ концъ XVII въка; въ первой купчей упоминаются бобровые гоны. Объ этихъ последнихъ говорится также въ половине XVI века, при чемъ называются именно Старица, Холмъ и Новос Городище. -Весьма псожиданное и едва-ли достаточно обоснованное ноказаніе сообщиль Штукенберта 2) (безъ указанія источника), согласно которому около 1850 года, были наблюдаемы бобры въ р. Жукоп'в (приток'в Волги, въ Осташковскомъ увадъ). Такъ какъ животныя эти исчезли гораздо ранъе во всемъ сосъднемъ краъ, то означенное показание весьма нуждается въ подтвержденіи. - Въ Тверской губерніи им'вется довольно много урочищъ и селеній, названныхъ по бобру; какъ-то: різчка Бобровка и д. Бобровая (Весьегонскаго увзда), д.д. Бобры, Боброво и Бобровка (Ржевскаго увзда); также въ увздахъ Вышневолоцкомъ. Зубцовскомъ и Кашинскомъ: Бобровка, Боброво, Бобрище, Бобровецъ, Бобровники, Бобровъ городокъ, и пр.

Въ Прославской губернін бобръ найдень, въ ископаемомъ состояніи, на берегу озера Ростовскаго (Неро). Эйхвальдъ 3), сообщающій объ этомъ, хотя и называеть его Custor Werneri Fisch., но присовокупляеть, что, кромѣ пѣсколько большей величины, онъ ничѣмъ не отличается отъ ныпѣшняго бобра 4). Что касается Ростовскаго уѣзда, то упоминается о бобровыхъ гонахъ близъ дер. Теханово, на р. Сарѣ, въ XV столѣтін 5). Въ древнихъ актахъ называется и сосѣдній Угличскій уѣздъ, въ которомъ водились бобры. Изъ грамоты, данной Ярославскимъ княземъ Василіємъ Давидовичемъ († въ 1344 году) игумену Спасскаго монастыря Пимену, видно, что въ XIV вѣкѣ жили бобры въ рѣкахъ около Ярославской, такъ и изъ Костромской губерній, нѣтъ возможности опредѣлить, когда бобры вымерли въ этихъ двухъ областяхъ; изъ Костромской губерніи у меня вообще нѣтъ подъ рукою прямыхъ указаній на присутствіе бобровъ. Но иѣтъ никакого

¹⁾ В. С. Борзаковскій. Псторія Тверскаго княжества. (С.-Пб., 1876), стр. 3 п 5

³⁾ Stuckenberg. Naturhist. Analekten (въ приведенномъ мъстъ).

в) Палеонтологія Россін. Новый періодъ. (С.-Пб., 1850), стр. 203.

⁴⁾ O Castor Werneri будеть говорено въ концѣ настоящей статьи.

А. А. Титовъ. Ростовскій убядь Прославской губернів. (Москва, 1885);
 67р. 385.

⁶⁾ К. Д. Голопциковъ. Исторія города Ярославля. (Ярославль, 1889); стр. 60—61.

сомивнія въ томъ, что они тамъ были далоко распространены. Въ старинныхъ описаніяхъ Россіи, напримъръ Фалька 1) и Георги 2), говорится о томъ, что бобры водятся въ льсныхъ мъстностяхъ но притокамъ Волги; но всей въроятности, здъсь имълись въ виду также Унжа и Ветлуга, которыя со своими многочисленными притоками орошаютъ восточную половину Костромской губерніи. Къ тому-же, какъ въ Ярославской, такъ и въ Костромской губерніяхъ имъются ръчки и деревни, названныя по бобру: въ первой—въ убядахъ Ярославскомъ и Моложскомъ, а во второй—почти во всъхъ убядахъ.

Въ Нижегородской губерніи бобры продержались до 1840 годовъ, а именно, въ такъ называемой "Лыковщинъ", въ Семеновскомъ уъздъ,— въ очень лъсистой, болотистой и до сихъ поръ почти необитаемой странъ, проръзываемой р. Керженцемъ; здъсь и теперь живутъ лоси и даже съверные олени з). Въ этомъ дикомъ уголкъ, въ которомъ спасались раскольники отъ преслъдованій, водились бобры еще въ 1846 году, на границахъ Вятской и Казанской губерній, въ нъскольнихъ притокахъ Ветлуги 4). Это, новидимому, было послъднее ихъ убъжище во всей центральной Россіи. При посъщеніи моемъ, въ 1876 году, этихъ лъсовъ, интересныхъ, между прочимъ, первымъ появленіемъ въ нихъ сибирскихъ лиственицъ и пихтъ, о присутствіи бобровъ не было никакихъ слъдовъ. Близко знакомый съ тамошнею мъстностью, живущій въ селъ Воскресенскомъ лъсопромышленникъ Т. С. Куликовъ говорилъ мнъ, что о бобрахъ теперь ничего не слышно,

¹) J. P. Falk. Beyträge zur topographischen Kenntniss des Russischen Reichsbld. 3, 1786, S. 312-313.

²⁾ J. G. Georgi. Geogr.-physik. u. naturhist. Beschreibung des Russischen Reichs, Bd. 3, 1800, S. 1555—1557.—Сл. также того-же автора: Bemerkungen einer Reise im Russischen Reich in den Jahren 1773 und 1774. (St. Petersburg, 1775), Bd. 2, S. 907. — Здёсь значится, что бобры попадаются уже чрезвычайно рёдко ("а́шязегят sparsam").

³⁾ Объ этой пустынной страна сл. въ моей стать: "Die Verbreitung des Elenthiers im europäischen Russland", въ: Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches, zweite Folge, Вd. 6, 1883, S. 251—252.—Это тъ-же льса, которые описаль Исчерский (П. Мелениковъ) въ своемъ романа: "Въ Ласахъ". (Москва, 1875). См., въ особенноств, ч. І, стр. 260—270.

⁴⁾ См. Инжегор. губ. вѣдом., 1846, № 19; а отсюда въ "Финскомъ Вѣстинкѣ", 1846, т. 10, смѣсь. стр. 65—67.—Въ Нижегор. губ. вѣдом., 1849 г., № 14, значится: "Охотники разсказывають, будто въ иѣсныхъ пространствахъ Нижегородскаго Завоижья, въ тѣхъ дѣвственныхъ дебряхъ, гдѣ еще не раздавались удары топора, бобры сохранились до сяхъ поръ".

а что н'якоторые ошибочно принимають выдръ за бобровъ ¹).—По словамъ *Шпиукенберна* ²), бобры въ прежнее время ловились въ р. Теш'в, впадающей справа въ Оку, ниже Мурома.

Встарину бобры, повидимому, въ предълахъ нынъшней Нижегородской губернін водились въ большомъ количествів и были далеко
распространены. Объ этомъ свидівтельствують разные документы изъ
XIV, XV и XVI віжа. Въ жалованной грамотів Нижегородскаго великаго князя Бориса Константиновича, отъ 8-го декабря 1393 года,
бобровые гоны на р. Сурів и на озерів около різчки Курмышки были
пожалованы двумъ монастырямъ въ Нижнемъ Новгородів, а именно
Спасскому и Благовівщенскому въ Пома въ себів юговосточную
часть нынішняго Балахнинскаго уізда, почти весь Семеновскій и
часть Макарьевскаго уізда. Объ отдачів бобровыхъ гоновів въ этихъ
містностяхъ, за извістный оброкъ, свидівтельствують открытыя въ
1840 годахъ приходныя книги, веденныя при воеводів Максимів Григорьсвичів и стольників Данилів Максимовнчів Римицевыхъ, 1683 года
и прошлыхъ літь в.

Владимірская губернія была когда-то очень богата бобрами. Въ высшей степени интересное сообщеніе И. С. Полякова в знакомить нась сь остатками весьма древней плотины, которую бобры воздвигли, еще въ каменномъ въкъ, на Окъ, близъ Мурома. Въ окрестностяхъ холма Плеханова бора, но лівому берегу Оки, г. Поляковъ паткнулся на массу деревьевъ, выставлявшихся изъ береговыхъ обрывовъ. "Самаго бъглаго осмотра уже достаточно, чтобъ отстранить всякую мысль о простой случайности, въ силу которой эти деревья заняли бы свое настоящее положеніе; напротивъ, даже при первомъ взглядъ

т) По словамъ г. Куликова, на Ветлугъ попадаются чернобурыя лисицы и рысп; послъднія изъ Лыковщины почти совершенно исчезаи.

²⁾ Stuckenberg. Hydrographie des Russischen Reiches, Bd. 5, S. 488. — Жаль, что здёсь точиве не опредълено время, когда это было.

в) См. Акты Археогр. Экспедицін, т. І, стр. 7, № 12.

⁴⁾ Въ пѣкоторыхъ актахъ она названа "Заудольская" волость. — Рѣка Узола — лѣвый притокъ Волги, впадающій въ нее пониже Балахны. — Въ древнихъ актахъ говорится объ оброкѣ съ рыбныхъ довель и бобровыхъ гоновъ на Узолѣ. Си. Нижегор. губ. вѣд., 1849 г., № 70, стр. 280.

⁶⁾ См. Нижегор. губ. въд., 1846, № 19.

⁶⁾ И. С. Поляковъ. "Насавдованія по каменному віку въ Одонецкой губернія, въ долині Оки и на верховьяхъ Волги". (Зан. Имп. Русск. Геогр. Общ., по отділ. отногр., т. ІХ, 1882, на стр. 68—80 и 106).

сразу приходила мысль, что разм'вщеніемъ деревъ, или в'вриве, бревень и сучьовь, руководила живая, разумная сила"... Привезя въ Потербургъ некоторые изъ характерныхъ образчиковъ, взятыхъ изъ построекъ, г. Полякоез сличилъ ихъ съ деревьями и сучьями, доставленными изъ Полесья г. Холодовскимъ, нашедшимъ ихъ въ современныхъ бобровыхъ постройкахъ. Образчики оказались совершенно одинаковыми. Размочивъ ихъ, можно было замътить на нихъ, съ большею или меньшею ясностью, зарубины, произведенныя ръзцами бобра. Поэтому не осталось сомнанія, что деревянныя постройки, окружающія Плехановь борь, были сооружены бобрами. Постройки эти, на западномъ концъ береговыхъ ходмовъ находились во всей ихъ ясности, на протяжении около 50-и саженъ. Онъ нокрыты довольно мощною толщею глинъ и песковъ. Деревья, служившія матеріаломъ для этихъ построекъ, были осины, ивы, березы и дубы. — Г. Полякова наблюдаль остатки подобныхъ же сооруженій и въ нівкоторыхъ сосванихъ местностяхъ; именно, у Хреновскихъ холмовъ, лежащихъ на лъвомъ берегу Оки, противъ села Навлова, а также въ берегахъ рачки Велетьмы, около холмовъ Волосовскихъ.—Г. По**ляков**ъ считаетъ описанныя постройки доисторическими, сооруженными вь каменный вёкъ 1).

Въ той же мъстности, въ пресловутыхъ и часто воспътыхъ Муромскихъ лъсахъ, по показаніямъ лътописей, водились бобры, вмъсть съ медвъдями, лосями, куницами, рысями и выдрами. ²) Графъ Уваросъ ³) замъчаетъ, что въ документахъ времени царя Михаила Өеодоровича говорится о бобрахъ въ Карачаровъ (близъ Мурома).— Бобры водились и въ другихъ мъстностяхъ Владимірской губерніи; такъ, напримъръ, по берегамъ Клязьмы, Судогды и Колокіпи. До насъ дошла подробная уставная грамота, данная великимъ княземъ Иваномъ Васильевичемъ 16-го іюня 1537 г., бобровникамъ Владимірскаго увзда, Пльмехотскаго стана. Они ловили бобровъ на

т) Я но могу входить адась въ доводы, приводимые г. Полякосыма въ пользу такого митиня. Вообщо и, къ сожалтино, долженъ собт отказать въ передача иткоторыхъ крайне любонытныхъ подробностей и выводовъ, сообщенныхъ въ статът Поляково.

²) Кром'в медвідей и досей, всі остальные туть названные звіри мечезли изъ этихъ лісовъ. См. статью *Добрынкина:* "Лісъ въ Муромскомъ уізді". (Владим. губ. від.. 1884, № 1).

Графт. А. С. Уваровъ. Археологія Россін. Каменный періодъ; т. І, 1881 г. стр. 175—176.

паря по упомянутымъ тремъ рѣкамъ, за что имъ давались различныя права и льготы. Они обязаны были поставлять ко двору шкурки бобровъ, а въ случаѣ, если ихъ не будетъ, платить царскому казначею по 2½ рубля за годъ. ¹) Въ 1556 году царскою грамотою дозволено крестыпнамъ Плесецкой волости, приписаннымъ къ Пижегородскому Печерскому монастырю, ловить бобровъ въ рѣкѣ Увоти. ²) Въ послѣдпій разъ бобровые гоны около Коврова (на Клязьмѣ) упоминаются въ грамотахъ и духовныхъ завѣщаніяхъ въ концѣ XVI-го стольтія ³).

Въ Московской губерніи бобры также водились въ прежнія времена ⁴). Г. Фишеръ-фонъ-Вальдеймъ ⁵) нашелъ около Загорья на р. Сестриц'в, на глубин'в 20-ти футовъ, л'ввую половину нижней челюсти бобра, вм'вст'в съ коренными зубами мамонта и челов'вческими орудіями. Нав. Одерборнъ ⁶), посітившій Москву во время царствованія Ивана Васильевича Грознаго, описываетъ, между прочимъ, ловлю бобровъ борзыми 'собаками. Въ окрестностяхъ с. Ростокина находится глубоко впавшая луговина, составлявшая дно стоячихъ водъ и называвшаяся, до недавняго времени, бобровшкомъ.—Жалованною грамотою Дмитровскаго князя Пстра Димитріевича Троицко-Сергіевскому монастырю дозволяется ловить въ р'вк'в Вор'в рыбу и бобровъ ⁷), а пын'в едва-ли кто зам'вчаетъ этотъ ручеекъ, стекающій въ Клязьму. Въ г. Коломи'в существуетъ древній монастырь, построенный еще Димитріемъ Донскимъ и названный Бобреневскимъ, потому что зд'всь, какъ говорить преданіе, происходиль ловъ бобровъ, ко-

²) Акты Археогр. Экспед., т. I, № 183.

²) См. Нижегор. губ. вѣд., 1849, № 31, стр. 122; въ описаніи означеннаго монастыря. Тамъ же, на стр. 123, упоминается *Бобровое* озеро.—Рѣка Увоть (у Штукенберна ошибочно Уводъ)—лѣвый притокъ Клязьмы, въ которую она впадаеть около г. Коврова.

³⁾ См. Моск. 196. выдом., 1842, № 18. (Изъ Владии. Приб.).

⁴⁾ Сюда относящіяся ноказанія сопоставлены у проф. К. Рулье, въ статьй: "О животныхъ Московской губорнія", стр. 88.

⁶⁾ G. Fischer de Waldheim. Oryctographie du gouvernement de Moscou, 1837, p. 119; а также въ Bulletin de Moscou, T. VII, 1834, p. 434—435; въ его же статът: "Notice sur quelques ossemens fossiles du gouvernement de Moscou".

⁶) Paul. Oderborn. De Russorum religione, ritibus etc; **BS** Starczewski: Historiae ruthenicae Scriptores exteri; T. 2 (Berol. et Petrop., 1842), p. 42—43.

⁷⁾ Акты Археогр. Экспедицін, т. І, стр. 16, № 22.

торые, какъ и лоси, были нер'вдки въ этой л'всистой сторон'в 1). Наконецъ, въ Московской губерніи им'встся не мало р'вчекъ и деревень, названныхъ по бобру; такъ, напр., три р'вчки *L'обровки*, въ Серпуховскомъ у'взд'в; по одной—въ у'вздахъ Верейскомъ, Дмитровскомъ и Подольскомъ, и проч.

Что касается губерній Калужской и Тульской, то многочисленныя, производимыя отъ бобра названія річекъ и деревень, и притомъ почти во всехъ увадахъ, доказывають, что бобры когда-то были далеко распространены въ этихъ двухъ губерніяхъ. По мив неизвівстны непосредственныя о томъ показанія, и нужно полагать, что бобры тамъ вымерли уже очень давно. Калужская губернія, какъ извістно, еще ныпъ, въ нъкоторыхъ своихъ увадахъ (напр. Жиздринскомъ и Мосальскомъ), очень лъсиста. Въ губерији же Тульской, представляющей, въ своей южной половинь, уже степной характерь, льсь прежде быль дальше распространень нь югу, чемь ныне. Примерь тому представляеть Епифанскій убодь, гдв, на верховьяхъ Дона, находятся торфяники, носящіе на себ'в вполив сіверный характеръ, съ растительностью, какъ-будто пересаженною сюда изъ леса какой-либо съверной губернін. Затьсь растуть, между прочимь, Andromeda polifolia, Cassandra calyculata, Culluna vulgaris, Empetrum nigrum, брусника, черника, голубица, клюква, багульникъ, Carex dioica, и др. П. П. Семенову 3), при раскапываніи грунта, около деревни Бізлоозеро (по близости г. Епифани), удолось найти кории сосны, внолив погребенные въ землъ. Совершенно подобный характеръ представляютъ и мхи сказанной мъстности, между которыми, по показанію Н. Циилера 3), попадаются вполив свверныя формы, какъ-то: Sphagnum acutifolium var. fuscum, Paludella squarrosa u Hypnum revolvens. Означенная м'ястность и нып'я слыветь поль названіемъ Боръ, хотя, въ настоящее время, въ окружности 80-ти версть, изтъ дикоростущей сосны. Весьма въроятно, что здъсь существовало когда-то большое озеро, остаткомъ котораго является нынъ Иванъ-Озеро, дающее начало Дону. Любопытно, что въ томъ же Епифанскомъ увздв, на Дону, стоить село Бобрики, название котораго указываеть на прежнее присутствіе здівсь бобровь.

¹) *Н. Иванчина-Писарева*. Прогулка по древнему Коломенскому убаду. (Москва, 1843), стр. 152.

²) П. Семеновъ. Придонская флора (1851); стр. 3-1.

⁵⁾ Въ его статьт: "Матеріалы для бріологической флоры Тульской губернін". (Труды СПб. Общ. естествоненыт., т. 23, 1893, отд. Ботаники, стр. 17 -18).

Въ Рязанской изберии, половина которой, лежащая въ съверу отъ Оки (такъ назыв. "Мещера"), еще нынъ представляетъ лъсистую страну, богатую озерами и болотами, —водилось когда-то много бобровъ, какъ это лъствуетъ изъ многочисленныхъ дарственныхъ грамотъ и другихъ документовъ 1). Въ нихъ ръчь идетъ о бобровыхъ гонахъ по рр. Дону, Пронъ, Осетру, Окъ, Пръ (и сл притоку Истоку) 2). Цълый рядъ этихъ документовъ относится къ концу XIV-го и началу XV-го столътія.

Въ Пеизенской губернін им'вется очень мало урочиць и деревень, названных по бобру. По что этоть нослідній тамъ водился, доказательствомъ тому служать не только діла архива Краснослободскаго у'взднаго суда з), по также и превосходно сохраненный черепъбобра, недавно найденный въ руслів ріжи Атмисъ (въ Нижне-Ломовскомъ у'вздів, Пензенской губ.) и доставленный въ Зоологическій музей Пмп. Академіи наукъ И. А. Лопатинымъ, въ 1895 году з).—ИзъТамбовской губерніи у меня ніть подъ рукою прямыхъ указаній на прежнее пребываніе бобровъ; а потому мніз остается только упомянуть о фактів существованія въ этой губерніи нізсколькихъ названій деревень, производимыхъ оть бобра,—на что обратиль вниманіе п О. А. Гриммъ (въ вышеприведенной стать'в).

Почти столь же мало я могу сказать объ *Орловской* губерніи. Названій мізсть, производимых отъ бобра, здізсь довольно много, и они попадаются почти во всіхх уіздахъ,—между прочимъ и въ Ливенскомъ, отличающемся нынів своимъ степнымъ характеромъ ⁵). Въ старинныхъ документахъ Орловской казенной налаты находятся копіи съ писцовыхъ книгъ, въ которыхъ неоднократно повторяется, что въ Карачевскомъ уіздів, въ лісахъ, принадлежавшихъ монастырямъ, въ

¹⁾ Часть этихъ документовъ находится въ книгѣ *Тих. Возденженскаю*: Историческое обозрѣніе Рязанской іерархіи. (Москва, 1820). Повторено въ приведенномътрудѣ профессора *Рулье*, на стр. 88—89.

²) М. Барановичъ. Гязанская губернія. (Матеріалы для географіи и статистики Россіи, собр. офицерами генеральнаго штаба; 1860), стр. 113—114.

³⁾ См. *І. Бълясев.* "Городъ Краснослободскъ и его ућедъ до 1700 года"; въ Пенз. губ. вѣд., 1867 г., № 46.—Дѣда эти относятся къ XVII-му столѣтію.

⁴⁾ См. Ежегодникъ Зоодогическаго Мувея И. Акад. наукъ; т. 1, 1896, стр. 9.

б) Но что утады Ливенскій и состаній съ иниъ Елопкій были когда-то ябсисты и что въ нихъ рось хвойный ябсь, это доказывается не малымъ количествомъ селеній, названныхъ по бору и сосив. См. объ этомъ въ моемъ сочиненіи: Географическое распространеніе хвойныхъ деревъ въ Европойской Россіи и на Кавказъ. (Приложеніе къ І-му тому Записокъ Имп. Академіи паукъ, 1885), стр. 138.

числ'в угодій, еще въ XVI-омъ столівтін, находились бобровые юны; какъ, напримівръ, въ окрестныхъ лівсахъ Одрина монастыря, въ 8 верстахъ оть Карачева 1).

Въ Курской губериін, принадлежащей въ своей западной части еще къ Днѣпровскому бассейну (посредствомъ рѣки Семя), нопадается большое количество названій селеній, производимыхъ отъ бобра, и притомъ во многихъ уѣздахъ, между прочимъ по рѣкѣ Пслу. Въ старинныхъ дарственныхъ грамотахъ упоминаются бобровые гоны по р. Семи 2).— По показанію проф. Черная 3), бобры истреблены въ Харъковской губерніи. Въ недавно появившемся сочиненіи Сомова 4) о итицахъ этой губерніи, въ которомъ обращено вниманіе и на фауну млекопитающихъ, къ сожалѣнію, я не нашелъ свѣдѣній о прежнемъ распространеніи бобра въ Харьковской губерніи. На присутствіе его тамъ встарину указываютъ названія нѣсколькихъ (8-ми) населенныхъ мѣстъ, и притомъ въ шести уѣздахъ.

О томъ, что бобры водились когда-то въ бассейнъ средняго и нижняго Дона ⁶), повъствуетъ митрополитъ *Пименъ* въ описаніи путешествія въ Константинополь, совершеннаго въ 1392 году; по его словамъ, берега Дона представляли ужасную пустыню, въ которой не было вовсе селеній, а было множество звърей, въ числъ которыхъ онъ называетъ и бобровъ ⁶). Г. фонз-денз Еринкенз ⁷) упоминаетъ о томъ, что еще около 1830 года попадались бобры по берегамъ Дона. Ней-

³) См. статью *Ал. Таричкови*: "Карачевскіе яфса". (Газета яфсов. и охоты, 1859 г., стр. 39).

^{*)} Сл. Егоровича: "Объ охранѣ рѣдкой дичи и о стражѣ". (Охотинчья Газета, 1895, № 5).—Мы видѣли, что Гюльденитеть свидѣтельствоваль о присутствін бобровь по нижнему теченію Семя (въ Черниговской губернін), еще въ 1774 году.

³⁾ А. Чернай. О фауна Харьковской губорин. (1850), стр. 19; а такжо въ Bulletin de Moscou, 1851, Р. 1, р. 271.

⁴⁾ Н. И. Сомовъ. Оринтологическая фауна Харьковской губернін. (Харьковъ, 1897).

⁵⁾ О бассойнъ верхняго Дона говороно выше, при разсмотръніи губерній Тульской, Рязанской в Орловской.

⁶⁾ Мив сообщили, что вивется еще древивниее упоминание бобра на Донв, а вменно въ Словв о полку Игоревв. Въ плачи Ирославны значится: "Омочу бобровый рукавъ въ Каняв-рекви. Но, во-первыхъ, еще педостаточно выяснено, следуеть ли действительно понимать Донъ подъ Канлом-рекою; а, во-вторыхъ, сказанный рукавъ могь быть смить изъ бобра, убятаго совсемъ въ другомъ меств.

[&]quot;) J. von den Brincken. Ansichten über die Bewaldung der Steppen des Europäischen Russlands. (Braunschweig, 1833), S. 68: "Am Dniester und Don halten sich Biber auf".

мань 1), приводя это показаціе, зам'вчасть, что опъ пигд'в пе могъ найти подтвержденіе его. Это дало поводъ профессору Ф. Брупу 2) обратиться къ ученому агропому Бауману, отъ котораго опъ получиль (по моему мивнію, весьма нев'вроятное) св'ядівніе, будто, л'ять десять тому назадъ (сл'ядовательно, въ конц'я 1840-выхъ годовъ?), "бобры встр'ячались еще какъ при Дон'я, такъ и при Донів, и исчезли вм'яст'я съ л'ясами, которыми п'якогда покрыты были бассейны об'якъ р'якъ".

Что касается Воронежской губернін, которая, на всемъ своемъ протяженій, отъ сівера къ югу, прорізывается Дономъ, то півть никакого сомивнія, что бобры водились тамъ въ прежнее время. Увадный городъ Боброст, на ръкъ Битюгь, переобразованный изъ села Бобровскаго, названъ по этому животному, которое изображено и въ полъ герба этого города. Къ сожальнію, нельзя точно опредълить время, когда это село было основано и когда, следовательно, бобры жили еще въ этой мъстности. Г. Веселовскій в) считаєть въроятнымъ, что Бобровское село произошло изъ "ватаги бобровыхъ гоновъ". Такія "ватаги заведены были здісь переселенцами Черкасами, перекочевавшими на Воронежскую украйну въ ноловинъ XVII-го въка, при царъ Алексъъ Михайловичъ, и русскими выселендами изъ ближайшихъ городовъ: Воронежа, Ельца и Коротояка". Н. Съверщова въ известномъ своемъ магистерскомъ разсуждения 4), къ сожальнію, ограничился только замычаніемь, что бобрь истреблень въ Воронежской губернів, не намекнувъ вовсе о томъ, къ какому приблизительно времени следуеть отнести его исчезновение 5).

¹⁾ K. Neumann. Die Hellenen im Skytheulande. (Berlin, 1855), S. 95.

³) Ф. К. Бруиз; въ переводъ главы изъ иниги Неймана: "О ятеной растительности Новороссійскихъ степей въ древности". (Зап. И. Общ. сельск. хоз. южной Россіп, 1857, на стр. 472, въ выносить).

³⁾ Въ статьћ: "Городъ Бобровъ и ого ућадъ". (Воронежскія губ. вћдом., 1867, № 59, на стр. 249).

⁴⁾ Періодическія явленія въ жизни звітрей, птицъ п гадовъ въ Воронежской губернін. (Москва, 1855), стр. 17.

⁶⁾ По пипціативт Его Высочества припца А. П. Ольденбургскаго, вт. 1886 году были привезены изт. Минской губернія пять бобровъ, которые пущены въ питнія Рамонь (Воронежской губ.), въ старицу ріжи Воронежа. Изъ пихъ въ первос-же половодье четыре уплыли за преділы нитнія и разселпансь по теченію означенной ріжи и ся притоковъ. Часть уподшихъ основалась выше имінія, верстахъ въ 20-ти, въ непросодимыхъ осиновыхъ и таловыхъ чащахъ, а другіе пробрадись на р. Усманку, въ глухія недоступныя міста, гді потомки ихъ, кажется, живуть и до сихъ поръ. (См. А. А. Силантьева: Обзоръ промысловыхъ охоть въ Россіи, 1898; стр. 374). Желательно бы просліднть дальнійтую участь этихъ переселенцевъ.

Изъ Земли Войска Донского я не располагаю никакими сведеніями о прежнемъ присутствін бобровъ. Однакоже, я не сомніваюсь въ томъ, что они существовали тамъ въ прежиія времена, въ особенности на Хопрв и на Медведице. Названія пескольких деревень (Побросскій) въ Усть-Медведицкомъ округе подтверждають такую догадку. Къ тому же, -- о чемъ мною уже ранве уномянуто 1), -- вь свверной части этой области, а именно, по ръкамъ Бузулуку (лъвому притоку Хопра) н Карданлу, произрастали когда-то дремучіе леса, -- въ которыхъ обитали медевди 2). Да и вообще, въ разныхъ мъстахъ Земли войска Донского еще недавно зам'етны были остатки прежнихъ общирныхъ лѣсовъ 3), Въ самое новъйшее время В. Н. Сукачесъ 4) сообщилъ интересныя данныя о флор'в сфагновыхъ болоть въ Усть-Медвадицкомъ округь, въ которой встрвчаются свверныя формы, какъ-то: Drosera rotundifolia, Lycopodium clavatum, Eriophorum gracile, Juncus alpinus, и др. Г. Сукачев признаеть эту съверную флору реликтомъ ледниковаго періода. Все это, вивств взятое, заставляеть считать весьма въроятнымъ прежнее присутствіе бобровь въ Земль Войска Лонского.

2. Восточная Россія.

Согласно преданіямъ, бобры н'вкогда водились и въ Саратовской губерніи. Это подтверждается существованіемъ въ этой губерніи нъсколькихъ урочищъ и селеній, названныхъ по бобру. Такъ, напримъръ, Бобровое озеро, въ Балашовскомъ у'взд'в; дв'в деревни Бобровка, одна въ Камышинскомъ, другая въ Петровскомъ у'взд'в. Въ этихъ двухъ у'вздахъ есть и деревни Кондалы и ручей Кондалы; это названіе, по зам'вчанію Палласа в), также указываеть на прежнее присутствіе бобровъ (отъ татарск. кондузт нли кундузт—бобръ). По пока-

 ^{6.} Кеппена. Гоогр. распространение хвойныхъ деренъ (въ привед. мѣстѣ), на стр. 133—134.

^{*)} См. замътку урядника Упорникова о преданіяхъ въ Хоперскомъ утодъ; въ Донек. войск. въдом., 1867 г., № 25, стр. 98—99.

⁸) Сл., напр., статью г. Есумона: "Путевыя заматки по ибкоторыма округама-Земли Войска Донскаго"; въ Журн. Мин. Росуд. Имун., 1856 г., ч. 60, стр. 22—31.

⁴⁾ См. его докладъ: "Къ флорћ Арчадинскаго лъсинчества, Донской области"; въ Дневинкъ XI-го Съъзда русск. естествоиспыт. и врачей, декабрь 1901 г., стр. 252.

^{•)} P. S. Pallas. Bemerkungen auf einer Reise in die südlichen Statthalterschaften des Russischen Reichs in den Jahren 1793 und 1794. (Издапіе въ 8°; Leipzig, 1803), Bd. 1, S. 37—38.—Палласъ переводить названіе Кондалы нёмецкими словомь Biberwasser.

заніямъ старожиловъ, они исчезли изъ Саратовской губерніц въ конц'я XVIII-ro ctorbtis 1).—M. H. Eordanos 2) sambuaete, что, еще въ XVIII-омъ стольтін бобры попадались кое-гдв въ губерніяхъ Симбирской н Казанской, — о чемъ свидътельствують многіе историческіе документы; последній бобрь вь Казанской губ. быль убить вь 1802 году. По "Спискамъ населенныхъ м'встъ Россійской Имперіи", въ этой последней губерийи иеть селеній, производимых оть русскаю названія бобра, несмотря на то, что Казанская область, какъ извъстно, была завоевана уже въ 1552 году. Но есть такія селенія, которыхъ названія производятся отъ (только-что приведеннаго) татарскаго его названія; какъ-то: Кундунитурь, Кундыщь и др. Въ рукописныхъ матеріалахъ академика Брандта находится показаніе г. Фезсимейсра (Dr. Vecsenmeier), что версть двадцать оть Симбирска, на рукав'в Волги 3), еще въ началѣ XIX-го столътія, жило довольно много бобровъ, которые были истреблены послів того, какъ имівніе князя Хованскаю, въ которомъ они находились, было отдано въ

Что касается Самарской губернін, то, по зам'ячанію Г. Шобера 4), относящемуся къ 1718 году, бобры водились около Сергіевска, на р. Сок'я, а также по ея притокамъ. Полстольтія спустя Палласт 5), засталь бобровь на р. (Волжской) Самар'я; по его словамъ, они попадались въ то время уже очень р'ядко; осенью казаки ихъ пресл'ядовали. Дал'я Палласт (тамъ же, стр. 211) зам'ячаетъ, что бобры водились прежде и по р. Бузулуку; по что опи уже были истреблены казаками. Когда именно они исчезли изъ Самарской губерніи вообще, за отсутствіемъ изв'ястій, пельзя опред'ялить; показаніе Палласа, относящееся къ 1770-му году, заставляєть предположить, что, всл'ядствіе безпощаднаго истребленія этого ц'яннаго зв'яря со стороны алчныхъ казаковъ, уже тогда сл'ядовало ожидать скораго его исчезновенія.

г) В. Я. (Яковлеев). "Матеріалы для естественной исторіи Саратовскаго края"; въ Сарат. губ. вѣдом., 1862 г., № 6.

²) Мод. Болданосъ. Птицы и звъри черноземной полосы Поволжья и долины средней и инжией Волги. (Біо-географическіе матеріалы). Казань, 1871; стр. 175.

³⁾ Здісь сказано: "zu Nabobrowon", что, безь сомпінія, должно вначить: "ма бобровома рукавін", каковое названіе подтверждаеть правильность показанія.

⁴⁾ G. Schober. "Beschreibung des Schwefel-Brunnens bey Sergiewsk an dem Flusso Sok". (Müller's Sammlung Russ. Geschichte, Bd. 4, Stück 6, 1760, S. 542—543).

⁶) P. S. Pallas, Reise durch verschiedene Provinzen des Russischen Reichs. Th. 1, 1771, S. 199.

Въ Оренбирском крав, подъ которымъ, какъ извъстно, прежде понимали губернів Уфимскую и Оренбургскую, а также землю Уральскихъ казаковъ, бобръ хотя также водился въ прежнія времена, но свъдънія объ этомъ необыкновенно скудны. H. P $\omega v \kappa o s z$ 1), показанія котораго относятся къ 1760 году, зам'вчаеть, что "бобровъ въ Башкирін 2) во мночих риках ловять капканами"; изь этого можно заключить, что они, въ то время, попадались еще въ довольно большомъ количествъ. Икуры ихъ продавали "азіятскимъ пародамъ", цъною оть двухъ рублей и выше каждую, а струю особо, но 80 кон. и до рубля, а иногда и свыше, за фунть. Изъ шкуръ черныя почитались за лучшіл и назывались у охотниковь корольками или князьками. О точномъ времени изсчезновенія бобровъ изъ Оренбургскаго края ничего не извъстно. М. А. Кузнецовъ 3), въ 1857 году, ограничивается замівчаніемъ, что они исчезли оттуда "въ отдаленное время", не пытаясь вовсе, хотя приблизительно, опредълить точнее это время. Что бобры действительно вымерли здесь, можеть быть, уже въ конце XVIII стольтія, объ этомъ, какъ мнь кажется, свидьтельствуеть то обстоятельство, что Эверсманз, въ своей "Естественной исторіи млекопитающихъ животныхъ Оренбургскаго края" 4), вышедшей въ 1850 году, ни словомъ не упоминаеть о бобръ. Въ новъйшее время мы обязаны г. Назарову 5) интереснымъ описаніемъ фауны означеннаго края, при чемъ имъ приняты во винмание и вытвененныя отгуда животныя. Относительно бобра, онъ ссылается на одно только свидътельство Рычкова, "описавшаго бобра такъ, что не остается никакого сомивнія въ толкованіи его" в).

¹) Петръ Рычковъ. Топографія Оронбургской губернін. (Сочиненія и переводы, къ пользі и увеселенію служащія; 1762 г., первое полугодіе). О бобріт — на стр. 534—535.

^{*)} Это неопределенное поинтіе повторяется въ германской интературі до новійшаго времени; такъ, наприміръ, въ стать В. Проса (With. Gross): "Über Murmelthiere und Biber", въ Deutsche Jagd-Zeitung, Jahrg. 2, 1874, S. 188—193. Мит пе удалось познакомиться съ этою статьею, такъ что я не могу передать, что въ ней говорится о бобы в.

в) Въ статьт: "Замѣтки объ охотъ". (Оренб. губ. въдом., 1857, № 29).

⁴⁾ Эд. Эверсманз. Естественная исторія Оренбургскаго края. Ч. П. (Казань, 1850).

⁶) P. S. Nazarow. Recherches zoologiques des steppes des Kirguiz"; въ Bulletin de Moscou, 1886, Р. 2. О бобръ—на стр. 380-ой.

 $^{^{6})}$ На самомъ дълъ, описание бобра у Pычкова не отличается большою точностью; онъ, напримъръ, замъчаетъ, что бобръ "видомъ пъсколько похожъ на свинью"!

Что касается прежняго присутствія бобра въ Землі Уральскихъ казаковъ, то мы и объ этомъ освідомлены очень педостаточно. Палласт 1) упоминаєть о томъ, что казаки на Янкі (Уралі), по близости Янцкаго городка (Уральска), занимаются охотою на бобровъ. По показанію Эрдмана 2), совершенно согласному съ Палласовымъ, на берегахъ Урала, въ окрестностяхъ Уральска, водились бобры еще въ первой четверти XIX столітія. Однако же Карелитъ 3), изслідовавшій эту область, въ фаунистическихъ видахъ, въ теченіе многихъ літъ, вовсе не упоминаєть о бобрів, при перечисленіи тамошнихъ млекопитающихъ животныхъ.

О прежнемъ нахождени бобровъ въ части Оренбургской губернии, лежащей за Уральскимъ хребтомъ, было сказано выше при разсмотръни распространения ихъ въ Пермской губернии.

Глава IV.

Нахожденіе бобра въ Крыму и на Кавказъ.

И и здёсь сопоставляю Крымъ съ Кавказомъ, такъ какъ все еще придерживаюсь высказаннаго мною ранее мнёнія 4), что покрытыя лёсомъ Крымскія горы, по отношенію къ своей фауне и флоре, состоять въ тёсной связи съ Кавказомъ: въ то отдаленное время, когда об'є эти страпы еще не были прорваны Керченскимъ проливомъ, въ Крыму и на Кавказ'є жили сообща т'є-же самыя лёсныя животныя и растенія, или же Крымъ получилъ ихъ благодаря перекочеванію ихъ изъ Кавказа. Я заключилъ изъ этого, что довольно большое число какъ млекопитающихъ животныхъ, такъ и древесныхъ растеній, им'єющихся на Кавказ'є, но отсутствующихъ въ Крыму (хотя бы они

¹⁾ Pallas. Reise, Th. 1, S. 283.

²⁾ J. Fr. Erdmann. Beiträge zur Kenntniss des Innern von Russland; Th. II, Hälfte 1 (1825); S. 217.

³⁾ Г. С. Карслить. Разборь статьи г. А. Рабинина "Встественныя произведения земель Уральского казачьяго войска", извлеченной изъкниги его: Матеріалы для географіи и статистики Россіи. Уральское казачье войско. Двѣ части. Спб. 1866 г. (Труды Спб. Общ. естествоисныт., т. VI, 1875, стр. 186—298).

⁴⁾ Сперва въ моей статъй: "Das Fehlen des Bichhörnchens und das Vorhandensein des Rehs und des Edelhirsches in der Krim." (Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches; 2. Folge, 1883, Bd. 6); а вносийдствіп, въ вышеприведенной княгь моей: Географическое распространеніе хвойныхъ деревъ въ Европейской Россіи и на Кавказъ. (1885), стр. 574—578.

могли здёсь существовать), при своей перекочевкё, достигло Кавказа тогда только, когда Крымъ отъ него быль уже отдёленъ. Въ числё далеко распространенныхъ, обитающихъ въ лёсахъ млекопитающихъ, живущихъ на Кавказѣ, но недостающихъ въ Крыму, я назвалъ, кромѣ бѣлки ¹), между прочими рысь, дикую кошку и кабана ²). Миѣ было очень пріятно, что А. М. Никольскій ²), которому мы обязаны весьма осповательнымъ изслѣдованіемъ позвопочныхъ животныхъ Крыма, совершенно со мною согласенъ по вопросу о происхожденіи его лѣсной фауны. Точно также умножаются подтвержденія моего взгляда о таковомъ происхожденіи Крымской лѣсной флоры. Въ особенности, было обращено вниманіе на сходство флоръ Крымскихъ горъ и окрестностей Новороссійска, о чемъ сообщили, напримѣръ, гт. Н. Кузнецовъ, В. Липскій, Г. Радде и др.; но объ этомъ я не могу здѣсь распространяться.

Что касается спеціально бобра, то онъ, очевидно, искони отсутствоваль въ Крыму. Будучи явнымъ обитателемъ лъса, онъ не могъ существовать въ совершенно безлъсной степи, каковою является наибольшая часть Крыма. Относительно же горно-лъсной полосы его, то для бобра и въ ней не доставали необходимыя для его жизни

¹) Я пользуюсь этимъ случаемъ, чтобы напомнить, что отсутствие въ Крыму оваки, при существовани са на Кавказъ, я старался объяснить тъмъ обстоятельствомъ, что бълка, въ точеніе зимы, не нокидаеть своего жилища, а нотому не могла перекочовать въ Крымъ черезъ замерзмій Керченскій проливъ, какъ то, по ноему мићнію, совершили благородный олонь, косуля и лесная куница. Впоследствіи E. A. Buzneps, Be choost cratel: "Über das Fehlen des Richhörnchens im Kaukasus" (въ Bull. de l'Acad. J. d. sc. de St.-Pétersb., T, XIII, 1889) замътият, что бълки нътъ и на Кавказъ, и что потому она не могла отгуда переселиться въ Крымъ. Общепривитое мивие о присутствии бълки на Кавказа объясняется, по мивнию г. Бихнера, темъ обстоятельствомъ, что бълкою, на Кавказе, называется соня (Муохия glis), водящаяся тамъ въ большомъ количествъ. Если бълка фактически отсутствуетъ на Канказі, съ чімъ я охотно соглашаюсь, то все-таки общое мое заключенію о пересоленія лісныхь звірой вь Крымь, изъ Кавказа, отнюдь не лишается своего основанія, такъ какъ опо, въ полной мірів, можеть быть примінено къ роду Мусжиз, также обитающему, подобно бълкъ, на деревьихъ, и вполиъ отсутствующему въ Крыму.

^{*)} Г. Кобельна, передавая мое замічаніе, ошибочно прибавиль лисицу, будто-бы названную мною въ числі отсутствующихь въ Крыму млекопитающихъ. См. W. Kobelt. Studien zur Zoogeographie. Bd. 2: Die Fauna der meridionalen Sub-Region (Wiesbaden, 1898), на стр. 22-ой.

³⁾ Въ его трудъ: "Позвоночныя животныя Крыма". Спб., 1891. (Приложение къ LXVIII-му тому Записокъ Имп. Академін паукъ, № 4); на стр. 32-ой, въ выпоскъ 2-ой.

естественныя условія. Какъ изв'єстно, бобръ, для своего преусп'янія, пуждается въ спокойно текущихъ, окаймленныхъ лісомъ рівахъ или ручьяхъ, которые лістомъ не пересыхаютъ. Въ Крыму же, гдѣ горнолісная страна занимаєть очень небольшое пространство, ріжи, берущія въ ней начало (Альма, Кача, Бельбекъ), им'єють сильное паденіе и лістомъ почти совершенно высыхають; Салгиръ же, въ низовьяхъ своихъ, хотя и отличается спокойнымъ теченіемъ, но онъ здісь протевасть чрезъ степь, лишенную лісной растительности. Слідовательно, бобръ вовсе не могь существовать въ Крыму. А потому, онъ нам'єренно не названъ мною въ числів вышеноменованныхъ зв'іврей, которые отсутствують въ горно-лісной области Крыма, хотя бы могли тамъ существовать.

Такое предположение какъ будто не согласуется съ древникъ показанісмъ Солина 1), по словамъ котораго, бобръ въ большомъ количествъ, жилъ вездъ по берегамъ Чернаго моря. Однакожъ Бэрз 2) справедливо зам'втиль, что свверныя прибрежья Понта, уже во времена Солина, благодаря своимъ стенямъ, не представляли условій, необходимыхъ для жизни бобра. Къ тому же, изъ словъ Солина вовсе не явствуеть, что онъ имъль въ виду именно Таврическій полуостровъ; слова его могли относиться къ Кавказу и къ Малой Азіи, гдъ, какъ мы увидимъ, бобры жили прежде, да, можетъ быть, и теперь еще живуть.—Что насается названія Бебра, которымь ніжоторые арабскіе писатели обозначали Крымскій полуостровъ, по водящемуся тамъ животному Вебръ или Фебръ, - то Френъ и Лелесель полагають, что это животное быль бобрь. Однако же, если толкование это и правильно, то означенное название могло быть дано Крыму по тому обстоятельству, что арабскіе купцы получали драгоцівные бобровые мѣха главиѣйше черезъ Таврическій полуостровъ 3).

Перехожу теперь къ существованію бобра на Касказъ. Недавно г. Сатупинъ 4) высказаль сильное сомнівніе въ такомъ нахожденін,

¹) C. Jul. Solini. Collectanea rerum memorabilium. Iterum recensuit Th. Mommsen (Berol., 1895); p. 81. (Cap. XII, 2): "Per universum Pontum fiber plurimus".

²) K. E. v. Baer. "Vorkommen der Biber in Sibirien und im Europäischen Antheile des Russischen Reiches"; ps. Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches (von Baer u. Helmersen), Bd. 7, 1845; na crp. 245-on.

⁵) Въ подобломъ же смысат Бэрз истояковалъ и свъдъпіе, сообщонное Солиномъ.

⁴⁾ Konst. Satunin. "Vorläufige Mittheilungen über die Säugethierfauns der

приводя то обстоятельство, что никто изъ многочисленныхъ писателей, говорившихъ о присутствіи бобра на Кавказ'в, самъ его не виділь; и что оно утверждалось всіми только по свидітельству другихъ авторовъ, или даже лишь по наслышк'в.

Нижо я постараюсь сопоставить всё мий извъстныя свъденія и соображенія о существованіи бобра на Кавказ'в. Но напередъ я желаль бы напомнить, что Кавказь сталь доступень для точнаго зоологического и ботанического изследованія сравнительно лишь очень недавно (лъть 50 тому назада), и тогда только возможно было подтверанть существованіе тамі, такого круппаго звіря, какими является зубръ, на присутствіе котораго указывали уже давно 1). Леть 15 тому назадъ открыты на Кавказ в по два вида рододендра и березы. Такіе факты доказывають, что Кавказь еще далеко не достаточно изследованъ по отношенію къ его флор'в и фаунтв. Съ другой стороны, нельзя отрицать, что часто повторенныя показанія о существованіи на Кавказъ нъкоторыхъ млекопитающихъ, при ближайшемъ изслъдованіи страны, оказались оппобочными. Я самъ имълъ случай рішительно отвергнуть присутствіе на Кавказ'в лося, на которое указывали Эйхвальда, Брандта и Миддендорфа 2). Вноследствин, какъ уже выше замівчено, г. Бихнерь отрицаль присутствіе на Кавказі обыкновенной бълки.

Что же касается бобра, то было бы слишкомъ поспѣшно, безъ дальнѣйшихъ разсужденій, согласиться съ предположеніемъ г. Сатумина,—по крайней мѣрѣ, что касается прежимо существованія бобра на Кавказѣ, въ которомъ, по моему миѣнію, нельзя сомнѣваться,—между тѣмъ какъ присутствіе его тамъ въ настоящее время могло бы подлежать шѣкоторому сомпѣнію. Я хотѣлъ бы указать еще на скрытный и осторожный образъ жизни бобра, благодаря которому, даже при существованіи его на Кавказѣ еще въ настоящее время,

Kaukasusländer". (Zoolog. Jahrbücher, Abth. f. System., Geogr. etc., Bd. 9, 1896, S. 297-298).

²) Древитинее, мит извъстное свъдъне о нахождении зубра на Кавказъ относится къ 1633 году. См. объ этомъ: De Landschappen der l'ercoptize en Nogaize Tarters, Circassen, Mingrelianen etc., bereist in't Jaar 1633. (Въ *P. van der Au's* Versameling der... Zee-en-Land-Reysen, na Oost- en West-Indien; Т. 26, 1707). На стр. 82-ой говорится о дикихъ буйволахъ на границъ Абхазін.

a) Cm. Fr. Th. Köppen. "Die Verbreitung des Elenthiers im europäischen Russland" etc.; Bm.: Boiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches; 2. Folge, Bd. 6, 1884; Ba CTD. 156—161.

онъ могъ бы скрыться отъ паблюденія человіни въ тамошнихъ лісныхъ дебряхъ. Въ томъ, что бобръ дійствичельно водился на Кавказ'в, уб'єждають не только многочисленныя і довольно точныя показанія о м'єстахъ его нахожденія, но также и существованіе особыхъ кавказскихъ названій бобра 1). Наконецъ, присутствіе его въ сосідней Малой Азін оказывается не маловажнымъ обстоятельствомъ при рішеніи вопроса о возможности существованія бобра на Кавказів.

Оставляя въ сторонъ вышеприведенное показаніе Солина (воторое можеть относиться къ Кавказу и къ Малой Авін), и ограничиваясь XIX стольтіемъ, я долженъ остановиться на наиболье раннемъ извъстіи, сообщенномъ Палласомъ, въ его знаменитой зоографіи Россіи. Сказавь о томъ, что сибирскіе бобры доставляють лучшую струю, онъ продолжаетъ: "И не менъе цънится та струя, которая получается горцами, по ръкамъ Кавказа: Тереку, Сунжъ, Алазани и Куръ". Судя по этому, бобръ быль далеко распространенъ какъ по сю сторону Кавказскихъ горъ, такъ и въ Закавказъв. Г. Сатуппиз замъчаеть, что Памас очевидно сообщаеть свои свъдънія по чужимъ показаніямъ, и что потому свидітельство его не можеть считаться внолив надежнымь. Однако же, не следуеть забыть, что Паллась въ своихъ показаніяхъ большею частію очень точенъ 2); въ тому же, указаніе на бобровую струю служить, по моему мивнію, ручательствомъ, что ръчь идеть дъйствительно о бобръ, а не о какомъ-либо другомъ звірів, напримівръ, о выдрів. Свідівніе о нахожденіи бобра по р. Сунжів Паллась, вітроятно, почерпнуль изъ путешествія Гюльденштедта 3), который осторожно зам'тнять, что по Сунж'в, какъ говорять, водятся бобры; сведение это относится нь 1770—1771 году;

¹) По показанію *Палласа*, общеупотребительное татарское названіе бобра—кумдузь изв'ястно и па Кавказі, въ формі: *тёхъ-кундуз*ь (т.-е. одиночный бобрь). Армяне позавиствовали у татаръ слово кондузь. Грузины им'яють особенное названіе—татуй. *Паллас*ь приводить еще персидское названіе самуръ.

э) Радко встрачаются исключенія наз этого правила. Я самъ вибль случай указать на неточность въ показанін Палласа по отношенію къ распространенію лося въ Россіи. Слова его, что лось попадается: "omni Rossia, a Mari albo usque ad Caucasum" (Zoographia r.-as., Vol. I, p. 202), дайствительно, очень неточны. Но въ данномъ случай рачь не идсть о столь шаткомъ распространенін, какъ относительно лося, а называются опредаленныя раки, на которыхъ водился бобръ, веладствіе чего показаніе это является гораздо болье надежнымъ.

³⁾ Ant. Güldenstädt. Reisen durch Russland und im Caucasischen Gebürge; Th. 1, S. 174.

для береговъ Терека онъ не упоминаеть о бобрѣ. Э. Менетріє 1), изследовавшій Кавказь въ фаунистическомъ отношеніи, въ 1829 году, вовсе не говорить о бобрѣ; однако же, въ рукописныхъ матеріалахъ академика Брандта находится замѣтка, что Менетріє привезь въ Петербургь черепь бобра, найденный на берегахъ Сунжи. Въ путешествіи Егера 2), посѣтившаго Кавказъ въ 1825 году и интересовавшагося тамошнимъ животнымъ міромъ, нѣть рѣчи о бобрѣ.

И. Шопена, авторъ извъстнаго сочиненія объ Арменіи, сообщасть следующее о нахождени бобра 3): "Въ глубокихъ топкихъ берегахъ Аракса, въ восточномъ Арпачав, и въ Дарачичатв водится бобры. устранвающіе тамъ подводныя свои селенія". Хотя ніжоторые охотники продають драгоцівнную струю, но количество ея весьма незначительно. О присутствіи бобра на Араксі имінотся и другія свідівнія, — однако же, большею частію, безъ точнійшаго обозначенія мість нахожденія. Въ рукописныхъ матеріалахъ О. О. Брандта находится показаніе н'якого Шереметевскаю, что въ теченіе 10 літь имъ были наблюдаемы 5 бобровъ на Араксъ; послъдняго онъ видълъ въ 1849 году. А докторь Морица писаль академику Брандту, что въ 1850 году, въ видъ ръдкости, были убиты два бобра на Араксъ. Гознажеръ •) также упоминаеть о присутстви бобра на этой ръкъ, въ Карабахъ. Въ декабръ 1847 г. казаки наткнулись, около Нахичеваня, на бобра и убили его; они открыли также сліды другого экземпляра. Такъ какъ никто не хотълъ признать его туземнымъ животнымъ, то, наконецъ, напали на странную мысль, будто бобръ этотъ родомъ изъ Сибири, откуда онъ перекочеваль на Араксъ, пройдя по р. Уралу и кругомъ Каспійскаго моря 5). Въ нівмецкой передачів этого свъдънія 6) авторъ ся весьма разумно замъчаеть, что гораздо въроятнъе предположить присутствіе бобровь по верхнему теченію

¹⁾ Ed. Ménétriés. Catalogue raisonné des objets de zoologie, recueillis dans un voyage au Caucase, etc. (St. l'étersbourg, 1832).

a) B. Jäger. Reise von St. Petersburg in die Krim und die Länder des Kaukasus im Jahre 1825. (Leipzig, 1830).

въ статът: "О произведеніяхъ и богатствъ Эриванской провинцін"; въ Тифдисси. Въдом., 1831, № 2.—Арпачай—лъвый притокъ Аракса.

⁴⁾ Enumeratio animalium, quae in provinciis transcaucasicis, Karabach, Schirwan et Talysch nec non in territorio Elisabethopolensi observavit R. Fr. Hohenacker. (Bulletin de Moscou, 1837, № 7, p. 138): "Ad Araxen fl. in prov. Karabach".

⁶) См. газоту "Кавказъ", 1847, № 50, въ фельотоив.

^{6) &}quot;Das Ausland", 1848, X 106, S. 424.

Я не усматриваю причины, почему не върить этимъ неоднократнымъ показаніямъ, и не сомивваюсь въ томъ, что бобръ, въ прежнее время, водился на Араксъ. Показаніе Эйхвальда, что бобръ еще недавно жилъ на этой ръкъ, Г. И. Радде 1) признаетъ неосновательнымъ; а Сатупии возражаетъ на показание Бланфорда 2), будто бобръ обыкновененъ на Араксъ, и замъчаетъ, что оно основывается на ошибочныхъ указаніяхъ Эйхвальда. Онъ присовокупляеть, что тамъ нигдъ нъть бобровъ, которые по характеру мъстности и не могутъ тамъ жить. Это последнее заменание, безъ сомивния, правильно по отношенію къ нижней половиніз теченія Аракса. Но при огромномъ пространствъ, по которому протекаетъ эта ръка 3), она, по всей въроятности, является не вездв необнтаемою для бобровъ, или же не была таковою въ прежнее время. Можно, повидимому, согласиться съ темъ, что ныню нетъ бобровъ по берегамъ Аракса; но это не исключаетъ возможности, что они прежде тамъ водились, и именно по верхнему теченію этой ріжи.

Ал. Нордманз 4) замівчаєть (въ 1840 году), что бобрь не такъ різдокъ на Кавказів, и что нівсколько штукъ ихъ были убиты въ 1830 годахъ, въ особенности въ системів різки Натанеби, берущей свое начало въ Аджарскихъ горахъ, недалеко отъ источника р. Куры. По словамъ Нордмана, бобры водились въ означенное время и по Тереку. На присутствіе бобра въ Колхидів указывали уже нівсколько писателей въ XVII столівтій; такъ, напримівръ, Ламберти в) и ПІардент в). Изъ новівшаго времени также имівются показанія о суще-

¹⁾ G. Radde. Fauna und Flora des südlichen Kaspi-Gebietes, 1886, S. 7.

²) W. T. Blanford. Eastern Persia, Vol. 2, 1876, p. 51: "The beaver, according to Eichwald, is common in the Araxes".

³⁾ По Штукенбергу (Hydrographie des Russ. Reiches, Bd. 5, р. 710), длина. теченія Аракса—приблизительно 600 версть.

Al. Nordmann. "Observations sur la faune Pontique"; въ приведенномъ мѣстъ, на стр. 26-ой.

⁶⁾ Archang. Lamberti. Relatione della Colchide hoggi detta Mengrellia. (Napoli, 1654).—Сх. Записки Одесск. Общ. истор. и древи., т. 10, 1877, стр. 223.

⁶⁾ Chardin; Bb Journal du voyage en Perse et aux Indes Orientales, par la Mer

По сю сторону Кавказскихъ горъ бобры, какъ мы видъли, встръчались по Тереку и его притоку Сунжв. По, кромв того, они водились еще въ рвчной системв Кубани. Докторъ Морицъ писалъ академику Брандту, что бобры попадаются при устьяхъ двухъ притоковъ этой рвки: Лабы и Бълой. Г. Виноградосъ 3) замвчаетъ, что, по разсказамъ старыхъ людей, бобры водились на всвхъ большихъ притокахъ Кубани; въ настоящее время (т.-е. въ 1870 году) ихъ ивтъ или они остались въ весьма маломъ количествв". Г. Виноградосъ знаетъ "только одинъ недавній случай нахожденія бобра въ Закубаньв; именно, одинъ охотникъ поймалъ бобра на Лабв, подъ станицей Родниковской, и, по разсказамъ, продалъ шкуру въ Ставронолв ва 18 руб. сер. М. Н. Богданосъ 4) высказываеть совер-

Noire et par la Colchide. (Londres, 1686).—Мит самому не удалось отыскать этого свътвия.

²) G. Radde. Berichte über die biologisch-geographischen Untersuchungen in den Kaukasusländern. Reisen im Mingrelischen Hochgebirge. (Tiflis, 1866), S. 47.—Въ русскомъ переводъ въ Зап. Кавк. отдъха Имп. Русск. Геогр. Общ., км. 7, 1866.

^{*)} Padde присовокупляеть къ этому, что малодобротные мъха бобровъ, грязпожелтоватаго прита, привозятся персидскими торговцами въ Тифлисъ и въ довольно большомъ числъ предлагаются тамъ для покупки.—Пыло бы очень интересно имъть болъе точныя свъдънія о томъ, откуда привозятся эти мъха.

^{*)} А. Ф. Винографосъ. "Охота въ уремѣ Макаго Зеленчука", въ Журн. охоты и конновав., 1870 г., стр. 102.

⁴⁾ Мод. Волдановъ. "Этюды русской охоты"; въ Илиюстр. Журп. охоты и воннозав., 1873 г., стр. 94—95.

шенно подобное мнѣніе. Относительно рѣкъ по сю сторону Кавказа онъ "почти убѣдился въ окончательномъ истребленіи бобра въ бассейнѣ Терека и Сунжи. Въ бассейнѣ Кубани бобра вѣроятно постигла та же участь". Г. Богдановъ не думаетъ, "чтобы когда-нибудь могли водиться бобры въ рѣкахъ погорной полосы, потому что характеръ береговъ и быстрота самыхъ рѣкъ, стремительные, бурные потоки, являющіеся послѣ каждаго дождя въ горахъ, должны были ставить неодолимыя препятствія къ жизни бобра. Но въ рѣкахъ, текущихъ по Закубанской степи, пѣтъ сомивнія, еще педавно водился бобръ". Г. Богдановъ узналъ, "что въ 1864 году быль убитъ бобръ на Лабѣ... И это, въроятно, былъ послѣдній бобръ. Впрочемъ, поискать ихъ въ бассейнѣ Кубани еще не мѣшаетъ".

И дъйствительно, въ то время бобръ, очевидно, еще не былъ окончательно истреблень. Г. Диниист 1), въ 1884 году, сообщаетъ объ этомъ следующее: "Къ замечательнымъ животнымъ, водящимся въ этой містности (т.-е. въ верховьяхъ р. Лабы), относятся бобры. Они живутъ только въ самыхъ глухихъ мъстахъ Загдана и вообще у истоковъ Лабы. Мив самому не пришлось видеть бобровъ, но существованіе ихъ на Кавказ'в подтверждается сліздующими данными: моему знакомому, антекарю И. И. Лиліенкамифу 2), была привезена съ Лабы однимъ казакомъ шкура бобра, отъ которой онъ даже отръзаль мъщечки съ бобровой струей (castoreum). Кромъ того, Куввинцы разсказывали мив, что въ верховьяхъ Лабы есть какой-то звърь, который перегрызаеть поперекъ стволы довольно большихъ деревьевъ и имветь голый, широкій, плоскій хвость. Очевидно, они говорили о ръчныхъ бобрахъ. Хижинъ, однако, они здъсь, кажется, не строють вовсе, по крайней мере Куввинскіе охотники ничего похожаго па нихъ никогда не видали. Это нужно приписать быстротъ кавказскихъ речекъ, которыя после дождя въ состояни снести любую илотину, построенную даже не бобрами". По словамъ Г. И. Радде 3),

т) Н. Динникъ. "Горы и ущелья Кубанской области"; въ Зап. Кавк. отдъла И. Русск. Геогр. Общ., т. 13, вын. 1, 1884 г., на стр. 362.—Въ 1896 г. Як. Васильесъ повторяль эти показанія, къ которымъ опъ отъ себя инчего не прибавилъ. (См. его статью въ журпалѣ "Природа и Охота", 1896 г., февраль, стр. 27). При разборѣ этой послёдней статьи (тамъ же, 1897 г., февраль, стр. 134—141), г. Самуникъ по этому поводу не сдёлалъ замѣчавія.

^{*)} Это, въроятно, готъ самый антекарь въ Ставрополь, котораго Радде называеть Лиленфельдъ.

³⁾ G. Radde und E. König. "Das Ostufer des Pontus" (Peiermann's geogr. Mittheilungen, Ergänzungsheft N 112, 1894); S. 106.

въ Майкопъ ему было подтверждено присутствіе бобра на истокахъ р. Бълой. Здісь аптекарь Доккенъ, літь двіпадцать тому назадъ (слъдовательно, около 1882 года), купилъ струю и шкуру бобра, убитаго въ сказанной мъстности. И здісь, въ верховьяхъ этой крайне быстрой ріки, бобры не строютъ хать.

Г. Сатупила находить и эти последнія показанія недостаточными, замвчая, что "подобныя справки, конечно, въ такихъ вопросахъ не могуть считаться різшающими". Дізйствительно, ришающими этоть вопросъ они не могуть быть; однако же, чемъ более многочисленными являются такія показанія и чемь определеннее указываются мъста нахожденія, тымь болье выроятнымь становится факть присутствія бобровь, еще въ нов'вйшее время, въ означенныхъ м'встностяхъ. Другой вопросъ, водятся ли бобры тамъ еще въ настоящее время? За недостаткомъ надежныхъ свідівній, на этоть вопрось пока нельзя дать точнаго ответа. Г. Россиков 1) тщетно искаль бобра въ самыхъ глухихъ долинахъ свверо-западнаго Кавказа, въ Заагданъ, но истокамъ Большой Лабы и въ котловинъ Сохрам (праваго притока р. Бълой), т.-е. въ тъхъ мъстностяхъ, гдв, по указаніямъ, можно было ожидать встретить бобра. -- Доказательствомъ тому, что бобръ если не вымерь на Кавказъ, то, по крайней мъръ, попадается тамъ лишь чрезвычайно редко, можетъ служить то обстоятельство, что, несмотря на высокую премію, Кавказскій музей до сихъ поръ не могь добыть бобра, пойманнаго или убитаго въ предълахъ Кавказа. Указывая на это, Радде 2) прибавляеть: "Бобръ однако несомнино попадается у истоковъ Лабы и на западныхъ притокахъ Hurypa".

Заканчивая этимъ разсмотрение вопроса о присутствии бобра на Кавказ в, я повторяю, что вопросъ этотъ пока долженъ считаться открытымъ.

Я уже выше замътилъ, что въроятность существованія бобра на Кавказъ, по крайней мъръ, въ прежнее время, подкръпляется тъмъ фактомъ, что бобры водились, а, можетъ быть, и теперь еще водятся

т) К. Н. Россиковъ, "Въ горахъ съверо-западнаго Кавказа. (Потздка въ Заагданъ и къ истокамъ р. Большой Лабы съ зоогеографическою целью)"; въ Известияхъ И. Русск. Геогр. Общ., т. 26, 1890 г., стр. 193 — 256. (О бобръ на стр. 220 и 221).

 ^{1.} И. Радде. Краткій путеводитель по Кавказскому музею, пзд. 7-ос. (Тифлисъ, 1895 г.), стр. 33.

въ смежной Малой Азіи. Юл. Галемейстерз 1) свидътельствоваль въ 1839 году, что въ рѣчной системѣ Кизилъ-Ирмака и нѣвоторыхъ другихъ рѣкъ Малой Азіи бобръ попадался въ большомъ числѣ. Въ новѣйшее время, по Данфорду и Альстону 3), которые въ 1879 году путешествовали по Малой Азіи, оказывается весьма вѣроятнымъ, что бобры существовали еще въ то время въ болотистой мѣстности между городомъ Івайсаріе (древней Канпадокійской Сасзагеа) и мѣстечьомъ Ипдьесу, къ югу отъ средняго теченія Кивиль-Ирмака. Имъ было сообщено, что въ этой мѣстности водится похожее на выдру животное, съ широкимъ, безволосымъ хвостомъ,—т.-е., безъ сомнѣнія, бобръ.—Извѣстно, что бобры живутъ (или же прежде жили) въ Месопотаміи 3); и еще педавно докторъ Гельферз засталъ бобровыя колоніи близъ Аленно.

Точно также бобръ, несомнѣнно, жилъ въ древнія времена и въ Персіи. На это указываетъ не только существованіе персидскихъ названій для бобра, но и то обстоятельство, что по священнымъ книгамъ древнихъ Персовъ (напримѣръ, по Вендидаду), за убісніе бобра палагались строжайшія наказанія 4). По мнѣнію Гейгера 5), бобръ когда-то былъ широко распространенъ въ Персіи. Изъ мѣховъ его были сотканы платья водяной богини Ardvi sūra. Названіе ирара (живущій въ водѣ) въ Авестѣ придается не только бобру, но также выдрѣ и нѣкоторымъ другимъ живущимъ въ водѣ животнымъ. Нынѣ, однакоже, бобръ едва ли водится въ Персіи; Бланфордъ 6) въ томъ сомпѣвается.

r) Jul. de Hagemeister. "Essai sur les ressources territoriales et commerciales de l'Asie occidentale". (Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches, von Baer u. Helmersen, Bd. 3, 1839); р. 61. — Чихачесь, въ своемъ навъстномъ сочинения "L'Asie mineure" (Paris, 1856), не говорить о бобръ.

²⁾ Ch. G. Danford and Edw. R. Alston. "On the Mammals of Asia Minor"; B. Proceedings of the Zoological Society of London, 1880, p. 60.

³⁾ См. напримъръ: L. Schmarda. Die geographische Verbreitung der Thiere. (Wien, 1853); S. 408.—О бобръ на Евфрать (по Chesney) см.: C. Ritter. Erdkunde, Th. 10, S. 1031, und Th. 11, S. 504—505; а также Froricp's Neue Notizen, Bd. 5, 1838, Sp. 234.

⁴⁾ Объ этомъ говоритъ, напримъръ, Duncker. Geschichte des Alterthums, 5. Aufl., Bd. 4 (1880), S. 157. Бобръ здёсь называется "водяною собакою".

⁶) Wilh. Geiger. Ostiranische Kultur im Altertum. (Krlangen, 1882); S. 158.

⁶⁾ W. T. Blanford. Eastern Persia. Vol. 2 (1876), p. 51.

Все вышензложенное о бобрѣ на Кавказѣ было мною написано уже въ 1898 году. Несомнѣнность прежняго и возможность еще нывышняго существованія тамъ бобра заставили меня обратиться по этому предмету къ К. А. Сатупину, который, какъ мы видѣли, отрицалъ присутствіе бобра на Кавказѣ, или, по крайней мѣрѣ, сильно въ немъ сомпѣвался. Вотъ, что мпѣ пишетъ этотъ пеутомимый изслѣдователь кавказской фауны (отъ 14-го марта 1902 г.):

"Посл'в открытія новаго рода грызуновъ—Prometheomys—на Военно-Грузинской дорогь (!), ничего, конечно, не будеть удивительнаго, если въ дебряхъ Кавказа откроють еще многихъ неизвъстныхъ животныхъ. Въ последнее время, именно минувшею осенью (1901 г.), я получиль, на мой взглядь, несомнимое доказательство существованія бобра въ лісистых горахъ юго-восточной части Кутансской губерніи. Именно, лівсной объівзчикъ въ сел. Суреби подробно описываль бобра. Случившіеся туть грузинскіе пом'вщики сказали, что и они знають бобра, который живеть въ воде и есть рыбу. На это объевчикъ возразилъ, что бобръ рыбы не есть, а перегрызаеть деревья, - рыбу же всть выдра". Сверхъ того, г. Сатупита думаеть, что бобръ существуетъ и въ дебряхъ свверо-западнаго Кавказа, а, можеть быть, и въ верховьяхъ Куры и Аракса. Въ настоящее время г. Сатунииз увъренъ только, что бобра нъть нигдъ въ юго-восточномъ Закавказъв. Онъ намеренъ изследовать этотъ вопросъ на мъсть еще въ текущемъ году.

Ө. Кеппепъ.

(Окончаніе смедуеть).

СОПЕРЖАНІЕ.

Правительственныя распоряжения.

І. Высочайній рескринть	
II. Высочайшія повельнія	ប
III Rucovolimis personau	. 9 .
IV. Высочалине привазы	. 10
V. Циркуляры министерства народнаго просв'ященія	20
VI. Положенія о стипендіяхь въ заведеніяхь министорства народнаго	
просвъщения	. 24
VII. Опредълснія ученаго комитета мин. нар. пр	46
VIII. Опредъленія особаго отділя ученаго комитета мин. нар. пр	52 :
Отврытіе училищь	65
Отъ ученаго комитета министерства народнаго просвъщения	
·	
Е. О. Вудде. Значеніе Гоголя въ поторін русскаго литературнаго	
явыка	. 1
В. П. Китерианъ. Нъсколько соображеній по физіологіи рычи.	28
А. М. Ону. Наказы третьяго сословія во Франція въ 1789 году.	
IV (продолжение)	4 3
С. Н. Эверлингь. Новые отрывки евангельского текота (продол-	
экенie)	8 4
 И. Кеппенъ. О прежнемъ и нынашнемъ распространение бобра. 	
въ предълахъ Россін (продолженіе)	101
70	
Критика и вивліографія.	
<u>,</u>	
Ю. А. Кулаковскій. Э. Гриммэ. Изслёдованія по исторін развитія	
римской императорской власти. СИб. 1900.	154
римской императорской власти. С110. 1900	104
стровъ. Т. І. Составиль С. М. Середония. СПб. 1902	. 171
	. 111
Xp. M. Jonapess. 1. Werke des Patriarchen von Bulgarien Buthy-	. •
mius (1375—1393), nach dan besten Handschrifton herausge-	187
geben von Finil Kaluzniacki, Wien. 1901.	200
Л. Ю. Шепелевичъ. Русская литература о "Допъ-Кихотъ"	200
С. И. Жизнь и труды М. И. Погодина. Николая Барсукова. Кинга	019
шестнадцатая. СПб. 1902·	213

См. 3-ю стр. обложки.

А. Г. Вороновъ. Къ отвъту проф. Мушинкова 229 — Квижныя новости 235 Наша учевная литература. Н. Елюмбергъ. Донолнительная статьи алгебры 1 Гранинъ Алленъ. Въ тайникахъ природы 55 С. Бородинъ. Краткій учебникъ русской грамматики 66 Р. Мюльманъ. Нъмецвая хрестоматія 77 П. Кауэръ. Grammatica militans 88 А. Давидовъ. Геометрія для укздимхъ училищъ 99 Николай Знойко. Аравія и арабы 10 И. Нэносковъ. Краткій курсъ естественной исторіи 11 А. Баронъ. Гецъ фонъ-Берлихингенъ 15 Современная лютопись. Н. Ч. н. к. Шильдеръ (некрологъ) 1 И. Л—ръ. Письмо нвъ Парима 6	Е. К. Рединъ. Н. П. Кондаков. Панятники пристанскаго искусства	
А. Г. Вороновъ. Къ отвъту проф. Мушинкова	на Авонъ. Изданіе Императорской Академіи Наукъ. С116.	216
И. Блюмбергъ. Донолнительная статья алгебры С. Бородинъ. Краткій учебникъ русской грамматики С. Бородинъ. Краткій учебникъ русской грамматики Р. Мюльманъ. Нѣмецкая хрестоматія И. Кауэръ. Grammatica militans А. Давидовъ. Геометрія для уѣздимхъ училищъ Виколай Знойко. Аравія и арабы И. Нэносковъ. Краткій курсъ естественной исторія А. Баронъ. Гецъ фонъ-Берлихингенъ Современная льтопись. И. Ч. Н. К. Шильдеръ (некрологъ) Отдълъ классической филологіи. И. В. Нетушиль. Основная территорія римской общины А. Г. Бекштремъ. Къ повиъ Рабирія De Bello Alexandrino (про-	А. Г. Вороновъ. Къ отвъту проф. Мушинкова	229 235
Граниз Аллена. Въ тайникахъ природы 5 С. Бородина. Краткій учебникъ русской граниатики 6 Р. Мюльмана. Нѣмецкая хрестоматія 7 И. Кауэра. Grammatica militans 8 А. Давидова. Геометрія для уѣздимхъ училищъ 9 Николай Знойко. Аравія и арабы 10 И. Нэноскова. Краткій курсъ естественной исторіи 11 А. Барона. Гецъ фонъ-Берлихингенъ 15 Современная дътопись. И. И. Н. К. Шильдеръ (некролога) 1 И. Л. ръ. Письмо изъ Парижа 6 Отдълъ классической филологіи. И. В. Нетушилы. Основная территорія римокой общины 295 А. Г. Векштремъ. Къ повић Рабирія De Bello Alexandrino (про-	Наша учевная литература.	
Граниз Аллена. Въ тайникахъ природы 5 С. Бородина. Краткій учебникъ русской граниатики 6 Р. Мюльмана. Нѣмецкая хрестоматія 7 И. Кауэра. Grammatica militans 8 А. Давидова. Геометрія для уѣздимхъ училищъ 9 Николай Знойко. Аравія и арабы 10 И. Нэноскова. Краткій курсъ естественной исторіи 11 А. Барона. Гецъ фонъ-Берлихингенъ 15 Современная дътопись. И. И. Н. К. Шильдеръ (некролога) 1 И. Л. ръ. Письмо изъ Парижа 6 Отдълъ классической филологіи. И. В. Нетушилы. Основная территорія римокой общины 295 А. Г. Векштремъ. Къ повић Рабирія De Bello Alexandrino (про-	Я. Блюмбергг. Донолнательная статьи алгебры	1
Р. Мюльманз. Нѣнецвая хрестонатія	Гранию Аллено. Въ тайникать природы	5
П. Кауэръ. Grammatica militans	С. Бородина. Краткій учебникъ русской грамматики	6
А. Давидовъ. Геометрія для увздимът училищъ	Р. Мюльманъ. Нънецвая хрестонатія	7
Николай Знойко. Аравія и арабія		8
И. Измоскосъ. Краткій курсъ естественной исторія	· · ·	9
А. Бароиз. Гецъ фонъ-Берликингенъ		10
Современная двтопись. Н. Ч. Н. К. Шильдерь (некрологь)		
Н. Ч. Н. В. Шильдеръ (некрологъ)	а. варона. тець фонъ-вершихингень	19
П. Л-ръ. Письмо изъ Парижа	Современная латопись.	
П. Л-ръ. Письмо изъ Парижа	И. Ч. Н. К. Шихьнеръ (некролого)	1
И. В. Нетушиль. Основная территорія римской общины 295 А. Г. Векштремъ. Къ позм'я Рабирія De Bello Alexandrino (про-	И. Л-ръ. Письмо изъ Парижа	6
И. В. Нетушиль. Основная территорія римской общины 295 А. Г. Векштремъ. Къ позм'я Рабирія De Bello Alexandrino (про-	-	
A. I'. Векштремъ. Къ позив Рабирія De Bello Alexandrino (про-	Отдълъ классической филологіи.	
	И. В. Нетушил Основная территорія римской общины	295
·		990
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	023

.

.

ЖУРНАЛЪ

MNHUCTEPCTBA

НАРОДНАГО ПРОСВЪЩЕНІЯ.

ОЕДЬМОЕ ДЕОЯТИЛВТІЕ. ЧАСТЬ СССХХХХІІ.

1902.

ABTYCT'B.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ. СЕНАТСВАЯ ТИПОГРАФІЯ. 1902.

О ПРЕЖНЕМЪ И НЫНЪШНЕМЪ РАСПРОСТРАНЕНІИ БОБРА ВЪ ПРЕДЪЛАХЪ РОССІИ 1).

глава ў.

Прежнее и нынѣшнее распространеніе бобра въ Азіатской Россіи.

Что касается Туркестана въ общирномъ смыслъ, со вилюченіемъ Закаспійской области, то онъ представляєть, въ наибольшей своей части, лишенную древесной растительности степь, не соотвътствующую необходимымъ для бобра условіямъ жизни, а потому можно было уже а priori ожидать, что онъ здесь отсутствуеть. И действительно, бобръ, повидимому, водился прежде только въ и вкоторыхъ нограничныхъ областяхъ Туркестана. Такъ, древнее его существованіе въ окрестностяхъ Мугоджарскихъ горъ доказывается присутствіемъ урочицъ, названныхъ по бобру, какъ, напримъръ, ръчки Кундузды (отъ татарскаго кундузь), притока Эмбы, берущаго свое начало въ означенныхъ горахъ. Въ томъ, что бобры на самомъ дълъ водились въ этой мъстности, свидетельствуеть педавиля находка из аллювін р. Эмбы. Въ 1894 году П. II. Сушкину удалось найти, при устыв Темира (праваго притока Омбы), въ урочищв Кокъ-джида, челюсть бобра, совершенно тожественную съ таковою нынъ живущаго вида. Въ настоящее времи местность, где была сделана эта находка, ивлистси полынною степью, и только въ ръчной долинъ ростуть кусты Elacagnus, Tamarix и Salir. Можно предположить, что когда то эти кустарники встречались тамъ въ большемъ количестве, въ особенности же лохъ,--судя по приведенному названію урочица Кокъ-джида (по киргизски=

²) Окончаніс. См. іюльскую книжку Журнала Министерства Народнаго Просевышенія за 1902 годъ.

ний лохъ, *Elacagnus*). Мъстность этой находки довольно близко примыкаетъ къ разсмотрънному выше нахожденію бобра въ долинъ р. Урала.

Памаст замъчаеть о бобрахъ: "in aquosis etiam Tatariae magnae capiuntur frequentes", а В. Блазуст повторяеть это еще въ новъйшее время, присовокупляя, что бобрь, повидимому, быль распространень, къ югу, до Большой и Свободной Татаріи. Однако же понятіе о Татарін (или Тартарін) чрезвычайно неопреділенно, на что уже давно мною было указано при другомъ случать 1), и было бы очень желательно, что бы это шаткое название пропало разь павсегда изъ научныхъ учебниковъ и статей. Я не въ состояни точные опредълить, какую собственно область Налласт подразумъваль подъ своею Tataria magna, и тымь болые слыдуеть сожалыть о томь, что имь не были точные указаны мыста нахожденія бобровь вь этой области, такъ какъ для Закаспійской области и Туркестана, --которые еще всего скорве могли бы быть поняты подъ означеннымъ названіемъ, -- вовсе ивть сведений о присутстви бобра. Такь, онь не значится въ спискахъ животныхъ Туркменін, сообщенныхъ Ір. Карслинымъ 2); точно также пе говорится о бобр'в въ сочинении гт. Радде и Вальтера 3) о млекопитающихъ Закаспійской области. Затімъ ніть різчи о бобріз также во всвуъ отчетахъ о путешествіяхъ въ Киргизскія степи и въ окрестности озера Арала; такъ, напримъръ, у Ал. Шренка, Ал. Лемана, барона Г. Мейендорфа, Эд. Эверсмана, Ө. Базинери, А. Нё*шеля*, А. II. Федченко и др. И для Туркестана бобръ вовсе не упоминается 4). Точно также и для окрестностей озера Балхаша 5). Въ

¹) Ө. Ксппень. О саранчћ, и пр. (Спб., 1870), стр. 166—167.

²) См. "Путомествія Г. С. Карслина по Каспійскому морю". Опи составляють 10-й томъ Зан. Имп. Русск. Геогр. Общ., по общей географія (Спб., 1883) я паданы подъ редакцією М. Н. Богданова. На стр. 116—118: "Млекопитающія съверо-восточныхъ береговъ Каспійскаго моря". Путешествія были совершены въ 1832—1836 годахъ.—Гораздо раньше быль папечатанъ німецкій переводъ съ части рукописи автора: "Turkmenien oder das Land im Osten des Kaspischen Meeres. (Nach Karelin's Notizen)"; въ Erman's Archiv f. wiss. Kunde von Russland; Bd. 3, 1843; S. 203—245.

³⁾ G. Radde, A. Walter und W. Blasius. "Die Säugethiere Transkaspiens"; въ "Научные результаты экспедицін, совершенной въ 1886 году въ Закаспійскій край по Высочайшему повольнію". Томъ І. Зоологія. (Тифлисъ, 1890). Первоначально въ Zoologische Jahrbücher, Abth. für Systematik. Bd. 4, 1889. S. 993—1094.

⁴⁾ Н. А. Съверцовъ. "Вертикальное и горизонтальное распредъление Турксетанскихъ животныхъ". (Извъстія Имп. Общ. любит. остествозп., т. VIII, вып. 2, 1873 г.).

⁵⁾ А. М. Никольский. "О фаунт позвоночных животных дна Валханской кот-

пеоднократно упомянутыхъ мною "Naturhistorische Analekten" г. Штикенберга котя и значится, что русскіе рыбаки пашли бобровъ на берегахъ Арала, однако же въ источникъ 1), на который ссылается этотъ авторъ, ничего объ этомъ не говорится, и показаніе это я считаю несомизьню ошибочнымъ.

Перехожу затыть из нахождению и распространению бобра из предълахъ Сибири. Объ этомъ, хотя имъются изъ прежиято и понъйшаго времени довольно многочисленныя свъдъщи, сообщенныя частию весьма выдающимися учеными, напримъръ, Палласомъ, Егромъ и Миодендорфомъ, — но все таки остается относительно этого довольно много невыясненнаго; сюда слъдуетъ причислитъ, напримъръ, попросъ о томъ, какъ далеко на востокъ шло прежде распространение бобра, и идетъ оно въ настоящее время. Передъ тъмъ, чтобы установитъ, по возможности точно, предълы этого распространения, я хочу предпослатъ иъсколько общихъ замъчаній, сдъланныхъ нъкоторыми учеными.

Пмемина старшій 2), путешествовавшій по Сибири съ 1733 по 1743 г., говорить по новоду бобровых острововь, лежащихь въ рѣкъ Манъ (правомъ притокъ Енисея, впадающемъ въ него повыше Красноярска), что эти острова, благодаря ихъ названію, сохранили память о бобрахъ, которые прежде существовали въ этой мъстности и замъчаетъ, что 80-лътије старики, проводившіе весь въкъ свой въ этихъ дебряхъ, едва только приноминають о разсказахъ татаръ, что тамъ поселились когда то три бобровыя семьи. Слъдовательно, бобры исчезли изъ этой мъстности уже въ концъ XVII стольтія! Къ этому Гмемина прибавляеть еще слъдующее: "Итакъ, почти вездъ, по всей Сибири, значится только, что бобры прежде тамъ были 3). Почти въ каждомъ мъстъ знали, изъ старыхъ разсказовъ, о прежнемъ существованіи бобровъ; но, такъ какъ легко можно было открыть ихъ

довины"; въ Трудахъ Сиб. Общ. естествоисныт., т. XIX, отдъл. зоологін, 1888, стр. 59—188.

т) "Das Ausland", 1848, № (а не стр.) 106.—Здёсь рёчь ндеть о бобрё на берегахъ р. Аракса, и я увёревъ, чт., это послёднее слово искажено въ Аракъ.

²⁾ J. G. Gmelin. Reise durch Sibirien; Bd. 3, S. 486 ff.

^{3) &}quot;Und so ist es mit diesen Thieren fast durch ganz Sibirien, dass es heisst. sie seyn da gewesen".—Можцо очень сожальть о томь, что Гмелинъ, во время сво-го десятильтияго путешестий, отмътиль лишь столь немпогое о прежиемъ пахождения бобра въ Сибири. Нъкоторыя показанія, касающіяся Восточной Сибири, будуть со-общены ниже.

искусственныя жилья, то вскор'в ихъ и истребили".—При всемъ томъ является весьма достоприм'вчательнымъ то обстоятельство, что искорененіе это посл'вдовало въ столь раннюю пору, когда страна эта, попятно, была населена еще въ гораздо меньшей степени, чъмъ нын'в.

Г. Ф. Миллеръ, путешествовавшій по Сибпри вмістів съ Гмелиполь, въ своей знаменитой стать в о сибпрскихъ торгахъ 1), посвятиль, къ сожалівню, лишь нісколько строкъ тамошнему распространенію бобра. Онъ замівчаетъ слідующее: "Бобры ловятся токмо по
сю сторону ріжи Енисея, а притокъ еще въ маломъ числів, потому
что въ прежніе годы не употреблена та осторожность, которой требуетъ бобровая ловля. По ту сторону Енисея земля вездів камениста,
и за тімть для сего звіря песпособна".—Мы увидимъ однако же, что
бобръ попадался песомивино и къ востоку отъ Енисея.

Палласъ, путешествіе котораго по Сибири было совершено въ 1771 и 1772 годахъ, въ нѣсколькихъ мѣстахъ своего описанія путешествія 2), упоминаєть о пахожденіи бобра. Впослѣдствіи 3), онъ замѣтиль объ этомъ слѣдующее: "По рѣкамъ Сибири, въ особенности по Оби и ел притокамъ Копдѣ, Сосьвѣ и Казыму, а также по другимъ меньшимъ рѣкамъ, бобръ ловится до сихъ поръ въ большомъ количествѣ и доставляетъ превосходную струю... По ту сторопу Енисея бобры попадаются рѣдко; однако же они ловятся по Алдану и по мелкимъ лѣсистымъ притокамъ Мапы".—Р. Алданъ впадаетъ справа въ Лену, пониже Якутска; а р. Мана, какъ уже замѣчено,—правый притокъ Енисея. Откуда Палласъ почерпнулъ свѣдѣніе о нахожденіи бобра на берегахъ Алдана, установить мнѣ не удалось; показаніе о р. Манѣ онъ нашель, вѣроятно, у Гмелипа, а можетъ быть, какъ мы увидимъ, опъ самъ наблюдалъ бобра на притокахъ Маны.

Вэрх 4) говорить, между прочимь, следующее о распространении бобра въ Сибири: "Какъ легко можно ошибиться, если, безъ обращения внимания на историческия свидетельства, заключать, по редкому или ограниченному нахождению какого-либо животнаго, тотчасъ же о

¹⁾ G. F. Müller. "Nachrichten von der Handlung in Sibirien", въ его: Sammlung Russischer Geschichte, Bd. 3 (1758), S. 527. — Въ русскомъ переводъ, въ Ежемъс. Сочиненіяхъ, 1756 г., 1-е полугодіе, стр. 211.

²⁾ P. S. Pallas. Reise durch verschiedene Provinzen des Russischen Reichs.

⁶⁾ Pallas. Zoographia rosso-asiatica; T. 1, p. 143.

⁴⁾ K. E. v. Baer. "Vorkommen der Biber in Sibirien und im Europäischen Antheile des Russischen Reiches", pr. ero: "Übersicht des Jagderwerbes in Sibirien", pr. Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches, Bd. 7, 1845, S. 240—246.

его истребленіи, и, --какъ то обыкновенно ділается, объ истребленіи, последовавшемъ въ недавнее время, -- это можеть намъ показать примъръ бобра.-Вообще Сибирь и съверная часть Съверной Америки пастолько сходны между собою, что можно ожидать пайти, въ приблизительно одинаковомъ количествъ, тъхъ же самыхъ звърей, или, но крайней мірів, настолько близкіе виды, что можно предположить возможность одного общаго ихъ происхожденія. Между темъ, бобръ въ Съверной Америкъ очень далеко распространенъ... Въ Сибири же распространение его ограничено и, гдв бобръ встрвчается, тамъ онъ вообще не многочисленъ. Въ большей половинъ этой страны бобръ совершенно отсутствуеть, такъ какъ его не находять къ востоку отъ Енисея. Паллась, хотя и говорить, что онъ встръчается на Алданъ и на Мав, притокв Алдана 1), но въ правильности этого показанія можно сомивнаться, такъ какъ другія свидетельства это отрицають. Бобромъ не торгують на Якутской ярмарыв, гдв онъ долженъ быть, если бы ловился на Алданъ и на Маъ". Бърз положительно неправъ, высказывая такое сомнёніе въ показаніи отличающагося своею точностью Палласа. Мы ниже увидимъ, что Гжелина старшій сообщиль еще о другихь мъстахъ нахожденія бобра по правымъ притокамъ Лены, на что не обратили вниманія Γ . Φ . Миллеръ, Палласъ, Гъръ и Миддендорфъ.

Въ описаніи своего путенноствія Миддендорфіз 2) не отличаются твордостью уб'єжденія при установленіи восточной границы распространенія бобра. Онъ зам'вчаеть, между прочимь: "Къ первоначальному показанію Паласа о томъ, что бобрь встр'єчался и на правомъ берегу Лены, нын'в присоединилось еще показаніе Брандта 2), основанное на сообщеніи многол'єтняго путешественника Вознесенскаго, согласно которому бобръ попадается и на берегу Охотскаго моря (у Г'яжигинска), а также но р'єкамъ Колым'є и Анадыру. А потому непрерывность области распространенія этого животнаго, до сос'єднихъ береговъ с'єверной Америки, является обезнеченною. Однако же, требуются гораздо бол'єв положительныя св'єдінія для того,

¹) Это невърно: *Палласъ* говорить о *Мань*, а не о *Ман.*—*Миддендорфъ* (Sibirische Reise, Bd. 4, S. 856, въ 7-й выноскъ) страннымъ образомъ повториеть эту омибку, а ссылается върно на: *Pallas*. Zoographia rosso-asiatica, I, р. 143.

²⁾ Middendorff. Sibirische Reise, Bd. 4, S. 855-857.

³⁾ J. F. Brandt. "Bemerkungen über die Wirbelthiere des nördlichen europäischen Russlands", въ: E. Hofmann. Der nördliche Ural, etc., Bd. 2 (1856), S. 41.—Здъсь та же саман ошибка, какъ у Бэра: значится ръка Мая, виъсто Маны.

чтобы отстранить всякія сомнінія вы этомъ отношеніи". Указавъ затъмъ на отсутствіе бобра на Амур'в и высказавъ догадку, что показаніе Вознесенскаю, можеть быть, относится къ бобровымь мізхамъ, полученнымъ Чукчами посредствомъ мізновой торговли съ ихъ американскими соплеменниками, - Миддендорфъ продолжаетъ: "Немыслимо, чтобы бобры, если они водились по пижнему Енисею, въ области Лены, Колымы и проч., могли быть совершенно истреблены уже теперь, когда мъстности эти еще пустынны и крайне ръдко заселены. Поэтому такой пробыть вы распространения бобровы остается первшенною загадкою, изследованіе которой следуеть рекомендовать особой внимательности всёхъ будущихъ путешественниковъ въ означенныхъ мъстностяхъ"... Высказывая здъсь, слъдовательно, сильное сомивніе въ нахожденіи бобра на крайнемъ востокв Сибири (даже и въ прежнія времена), Миддендорфъ замізчаеть нівсколько позже (тамъ же, на стр. 1006), что "бобръ все-таки, вероятно, встречается на берегахъ Охотскаго моря". Такое колебаніе во взглядъ Миддендорфа, очевидно, можеть быть объяснено только недостаточностью данныхъ изъ означенныхъ далекихъ странъ. Къ концу разсмотрения распространенія бобра въ Сибири, я возвращусь къ этому вопросу; теперьже могу только указать на то, что совершенное истребление этого животнаго является все-таки возможнымъ и въ нустынныхъ п крайне малонаселенных областяхь, доказательствомь чему служить сообщенный выше, по Гмелину старшему, примъръ изъ XVII-го стольтія.

Въ повъйшее время эти наиболье съверныя области Восточной Сибири были изслъдованы экспедицією, въ которой принимали участіє д-ръ Ал. Бунле и баронъ Эд. Толль. Въ числъ привезенныхъ ими послътретичныхъ остатковъ звърей отсутствуетъ бобръ. Этому отрицательному результату слъдуетъ принисать то обстоятельство, что въ прекрасномъ описаніи этихъ остатковъ, составленномъ Черекимъ 1), итътъ сопоставленія и освъщенія найденныхъ въ Сибири остатковъ бобра, о чемъ слъдуетъ искренно сожальть. Онъ только въ немногихъ мъстахъ и лишь мимоходомъ говоритъ о такихъ остаткахъ, но и это немногое представляетъ значительный интересъ. Помимо итькоторыхъ находокъ по сю сторону Енисея, напримъръ, въ торфяни-

¹) И. Д. Черекій. Описаніе коллекціп послітретичныхъ млеконитающихъ животныхъ, собранныхъ Ново-спбирекою экспедицією 1885—86 гг. С.-Пб., 1891. (Приложеніе къ LXV-му тому Записокъ Пмп. акад. наукъ, № 1).

кахъ Тюменскаго округа (стр. 22—23;—находка И. Я. Словцова), въ Алтайскихъ пещерахъ (стр. 11, по Брандту) 1), также въ неолитической стоянкъ около Красноярска (стр. 21—22),—у Черекаго показаны еще два мъста нахожденія, лежащія къ востоку отъ Еписея. Въ одномъ изъ нихъ, въ Пркутской губернін 2), были найдены Н. И. Витковскимъ кости бобра, вмъстъ съ остатками неолитическаго человъка (см. стр. 19). Другое мъсто, гдъ была найдена самимъ Черекимъ кость бобра чернобураго цвъта, совмъстно съ остатками носорога (Rhinoceros tichorhinus), находится на р. Пижней Тунгускъ (подъ 60° съв. широты), въ Еписейской губерніи. Черекій по этому поводу замътилъ (на стр. 20-й) слъдующее: "Весь интересъ этой находки состоитъ въ томъ, что, въ противоположность упомянутымъ выше бобрамъ, найденнымъ вмъстъ съ неолитическими издълями человъка или въ торфяникахъ, это единственный остатокъ постилющеноваю бобра въ Сибири".

Переходя затемъ въ точному обзору распространенія бобра въ Сибири, я группирую оное по главнымъ речнымъ системамъ и, подвигаясь съ запада къ востоку, разсмотрю, такимъ образомъ, системы Оби, Енисея, Лены и остальныхъ ръкъ Восточной Сибири. Такъ какъ время исчезновенія бобра изъ той или другой містности является особенно интереснымъ, то я сообщу показанія о его нахожденіи, большею частію, въ хронологической очереди. Конечно, было бы желательно дать эти показанія въ связи съ постепенно увеливающеюся колонизацією Сибири, такъ какъ человінь, какъ элівішій врагь бобра, является, какъ уже замъчено, главнъйшимъ виновникомъ его искорененія. Однако же, я отказываюсь оть этого, такъ какъ, съ одной стороны, общій ходъ колонизаціи Сибири довольно хорошо извъстенъ, съ другой же стороны, преслъдование этой цъли, во всъхъ спеціальныхъ случаяхъ, потребовало бы такой суммы времени и детальныхъ изследованій, которая была бы совершенно несоразмерна съ тою пользою, которую можно бы ожидать отъ этого собственно но отношенію къ исчезновенію бобра.

¹⁾ J. F. Brandt. "Neue Untersuchungen über die in den altaischen Höhlen aufgefundenen Säugethierreste; ein Beitrag zur quaternären Fauna des Russischen Reiches; FL Bulletin de l'Acad. Imp. d. sc. de St.-Pétersbourg, T. 15, 1871; столб. 162.

а) И именно, на Ангарћ. См. замѣтку Черскаго, въ Извѣст. Вост.-Спбпрск. отдѣла И. Р. Геогр. Общ., т. 16, № 1—3, за 1885 г., стр. 282. Тутъ же зпачител, по Чекановскому, что на Инжией Тунгускъ сохранилост. преданіе о прежнемъ существованіи бобра.

I. CHCTEMA OBB.

Какъ выяснится изъ нижеслѣдующихъ показаній о мѣстахъ нахожденія бобра, повидимому, все огромное пространство, оводняемое системою Оби, съ ея величайшимъ притокомъ—Иртышомъ и съ рѣками; берущими свое начало на восточномъ склонѣ Уральскихъ горъ и внадающими слъва из Иртышть, было иткогда населено бобрами. Что касается этихъ послъднихъ рѣкъ, то о нихъ было уже говорено, въ связи съ разсмотрѣніемъ распространенія бобра из Уральскихъ горахъ. Я хочу только напомнить, что бобры водились на иткогорыхъ притокахъ Туры (внадающей, съ лѣвой стороны, въ Тоболъ), а также на ихъ притокахъ, какъ то на рѣкахъ Ивделѣ, Вагранѣ, южной Сосьвѣ, Лозьвѣ, Ницѣ, Пейвѣ, Рѣжѣ, Міясѣ и Увелкѣ. Точно также тамъ рѣчь шла о болѣе сѣверныхъ притокахъ Иртыша и Оби: о рѣкахъ Кондѣ и сѣверной Сосьвѣ, съ ея притоками малою Сосьвою и Леплею.

Чуть ли не древивйнимъ свъдъніемъ о бобръ въ Сибири мы обязаны Исбрантсу Идесу 1), который, въ 1692 году, въ качествъ русскаго посла, носътилъ Китай. Онъ сообщаеть, что но близости Сургута (на Оби, подъ 61½0 с. ш.) бобры были наблюдаемы "стадами". Въ показаніи его, вообще не безынтересномъ, находятся, впрочемъ, нъкоторыя невърныя и баспословныя свъдънія (напримъръ, о томъ, что бобры питаются рыбою и о содержаніи ими рабовъ).

Въ извъстной книгъ Штраменберта 2), изъ первой половины XVIII-го стольтія, значится, что бобры водятся въ большомъ числъ на Оби, Пртышъ, Чулымъ 3), Кін 4) и пъсколькихъ другихъ ръкахъ. И здъсь встръчаются тъ же самыя ошибки и басни при описаніи образа жизни бобровъ, какъ у Исбранта Идеса. Отпосящіяся сюда показанія Гмелина ст., большей частію, приведены мною выше. Онъ

¹) E. Ysbrants Ides. Driejaarige Reize naar China, van Moskou af, over Groot Ustiga, Siriania, Permia, Sibirien, Daour, Groot Tartaryen tot in China. Amsterdam, 1704. 4°.

²) Phil. Ioh. v. Strahlenberg. Das Nord- und Ostliche Theil von Europa und Asia. (Stockholm, 1730); S. 332-333.

в) Подъ Чульмомъ здъсь, безъ сомићнія, понимается значительный правый притокъ Обп. Другая ръка Чульмъ (пли Чулумъ) впадаеть въ озеро Чапы.

⁴⁾ Кія, притокъ Чульна, береть свое начало въ Абаканскихъ горахъ. Си. Stuckenberg, Hydrographic des Russischen Reiches, Bd. 6, S. 195.

сообщилъ ¹) также о нахождени бобровъ на р. Царъ-Гурбанъ ²), западномъ притокъ Иртыша ³).

Делиль (Nic. Jos. de l' Isle) 4), посътивний Березовъ (на съв. Сосывь, подъ 63° 56′ с. шир.) въ 1740 году, замъчаеть, что въ то время водилось множество бобровь въ окрестностяхъ этого города; его спутникъ Кенинсфельдь осмотръль бобровое жилище, къ которому вели четыре дороги.—Въ описании путешествія Палласа по Сибири (въ 1771 и 1772 годахъ) встръчается нъсколько показацій о нахожденін бобра въ преділахъ системы Оби. Нівкоторыя изь нихь уже сообщены мною выше. По отчету спутника его, г. Зуева, Паласъ 5) замѣчаетъ, что изъ Березова поступаетъ въ торговлю довольно больщое количество бобровъ (и выдръ). Бобры на нъкоторыхъ необитаемыхъ ръкахъ держались тогда еще обществами, по большею частію они вели одинокую жизнь по лесистымъ берегамъ рекъ. Говоря о мъстностяхъ по р. Тар в (правому притоку Иртыпа), *Палмасъ* (тамъ же, т. 3, стр. 466) замвчаеть, что и тамъ пъть недостатка въ бобрахъ. Кром'в указанныхъ выше ръкъ, Иамасъ () называетъ еще берега Ишима, какъ мъстопребывание бобровъ; здъсь однажды была наблюдаема бълая, на спинъ желтоватая, разновидность.

По свъдъніямъ, напечатаннымъ въ 1786 году ⁷), значится про бобровъ: "оныхъ великое множество по Оби, Енисею и Томъ".—По преданію, сохранившемуся у татаръ, около 1760 года бобры водились еще въ Тарскомъ округъ ⁸). (Сл. вышеприведенную замътку

¹⁾ J. G. Gmelin. Reise durch Sibirien.; Bd. 1, S. 227.

³) Zaar-Gurban, у Гмелина; Tschar-Gurban (Tschar-Kurban), у К. Риттера (Die Erdkunde, Th. 2, S. 730); Zar-Gurban и Tschor-Gurban, у Штукенберіа (Hydrographio, Bd. 6, S. 200—201).

³⁾ По Миддендорфу (Sibir. Reise, Bd. 4, S. 856)—пеподалеку отъ Семиналатинска.

⁴⁾ Я цитирую по И. Пекарскому: "Путешествіе академика Николая Іосифа Делиля въ Ворезовъ въ 1740 году". (Приложеніе къ VI-му тому Записокъ Пяпер. Академін Паукъ, № 3, 1865 г.); стр. 22.

P. S. Pullas. Reise durch verschiedene Provinzen des Russischen Reichs;
 Bd. 3, S. 18 u. 88—89.

⁶⁾ Въ своей Zoographia rosso-asiatica.

⁹) "Краткое описаніе Тобольскаго намістипчества"; въ Місяцеслові петор. и географ. на 1786 г., стр. 7!.

⁶⁾ Миж. Смоленскій. "Очеркъ довли звърей и птицъ въ Тобольской губернін"; въ Тобольск. губ. въдом., 1858 г., № 30.—Почти дословно повторено, безъ указанія источника, въ статьъ: "Зві ропромышленность въ Тобольской губернін". (Сибирскій Въстинкъ, 1886 г., № 103).

Иалласа). Показаніе ¹), будто тамъ попадались бобры еще въ 1856 году, хотя и весьма р'вдко, кажется мив и всколько сомнительнымъ. Словцовъ 2) зам'вчасть, что въ начал'в XIX столівтія бобры водились еще въ Васюганской тундръ. "Въ 1820 году графу Сигранскому Остяки поднесли живого бобра, пойманнаго на р. Узунъ-Айры, впадающей въ Агильяхъ, притокъ Васюгана". Водятся ли тамъ бобры еще въ настоящее время, объ этомъ пъть никакихъ надежныхъ свъдівній; вы той части этого огромнаго болотнаго пространства, которая паходится между Тарою и Сургутомъ, ихъ болве не было въ исходв 1850-хъ годовъ 3). Около 1825 года Эрдманз 4) называеть бобра въ числъ животныхъ, водящихся въ Тобольской губерніи, -- не обозначая точиве мвсть нахожденія. А въ 1828 году Эрманг 5) говорить о ловль бобровь, какъ о прибыльномъ занятіи жителей Сургута; онъ же сообщаеть, что бобры попадаются еще очень часто на некоторыхъ притокахъ Оби, составляя добычу остяцкихъ и русскихъ охотниковъ, которые продають ихъ березовскимъ купцамъ.

Къ югу отъ Васюганской тундры, въ Барабъ, бобры существовали также въ прежнее время. Изъ древняго извъстія в), относящагося къ 1660 году, явствуеть, что барабинскіе татары, ловившіе ранъе бобровь въ ръкахъ, окружающихъ озеро Чаны, въ то время были оттъснены калмыками. Впрочемъ, бобры продержались здъсь довольно долго; по крайней мъръ, проф. Зверсманъ, въ 1850 году, сообщилъ словесно академику Брандту 7), что бобры еще въ то время водились въ Барабъ. Пельзя сомивваться въ томъ, что они вымерли тамъ

¹) *Гр. Колмогоровъ*. "Городъ Тара и его округъ, Тобольской губернін" (въ Жури. Мин. Виутр. Діль, 1856, ч. 20, отд. III, стр. 16).—*Гулясев* (въ Вісти. Имп. Русск. Геогр. Общ., 1851, ч. 3, геогр. и статист. Россіи, стр. 1—88) не упоминасть о бобрів съ береговъ Иртыша.

²) И. Я. Словновъ. "Позвоночныя Тюменскаго округа и ихъ распространеніе въ Тобольской губ."; въ Матеріалахъ къ познанію фауны и флоры Россійской Имперіи, Отд. зоолог., вып. 1, 1892 г., на стр. 207.

³⁾ См. "Очеркъ Васюганской тундры"; въ Журн. Мин. Внутр. Дълъ, 1859, ч. 37, смъсъ, стр. 8.

⁴⁾ J. Fr. Erdmann. Beiträge zur Kenntniss des Innern von Russland; Th. II, Hälfte 2, S. 96.

⁵⁾ Ad. Erman. Reise um die Erde durch Nord-Asien, etc., Bd. 1 (1833), S. 443.

⁶⁾ Cm. Müller's Sammlung russischer Geschichte; Bd. 8 (1763), S. 455.

⁷⁾ См. J. F. Brandt. "Bemerkungen über die Wirbelthiere des nördlichen europäischen Russlands"; въ: E. Hofmann. Der nördliche Ural, etc., Bd. 2 (1856), S. 41—12.

уже песколько десятильтій тому назадь. Миддендорфа, изследовавшій Барабу въ 1868 году и затъмъ ее описавний 1), не уноминаетъ вовсе о бобръ; и также въ 4-омъ томъ своего сибирскаго путошествія, появившемся нъсколькими годами позже (въ 1875 г.), онъ ограничивается лишь передачею вышесообщеннаго стариннаго свъдънія о нахожденін бобровь въ окрестностяхь озера Чаны.-Далье къ востоку, въ Нарымскомъ крав (по р. Оби, подъ 58055' свв. шир.), бобры, еще въ 1830-хъ годахъ, были довольно многочисленны, но уже въ 1840-жъ годажь они были совершенио уничтожены 2). Съ этимъ согласуется и показаніе Кистрена 3), что въ 1846 году бобръ почти совершенно исчезъ изъ Нарымскаго края. По сообщению проф. Кащенко 4), "при раскопкахъ на Обь-Енисейскомъ каналъ найдены черепа и другія кости бобра". О недавнемъ нахожденіи его въ Парымскомъ крать говорить и $A. \Theta. Плотииков <math>^{5}$), по словам котораго, бобръ водился, въ XVIII столътіи, въ особенности въ Кетской области.--На рвив Чулымв, о которой уже выше была рвчь, бобры, какъ кажется, продержались особенно долго; по крайней мізрів, І'шемейстерт в замвчаеть еще въ 1854 году, что бобры, въ песколько значительномъ количествъ, ловились въ то время только еще на Оби и Чулымв.

По словамъ К. Ритпера ⁷), бобры въ прежнее время водились по рѣкамъ Тарбагатая. Къ свверовостоку отъ этого горнаго кряжа, въ большой внадинѣ между нимъ и Алтаемъ, бобры сохранились до настоящаго времени,—а именно на пѣкоторыхъ притокахъ верхняго или Чернаго Пртыша, впадающаго въ озеро Зайсагъ-Поръ, — частю уже за предѣлами Сибпри, т.-е., въ Монголіи. Мы обязаны Гр. С.

¹⁾ A. v. Middendorff. Die Barabá: 1870. (Mém. de l'Acad. d. sc. de St. Pétersbourg, VII sér., T. XIV, M 9).

²) См. 1) "Царство животныхъ въ Нарымскомъ край", въ Томск. губ. вѣдом., 1864 г., №№ 32 и 33.—2) Костросъ, кн. Н. "Нарымскій край". (Тамъ же, 1872 г., № 51).

³⁾ M. Al. Castrén's. Reiseberichte und Briefe, aus den Jahren 1845 bis 1849; S. 192, Anm.

Н. Ө. Кащенко. Определитель млекопитающихъ животныхъ Томскаго края. (Томскъ, 1900); на табя. 28-ой.

⁵⁾ Въ статьф: "Нарымскій край"; въ Зан. Имп. Русск. Геогр. Общ., по отд. статистики, т. 10, вып. 1, 1901 г., на стр. 337.

^{•)} Газемейстеръ. Статистическое обозрвије Спбири; ч. 2 (1851 г.), стр. 253-254.

С. Ritter, Die Erdkunde; Th. 2 (1832), S. 418.—Можеть быть, что это показаніе относится къ существованію бобра на Черномъ Пртышт.

Карелину 1) едва ли не первыми свъдъніями объ этомъ интересномъ мъстонахожденіи. По его показанію, бобры въ 1840 году встръчались въ больномъ количествъ по Калджиру 2), вытекающему изъ озера Марка-Куль и впадающему справа въ Черный Иртышъ. Въ другомъ мъстъ 3), Карелинъ говорить объ этомъ слъдующее: "Бобровъ очень много въ берегахъ безчисленныхъ лъсистыхъ ръкъ и ръчекъ, стремящихся съ правой стороны въ Черный Иртышъ. Въ прежніе годы, сибирскіе казаки и ясачные крестьяне почасту отправлялись туда на звърнные промыслы, но буйныя выходки послъднихъ выпудили начальство воспретить эти наъзды... Бобровъ было, да и теперь, въроятно, есть, такъ много, что струя ихъ продавалась по одному рублю ассигнаціями, и даже менъе, за золотникъ".

Потаниль 4), посътившій окрестности Зайсань-Пора вимою 1863—1864 гг., разсказываеть объ одномъ крестьянинъ, Александръ Ляпуновъ, который ходиль однажды на Кабу 5) промышлять бобровъ и убиль тамъ 12 штукъ; изъ каждаго бобра онъ вынулъ по 40 волотниковъ струи (по киргизки кундузъ-каиръ), которую продалъ по 1 р. сер. за золотникъ и, слъдовательно, имълъ выручку иъ 480 р. сер. Въ зиму 1862—1863 гг. киргизы убили на Кабъ 15 бобровъ, но не умъли достать струю и обратились за этимъ къ Ляпунову.—О бобровой ловлъ, пронзводившейся на Черномъ Иртышъ въ ХУШ стольтіи со стороны русскихъ поселенцевъ изъ Бійскаго уъзда Томской губерніи, сообщено нъсколько словъ въ статьъ г. Принтца 6). "Бобровую струю, по спятіи шкуры, они солили для предохраненія отъ порчи, а потомъ продавали ташкентскимъ и китайскимъ кущамъ, пріъзжавшимъ къ нимъ для покупки". — Въ позднъйшемъ сообщеніи

^{1) &}quot;Lettres de Mr. Karéline",—Br Bulletin de Moscou, 1840, p. 500.

²) Влангали ипписть: Кульджург. См. "Wlangali's Reise nach der östlichen Kirgisen-Steppe"; въ Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches; Bd. 20, 1856, S. 19.—Здёсь (па стр. 18—20) описывается Черный Пртышъ съ его притоками, но о бобръ вовсе не упоминается.

^{3) &}quot;Письмо Г. С. Карелина на имя ученаго секретаря"; въ журналѣ "Аккляматпрація", т. 2, 1861 г., стр. 192—204. (О бобрѣ—на стр. 202).

⁴⁾ *Грии. Потанина.* "Зиминя поведка на озеро Зайсанъ (зимой 1863—1864 гг.)"; въ Зап. Имп. Русск. Геогр. Общ., по общей географіи; т. 1, 1867, па стр. 457.

⁹⁾ Каба-также правый притокъ Черпаго Иртыша.

⁶) А. Приницъ. "Каменьщики, ясачные крестьяне Бухтариниской волости Томской губерпін"; въ Зап. Имп. Русск. Геогр. Общ., по общей географіи, т. 1, 1867, стр. 550.

о Черномъ Пртыш'в г. *Абрамова* 1) пом'вщено о тамошнемъ бобр'в лишь и'всколько словъ, которыя, очевидно, позаимствованы изъ статьи *Потанина*.

Удивительно, что Финшт, который, какъ извъстно, вмъстъ съ А. Бремомъ и графомъ Вальдбургъ-Цейлъ въ 1876 году объъхалъ Западную Сибирь съ зоологическою цълью, въ описаніи своего путешествія 2), говоря о плаванін по Черному Иртышу, не заикнулся о тамошнемъ бобръ. Интересно же данное имъ описаніе береговъ этой ръки, которые вездъ густо засажены осннами и ивами (въ особенности, Salix alba), образующими мъстами пепролазныя чащи. Здъсь, слъдовательно, существують превосходныя условія жизни для бобра. Едва ли можно предположить, что бобръ тогда уже исчезъ изъ сказанной мъстности, — тъмъ болъе, что г. Никольскій 3), постившій эти мъста поэже Финша, сообщають, со словъ бывалаго охотника, что бобры попадались на Черномъ Пртышть още въ началь 1880-хъ головъ.

Повидимому, въ непосредственной связи съ мъстонахожденіемъ бобра на Черномъ Иртышъ, являясь лишь продолженіемъ его къ востоку, состоить существованіе бобра на озеръ Улюнгуръ и на впадающей въ него ръкъ Урунгу, въ съверозападной Монголіи. Е. А. Бихнеръ, со словъ г. Клеменца, одного изъ лучшихъ внатоковъ этой страны, сообщилъ мнъ въ началъ 1898 года, что по нижнему течеченію р. Булугуна 4) бобры очевидно еще существуютъ. Г. Клеменцъ котя самъ не имълъ въ рукахъ экземпляровъ изъ этой мъстности, по слышаль отъ весьма надежнаго куща, П. М. Захарова, что бобры живутъ тамъ въ особыхъ постройкахъ и возводятъ плотины. Г. Захаровъ покупаетъ тамъ ежегодно отъ 5-и до 10-и бобровыхъ шкуръ. Можно удивляться тому, что въ описаніяхъ путешествій

¹) Н. Абрамовъ. "Нъсколько свъдъній о Черпомъ Иртышъ"; въ Тобольск. губ. въдом., 1870, № 21.

²) O. Finsch. Reise nach West-Sibirien im Jahre 1876. (Berlin, 1879). На стр. 231—232 описант. Черный Иртышъ. — Въ описаніи научныхъ результатовъ своего путемествія (въ Verhandl. d. zoolog. - botan. Ges. in Wien, 1879, на стр. 123), Финиз упоминаєть о томъ, что онъ видёль въ Барнаульскомъ музей бобра, убитаго на Черномъ Иртышт.

³⁾ А. М. Иикольскій. "Путошествів въ Алтайскін горы дітомъ 1882 года. (Часть зоологическая)"; въ Труд. С.-Пб. Общ. естествонспыт., т. 14, 1883 г., на стр. 177.

⁴⁾ Рѣка Булугунъ, сколько миѣ извѣстно, составляетъ верхнее теченіе рѣки Урунгу, которая принимаетъ это послѣднее названіе послѣ внаденія въ нее правыхъ притоковъ Паганъ-года п Чингиля.

Прожевальскаго, который неодновратно проходиль вдоль р. Урунгу не говорится о столь замівчательноми мівстонахожденій бобра. Въ повъйшее время В. Ф. Ладышиз 1), участвовавшій въ экспедицін П. К. Козлова въ Монголію и Тибеть, до изв'єстной степени разъмениль вопрось о существования бобра пъ означенной местности. Онъ отрицаетъ присутствіе бобра собственно на Булугунъ, замізчая, что самый характерь этой ръки не даль-бы возможности ужиться этому животному. Живущіе по этой ріжів Урянхайцы и Торгоуты единогласно показали, что бобра въ ръкъ Булугунъ инкогда не было, а что онъ живеть по ръкъ Урунгу, которая глубока и течеть среди густыхъ зарослей ивы, сквозь которыя трудно пробраться къ рекв и ившему. Одинъ старый охотникъ разсказываль г. Ладынину, что "бобръ живеть не только по р. Урунгу, но водится и на озеръ Улюнгуръ, гдъ его больше, но гдъ, вмъсть съ тъмъ, берега менъе доступны".--Показанію г. Ладышна относительно отсутствія бобра на р. Булугунъ можно противупоставить: 1) вышеприведенное покаваніе купца Захарова, и 2) то обстоятельство, что въ зоологическій музей И. Академін Наукъ, въ 1900 году, были доставлены экспедицією II. К. Козлова двъ шкуры и одинъ черенъ бобра, именно съ р. Булугуна 2). А потому, вопросъ этоть требуеть еще разъясненія.

Переходя затёмъ отъ Китайскаго Алтая къ Русскому, приномню, что въ тамошнихъ нещерахъ (какъ уже было сообщено выше) были найдены остатки бобра. Паласъ (Reise, Bd. 2, р. 570) замъчаетъ, что въ окрестностяхъ Тигерецкаго караула, по горнымъ ръчкамъ, бобръ водился довольно часто еще въ 1771—72 годахъ. К. А. Мейеръ 3) говоритъ, что на р. Курчумъ 4), ближе къ его верховьямъ, паходятъ

^{1) &}quot;Потадка на верховья ртки Урунгу (Булугунь). Изъ письма В. Ф. Ладынина"; въ статьъ: "Въсти изъ экспедиціи Н. К. Козлова"; въ Извъстіяхъ Н. Русск. Геогр. Общ., т. 36, 1900, вып. 1, на стр. 78—79.

²) Въ отчетѣ по Зоологическому музею за 1899—1900 годъ, виѣсто *Булунунъ*, рѣка эта ошибочно названа *Булунумъ*. См. Ежегодинеъ Зоолог. Музея Н. Академіп Наукъ, 1901, т. 6, № 2—3, стр. 6.

³⁾ C. A. Meyer, въ C. Fr. Ledebour's Reise durch das Altai-Gebirge und die soongorische Kirgisen-Steppe; Th. 2 (Berlin, 1830), S. 241; во II-омъ отдёлё: "Von Buchtarminsk zum Noor-Saisan". — Прибавлю еще, что г. Принтиз (въ привед. мёсть, на стр. 558) уноминаеть о рёчкё Боброски въ Бухтарминской волости.

⁴⁾ Рѣка Курчумъ—первый правый притокъ Иртыша по выходѣ его паъ оз. Поръ-Зайсана. По *Штукенбергу* (Hydrographie des Russischen Reiches, Bd. 2. р. 391), на берегахъ Курчума находятся густыя заросян осокорей, осинъ и беревъ. О бобрахъ имъ не упоминается.

иногда бобровъ. Карелит подтверждаетъ это показаніе, присовокупляя, что бобры попадаются тамъ въ пебольшомъ количествъ. Никольскій приводя эти показанія, зам'ячаетъ что, въ нос'вщенной имъ части Алтайскихъ горъ бобры, очевидно, совершенно истреблены, такъ какъ тамошніе жители, большею частію, не им'вють о нихъ пикакого представленія. То же самое предположеніе, по отношенію вообще къ южной Сибири, выскавалъ г. ІЩукииз 1) еще въ 1847 году, зам'ячая, что уже тогда бобры сохранились только на с'ввер'в Сибири, и тамъ держатся по пустыннымъ р'ячкамъ по одиночк'в, а не обществами.

Объ этихъ съверныхъ мъстахъ нахожденія бобра, въ предълахъ Обской системы, я хочу соноставить още пъсколько болье новыхъ извъстій.

Въ описаніи Березовскаго края г. Абрамов ²) говорить въ 1857 году, что бобры встрічаются уже только на немногихъ притокахъ Оби и притомъ—черные, каріе и рыжіе. Они попадаются на Конді и ея притокахъ, на Казымі ³) и впадающихъ въ него ручьяхъ, въ Аганской волости Сургутскаго округа, а также въ Пимской волости. Міха живущихъ тамъ бобровъ малоцінны. По показанію г. Завалишина ⁴), въ 1862 году бобры существовали въ Западной Сибири "только въ немногихъ різкахъ глубокаго сівера, въ большой и малой Конців (въ Пелымскомъ краів), въ Березовів по Сосыві и въ Приобской тайгів, отъ Обдорска до Парыма" ⁵). Тамъ же (на стр. 226) значится: "Въ Турппскомъ округів бобръ водится теперь изріздка лишь въ дремучихъ тайгахъ р. Конды" ⁴). Миддепдорфі (въ привед. місті», стр. 855) сообщаєть, что, согласно показанію Бора ⁷), г. Бъляєє засталь въ Березові, въ 1830 году, еще складъ изъ 50-и бобровыхъ шкуръ; и что еще до недавняго вре-

¹) Въ Жури. мин. внутр. дъл., 1847, ч. 19, на стр. 426.—Г. Щукимъ добавилъ еще, что въ то время обращалось ообровъ не болъс 700 штукъ въ годъ, около 10-ти р. с. за шкуру.

^{*)} Н. А. Абрамова. "Описаніе Березовскаго крап"; въ Зап. И. Русск. Геогр. Общ., ки. XII, 1857 г., стр. 327—448. Показанія о бобрѣ—на стр. 391, 396, 400, 401, 408 и 434.

в) Мы видели, что объ эти рыки приводятся уже Палласомъ.

⁴⁾ Иппол. Завалишинъ. Описаців Западной Спбири; т. 1 (1862), стр. 42.

б) О Нарымѣ, см. выше.

б) О нахожденіи бобра на берегахъ Конды подробно было говорено выше при раземотранін восточнаго склона Уральскаго хребта.

⁷⁾ Br Beiträge z. Kenntiss des Russischen Reiches, Bd. 7, S. 252.

мени (1875 г.), изъ окрестностей Обдорска, привознансь мало-добротиме и 15 ж. на Березовскій рынокъ.

Показаціє И. С. Полисова о бобрахъ на р. Кондѣ и Малой Сиськів било сизбинено више. И. А. Словцова (въ привед. ивств) говорить, что, судя по костямъ, найденнымъ при расконкахъ въ Кошъвазацисной волости, бобры обитали въ отдаленныя времена въ Тименскомъ округів 1). Кстати онъ замівчаєть, что, "при работахъ на Китекомъ каналів, И. С. Гудяевымъ найдены были также черена и кости бобровъ въ довольно большомъ количествів". — Въ другой стать в г. Словцова 2), посвященной Тавдинско-Пелымскому краю, о бобрів не упоминастся.

Въ географическомъ отношенія, къ системъ Оби принадлежитъ и теченіе р. Таза, такъ какъ Тазовская губа составляетъ часть Обскаго валива. По показанію Г. Фр. Миллера в), около средины XVIII-го стольтія лучніе, наиболье черные бобры привозились съ береговъ Таза, черезъ Мангазею. Въ новъйшее время академикъ Шлидтъ в) сообщиять, согласно показанію г. Сотинкова, что бобры ловятся Остянами подалеко отъ истоковъ Таза, по берегамъ ръчки Кульн-іоганъ, ппадающей въ р. Вахъ, правый притокъ Оби. Шлидтъ видълъ также шубы Юраковъ, богато общитыя бобровымъ міжомъ. Поляковъ в), понидимому, не совставъ точно понять это сообщеніе, говоря, что, по Шлидту, бобры водились (около 1870 г.) по ніжоторымъ притомамъ Таза. Существуєть ли бобръ теперь еще на Тазъ и его притокахъ, чобъ отомъ, сколько мить извітемо, не имівется никакихъ спітьтній.

Поста вышеналоженных в дотальных в показаній о м'встах в нахожденія бобра, окидывая еще разъ взоромъ всю огромную область, зани-

^{1) (}и. выше-принеденное сообщение Усрскаю. Добавию туть еще относящееся къ 1628 году покаваніе, согласно которому Тюменскіе татары занимались бобровою довлень. (См. Miller's Sammlung Russischer Geschichte, Bd. 8, S. 304).

[&]quot;) И. Слонновъ, "Въ странъ кедра в соболя. (Очеркъ Тавдинско-Польнскаго кран)"; въ Ваниск. Западно-Сибирск. Отд. И. Р. Геогр. Обм., ки. 13, вып. 1, 1892, стр. 1—41.

³⁾ G. Fr. Multer's Sammlung Russischer Geschichte, Bd. 3, 1758, S. 528.

⁴⁾ Fredr. Schmidt. "Wissenschaftliche Resultate der zur Aufsuchung eines angekündigten Mammutheadavers von der K. Akademie der Wissenschaften an den unteren Jenissel ausgesandten Kypedition". (Mém. de l'Acad. Imp. d. sc. de St.-Pétersb., VII e série, T. XVIII, 36 1, 1872); S. 89.

⁴⁾ Въ. Зан. Н. Русск. Реогр. Общ., по отдъл. этногр., т. 3, 1873 г., на стр. 384, на выпоска 4-ой.

маемую рѣчною системою Оби, и прихожу из заключенію, что во всей этой области, за исключеніемъ юго-западної ся части (занятой безлѣсною степью) и наибол'є с'ввернаго участка (занятаго тундрою), водились когда-то бобры, когорые въ теченіе XIX-го стол'єтія были почти совершенно истреблены; очень немногіе остатки ихъ, повидимому, сохранились до настоящаго времени: на с'вверо-запад'є (по р'єкамъ Кондѣ и с'вв. Сосьвѣ) и на крайнемъ юго-восток в (по Черному Иртышу).

И. Система Енисея.

Такъ какъ р. Ангара (или Верхняя Тунгуска), значительнѣйшій притокъ Енисея, вытекаеть изъ озера Байкала, то это послѣднее (выбстѣ съ рѣками, въ него впадающими) принадлежить, въ географическомъ отношеніи, къ системѣ Енисея и будеть разсмотрѣно въ настоящемъ отлѣлѣ.

Свідінія о бобрі въ преділахъ Енисейской річной системы являются гораздо боліве скудными, чімъ ті, которыя касаются Оби, съ ея притоками. Три причины, очевидно, обусловливають такое различіе: 1) то обстоятельство, что Енисейская система, по крайней мірів, вдвое меньше Обской; 2) распространеніе бобра, очевидно, было здісь искони боліве ограничено, и 3) Еписейская річная система, сравнительно съ Обскою системою, меніве точно наслідована. Главитійше вслідствіе этой послідней причины, свідінія о нахожденін здісь бобровъ и меніво належны и точны.

Въ XVIII-омъ стольтіи и даже въ началь XIX-го довольно обыкновенно значилось, что на Енисет водится много бобровъ, при чемъ однако же ръдко сообщались болье опредъленныя мъста ихъ нахожденія 1). Одно изъ древивнихъ показаній паходится въ (оставшемся, къ сожальнію, не нанечатаннымъ) описаніи путешествія по Сибири Мессериимадта 2); здісь говорится о томъ, что но притокамъ р. Сима, внадающаго сліва въ Енисей (приблизительно подъ 60° съв. шир.),

^x) Такъ, напримъръ, въ вышеупомянутомъ "Описанін Тобольскаго намъстинчества" (1786 г.). Точно такъ же и у Гмелина ст. (Reise durch Sibirien. Bd. 3., S. 486—487): "по верхнему Енисею в по Оби находять еще наиболье бобровъ, которыхъ однако нынъ (т. е. около 1740 г.), какъ говорять, осталось не очень много".

^{*)} Путемествіе это было соворшено съ 1720—1725 г. См. о немъ: "Nachricht von D. Daniel Gottlieb Messerschmidts siebenjähriger Reise in Sibirien"; въ Pallas, Neue Nordische Beyträge, Bd. 3, 1782, S. 97—158.

водились бобры въ большомъ количествъ 1). І'мелинъ ст., путеществовавшій по Сибири ст. 1733 по 1743 г., говорить 2) о прежнемъ нахожденін бобровь на р. Ман'в, правомъ притоків Енисея, впадающемъ въ него повыше Краспоярска 3). Онъ же упоминаеть (Reise, Bd. 1, S. 360) о деревиъ Бобровской, лежащей между Енисейскомъ и Красноярскомъ. Какъ уже сказано, бобръ, по показанію Палласа, попадался лишь редко по ту сторону Енисея. Паллась также называеть р. Ману, какъ мъсто нахожденія бобровь. Въ описаніи своего путешествія 4), говоря о Красноярсків, онъ замівчаеть, что бобры п выдры водятся еще въ довольно большомъ количествъ въ горныхъ ръкахъ по ту сторону Енисея. И далее онъ говорить 6) о томъ, что въ люсистыхъ горныхъ ручьяхъ (Оя, Туба и др.), въ северныхъ отрогахъ Салискаго хребта, производилась въ то время (т. е. около 1770 г.) еще хорошая ловля бобровь, которую, вивств съ промысломъ на соболя, предоставляли себъ главнъйше тамошніе Койбалы. Большинство этихъ ручьевъ, посредствомъ р. Тубы, стоятъ въ связи съ Еписсемъ; присторые изъ пихъ, вроятно, впадають въ Ману ... Далье Паллась (тамъ же, стр. 383) упоминаеть о нахождени бобра повыше Абаканска (въроятно, по лъвой сторонъ Еписел). Послъдненазванная мъстность принадлежить къ нынъшнему Минусинскому округу, о которомъ замівчаеть Щумина 7), что было время, когда попадались въ исмъ рѣчные бобры, но въ 1850-ыхъ годахъ о нихъ разсказывали только старики.

Внизъ по Еписею, и именно ниже устья р. Сима, свъдънія о бобръ становятся все болье скудными. По показанію г. Степанова в), около 1835 года бобры изръдка поподались по ръчкамъ, текущимъ въ южной части Енисейской губерніи; въ западной же части этой послъдней опи встръчались въ такомъ маломъ количествъ, что иногда,

¹⁾ Cm. J. Ch. Stuckenberg. Hydrographie des Russischen Reiches; Bd. 2, S. 562.

²⁾ J. G. Gmelin, Reise durch Sibirien, Bd. 3, S. 486-489.

³⁾ См. объ этомъ выше.

⁴⁾ Pallas, Reise, Bd. 3, S. 11.

⁶) Pallas, Reise, Bd. 3, S. 337.

⁶⁾ Въроятно, на этомъ сообщени основывается показаніе К. Рипписра (Erd-kunde, Bd. 2, 1832, S. 1024), согласно которому на притокахъ Амуля, Уса и Он водится много бобровъ и выдръ. Амуль—притокъ Тубы.

H. Щукинъ. "Мянусинскій округь", въ Журн. мян. внутр. дѣлъ, 1856 г., ч. 18, стр. 27.

стр. 107 п 208.

въ теченіе пъсколькихъ лътъ, не ловился ни одинъ бобръ. Мы уже видели, что по нижней Тунгуске 1) до педавияго времени, сохранилось преданіе о прежнемъ существованіи бобровъ. Пынв о нихъ пичего не извъстно; по крайней мъръ, г. Третьяковъ 2) не называеть бобра среди млекопитающихъ, водящихся дико въ окрестностяхъ Туруханска, лежащаго на Енисев, напротивъ устья Нижней Тунгуски. Миддендория 3) замъчаетъ въ 1848 году, что бобры уже въ то время были почти совершенно искоренены по нижнему теченію Енисея. Тщетно онъ справлялся о нихъ въ селеніяхъ Назимовъ. Бахтинскомъ и Хатангскомъ Погоств; но въ Сумароковъ (подъ 620 свв. шир.) ему разсказывали, что бобры въ то время, повидимому, еще попадались кое-гдв по близости, но до того редко, что лишь немногимъ остякамъ удавалось, въ теченіе всей своей жизни, добыть по одному экземпляру. Точно также академикь Шлидт, въ 1872 году, замъчаеть (въ привед. мъсть), что по нижнему Енисею уже ничего не знали о бобръ. Въ началь XIX-го стольтія, бобровые мъха понадались еще на ярмаркв въ г. Еписейскв 4).

Подымаясь по Верхней Тунгускъ (Ангаръ) вверхъ къ озеру Байкалу, мы встръчаемъ, какъ уже было сказано выше, неолитическое мъсто нахожденія бобра но берегу этой ръки. Къ 1623-му году относится извъстіе изъ этой мъстности, въ которомъ говорится о нодошвахъ лыжъ, изготовленныхъ изъ боброваго мъха ⁵), добытаго, въроятно, на мъстъ.—По поводу перечисленія животныхъ въ окружности Байкала, Георги ⁶)въ 1772 году, замъчаетъ, что бобры въ прежнее время водились по многимъ ръкамъ, которыя имъ однако же не обозначены понменно. Пъкоторыя изъ этихъ ръкъ, въроятно, внадали въ Байкалъ; другія же, какъ мы увидимъ, принадлежать къ

т) Не совсемъ точно значится у *Миддендорфа* (Reise, Bd. 4, S. 856), что далъе къ востоку бобръ попадался еще по правому берегу Енисея, винзъ, начиная отъ Саянскаго хребта до Тунгуски. Справинвается, которую изъ трехъ ръкъ этого имени онъ имътъ въ виду.

^{*)} И. Третьяковъ. "Туруханскій край"; въ Зап. И. Русск. Геогр. Общ., по общей географіи, т. 2, 1869 г., стр. 215—530. (Вышло такжо отдъльною кингою).

³⁾ Middendorff. Reise, Bd. 2, Säugethiere; S. 114-115.

⁴⁾ Миддендорфъ цитируетъ, но, очовидно, невърно: Сибпрекій Въстникъ, т. 2, стр. 327. Мив не удалось отыскать эту замътку.

⁶⁾ G. Fr. Müller's Sammlung Russischer (leschichte; Bd. 8 (1763), S. 120.

⁶⁾ J. G. Georgi. Bemerkungen einer Reise im Russischen Reich im Jahre 1772 Bd. 1, S. 161.

системѣ Лены, которая сама, какъ извѣстно, беретъ свое начало по близости озера Байкала. *Рит перъ* ¹) замѣчаетъ, что болѣе нѣтъ рѣчи о бобрѣ на Байкалѣ.

При разсмотръніи Обской системы мною было говорено о присутствін бобра на Черномъ Иртышів, — частію уже въ предвлахъ Монголін. Къ этому я примкнуль сообщеніе о присутствіи бобра, еще въ настоящее время, на р. Урунгу, — также въ съверной Монголіи. Третьимъ мъстомъ нахожденія бобра въ этой странъ являются два притока ръки Бей-Кема, внадающей въ Улу-Кемъ (главный истокъ Енисея) 2). Эти два притока суть Хамсара (Камсара) и Систикемъ. Шкуру бобра, убитаго на р. Хамсарв, видвль г. Черскій въ 1885 году въ Минусинскомъ музећ; эту же самую шкуру (безъ оконечностей и хвоста) итсколько позже видель и г. Клеменца, по словамъ котораго, директору означеннаго музея, г. Мартыянову, несмотря на всв его старанія, не удалось добыть другую, цвльную шкуру изъ означенной мъстности. Въ каталогъ Минусинскаго музея з), появившемся ивсколько райве (въ 1881 году), не говорится объ уномянутой шкуръ, изъ чего можно заключить, что она пріобрътена музеемъ между 1881 и 1885 гг. Въ этомъ каталогв (на стр. 29) значится, что въ музев хранится хвость бобра, убитаго по берегамъ р. Систикема. Эти мъста нахожденія по правымъ притокамъ Бей-Кема, стекающимъ съ Салискихъ горъ (точиве-съ Эргикъ-Таргака), ввроятно, стояли когда-то въ связи съ нахожденіемъ бобра по притокамъ Енисея (Туба и др.), берущимъ начало на съверъ того же Саянскаго хребта.

Окидывая еще разъ взоромъ Енисейскую рѣчную систему, миѣ кажется, несмотря на недостаточность свѣдѣній, что бобръ когда-то быль распространенъ чуть ли не во всей области, занимаемой этою системою. Нынѣ же онъ въ принадлежащемъ Россіи наибольшемъ участкѣ ея, вѣроятно, вездѣ окончательно истребленъ; по крайней мѣрѣ, изъ новѣйшаго времени мнѣ не извѣстны свѣдѣнія, указывающія на нахожденіе бобра въ предълахъ Сибири по Енисею и его притокамъ. Сохранился же онъ въ Монгольскомъ участкѣ этой системы, въ верхевьяхъ Енисея, по выше-названнымъ двумъ притокамъ Бей-Кема.

²) C. Ritter. Die Erdkunde; Th. 3, S. 112.

²) Я обизанть Е. А. Бижисру указанісять на это любонытное місто пахожденія бобра.

³⁾ *И. М. Мартьяновъ.* Минуспискій публичный містный музей. Каталогь и краткоо описаніе. (Томскъ, 1881 г.).

III. Система Лены и остальная Восточная Сибирь.

Чвиъ далве мы подвигаемся къ востоку, твиъ болве скудными, неточными и запутанными становятся свъдънія о присутствіи бобра; мы не находимъ въ нихъ, большею частію, техъ фактическихъ и опредвленныхъ данныхъ, на которыхъ мы могли основываться при разсмотрении распространения бобра въ речной системе Оби; а нерідко мы имівемъ туть діло лишь съ боліве или меніве искусными и правдоподобными предположеніями. Мы уже виділи, что такой ученый, какъ К. М. Бэрг, отрицаль существование бобра къ востоку оть Еписон и, вивств съ твиъ, объявиль невернымъ показаніе Палласа о присутствии бобра на Алданъ, правомъ притокъ Лены. Бэрг въ этомъ отношении положительно неправъ. Какъ замъчено при разсмотръніи Енисейской системы, бобры водились въ разныхъ мъстахъ къ востоку отъ Енисея. По отношению къ нъкоторымъ ръкамъ, впадающимъ въ Лену, а также къ ихъ притокамъ, я въ состояніи, съ достаточною определенностью, доказать, что бобры были некогда по нимъ далеко распространены 1). Я начну съ истоковъ Лены и Витима (одного изъ наибольшихъ правыхъ ея притоковъ), такъ какъ этимъ дается возможность непосредственно примкнуть къ вышеразсмотрівниому нахожденію бобра въ окрестностихъ Вайкала.

Замътивъ, что бобръ прежде водился во мпогихъ ръкахъ по близости Байкала, Георги (въ привед. мъстъ) присовокупилъ, что "пыпъ
(т.-е. около 1770 г.) онъ попадается только въ окрестности озера
Баунтъ". Это озеро принадлежитъ не къ Байкальской (т.-е. Енисейской) системъ (какъ можно бы предположить по приведенной замъткъ, и какъ то полагалъ К. Ритперъ 2)), а къ системъ Лены.
А именно, озеро Баунтъ, по П. П. Семенову 3), находится въ Баргузинскомъ округъ Забайкальской области, въ 476 верстахъ къ съверо-востоку отъ окружнаго города; черезъ него протекаетъ р. Цына,

х) Нижеследующій сведенія, какъ и уже заметиль, большею частію, не быди приняты во винманіе *Полласомъ, Бэромъ* и *Миддендорфомъ*; — между темь, какъ именно эти сведенія способны, до некоторой степени, выяснить мало-известное прежнее распространеніе бобра въ Восточной Сибири.

²⁾ C. Ritter. Die Erdkunde, Th. 3, S. 112—113: "Nur an der Oberen Angara gegen den Baunt-See ist der Biber noch häufig".

в) Географическо-статистическій словарь Россійской Имперіи; т. 1 (1862 г.), стр. 220. Здісь о бобрі не упоминается.

значительный левый притокъ Витима. Отсюда бобръ въ прежиес время быль, повидимому, распространенъ внизъ по Витиму, до внаденія его въ Лену; такая догадка основывается на томъ обстоятельствъ, что, повыше его устъя, впадаетъ въ Лену ръчка Бобровка, по которой, очевидно, когда то водились бобры. Гмелина, ст., который сообщиль объ этомъ 1), говорить, въ другомъ мъстъ 2), еще о двухъ правыхъ притокахъ Лены, по которымъ до его времени также встръчались бобры; а именно, о Кирепгв и Олекив. Опъ замвиаеть следующее: "Жителн по Олекме утверждають, что тому сорокъ лътъ, какъ не было видать ни одного бобра въ ихъ мъстностяхъ; а на Киренгв — уже 50 летъ" 3). Принимал въ соображение, что бобры и вкогда водились по тремъ правымъ притокамъ Лены, а также то обстоятельство, что ръки Олекма и Алданъ въ верховьяхъ своихъ почти соприкасаются, показаніе Палласа о прежнемъ присутствін бобра по берегамъ Алдана (вцадающаго также справа въ Лену) является весьма правдоподобнымъ. Эта візроятность подкрізпляется въ высшей степени интереснымъ свідівніемъ, полученнымъ мною только-что отъ г. О. Герца (Otto Herz), по словамъ котораго, основывающимся на показанін Ст. Ф. Михалевича, бобръ еще нынь встрвчается по рвчкв Нельканъ, впадающей въ Маю, притокъ Алдана, берущій свое начало въ Становомъ хребтв.

Что касается *мьсыхъ* притоковъ Лены, то ничего не извъстно о томъ, водились ли по нимъ бобры въ прежнее время. Наибольшій изъ пихъ, Вилюй (запимающій со своими многочисленными притоками огромную область), въ верховьяхъ своихъ очень приближается къ (текущей къ Еписею) Нижней Тунгускъ, на которой, какъ мы видъли, иъкогда существовали бобры. Нельзя потому отрицать возможности, что бобры когда то жили и на Вилюъ. Однако же въ новъйшее время они не были тамъ наблюдаемы. *Маакъ* ⁴) не упоминаетъ о нихъ при разсмотръпіи животныхъ Вилюйского округа.

²) J. G. Gmelin. Reise, Bd. 2, S. 580. Припомию, что путемествие г. Гмелина было совершено съ 1733 по 1743 г.

²⁾ Тамъ же, т. 3, стр. 486 -487.

³⁾ Т.-е., примърпо, съ 1700 и 1690 г. Въ небольшой замъткъ о Кпренскомъ округъ (въ Иркутск. губ. въдом., 1861 г., № 6) значится, что бобровъ тамъ пътъ съ начала XIX въка. Однако же, какъ мы только-что видъли, они исчезли отгуда цълымъ стольтомъ ранъс.

⁴⁾ P. R. Маакъ. Вилюйскій округь Якутской области. Во 2-мъ том'в (1886 г.) говорится о фаун'я этого округа.

Какъ кажется, бобръ искони отсутствоваль въ высокихъ широтахъ Восточной Сибири. Я уже выше заметиль, что иеть бобра въ числь многочисленных остатковь млеконитакищихь, привезенных в Повосибирскою экспедицією доктора Бупле и барона Толля, съ низовьевъ Лены и соседнихъ местностей, и обработанныхъ г. Черскимъ. Академикъ Брандита 1) замъчаетъ слъдующее о предполагаемомъ нахожденін бобра еще далве къ востоку: "Возиссенскій, объвхавшій, по порученію зоологическаго музея Академіи, восточный берегь Спбири и Камчатку, слышаль (въ 1844 г.) въ Гижигинскъ ²), что чукчи вздять на Колыму, чтобы охотиться за бобрами. Точно также ему говориль штурмань Гардерь, что бобры попадаются еще на Анадыръ, по которому, по Палласу з), растеть еще, во множествъ, высокоствольный лесь; а въ Аяне онъ видель бобровые меха, привезенные туда изъ Гижигинска. Область распространенія бобра, слідовательно, раздвинулась бы далве къ востоку, чемъ до реки Алдана и приблизилась бы болье къ Америкъ". Уномяну еще объ одномъ, сюда относящемся показанін: окружной врачь Гогородскій 4) называеть бобра въ числъ животныхъ, водящихся въ Гижигинскомъ округъ.

Трудно разобраться по отпошеню къ этимъ последнимъ показаніямъ. Не выражая никакого сомивнія въ свидвтельстве г. Возиссенскаго и будучи уб'єжденъ, что сообщаемое имъ онъ д'єйствительно слышалъ, — я считаю однако же нер'єшеннымъ, насколько заслуживаютъ дов'єрія лица, на которыхъ онъ ссылается. Не им'єтся пикакихъ доказательствъ тому, что бобры были д'єйствительно наблюдаемы или добыты на Колымъ и Анадыръ. А что касается м'єховъ, которые г. Вознесенскій вид'єль въ Аянт, то можеть быть, что они на самомъ д'єлть были привезены туда изъ Гижигинска, но не происходили изъ окрестностей этого портоваго города. Пзв'єстно же съ давнихъ поръ, что чукчи нолучають отъ своихъ американскихъ соплеменниковъ разные м'єха, въ томъ числ'є бобровые. Мы вид'єли, что г. Миддендорийх высказаль подобную догадку. Вид'єнные г. Вознесенскила м'єха могли быть привезены чукчами въ І'ижигинскъ, а оттудь поцасть въ

r) Brandt-Woldrich. Diluviale europäisch-nordasiatische Säugethierfauna (l. c.), S. 81—82.

²⁾ По отнокр: "Нжигинскъ".

³⁾ Pallas, Nordische Beyträge, Th. 1, S. 243.

⁴⁾ Въ статъъ: "Медико-топографическое описаніе Гижигинскаго округа" въ Жури. мви. внутр. дълъ, 1853 г., ч. 2, отд. III, на стр. 66. — Миддендарфъ (Reise, Bd. 4, S. 1006), приводя эту статью, цитирусть ошибочно тотъ же журналь за 1848 годъ.

камъ по близости Нерчинска водятся въ маломъ числъ выдры и бобры; это свъдъніе отпосится къ 1772 году. Изъ сибирскихъ писемъ Сиверса 1) мы узнаемъ, что бобры въ 1791 году были уже совершенно истреблены въ Яблонномъ хребть (къ которому Римперъ относить его показаніе). Какъ кажется, эти два свідзінія оказались для К. Риттера 2) достаточными, чтобы, основываясь на нихъ, утверждать, будто "бобры все-таки водятся, хотя и въ маломъ числъ, по малонаселеннымъ притокамъ Амура, какъ-то, по Ингодъ, Шилкъ и Аргуню, хотя бы въ изкоторыхъ мізстахъ, напримізръ, въ Яблонномъ хребть, они уже окончательно искоренены". Я должень обратить внимание на то, что означенныя три ръки не названы въ приведенныхъ показаніяхъ, и нахожденіе на нихъ бобровъ, какъ кажется, основывается на свободной фантазін Риппера 3). Удивительно, что академикъ Брандти 4) повторилъ эти ненадежныя сведенія, не подвергши ихъ на мальйшей критикъ. Южную границу (частію прежняго) распространенія бобра въ восточной Авін опъ проводить такъ: "Яблонный хребеть, ивкоторые притоки Амура (Ингода, Шилка, Аргунь, а также впадающая въ Супгари р. Яло)".

Считая это носл'ядиес толкование вполи'в проблематическимъ и лишеннымъ всякаго фактическаго основания, я хочу сказать еще и'всколько словъ по поводу упомянутой *Брандтоль* р'вки Яло, которая вовсе не составляетъ притока р. Сунгари, а является самостоятельною р'вкою, образующею границу между Китаемъ и Кореею. Какъ видно изъ хранящихся у меня рукописныхъ матеріаловъ *Грандта*, опъ почерннулъ приведенное св'яд'вніе (о нахожденіи бобра на р. Яло) изъ русскаго перевода описанія путешествія *Исбрантсъ-Идеса* 5),

¹) Sievers. Briefe aus Sibirien. Brief 5, vom Tschikokanfluss; въ Neue Nord. Beyträge, Bd. 7, 1796, S. 213.

²) C. Ritter, Die Erdkunde, Th. 3, S. 112—113.—Риттеръ ссылается только на приведенныя два показанія.

въ другомъ мъстъ, какъ мы видъли, Риттеръ говорить о пахожденіи бобра на притокахъ Амуля, впадающаго въ Тубу. Певольно напрашивается догадка, не смѣшалъ ли Риттеръ впослѣдствін, по педосмотру, близко созвучащія слова Амуль и Амуръ?

⁴⁾ Brandt-Woldřich, l. с., р. 81.—Относительно моихъ возраженій глубокоуважаемому Ерандту, я считаю долгомь оговориться, что показанія, противь которыхъмив приходится возражать, напечатаны послі смерти его. Очень можеть быть, что самъ Ерандть, передь отдачею въ печать, нямінняю бы нікоторыя изъ приводимыхъ сообщеній. Но, разъ сообщенія оти нанечатаны, является необходимымъ указать на ихъ ошибочность.

^{6) &}quot;Путешествіе и Журналь по указу Великихъ Государей... Іоанна Алексве-

въ которомъ значится слѣдующее: "Мы... слѣдовали всегда по рѣкѣ Ялѣ, которая къ полудни течетъ; ... множество днкихъ звѣрей, ... олени, кабаны и бобры подъ тѣнью деревъ играютъ"; и пр. Свѣдѣніе это заставило Ерандта усомниться въ точности факта; но, основываясь на замѣчаніи Новикова, что русскій переводъ составленъ по подлинному отчету, нолученному имъ отъ Г. Фр. Миллера, Ерандта догадывался, что въ означенномъ отчетѣ рѣчь идетъ дѣйствительно о бобрѣ. Но онъ пе наналъ на мысль, что русскій переводъ, можетъ быть, опибоченъ, и что рѣчь идетъ пе о бобрѣ, а о какомъ-либо другомъ звѣрѣ. И дѣйствительно, мы имѣемъ здѣсь дѣло лишь съ опечаткою, какъ явствуетъ изъ простаго сличенія русскаго перевода съ голландскимъ подлинникомъ. Ізъ этомъ послѣдномъ 1) говорится о тиграхъ, а не о бобрахъ. Очевидно, слѣдовало въ переводѣ сказать: бабры (сибирское названіе тигра), а пе бобры.

Въ старинномъ описаніи Сибири ²) говорится о томъ, что къ югу отъ нижняго теченія Амура, въ лѣсахъ по рѣкамъ Шингалъ (Сунгари) и Ушуръ (Уссури), держатся бобры, выдры, лисицы, рыси и пр. Свѣдѣніе это, относящееся къ концу XVII столѣтія, мігѣ кажется не настолько надежнымъ, чтобы основіваться на немъ безъ дальнѣйшихъ изслѣдованій.—Наконецъ, есть еще показаніе, изъ XVIII вѣка, о нахожденіи бобра по Амуру. А именно, Штукспбертъ ³) сообщаетъ, что, по запискѣ лица, служившаго, съ 1761 по 1764 г., при Амурской комиссіи, въ то время водились по берегамъ Амура слѣдующіе звѣри: "рыси, лисицы, россомахи, волки, медвѣди, олени, зубры, лоси, кабарги, кабаны, дикія козы, бѣлки, зайцы и рѣчные бобры; въ лѣсныхъ горахъ по притокамъ Амура имѣлись и соболи". Нельзя судить о томъ, насколько свѣдѣнія эти заслуживаютъ довѣрія; но, принимая во винманіе то обстоятельство, что туть говорится о зубры (отсутствующемъ на Амурѣ), между тѣмъ, какъ о тигрѣ не уноми-

вича и Петра Алексъевича отправленнаго въ Китай, Г. Обергарда *Избраниедсеа* пославникомъ въ 1692 году". (Древини Россійская Вивліоопка, *Н. Новикова*, изд. 2-е, т. 8, 1789); стр. 438.

z) E. Ysbrants Ides. Drie-jarige Reize naar China etc. (Amsterdam, 1704); р. 67.—Здъсь названы: "veele wilde zwynen, herten, en zeer veel groote tygers of panterdieren".

^{*)} См. А. Типовъ. Сибирь въ XVII въкъ. (Москва, 1890); стр. 91—92; въ статьъ: "Описаніе новыя земян, сиръчь Сибирскаго царства".—На стр. 92-й сказано, что "въ горахъ бывають бобры великіе". Я предполагаю, что и туть, витето "бобры", ситауетъ читать: "бабры".

³⁾ Stuckenberg. Hydrographie des Russischen Reiches; Bd. 2 (1814), S. 779.

пается,—свъдънія эти, очевидно, лишены достовърности, и пользоваться ими можно лишь съ большою осторожностью.

Въ противоположность къ такимъ ненадежнымъ и частію фактически невърнымъ свъдъніямъ, являются весьма важными показанія нашихъ изслідователей Восточной Сибири: А. Миддендорфа, Л. Шренка н Г. Радде. Къ вышесообщенному замъчанию о томъ, что кочующія племена на Стаповомъ хребть шичего не знали о бобръ, Миддендорфъ 1) присовокупилъ, что то же самое следуетъ скавать о южномъ склоив этого хребта и о Манджуріи. Л. Шренка 2) тщетно искалъ бобра но берегамъ Амура и его притоковъ. "Нельзя однако же предположить, чтобы онъ могь быть настолько истребленъ въ этихъ малонаселенныхъ пустыняхъ, по которымъ частію бродятъ одии лишь кочевинки,---что даже пропала всякая о немъ въсть". Принявъ въ соображение, что нуть Шренка въ области Амура пролегалъ почти исключительно вдоль береговъ ръкъ, нельзя не согласиться съ нимъ, что бобръ совершенно отсутствуетъ на Амуръ. Къ этому Шрепил еще прибавиль: "То же самое можно, по всей въроятности, сказать и объ остров'в Сахалинь 3). Точно также Зибольду пичего не извістно о существованіи бобра въ Янонія". Приводя это свидътельство, Миддендорфъ замъчаетъ: "Витесна (1692, II, стр. 7) мимоходное сообщение о присутствии бобра въ Нюхе, следовательно, не можеть имъть никакого въса".—Радде 4) также согласенъ съ миъніями Миддендорфа и Шренка, зам'вчая слідующее: "И мои справки о нахождении бобра на югь Восточной Сибири клонятся всъ къ тому, что онъ совершенно отсутствуеть какъ въ южныхъ отрогахъ восточнаго Саяпскаго хребта, такъ точно и въ Яблонпомъ и Становомъ хребтахъ, гдв опъ, по всей въроятности, и прежде не встръчался,иначе туземныя охотничьи племена знали бы, по крайней міврів, по имени бобра, въ случав, что онъ быль искорененъ".

Что касается китайскихъ областей, лежащихъ къ югу отъ Амура,

¹) Middendorff. Sibir. Reise, Bd. 2, 1848, S. 114-115.

^{*)} L. v. Schrenck. Reisen und Forschungen im Amur-Lande in den Jahren 1854—1856; Bd. 1 (1858), S. 145.

в) Г. Никольскій замічаєть также, что, "по всей віроятности, річныхь бобровь на Сахалині нізть". См. А. М. Никольскій. "Островь Сахалинь и его фауна позвоночныхъ животныхъ". (Приложеніе къ LX тому Записокъ Императорской Академія Наукъ, № 5, 1889 г.); стр. 127.

⁴⁾ G. Radde. Reisen im Süden von Ost-Sibirien in den Jahren 1855—1859 incl.; Bd. 1: Die Säugethierfauna. (1862); S. 206.

то изъ Манджуріи, сколько мив извістно, піть пикакихъ свідівній о присутствін бобра. Въ съверной Монголін, какть ны виділи, бобръ встрвчастся, повидимому, сще въ настоящее время по тремъ ръкамъ: по Черному Иртышу, Булугупу и Бей-Кему. Такъ какъ эти мастности сыздавна находятся во владеніи Поднебесной имперіи, то, вероятно, въ старинныхъ китайскихъ книгахъ упоминается о бобрахъ. которые, конечно, должны были обратить на себя внимание древнихъ писателей; но, несмотря на мои старанія, мнв, къ сожалвнію, не удалось добыть какія-либо объ этомъ сведенія. Просмотренная мною литература о млекопитающихъ Китая 1) не содержить объ этомъ никакихъ указаній. Въ старинномъ описаніи Китая Грозіе 2) хотя и говорить о существовании бобра въ Китать, но опъ, можеть быть, нивль въ виду вышоупомянутыя мъстности въ Монголіи.-По сдвланному мною запросу, покойный докторъ Бретинейдерь сообщиль мнъ, что для названій нъсколько замъчательныхъ растеній и животныхъ, водищихся въ Китаъ, съ давнихъ поръ имъются особые письменные знаки; но для бобра не существуеть такого знака. По русскокитайскому словарю П. Попова (Пекинъ, 1896), ръчные бобры называются въ торговлъ, чанг-мао-шүй-пи (т. е. длинноволосые водяные мѣха). Изъ отсутствія особаго знака для обозначенія бобра можно, повидимому, заключить, что животное это никогда не водилось въ собственномъ Китав.

Резюмируя сказанное выше о рвиной систем Лены, а также о части Сибири, лежащей къ востоку отъ этой рвки, я прихожу къ заключеню, что въ XVII стольтіи бобры водились но многимъ правымъ притокамъ Лены, но что они были здёсь искоренены еще ранве 1700 года,—за исключенемъ окрестностей озера Баунтъ (принадлежащаго къ системъ р. Витима), гдв они, какъ кажется, продержались еще около 60-ти лътъ. Къ востоку отъ прежняго теченія Лены, въ рвиныхъ системахъ Яны, Индигирки и Колымы, а также далье къ востоку, до береговъ Берингова моря, бобры, повидимому, искони отсутствовали: относящіяся до этого показанія г. Возиссенского можно считать опровергнутыми свидътельствомъ г. Іохельсопа. Точно также бобры, очевидно, никогда не водились въ Камчаткъ. Новъйшія показанія г. Герца о нахожденіи ихъ въ верховьяхъ р. Ман,

¹) Указаніємъ на литературу о Китат я обязанъ бермнекому профессору В. И. Грубе.

^{*)} L'abbé Grosier, Description générale de la Chine. T. I. (Paris, 1787); p. 621: "Les provinces septentrionales renferment quelques castors".

а также въ югу отъ Гижигинска, требуютъ подтвержденія. Наконецъ, что касается системы Амура, то бобры здісь, повидимому, встрічались только въ верховьяхъ р. Ингоды, гдів они, какъ кажется, продержались до второй половины XVIII столітія.

ГЛАВА VI.

Общій обзоръ прежняго и нынішняго распространенія бобра въ преділахъ Россіи и постепенное его исчезновеніе. Распространеніе бобра вообще на земномъ шарів и віроятная исходная область его.

Въ предшествовавшихъ главахъ (I — V) я старался сопоставить, по возможности полно, все то, что стало изв'встнымъ о прежнемъ и нынышнемъ распространения бобра въ различныхъ частяхъ Россійской имперіи. Мы виділи, что онъ, въ преділахъ ея, быль распрострапенъ въ непрерывной связи отъ береговъ Вислы вплоть до правыхъ притоковъ Лены, а, можетъ быть, даже до Охотскаго моря, и что онъ водился вездів, гдів существуєть (или когда-то существовала) древесная растительность, по преимуществу же чернольсье. Едва ли изъ одной области, внутри этого огромнаго пространства, отсутствують св'ядыня о прежнемь существования бобра; такое отсутствіе св'ядый, несомныно, является лишь случайнымъ обстоятельствомъ. Изъ Исковской губерии, напримъръ, мив не извъстны показанія о существованіи бобровъ; но что они прежде тамъ водились, можно безошибочно заключить изъ того обстоятельства, что они имълись во вськъ сосъдникъ губерніякъ (Лифляндской, Витебской, Тверской, Новгородской и С.-Петербургской). Если бобры искони не водились въ настоящихъ степяхъ, то въ этомъ нівть ничего удивительнаго, такъ какъ подобныя степи лишены совершенно древесной растительности, --- эта последняя-же решительно необходима для бобровъ. Вместв съ плавнями, връзывающимися далеко вглубь степей, бобры были въ прежнее время распространены по нимъ далее къ югу.

Точно также, какъ на высокой степи, бобръ не въ состояніи жить на безлівсной тундрів, южный край которой преграждаеть ему дальнійшее движеніе къ сіверу 1). Своеобразному распространенію тун-

совершенно подобно тому, какъ среди степей, древесная растительность проинкастъ также глубоко въ тундру, вдоль рѣкъ и рѣчекъ, текущихъ къ сѣверу. При-

дры, отдівляющей лівсистую область Камчатки оть сибирскаго материка, очевидно, слівдуеть принисать отсутствіе въ Камчаткі разныхъ млекопитающихъ, какъ-то лося, рыси и білки; 1) къ пимъ же слівдуеть причислить и бобра, который, какъ мы видізли, очевидно, пивогда тамъ не водился. Даже если свіздівнія о его нахожденіи на берегахъ Охотскаго моря оказались бы справедливыми, то и въ такомъ случай тундра непремінно воспрепятствовала бы его перекочеванію въ Камчатку.

Свои соображенія о распространенін бобра въ Сибири Миддендорфт 2) заканчиваеть интереснымь указаніемь на то, что общирная область северо-восточной Сибири, въ которой исть и, вероятно, искони не было бобра, совпадаеть довольно точно съ распространеніемъ въчно-мерзлой почвы. И еще въ новъйшее время г. Іохсльсонъ (въ привед. мъстъ), говоря объ отсутстви бобровъ на Колымъ, Анадыръ и проч., указываеть на то, что подпочвенный ледь въ этихъ мъстпостяхъ могь служить препятствіемъ устройству ихъ жилищъ.--Упомянутое замечаніе Миддендорува, изследовавшаго, въ точности, распространеніе вічно-мерзлой почвы въ Сибири з), является тімь боліве важнымъ, что этотъ отличный знатокъ Сибири спеціально изучилъ экономію тамошнихъ высшихъ животныхъ, а также зависимость ихъ существованія отъ среды (ночвы, климата и пр.). Я здісь, конечно, не могу ближе разсмотръть распространение въчно-мерзлой почвы, и отсываю читателя, кромв Миддендорфа, още из повъйшему разсмотрвнію этихъ отношеній со стороны г. Нчевскаю 4). На основаніи сообщенныхъ имъ данныхъ, почти все теченіе Лены (за исключеніемъ ея верхней четверти, а также Киренги и нижняго теченія Витима) находится въ области въчно-мерзлой почвы. Мы однако же видъли, что еще въ XVII-омъ, а мъстами (по верхнему теченію Витима) даже

мъръ тому, что и бобръ саъдовалъ этой растительности, представляетъ прежнее нахождение его на съверъ Кольскаго полуострова.

²) См. объ этомъ: L. Schrenk. Uber die Luchsarten des Nordens und ihre geographische Verbreitung. (1849), S. 41—45; а также Middendorff, Sibirische Reise, Bd. 4, S. 1057—1058.—Любонытно, что уже Стелеръ (Beschreibung von dem Lande Kamtschatka; 1774, S. 127) замъчаеть, что бълка по причинъ тупдры, лежащей между Камчатков и сибирскимъ маторикомъ, не могла туда пропикиуть.

²⁾ Sibir. Reise, Bd. 4, S. 857.

³⁾ Sibir. Reise, Bd. 1, S. 179; Bd. 4, S. 494—500: "Die geographische Erstrekkung des Risbodons".

⁴⁾ Л. Ячесскій. "О вічно мераной почві въ Сибири". (Извістія И. Русск. Геогр. Общ., т. 25, 1889; стр. 341—355); съ картою.

въ XVIII-омъ стольтій бобрь жиль по правымъ притокамъ Лены (Витиму, Олекмів и Алдану), т.-е. какъ разъ посреди области въчно-мерзлой почвы. Какъ выше указано, Миддендорфъ, очевидно, упустиль изъ виду эти посліднія міста нахожденія бобра, такъ какъ опъ вовсе не упоминаєть объ отпосящихся сюда показаніяхъ Гмелина ст.; это опъ, во всякомъ случаїв, обязанъ быль сділать и долженъ быль, если опъ имъ не візриль, опровергнуть эти показанія. Нахожденіе бобра по правымъ притокамъ Лены вполнів опровергаєть предположеніе Миддендорфа, что области распространенія бобра и візчномерзлой почвы другь друга исключають.

Впрочемъ, самъ Миддендорфъ 1) указалъ на то замъчательное обстоятельство, что — песмотря на предположение о недоступности всей области въчно-мерзлой почвы для роющихъ млекопитающихъ—песецъ все-таки роетъ свои норы на крайнемъ съверъ, водяная крыса далеко вдается въ область въчно-мерзлой почвы, сусликъ попадается еще около Якутска, а сурокъ даже въ окрестностяхъ Нижне-Колымска. Подобно этимъ примърамъ, и бобръ, очевидно, могъ житъ среди въчно-мерзлой ночвы. Такъ какъ пътъ пикакого основания для предположения, что климатическия условия жизни на берегахъ Лены въ XVII-омъ столъти разпились отъ условий пастоящаго времени, то можно предполагать, что бобръ жилъ бы еще и нынъ въ упомянутыхъ мъстахъ, если бы опъ не былъ истребленъ человъкомъ.—Этимъ я ограничиваюсь по отношению къ высказанному Миддендорфомъ предположению, а также вообще относительно пренятствующихъ распространению бобра условий климата, почвы и растительности.

Тамъ же, гдѣ отсутствують эти препятствующія условія, т. е. на всемъ огромномъ пространствѣ—съ одной стороны между Вислою н Лепою, съ другой—между южнымъ краемъ тундры и сѣвернымъ безлѣсной степи, т.-е. во всей лѣсной области европейской и азіатской Россіи (за исключеніемъ крайняго сѣверо-востока),—бобръ, какъ выше доказано, существовалъ новсюду. Къ западу распространеніе его простиралось далеко за предѣлы Россіи черезъ Скандинавію, Германію, Австрію, Швейцарію, Бельгію и Голландію до Шотландів, Англіи, Франціи, Италіи и Испаніи. Здѣсь не мѣсто входить въ ближайшее разсмотрѣніе прежняго распространенія бобра въ западной Европь; я хочу только припомнить, что и здѣсь распространеніе это было непрерывное — отъ Вислы, къ западу, до Ппренейскихъ горъ, о чемъ

¹⁾ Sibirischo Reise, Bd. 4, S. 1109.

им'вются многочисленныя св'яд'внія, въ особенности изъ l'ерманіи, за прежиее время.

А что мы видимъ въ настоящее время? О непрерывности въ распространеніи бобра въ предълахъ Евразіи уже давно нівть рівчи. Остатки бобровь, большею частію, весьма жалкіе, находятся нын'в лишь на немногихъ мъстахъ, небольшими островами, разъединенными между собою обширными пространствами, лишенными бобровъ. Съ положительностью можно назвать лишь следующія местности, въ которыхъ бобры сохранились до настоящаго времени: 1) нижняя Рона въ юго-восточной Франціи 1); 2) среднее теченіе Эльбы между Магдебургомъ и Виттенбергомъ, гдв бобръ охраняется 3); 3) въ Норвегін 3); 4) въ Полівсью, въ области Пинскихъ болоть, и, именно, въ губерніяхъ: Минской, Могилевской (въ южныхъ), Волынской и Кіевской (въ съверныхъ частяхъ); 5) на Кондъ, притокъ Иртыша (повыше впаденія его въ Обь); 6) на Кавказв (въ самомъ небольшомъ числв) 4), и 7) на Черномъ Иртыштв и еще въ двухъ мъстностяхъ въ съверной Монголіи 5).—Воть и все. Во всъхъ странахъ, лежа-: щихъ между указанными мъстностями, бобръ исчезъ, и эта же самая: участь постигнеть его, въ скоромъ времени, на Кондв и на Кавказв, гдв, повидимому, лишь немногія особи противостояли преслъдованіямъ человъка. Въ Польсьть же (его единственномъ мъсть нахожденія въ настоящее время впутри свронейской Россіи), бобръ, будучи аз, имажиричми имынтистиклетии амоктодою и амономая аменадко счастію, можеть еще долго противиться своей гибели.

Какими же причинами обусловливается это болье или менье быстрое исчезновение бобра? Климатическия условия туть, повидимому, не играють роли: во-первыхъ, въ наукъ ничего не извъстно о какихъ-либо значительныхъ измъненияхъ климата, •) въ течение послъднихъ двухъ стольти, которыя для нашего вопроса имъютъ особенное

[&]quot;) Ск.: "Le Caster du Rhône"; въ Revue scientifique, 4-е série, Т. 10, 1898, р. 504. — Авторъ этой замътки, повидимому, Valéry Mayet.

²⁾ Cu. H. Friedrich. Die Biber an der mittleren Elbe. (Dessau, 1894).

в) О бобрѣ въ Норвегін было говорено выше.

можеть быть, что бобръ, также въ незначительномъ чисят, сохранился еще въ Малой Азін.

б) Сюда же следуеть прибавить указанныя г. Герцома два места на врайнемъ востоке Сибири.

⁶⁾ Колебанія климата, доказанныя Эд. Булькиеромъ, здѣсь не виѣють значенія, такъ какъ они были бы въ состоиніи вызвать развѣ только незначительный періодическія передвиженія въ распространеніи бобра.

значеніе; во-вторыхъ же, прежнее одновременное нахожденіе бобра отъ Колы до береговъ Аракса 1), и отъ Пиренейскихъ горъ до береговъ Лены, доказываетъ, что условія жизни этого грызуна очень мало зависятъ отъ климатическихъ, въ особенности же отъ температурныхъ разницъ. Текучая вода и чернольсье составляютъ важивйшія условія существованія бобра, къ чему третьимъ факторомъ присоединяется потребность въ извъстномъ поков, дающемъ животному возможность безпрепятственно возводить свои удивительныя постройки. Гув эти условія нарушены, или не имъются на-лицо въ достаточной мърв, тамъ существованіе бобра является подверженнымъ опасности.

Понятно, что измѣненіе этихъ важнѣйшихъ жизненныхъ условій бобра причиняется главнѣйше непосредственнымъ или косвеннымъ вмѣшательствомъ человѣка. Вслѣдствіе произведеннаго имъ, въ огромныхъ размѣрахъ, обсзлѣсенія и все болѣе распространяющейся обработки бывшей подъ лѣсомъ почвы, бобръ нокинулъ свои древнія обиталища и, будучи все болѣе тѣснимъ, исчезъ изъ наибольшей части своей первоначальной области распространенія. Къ этому присоедимилось еще прямое преслѣдованіе бобра со стороны мпогочисленныхъ охотинковъ, домогавшихся его дорогого мѣха и когда-то еще болѣе цѣнной струн.—Повторяю, что не климатическія, или какія-либо другія, независимыя отъ человѣка, условія вызвали уничтоженіе бобра, а что виновать въ этомъ одинъ человѣкъ, который, побужденный своею корыстью, преслѣдовалъ драгоцѣннаго грызуна до его послѣднихъ убѣжищъ, изъ которыхъ выгоняль его; или же, вырубаніемъ лѣса, уничтожиль условія, необходимыя для жизни бобра.

Внѣ Евразіи бобръ, какъ извѣстно, встрѣчается въ Сѣверной Америкѣ, гдѣ онъ до недавняго времени былъ далеко распространенъ ²). Много спорили о томъ, принадлежить ли американскій бобръ къ тому же виду, какъ и евразійскій. Академикъ *Брандтъ*, хотя указалъ на нѣкоторыя различія въ образованіи черена, а также чешуй хвоста, однако же

¹) Конечно, не въ буквальномъ смыслѣ, такъ какъ бобръ искони отсутствовалъ въ промежуточныхъ южно-русскихъ степяхъ.

²) Прекрасная монографія объ американскомъ бобрѣ составлена Морганомъ (L. H. Morgan): The American Beaver and his works (Philadelphia, 1868). Подробное извлеченіе, на нѣмецкомъ языкѣ, сообщилъ г. Гиртаннеръ (A. Girtanner), въ своеѣ книгѣ: Geschichtliches und Naturgeschichtliches über den Biber. (St. Gallen, 1885), на стр. 82—143; съ 9 табя. рвс.—Недавно появилась популярная монографія о Канадскомъ бобрѣ: Hor. T. Martin. Castorologia or the history and traditions of the Canadian Beaver. (Londou & Montreal, 1892).

впослёдствін не рішался установить видовое различіє между обінни формами. Въ своемъ посмертномъ трухів, обработанномъ Вольджичемъ (Woldřich, 1. с., р. 84), Брандті замівчаетъ, что американскій бобръ можетъ быть различаемъ отъ европейскаго развів только какъ раса. Въ новійшее время, В. Блазіусь 1) старался поддержать видовое различіе обінкъ формъ. Изъ сообщенной имъ таблицы усматривается, что несомивно существують извістныя морфологическія различія въстроеніи, напримівръ, сошника и лобной кости 2), но, спрашивается, достаточны ли, на самомъ ділів, эти различія, чтобы признать обів формы бобра двумя особыми видами? И не остороживе ли считать американскаго бобра, слівдуя Брандту, лишь расою или, еще точиве, містиною разповидностью евразійскаго.

Наиболье походящимъ къ истинъ казалось бы мив предположеніе, что не американскій, а евразійскій бобръ является мъстною разповидностою, такъ какъ американская форма у бобра, какъ и у многихъ другихъ звърей (медвъдя, благороднаго оленя и др.), представляется древнъйшею, жившею когда-то (въ плейстоценовомъ періодъ) въ Европъ,—такъ что слъдуетъ предположить, что европейскія формы этихъ животныхъ развились въ позднъйшее время. Въ этомъ отношеніи слъдующеее поясненіе Миддендорфа з) представляетъ большой интересъ: "Мы указали на въроятность, что бобръ Съверной Америки тожественъ съ европейскимъ. Въ особенности же, повидимому, хорошо согласуются между собою черена и кости субфоссильнаго, такъ называемаго торфянаго бобра (Tortbiber), населявнаго въ прежиз времена съверную и среднюю Европу, съ тъми же частями съверо-американскаго бобра з). Дъло въ томъ, что въ тъ отдаленныя времена бобры находились въ Европъ въ тъхъ же самыхъ условіяхъ,

²) Bl. привед. місті, стр. 5—8.—См. такжо: With. Blasius. "Ist Castor canadensis Kuhl, der amerikanische Biber, eine gute Art?" (Verein f. Naturwiss. zu Braunschweig, IV, Jahresber. f. 1883—1884, 1885—1886; S. 73—83).

²⁾ Следуеть однако же заметить, что приведенные вы таблице размеры относится лишь кы двумы черенамы, по одному европейского и американского бобра, при чемы еще однить принадлежалы самиу, а другой—самке.—Мит кажется, что такой скудный матеріалы, при которомы не исключена еще возможность индивидуальныхы особенностен, слишкомы недостаточены, чтобы на номы основывать два различныхы между собою вида.

³⁾ Sibirische Reise, Bd. IV, S. 851.

^{4) &}quot;Между ископасными костими въ Оверны найдены и кости бобра, приближают агося къ Канадскому". См. Горный Журналь, 1829, ч. 3, стр. 473.

кажь и нып'в еще 1) въ Съверной Америкъ: они достигали, не будучи безнокоены, болъе глубокой старости, жили обществами, сооружали сообща искусственныя постройки и т. д. Съ одинаковыми условіями жизни было связано и однообразіе ихъ стана". А потому можно предположить, что бобры Евразіи въ прежнее время согласовались съ американскими гораздо ближе, чъмъ нынъ; у бобровъ стараго свъта, при измънившихся условіяхъ жизни, постепенно образовались тъ морфологическія измънснія, которыя отличають ихъ въ настоящее время отъ ихъ американскихъ родичей: морда у нихъ стала нъсколько длинные и тоньше, цвъть шкуры поблъднъль, и пр.—Общность происхожденія объихъ формъ подтверждается также тожествомъ замъчательнаго художественнаго инстинкта у тъхъ и другихъ: этоть инстинкть, очевидно, развился уже въ то время, когда объ формы составляли еще одинъ нераздъльный видъ.

Наконецъ, л хочу обратить вниманіе на то, что нахожденіе какъ на американскомъ, такъ и на европейскомъ бобръ такой, въ высшей степени свособразной, наразитной формы жуковъ, каковою является Platypsyllus castoris Rits. 2), ясно указываеть на прежиюю связь н общность родины объихъ разновидностей бобра. Замъчание это сдълано уже г. Фридрихомъ 3), который говорить объ этомъ следующее: "Подтвержденіе существованія этого паразита бобра на средней Эльбъ способно осв'втить родственныя отношенія, существующія между бобрами стараго и новаго свъта. Едва ли можно предположить, что Раtupsullus занесень съ привозными канадскими бобрами и перенесень на европейскаго; тымъ менье можно себъ представить, что это случилось обратнымъ путемъ. Нахождение его въ Америкъ, а также на Ронв и Эльбв, следуеть признать первобытнымь. Этимъ самымъ доставлено доказательство, что область распространенія бобра когда-то простиралась не только черезъ всю Европу, но и непрерывно черезъ все съверное полушаріе 4), такъ какъ безкрылое насвкомое это могло распространяться только черезь непосредственное перенесеніе съ одного

¹) Т. с. около 30-ти лать тому назадъ. Съ такъ поръ и въ Саверной Америка пропроимо странию истробление бобровъ.

²) Насткомое это настолько удаляется отъ всёхъ извёстныхъ намъ формъ, что первоначально недоумёвали, къ которому отряду насткомыхъ его отнести.

³) H. Friedrich. Die Biber an der mittleren Elbe. Nebst einem Anhange über Platypsyllus castoris Ritsema. (Dessau, 1894); S. 45.

⁴⁾ Мы увидимъ пиже, что это посятдиее заключение не можетъ считаться неопровержимымъ.

хозяина на другого. Пынъ разобщенные между собою материки стараго и новаго света въ то время, следовательно, должны были состоять въ связи другь съ другомъ; насколько хорошо бобръ ни приспособленъ къ пребыванію въ водів, онъ все-таки не въ состоянія переплывать моря. Соприкасались ли области бобра въ старомъ и новомъ свътъ когда-либо между собою, въ мъстности нынъшняго мелководнаго Берингова пролива или въ какомъ-либо иномъ мъстъ, -- это новело бы насъ здесь слишкомъ далеко 1). Но, во всякомъ случав, было бы интересно, если присутствіе Platypsyllus castoris было бы доказано и для сибирскихъ бобровъ; я не сомивваюсь въ томъ, что онъ и на нихъ находится".-Вполнъ присоединяясь къ этой догадкъ и отпосительно бобровь, живущихъ въ нашемъ Польсью, и не могу не высказать настоятельнаго желанія, дабы одно изъ нашихъ научныхъ учрежденій (будь это И. Академія Наукъ или зоологическій музей Кіевскаго университета, такъ близко лежащаго отъ Полесской области бобра), добыло свъжія шкуры его, на которыхъ, какъ я инчуть не сомніваюсь, найдется этоть замізчательный паразить.

Было бы интересно проследить, попутно, нахождение на бобре и другихъ [паразитовъ, напримеръ, мелкихъ клещиковъ, изъ которыхъ въ новейшее время описаны два вида, живущихъ на бобре 2). Изъ прежняго времени имевются наблюдения, произведенныя въ предълахъ России. Есянусъ 2) описалъ сосальщика Distoma amphistomoides (изъ отряда Trematoda), найденнаго во внутренностяхъ бобра; а проф. Асмусъ нашелъ въ одномъ лифляндскомъ бобре но одному Ascaris и Trichocephalus, а также Amphistoma subtriquetrum 4).

Примыкая къ вышесообщеннымъ соображеніямъ г. Фридриха, было бы крайне интересно разсмотр'вть вопрось о томъ, въ какой связи состояло нахожденіе бобра въ Европ'в н Азіи съ таковымъ въ С'вверной Америк'в? Такъ какъ бобръ, какъ мы вид'вли, по всей в'вроятности, искони отсутствоваль на крайнемъ с'вверо-восток'в Сибири, то нельзя предположить, что когда-то существовала зд'юс связь въ

х) Я ниже возвращусь къ этому вопросу.

^{*)} Cm.: 1) H. Friedrich. "Bine neue Schmarotzermilbe unseres Bibers (Histiophorus Castoris n. gen. et sp.); Bz Zeitschr. f. Naturwiss., 1896, T. 68; u 2) P. Krawer. "Über eine neue Pelzmilbe des Bibers (Haplosoma truncatum, nov. gen. nov. sp.); Bz Zoologischer Anzeiger, 1896, Bd. 19, S. 184—136.

⁸⁾ Bojanus, въ Мет. Soc. d. Natural. Moscou, Т. 5, 1817, р. 270—277, съ 1 табл. рис.

⁴⁾ Cm. obs otoms: O. v. Löwis, st. Baltische Monatsschrift, Bd. 32, 1885, S. 287—291.

его распространеніи съ Съверною Америкою — черезъ прежнюю "Берингову землю" ("Behringis"), обломками которой являются Алеутскіе острова 1). Изв'встно, что, в'вроятно, когда-то существовала такая непрерывность въ распространении многихъ растений и животныхъ. Изъ числа послъднихъ я приведу, напримъръ, горнаго барана (Ovis niricola) и Spermophilus Parryi 2). По новоду нахожденія Platypsyllus какъ на съверо-американскомъ такъ и на европейскомъ бобръ проф. Нерингъ 3) высказалъ догадку, что когда-то между свверо-западною Европою и противолежащею областью Свворной Америки существовала сухопутная связь, посредствомъ которой могь происходить обмінь разныхъ видовъ млекопитающихъ. Какъ известно, бобръ некогда водился въ Шотландін 4); оттуда было возможно дальнівйшее распространеніе къ съверо-западу, если предполагаемая Неринома сухопутная связь когда-то, действительно, существовала. Такая догадка получила бы сильную поддержку, если были бы найдены остатки бобра на Фарээрскихъ островахъ и въ Исландіи; но объ этомъ, сколько мнв изивстно, ивть никакихъ свъдвній.

Спрашивается, однако же, слъдуетъ ли признать непремънно необходимою такую непрерывную связь между Евразіею и Съверною Америкою для объясненія факта существованія бобра и его паразита какъ на томъ, такъ и другомъ материкъ,—все равно, станемъ ли мы искать эту связь на съверо-западъ Европы или на съверо-востокъ Азіи. Конечно, какая-либо связь между объими областями распространенія бобра должна была когда-то существовать; иначе пришлось бы вернуться къ давно покинутому предположенію о происхожденіи одного и того же вида (въ настоящемъ случаъ—бобра), независимо другь отъ друга, какъ въ Евразіи, такъ и въ Съверной Америкъ.

²) Показаніє *Геор*іи о присутствін рѣчнаго бобра на нѣкоторыхъ Алеутскихъ островахъ, вѣроятно, ошибочно.

²⁾ Сл. замътку академика *Брандта* въ *Tchihatcheff*. Voyage scientifique dan-l'Alta7 occidental (Paris, 1845); р. 456.

⁴⁾ См. объ этомъ: Edw. R. Alston. "The Beaver in Scotland", въ Zoologist, 1870 р. 2017; а также въ Journal of the Linnean Society, Zoology, vol. 10, 1870, р. 371.—Въ Англін бобры жили еще въ 1188 г. (см. Pennant, British Zoology, Vol. 1, 1812, р. 122);а если върить Боэтіусу, то они продержались, по берегамъ озера Loch Ness (въ горной Шотландін), даже до 15-го стольтія. См. объ этомъ: Boyd Dawkins and Sand ford. "The British Pleistocene Mammalia"; in The Palaeontographical Society, vol 18, 1866, р. XV.

Мив кажется, что такую связь можно возстановить другимъ путемъ. Дъло въ томъ, что бобръ могъ, совокупно съ весьма многими животными и растеніями, зародиться первоначально на существовавшемъ ивкогда полярномъ континентъ, изъ котораго опъ, вмъстъ съ другими животными, могъ распространиться лучеобразно какъ въ Европу и Сибирь, также точно и въ Съверную Америку.—Большой интересъ и важное значеніе этого вопроса заставляетъ меня пъсколько на немъ остановиться.

Какъ извъстно, уже Бюффолъ въ своихъ знаменитыхъ "Ѓроques de la nature" высказалъ догадку, что первое зарожденіе животныхъ на землъ должно было послъдовать на полюсахъ, которые ранъе остальныхъ частей ея поверхности охладились настолько, чтобы дать возможность существованію органической жизни. Отсюда животныя, по мъръ постепеннаго охлажденія странъ, лежащихъ далѣе отъ съверпаго полюса, имъющаго для нашего вопроса важивйшее значеніе, подвигались все болье и болье къ югу. Между тъмъ, на значительно охлажденномъ полярномъ материкъ зарождались новыя фауны, приспособленныя къ умъренному, а затъмъ и къ холодному климату. Вотъ эта послъдняя фауна, двинувшался къ югу, въ исходъ міоценоваго или въ теченіе пліоценоваго періода, имъетъ для насъ особое значеніе, такъ какъ къ ней, въ чисять многихъ другихъ млекопитающихъ, принадлежалъ и интересующій насъ бобръ.

Циммерманз 1), въ своемъ замѣчательномъ трудѣ о географическомъ распространеніи человѣка и млекопитающихъ животныхъ, говоря о гипотевѣ Еюффона, едѣлалъ нѣсколько возраженій, касающихся однако же не сущности, а лишь пѣкоторыхъ частностей ея. Вообще же къ догадкѣ Еюффона большинство естествоиспытателей отнеслось сочувственно. Гюо 2), желая объяснить присутствіе въ Сибири остатьювъ слоновъ (т.-е. мамонтовъ) и носороговъ, прибѣгнулъ къ подобной же гипотевѣ древняго полярнаго материка, обломками котораго являются Шпицбергенъ и Ново-Сибирскіе острова.

Но гипотеза *Вюффона*, повидимому, была вскор'в забыта или, по крайней м'вр'в, не усп'вла пустить въ наук'в глубокіе корни. Къ

²) E. A. W. Zimmermann. Geographische Geschichte des Monschen und der allgemein verbreiteten, vierfüssigen Thiere. Bd. 3 (Leipzig, 1783), S. 196 ff.

a) Huot, "Quelques considérations géologiques sur la présence des débris d'animaux vertébrés dans les différentes couches de notre globe". (Annales des sciences naturelles, T. 10, 1827, p. 274—275).

тому же, ею не объясиялись нъкоторыя особенности въ распространепін какъ животныхъ, такъ и растеній, такъ, напримъръ, весьма любопытный факть о близости между собою флоръ восточно-азіатской (японской и приамурской) и восточныхъ (приатлантическихъ) Соедипенных I II татовъ Съверной Америки. При несомивниомъ существованіи ніжогда "Беринговой земли", соединявшей сіверо-восточную Азію съ съверо-западною Америкою, скоръе следовало ожидать такого родства приамурской флоры не съ атлантическою, а съ флорою американскихъ прибрежій Тихаго оксана. Сверхъ того, означенныя двъ флоры во многомъ сходствують съ третичною флорою Швейцаріи. Съ легкой руки Aзы Γpes 1), вадавшагося спеціально изученіемъ этихъ сложныхъ отношеній, вопрось этоть быль сразу освіщень и разръшенъ. Ему мы обязаны въ высшей степени въроятнымъ предположеніемъ, что означенныя три флоры-одного и того же происхожденія, и что он'в покрывали первоначально материкь, окружавшій съверный полюсь. Вслъдствіе охлажденія тамошняго климата, онъ были вынуждены откочевать къ югу по имъвшимся въ то время сухимъ путямъ и, такимъ образомъ, твжо самые виды растеній полвились какъ въ Европъ (гдъ они вымерли), такъ и въ восточныхъ частяхь Азіи и Съверной Америки.

Совм'встно съ растеніями, и животныя, гонимыя холодомъ, воспользовались теми же путями, для переселенія въ более теплыя страны. Для насъ, какъ сказано, представляетъ наибольшій интересъ послёднее таковое переселеніе, въ которомъ участвовали многія млекопитающія, частію уже вымершія, но частію живущія еще въ настоящее время, и притомъ какъ въ Евразіи, такъ и въ Северной Америкъ. Къ вымершимъ животнымъ, встръчавшимся въ старомъ и повомъ свъть, принадлежать, напримъръ, мастодопты и мамонты. существовавшіе когда-то на обонхъ материкахъ, Немногіе виды, вымерли на одномъ изъ нихъ, а сохранились на другомъ. Примъромъ служить овцебыкъ (Ovibos moschatus), который невогда попадался въ разныхъ частихъ Евразін (напримівръ, въ западной Европів и въ арктической Сибири-на берегахъ р. Яны), а нынъ живетъ только въ Гренландіи. Однако же нівкоторыя характерныя млекопитающія, зародившіяся, віроятно, на томъ же самомъ полярномъ конти-

¹) Asa Gray. "Observations upon the relations of the Japanese Flora to that of North America"; B. Memoirs of the American Academy of arts and sciences; New Series, Vol. 6. (1858).

нентв, вовсе отсутствують на томъ или на другомъ материвъ; такъ, наприм., въ Съверной Америвъ нътъ (и не было) тура, кабана, исполинскаго оленя (Cervus megaceros) и др. Можно догадываться, что эти виды и на нолярномъ континентъ имъли лишь мъстное распространеніе, вслъдствіе чего они могли воспользоваться только однимъ путемъ, ведущимъ, въ настоящемъ случаъ, черезъ Шпицбергенъ и Скандинавію, въ Англію и остальную Европу. На это указываетъ и то обстоятельство, что упомянутыя животныя обитали, по преимуществу, въ западной части стараго свъта. Не исключена однако жо возможность, что названные виды развились позже, въ одной Евразіи.

Особенно любопытными являются для насъ тв млекопитающія, которыя обитають еще въ настоящее время какъ въ Евразіи, такъ и въ Съверной Америкъ. Не претендуя на полноту нижесообщаемаго списка 1), я хочу только обратить вниманіе на то, что встрѣчающіеся на обоихъ полушаріяхъ тожественные (или же весьма близкіе) виды принадлежать, большею частію, къ весьма обыкновеннымъ млекопитающимъ. А именно:

І. Изъ отряда хищныхъ.

- 1) Рысь ($Felis\ lynx$) и очень близкая американская форма ($Felis\ canadensis$).
 - 2) Волкъ (Canis lupus).
 - 3) Jucuna (Canis vulpes).
 - 4) Песецъ (Canis lagopus).
 - 5) Бурый медвідь (Ursus arctos) 2).
 - 6) Былый медвыдь (Ursus maritimus).
- 7) Лъсная купица (Mustela martes) и родственный американскій видъ (M. americana).
 - 8) Горностай (Mustela erminea).
 - 9) Jacka (Mustela vulgaris).
 - 10) Pocconaxa (Gulo luscus).

т) Списокъ соотавленъ по: R. Lydekker. Die geographische Verbreitung und geologische Entwickelung der Säugetiere. (Переводъ съ англійскаго; Jena, 1897))
S. 422—432.—См. также: W. Kobelt. Die Verbreitung der Tierwelt. (1901);
S. 313—314.

²) Стрый медетдь (grizzly-bear, *Ursus horribilis*), кромт Стверной Америки, встртчается также въ Восточной Сибири.

II. Изъ отряда урызуновъ.

- 11) Бурундукъ (Tamias asiaticus) и родственныя американскія формы.
 - 12) Пеструшка (Myodes obensis).
 - 13) Myodes (Cuniculus) torquatus.
- 14) Бобръ (Castor fiber) и родственная американская форма (Castor canadensis).
 - 15) Заяцъ-бълякъ (Lepus timidus).

III. Изъ отряда двукопытныхъ.

- 16) Зубръ (Bos bison) и американскій бизонъ (Bos americanus).
- 17) Камчатскій баранъ (Ovis nivicola) и весьма близкій американскій видъ (Ovis canadensis).
- 18) Благородный олень (Cervus euslephanus) и американскій ванити (C. canadensis).
 - 19) Joch (Alces machlis).
 - 20) Свверный олень (Rangifer tarandus).

Часть этихь млекопитающихъ, населявшая упомянутый полярный континенть уже въ міоценовый періодъ, перекочевала лучеобразно къ югу, повидимому, въ теченіе пліоценоваго періода; другая часть (мамонты, лоси, пеструшки и друг.) послідовала, візроятно, позже, гонимая наступавшимъ на означенномъ полярномъ материків ледниковымъ періодомъ, при чемъ она, будучи тіснима все боліве надвигавшимися ледниками, отступала все даліве къ югу. Изъ раніве населившей Европу фауны міоценоваго полярнаго континента иныя млекопитающія (наприм., мастодонты) вымерли, другія же (какъ то, носороги и слоны) перекочевали въ Африку, которая, въ то время состояла еще въ связи съ Испанією.

1'. Етеръ 1), усвоивний также гинотезу существованія когда-то полярнаго материка, являющагося зоогеографическимъ центромъ, попытался, совокунно съ Бессельсомъ 2), развить эту мысль и провъ-

r) G. Jäger. "Der Nordpol, ein thiergeographisches Centrum"; Bu razert: "Das Ausland", 1865, M 37.

^{a)} Gust. Jäger und Emil Bessels. "Die geographische Verbreitung der Hirsche, mit Bezug auf die Geschichte der Polar-Länder"; въ Petermann's geogr. Mittheilungen, Bd. 16, 1870, S. 82—92.

рить ее на богатомъ видами семействъ оленей, изъ котораго, какъ мы видъли, три формы (благородный олень, лось и съверный олень) обитаютъ какъ въ Евразіи, такъ и въ Съверной Америкъ. Егеръ придаль этому материку названіе Арктисъ (Arctis). — Впослъдствін геологъ А. Пенкъ 1) посвятилъ этому вопросу интересную статью.

что касается собственно бобра, то онъ принадлежить, повидимому, къ той группъ млекопитающихъ животныхъ, которая населяла упомянутый полярный материкь уже въ концв міоценоваго періода. По крайней мірів, извістны виды бобра изъ пліоцена Тосканы и окрестностей Перпиньяна. Однако же, трудно сказать утвердительно, синндеклоп синте см стобоб стили котидохви схкінешонто схинви св видамъ, а также къ ископаемому бобру, найденному на берегу Азовскаго моря и отнесенному Фишеромъ-фонз-Вальдиейма 2) из особому роду, названному имъ Trogontherium (Tr. Cuvieri). Кювье 3) же признаеть это животное за настоящаго бобра (Castor trogontherium). Вноследствін этоть видь быль найдень также въ Англін, Францін и Германін. Къ этому-же новому роду Фишеръ причислиль еще другой видъ, Tr. Werneri, ископаемые остатки котораго найдены первоначально на берегу Ростовскаго озера, въ Ярославской губернін. Кювье и Эйхвальдъ 4) относять этоть видь къ роду Castor, и последній замівчаеть, что онъ ничівмь инымь не отличается оть ніливпіняго бобра, какъ только несколько большею величиною. Съ этимъ совершенно согласенъ и г. Эйиспброти 5), посвятившій этому виду особую статейку. Форма эта была также найдена въ юго-западной Германіи. Въ дилювіальный періодъ бобръ быль очень широко распространенъ какъ въ Евразіи, такъ и въ Северной Америке, о чемъ свидетельствують мпогочисленные остатки, найденные въ костяныхъ пещерахъ и торфяныхъ болотахъ.

Заканчивая этимъ настоящій трудъ, я надъюсь въ скоромъ времени разработать нъсколько карть распространенія бобра въ Россіи

^{*)} Albrecht Penck. "Die Pole als Entwicklungscentren" Br. "Beilage zur Allgemeinen Zeitung" (München), 1885, № 135 u 136.

²⁾ G. Fischer. Lettre & S. B. Mr. le Comte Alexandre de Strogonof sur le Trogonthérium animal fossile et inconnu, de son cabinet. (Moscou, 1809).

³⁾ G. Chvier. Recherches sur les osssemens fossiles. Nouv. édition, T. V, P. 1 (1823), p. 59-60.

⁴⁾ Эд. Эйхвильдв. Палеонтологія Россіи. Новый періодъ. (С.-Пб., 1850), стр. 203.

⁹) Carl Eigenbrodt. "Über den Torfbiber"; Br. Bulletin de Moscou, 1848, P. 2, p. 541-547.

въ разныя времена, а именно: въ XVII и XVIII-мъ стольтіяхъ, къ концу первой половины XIX-го въка и въ настоящее время. При огромномъ пространствъ, занимаемомъ Россіею (вмъстъ съ Сибирью), а также въ виду недостаточности свъдъній, такія карты не могуть быть изготовлены съ желаемою точностью. Нельзя пока и думать у насъ о составленіи такой карты распространенія бобра, каковая приложена къ вышеупомянутому труду Фридриха о бобръ по теченію средней Эльбы; на этой карть обозначены всъ нынъ существующіл отдъльныя мъста жительства бобровъ по этой ръкъ и ея притокамъ.

Допомение.

При разсмотрѣпіп распространенія бобра въ Финляндін, я высказалъ сожалѣпіе о пенмѣніи подъ рукою достаточныхъ свѣдѣній, чтобы
составить себѣ понятіе о прежнемъ существованіи этого животнаго
въ означенной странѣ и о постепенномъ его всчезновеніи изъ ея предѣловъ. Уже по отпечатаніи подлежащей главы, г. Э. Рейтеръ (Епгіо
Reuter, въ Гельсингфорсѣ) обязательно сообщалъ мнѣ статью А. В.
Гранита 1) о бобрахъ въ Финляндіи. Большая часть заключающихся
въ ней свѣдѣній относится къ финской Лапландіи и была мною принята во вниманіе при разсмотрѣніи нахожденія бобра въ Лапландіи.
Въ слѣдующемъ я передаю пѣкоторыя свѣдѣнія, пе вошедшія въ означенное разсмотрѣніе.

1. Гранить мітко обозначиль свою статью "некрологомъ", указывая на то, что бобръ вымерь въ Финляндіи. Въ сіверной части этой страны исчезновеніе бобровь ускорилось вслідствіе того, что, съ конца XVI столітія начали проникать туда финны, которые все боліве вытісняли жившихъ тамъ раніве лопарей. Эти послідніе занимавшієся почти исключительно охотою, обходились бережливо съ бобрами, между тімъ, какъ финны вели настоящую истребительную войну противь этихъ беззащитныхъ животныхъ. Вслідствіе такого нарушенія финнами правъ лопарей на исключительное пользованіе лісами, съ обитающими въ нихъ звірями, въ преділахъ Лапмаркена,—завя-

¹⁾ A. W. Granit. "Bäsvern i Finland. En nekrolog"; Be Tidskrist st. Jägare och Fiskare, Bd. VIII, 1900, p. 45-55.

зались многочисленныя и продолжительныя тяжбы, кончившіяся вытівсиеніемъ лопарей изъ ихъ древнихъ обиталицъ.

Изъ Соданколэ имъстся свъдъніе, что въ 1756 году быль больной недостатовъ въ птицахъ и пушныхъ звъряхъ, за исключеніемъ бобровъ; а въ 1764 году ловля бобровъ была очень неудачна. Въ этихъ мъстахъ послъдніе бобры были убиты въ началъ 1840-ыхъ годовъ 1), о чемъ г. Гранитъ приводитъ нъсколько согласныхъ между собою повазаній. При посъщеніи имъ, въ 1897 году, лъсовъ, ростущихъ по берегамъ Паз-ръки (Patsjoki), онъ побывалъ на двухъ озерахъ, названныхъ Майријаугі (отъ лопск. тайри=бобръ), гдъ по показанію тамошняго лопаря, еще не такъ давно жили бобры. Тутъ же по близости находится ръчка Майријок (=бобровая ръка), которая протекаетъ чрезъ цълый рядъ небольшихъ озеръ и впадаетъ въ озеро Энаре. По нъкоторымъ соображеніямъ г. Гранитъ полагаетъ, что бобры водились здъсь еще около 1860 года.

Въ настоящее время въ Лапландіи понадаєтся только мало слідовъ бобровыхъ хать и плотинъ. Наиболіве хорошо сохраненные сліды авторь засталь, въ 1895 году, въ Соданколо, около Majavakoski (=бобровый водопадъ), на ріжів Каічіјокі, притокі ріжи Кеми. Повидимому, містность эта, въ теченіи нісколькихъ столітій, составляла містопребываніе многихъ бобровыхъ семей. Хаты ихъ были построены на отмели, которая бобрами была разділена на нісколько островковь. "Каналы или, вірніве, развітвленія річныхъ рукавовь ясно свидітельствовали о томъ, что все это было создано животнымъ, одареннымъ высокимъ инстинктомъ".

Всв вышесообщенныя свъдънія о прежнемъ нахожденіи бобровъ относятся къ съверной Финляндін и финской Лапландіи. Что же касается средней и южной Финляндіи, то и въ стать в г. Гранита и тщетно искаль таковыя свъдънія. Этимъ подтверждается высказанное мною предположеніе, что бобръ, если и водился въ этихъ послъднихъ частяхъ Финляндіи, то, во всякомъ случать онъ давно уже вымеръ. Г. Гранита заканчиваетъ свою интересную статейку пожеланіемъ, дабы бобръ былъ вновь поселенъ въ Финляндіи и надъется, что это случится, когда въ этой странть будетъ устроенъ національный паркъ, по образцу знаменитаго парка Yellowstone въ съверо-американскихъ Соеминенныхъ Пітатахъ.

^{*)} Замъчательно, что около того самаго времени бобры исчезян изъ многихъ мъсть въ предълахъ Россіи, какъ то изъ Нижегородской губерніи.

На бывшемъ, въ іюнѣ текущаго года, конгрессѣ естествоиспытателей въ Гельенигрорсѣ, винманіе мое было обращено на чрезвычайно любопытное обстоятельство, доказывающее уже весьма давнее исчезновеніе бобровъ изъ средней и южной Финляндіи. А именно, въ названія урочищъ, поименованныхъ по бобру, входитъ не шведское (bāfver), а древне-скандинавское его названіе (bjur); напримѣръ, Bjursäng, Bjurböle и др. Слѣдовательно, бобръ жилъ тамъ въ той глубокой древности, когда тамошнее населеніе говорило еще по древнескандинавски. Когда-же языкъ этотъ былъ замѣненъ шведскимъ, бобровъ, повидимому, тамъ уже не было, такъ какъ отсутствуютъ урочища, названныя по шведскому bāfver.

О. Кеппенъ.

ОПЕЧАТКИ.

Въ іюньской книжки Журнала Министерства Народнаго Просвищенія, на стр. 359 въ строки 19-й слидуетъ вычеркнуть слово "губ."; въ выноски 1-й должно быть: По ошибки, во второми изданіи напечатано: 1784 г.

СОДЕРЖ'АНІЕ.

Правительственныя распоряженія.

П. Высочайшія поведінія П. Высочайшіе приказы П. Цпркулярь министерства народнаго просвіщенія. П. Положенія о стипендіяхь въ заведеніяхь министерства народнаго просвіщенія V. Опреділенія ученаго комитета мин. нар. пр. VI. Опреділенія особаго отділа ученаго комитета мин. нар. пр.	97 106 112
О. И. Кенпенъ. О прежнемъ и нынішнемъ распространенія бобра въ преділахъ Россіи (окончаніе)	241 287 357
Критика и вивлюграфія. А. И. Соболевскій. Сложныя слова въ польскогъ языкъ. Изследованіе Н. Л. Лося. СПб. 1901	393 400 436 454 471
Наша учевная литература.	
Н. Оловянишниковъ. Начатки естествознанія	17 20 22 28 30

См. 3-ю стр. обложки.

Современная датопись.

Р. О. Врандть. О проект'я упрощенія русской ореографік	19
ореографів	53
И. Д. Иогодинъ. Замътки о постановкъ преподаванія въ высшей школь Овверс-Американскихъ Осединенныхъ Штатовъ.	63
Отдълъ классической филологіи.	
А. Г. Бекштремъ. Къ поэкъ Рабирія De Bello Alexandrino (окон-	
чаніе)	343
И. О. Анненскій. Трагедія Ипполита и Федры	
И. В. Нетушилъ. Римскія городскія трибы	369
Овъявленія	6
Редакторь Э. Л. Радловъ.	
(Вышла 1-10 августа).	