

8° Hist. nat. ~~927~~
I 7259:1
HG-FBV

SUB Göttingen 7
204 013 704

J. Blumenbach's Naturgeschichte

Th. 1.

РУКОВОДСТВО
КЪ
ЕСТЕСТВЕННОЙ ИСТОРІИ

Д. Іог. Фридр. Блуменбаха

Геттингскаго Университета Профессора и Великобританскаго Надворнаго Совѣтника,

съ Нѣмецкаго на Россійскій языкъ

переведенное

Исторіи Естественной и Гражданской и Географіи учителями

Петромъ Наумовымъ и Андреемъ Теряевымъ.

Часть I.

О естественныхъ тѣлахъ вообще и частно о звѣряхъ и птицахъ

Печатано въ Привиллегированной типографіи у Вильковского.

Въ Санктпетербургѣ 1797 года.

Ex
Bibliotheca
Regia Acad.
Georgiæ
Aug:

Его Сіятельству

Дѣйствительному Тайному Совѣтнику, Сенатору, ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА Совѣта члену, въ Коммиссіи объ установленіи училищъ первому присутствующему, Воспитательнаго Общества благородныхъ дѣвицъ члену, Орденовъ Св. Апостола Андрея, Св. Александра Невскаго, Св. Равноапостольнаго Князя Владимира первой степени, Св. Георгія 4 го класса, Бѣлаго Орла и Св. Станислава Кавалеру,

Графу

Петру Васильевичу Заводовскому.

СІЯТЕЛЬНѢЙШІЙ ГРАФЪ!

МИЛОСТИВЫЙ ГОСУДАРЬ!

Изданное Коммиссіею Начертаніе Естественной Исторіи сколько для учениковъ, обучающихся въ Народныхъ Училищахъ, ни удовлетворительно; но для студентовъ, предуготовляемыхъ къ учительской должности, коимъ необходимо нужно подробнѣйшее систематическое знаніе Естественной Исторіи, весьма недостаточно. Къ отвращенію сего недостатка преимущественно можетъ служить сочиненное Г. Надворнымъ Совѣтникомъ, Медицины Докторомъ и Геттингскаго Университета Профессоромъ Блуменбахомъ Руководство къ Естественной Исторіи, заключающее въ себѣ много новаго и уже четвертымъ тисненіемъ на Нѣмецкомъ языкѣ напечатанное, которое по совѣту нѣкото-

нѣкоторыхъ, въ сей части ученыхъ, въ остающееся отъ должности нашей время переведши на Россiйскiй языкъ, осмѣливаемся поднести Вашему Сiятельству, всепокорнѣйше прося удостоить сей трудъ благосклоннѣйшаго принятiя.

ВАШЕГО СIЯТЕЛЬСТВА

МИЛОСТИВАГО ГОСУДАРЯ

Вселокорнѣйшiе слуги

Андрей Теряевъ
и Петръ Наумовъ.

предувѢдомленїе

Подлинникъ сего перевода состоитъ въ одной книгѣ, потому что всѣ признаки родовъ и породъ Животнаго Царства у сочинителя находятся токмо на Латинскомъ языкѣ, безъ Нѣмецкаго перевода, а въ семъ изданїи присовокупленъ къ нимъ и переводъ Россїйскїй, чрезъ что самое книга увеличилась столько, что необходимо нужно было раздѣлить ее на три части, означивъ въ заглавїи, что каждая изъ сихъ въ себѣ содержитъ.

Отдѣленїе I.

О естественныхъ тѣлахъ вообще, и о раздѣленїи ихъ на три царства,

и проч.

§ 1.

Всѣ тѣла, на поверхности и въ нѣдрахъ земли нашея находящїяся, показываются намъ либо въ такомъ видѣ и состоянїи, какое онѣ получили отъ самаго Творца и отъ дѣйствїя самимъ себѣ оставленныхъ естественныхъ силъ; либо такъ, какъ онѣ человѣкомъ и прочими животными для опредѣленныхъ намѣренїй, или и по одному только случаю перемѣнены и какъ бы претворены.

На сей разности основывается извѣстное раздѣленїе тѣлъ на *естественныя* (naturalia) и *художественныя* или *произведенныя искуствомъ* (arte facta). Первыя составляютъ предметъ Естественной Исторїи; и разумѣются собственно *подъ именемъ естественныхъ тѣлъ всѣ тѣ, которыя еще никакой существенной перемѣны отъ человѣка не*

претер-

претерпѣли. Художественными или *искуствомъ произведенными* бываютъ онѣ тогда токмо, когда *человѣкъ* *) дѣлаетъ съ ними существенныя перемѣны.

Примѣч. 1. Какъ въ прочемъ понятїе о существенности здѣсь есть только относительное, то разумѣется само по себѣ, что и предѣлы между естествомъ и искуствомъ по сему понятїю весьма строго опредѣлены быть не могутъ.

Примѣч. 2. Иногда художественныя или искуственныя произведенїя могутъ имѣть такое сходство съ естественными тѣлами, что почти не льзя ихъ различить. Отъ того произошли на пр: разныя мнѣнїя о самородномъ енисейскомъ желѣзѣ, описанномъ *г. Палласомъ.*

Примѣч. 3. Нѣкоторыя тѣла могутъ и по различному намѣренїю собирателя имѣть себѣ мѣсто какъ между естественными тѣлами, такъ и художественными произведенїями. Такъ на пр. мумїи и проч.

§ 2.

Всѣ естественныя тѣла показываютъ 1) въ

---

*) „Ars, ſiue additus rebus *homo*.„ *Bacon* de *Verulam.* de avgm. ſcient. l. II.

„L'art en général est l'induſtrie de l'homme appliquée par ſes beſoins, ou par ſon luxe, aux productions de la nature.— *Diderot.* Syſt. figuré des connoiſſ. humaines.

въ разсужденіи своего *происхожденія*, 2) своего *возрастанія* и 3) своего *строенія*, двоякую разность. Онѣ во первыхъ всегда производятся отъ другихъ естественныхъ тѣлъ того же вида и породы, такъ что бытіе ихъ въ непрерывномъ порядкѣ до самаго первоначальнаго творенія *) предполагаетъ всегда другія таковыяжъ тѣла, коимъ онѣ существованіемъ своимъ долженствуютъ. Во вторыхъ принимаютъ онѣ въ свое тѣло разныя постороннія вещества, яко питательныя средства, превращаютъ ихъ въ составныя части онаго, и симъ образомъ производятъ возрастаніе свое *изъ нутри* посредствомъ внутренняго присвоенія (intus fuscep-tio, expansio). Оба сіи свойства уже сами по себѣ предполагаютъ въ третьихъ особливое строеніе у сего рода естественныхъ тѣлъ. Ибо естьли онѣ долженствуютъ показаннымъ образомъ принимать въ себя питательныя средства, и со временемъ производить паки другія творенія своей породы, то непремѣнно надлежитъ имъ

*) Или по крайней мѣрѣ до самыхъ *первоначальныхъ ихъ родовъ или предковъ* --- Ибо я въ 1 й части своихъ Beyträge zur naturgeschichte привелъ такіе случаи, по которымъ больше, нежели вѣроятнымъ быть кажется, что даже и въ нынѣшнемъ твореніи происходятъ новыя породы орудныхъ или стройныхъ тѣлъ, и какъ бы вновь сотворяются.

имѣть въ своемъ тѣлѣ многоразличные сосуды, жилы и другїя орудїя, кои для принятїя опредѣленныхъ соковъ, для превращенїя сихъ питательныхъ средствъ, для произведенїя ихъ потомства и т. д. необходимо нужны: а сїи орудїя должны имѣть *жизненную силу*, и чрезъ то способными быть къ совершенїю своихъ дѣйствїй. Напротивъ того естественныя тѣла другаго рода, а имянно минералы, всего того не имѣютъ вовсе. Обое, какъ происхожденїе, такъ и возрастанїе ихъ (естьли только возрастанїемъ назвать можно) совершается совсѣмъ не чрезъ питанїе, но единственно только чрезъ наростанїе или налипанїе сродственныхъ частей *снаружи* (aggregatio, juxta positio); слѣдовательно и не нужно имъ орудное строенїе тѣла, ни такїе сосуды, ни такїя жизненныя силы и проч. какїя для бытїя естественныхъ тѣлъ перваго рода необходимо потребны были. И для того самаго первыя тѣла называются *орудными* или *стройными*, а послѣднїя *безорудными* или *нестройными*.

§ 3.

На конецъ теперь и самыя *орудныя* или *стройныя тѣла*, отъ части въ разсужденїи образа, какимъ онѣ принимаютъ въ себя питательныя свои средства, отъ части въ разсужденїи своего движе-

движенїя, имѣютъ двоякую разность. Однѣ влекутъ въ себя весьма простой питательной сокъ чрезъ многочисленныя маленькїя отверстїя на концѣ ихъ тѣла находящїяся, другїя напротивъ того имѣютъ на себѣ одно только, но по соразмѣрности несравненно большее отверстїе, идущее къ пространному мясистому мѣшку, куда проводятъ онѣ питательныя свои средства, которыя бываютъ весьма различнаго рода, но кои долженствуютъ еще при семъ случаѣ сперва претерпѣть многоразличныя перемѣны, пока сдѣлаются способными къ питанїю. Сїи послѣднїя обнаруживаютъ сверхъ того еще *произвольное движенїе* всего тѣла, или его членовъ, каковаго первыя лишены вовсе, и показываютъ чрезъ то, что онѣ одушевлены. Тѣ суть *произрастѣнїя*, а сїи *животныя*.

Примѣч. Въ прочемъ способность къ движенїю съ мѣста (locomotivitas) не даетъ довольнаго признака къ различенїю животныхъ отъ произрастѣнїй. Ибо многїя растѣнїя, какъ напр: обыкновенныя водяныя чечевицы, не твердо укоренены бываютъ, но въ извѣстныя времена года и проч. могутъ мѣсто свое перемѣнять, то погружаться на дно, то подниматься опять на поверхность воды и т. д. Напротивъ того существуютъ цѣлые роды водяныхъ животныхъ, а особливо между черепокожными, кораллами и проч. которые мѣсто свое, еднажды

ими занятое, никогда сами собою оставить не могутъ.

§ 4.

Сїе весьма понятное раздѣленїе естественныхъ тѣлъ на орудныя и безорудныя (§. 2.) и орудныхъ паки между собою (§. 3.) служитъ теперь основанїемъ извѣстныхъ *трехъ царствъ* природы, въ которыхъ весьма прилично всѣ естественныя тѣла заключаются, и изъ коихъ первое содержитъ въ себѣ животныхъ, второе произрастѣнїя, а третїе минералы.

И такъ *животныя*, по выше сказанному, суть тѣла орудныя или стройныя, оживленныя и одушевленныя, которыя снискиваютъ себѣ пищу посредствомъ произвольнаго движенїя, и пропускаютъ оную чрезъ ротъ въ желудокъ.

Произрастѣнїя суть хотя также тѣла орудныя; но только оживленныя, а не одушевленныя, такъ что онѣ произвольнаго движенїя не имѣютъ вовсе, и питательной свой сокъ всасываютъ въ себя помощїю корней чрезъ движенїе невольное.

Минералы на конецъ суть тѣла не оживленныя и безорудныя или нестройныя, которыя слѣдовательно происходятъ безъ жизненной силы, по однимъ только физическимъ и

химическимъ законамъ притяженія, наростанія снаружи и проч.

Примѣч. Противъ сего раздѣленія естественныхъ тѣлъ на три царства, а особливо въ новѣйшія времена, сдѣланы возраженія; ибо *нѣкоторые* естествоиспытатели по крайней мѣрѣ точно означенныхъ предѣловъ между царствомъ животныхъ и произрастѣній допустить не хотѣли: а другіе вообще въ естествѣ отвергали бытіе таковыхъ предѣловъ между такъ называемыми царствами природы, не говорю между статьями и проч. на кои каждое изъ оныхъ опять раздѣляется.

Первые ссылались отъ части на такъ называемыя чувствительныя произрастѣнія, отъ части на полиповъ и другихъ такъ называемыхъ прозябоживотныхъ, кои по разному отношенію могли причислены быть какъ къ тому, такъ и къ другому орудному царству; слѣдовательно составляли между обоими союзъ и непримѣтный переходъ отъ одного къ другому и проч.

Другіе принимаютъ совершенно всеобщую непрерывность въ природѣ, толкуя сіе положеніе: *природа не дѣлаетъ скачковъ*, въ такую сторону, что всѣ роды сотворенныхъ существъ въ природѣ слѣдуютъ въ разсужденіи своего образованія другъ за другомъ постепенно, какъ степень за степенью въ лѣствицѣ, и соединяются

ются между собою какъ бы звѣно со звѣномъ въ цѣпи, такъ, что раздѣленіе естественныхъ тѣлъ на царства, статьи, отдѣленія и проч. можетъ быть только искуственное

Первое возраженіе уничтожается, какъ скоро только положимъ чистыя и опредѣленныя понятія о естествѣ животныхъ и произрастѣній, и тогда по истиннѣ не въ противность сихъ понятій находить можно будетъ такія животныя, кои въ разныхъ менѣе существенныхъ свойствахъ покажутъ нѣкоторое сходство съ произрастѣніями, и обратно. Но безъ сомнѣнія трудно будетъ сыскать такую вещь, которая бы произвольное движеніе вмѣстѣ имѣла и не имѣла и проч. словомъ: нѣтъ такой вещи, которая бы равное право имѣла на мѣсто въ царствѣ животныхъ и на мѣсто въ царствѣ произрастѣній.

И такъ второе возраженіе тотчасъ опроверглось собственно само собою; а наипаче, когда разстояніе между царствомъ произрастѣній и царствомъ минераловъ еще несравненно явственнѣе. Но хотя вообще изображеніе постепеннаго послѣдованія природы на подобіе цѣпи или лѣствицы имѣетъ великую пользу, по тому, что оно составляетъ истинное основаніе Естественной системы въ Исторіи естественной, служитъ къ облегченію метода и пособіемъ для памяти и проч. Но влагать оное творцу

цу въ планъ его творенія, также искать въ томъ совершенства и союза сего творенія, будто бы твари въ разсужденіи своего образованія такою постепенностію одна за другою слѣдуютъ, есть уже само по себѣ слабость, хотябъ оно разными наблюденіями столь совершенно опровергнуто и не было. Ибо во первыхъ не знаемъ мы еще ни одного тѣла, да и мысленно по выше опредѣленнымъ понятіямъ о трехъ царствахъ представить себѣ никакого не можемъ, которое бы составлять могло точный союзъ или посреднее звѣно между двумя изъ оныхъ. А во вторыхъ существуютъ, особливо въ царствѣ животныхъ, цѣлыя статьи и многіе роды столь отмѣннаго образованія, что ихъ и при рачительнѣйшемъ составленіи таковой лѣствицы природы весьма трудно въ оную вставить. Въ таковомъ разрывѣ на пр. состоятъ статья птицъ, родъ свиней и проч. и на конецъ на которую ступень оной лѣствицы поставить тѣ животныя породы, у коихъ оба пола толь совершенно различное имѣютъ образованіе, какъ на прим: у червецовъ и проч?

Главные источники.

для Е. И. вообще.

Aristoteles. (жилъ за 400 лѣтъ до Рождества Христова). Ej opera, gr. lat. ex ed Gu. du Val. Parif. 1654. IV. vol. а наипаче во II. книгѣ.

C. Plinius secundus (+ въ 79 году по Рождествѣ Христовѣ.) Ej historia mundi L. XXXVII -- Два чистыя и исправныя изданїя суть Лейденское, Елзевирово 1635. III. vol. 12. и Цвейбрикское 1783. V vol. 8.

Conr. Gesner. (+. 1562.)

Ioh. Ray. (+. 1705). Принадлежащїя сюда главныя сочиненїя сихъ обоихъ мужей показаны будутъ на другомъ мѣстѣ.

C. v. Linné. (+. 1778.) Ej. ſyſtema naturae ed. 12. Holm. 1766. IV. vol. 8. и принадлежащїя туда обѣ mantiſſae ib. 1767. ſq. 8.

Ed. 13 avcta, reformata cura *Joh. Frid. Gmelin.* Lips съ 1788. 8.

И для узнанїя *Линнеева* техническаго или искуственнаго языка:

Joh. Reinh. Forster enchiridion historiæ naturali inſerviens. Hal. 1788. 8.

G. L. le Clerc. C. de Buffon (+. 1788.) *Ej,* histoire naturelle. большое ориг. изд. въ Парижѣ съ 1749. 4.

Смѣшан-

Смѣшанныя сочиненїя.

C. v. Linné amoenitates academicae. Holm. съ 1749. IX. vol. 8.

Oeuvres de *Ch. Bonnet*. Neuch. 1779. fg. 4. — Первыя V. кн.

Физикобогословскїя и тому подобныя сочиненїя.

Jo. *Ray's* wisdom. of God manifested. in the works of the creation. ed. 12. Glasgow. 1750. 12.

W. Derham's physicotheology. ed. 4. Lond. 1716. 8.

Ch. Bonnet contempation de la nature. nouv. ed. Hamb. 1782. III. vol. 8.

Abr. Trembley instructions d'un pere à ſes enfans ſur la nature et ſur la religion. Genew. 1775. II. vol. 8.

Словари.

Valm. de Bomare dictionnaire de l'histoire naturelle. Paris. 1775. VI. vol. 4.

Neuer Schauplatz der Natur in alphabetiſcher Ordnung. Leipz. 1775. и слѣд. X. Б. 8.

Журналы и проч.

(Rozier) Journal de phyſique. Paris. съ 1773. 4.

Der Naturforcher. Halle, ſeit 1773. 8.

Magazin für das neuſte aus der Phyſik und Naturgeſchichte. herausgegeben von L. C. Lichtenberg und J. H. Voigt. Gotha, съ 1781. 8.

Отдѣ-

Отдѣленїе 2.

Объ орудныхъ или стройныхъ тѣлахъ вообще.

§ 5.

Каждое орудное или стройное тѣло (§. 2.) *раждается*, потомъ во всю свою жизнь *питается*, и тѣмъ не только къ сохраненїю своего бытїя и *возрастанїю*, но и къ *размноженїю* своему, по достиженїи зрѣлости, содѣйствуетъ.

§ 6.

Къ совершенїю сихъ великихъ дѣйствїй орудныя тѣла становятся способными чрезъ *орудность* своего строенїя, и чрезъ соединенныя съ нимъ *жизненныя силы*. Ибо отъ сихъ послѣднихъ орудїя получаютъ свою чувствительность къ раздраженїямъ (Stimuli) и зависящую отъ того способность къ движенїю, безъ которой нельзябъ было представить себѣ ни питанїя, ни возрастанїя и т. д.

§ 7.

Для изъясненїя *происхожденїя* орудныхъ или стройныхъ тѣлъ приняли нѣкоторые въ новѣйшїя

вѣйшïя времена безъ сумнѣнïя весьма способное ученïе о развитïи или *разверзанïи* плода (Evolutio), и думали, что ни одинъ человѣкъ, ниже другое животное, и ни одно произрастѣнïе въ свѣтѣ не раждается, но всѣ онѣ уже съ самаго первоначальнаго творенïя, яко совершенно предочертанные *зародышки*, лежали заготовленными въ своихъ родителяхъ и предкахъ, и что разныя порожденïя существовали въ нихъ такъ какъ бы вложенныя одна въ другую коробочки и только мало по малу, каждое въ свою чреду, чрезъ оплодотвореніе раскрывались или разверзались и происходили на свѣтъ. Нѣкоторые ученые искали сихъ зародышей въ отцовомъ, а другïе напротивъ того въ матернемъ родотворномъ веществѣ. И такъ первые чаяли обрѣсти ихъ у животныхъ въ такъ называемыхъ сѣмянныхъ червячкахъ, а послѣднïе въ женскомъ яичникѣ.

§ 8.

Но сему мнимому предсуществованïю таковыхъ мнимо предочертанныхъ зародышей, не приводя многихъ обстоятельствъ, противорѣчитъ на прим: извѣстное то наблюденïе, что и наилучшимъ образомъ вооруженному глазу не вдругъ, но всегда уже по прошествïи довольнаго и отъ части нарочито долгаго времени по

оплодо-

оплодотворенїи, показывается первой слѣдъ новозачатаго человѣка или другаго животнаго, или произрастѣнїя, хотя и тогда образованїе ихъ съ самаго начала производится наискорѣйшимъ образомъ и т. д. Сверхъ сего противорѣчатъ оному весьма многїя съ системою развитїя или разверзанїя не очень согласныя явленїя въ рожденїи ублюдковъ и уродовъ; также въ происхожденїи между орудными тѣлами отличїй или выродковъ, равно какъ и вся почти способность произрожденїя и проч. а наипаче происхожденїе совершенно противуестественныхъ въ естественномъ строенїи своемъ не существующихъ орудныхъ частей, бывающихъ только по причинѣ случайныхъ поврежденїй и другихъ болѣзней, и т. д. И могутъ ли когда либо совершенно орудныя части образоваться *тамъ*, гдѣ ни какаго для нихъ предочертаннаго зародыша не льзя придумать? къ чемужъ убо вообще служатъ всѣ предположенїя о коробчатой вкладкѣ?

§ 9.

На противъ того во всей орудной природѣ показываются явственнѣйшїе слѣды всюду распространеннаго стремленїя давать веществу опредѣленное образованїе; и въ обоихъ орудныхъ царствахъ дѣйствїе сего стремленїя у

такихъ

такихъ животныхъ или произрастѣній, которыя имѣютъ прозрачной составъ, и при томъ съ такою скоростїю раждаются и возрастаютъ, что все происхожденїе ихъ какъ бы предъ глазами наблюдать можно, примѣчается весьма очевидно; такъ на прим: у полиповъ, у колодезной конфервы (conferva fontinalis) и проч.

§ 10.

И такъ по справедливости несравненно удовлетворительнѣе и со всѣми явленїями, оказывающимися въ родотворенїи, питанїи и произрожденїи, гораздо согласнѣе принять, что никакїе предочертанные зародыши не предсуществуютъ; но что въ грубомъ и необразованномъ родотворномъ веществѣ орудныхъ тѣлъ, когда оно достигнетъ своея зрѣлости и мѣста своего опредѣленїя, возбуждается отмѣнное, по томъ во всю жизнь дѣйствующее стремленїе, сперва принимать на себя опредѣленной видъ, по томъ сохранять его во всю свою жизнь, и на конецъ, естьли сей видъ какимъ либо образомъ повредится, всячески оной возстановлять. Таковое стремленїе, которое по сему кажется быть первою и важнѣйшею силою для всего родотворенїя, питанїя и произрожденїя, можно для отличїя его отъ всѣхъ

другихъ

другихъ жизненныхъ силъ назвать *стремленïемъ образовательнымъ* *) (nisus formatiuus).

§ 11.

Причина сего образовательнаго стремленïя безъ сумнѣнïя столько же мало объяснена быть можетъ, какъ и причина притяженïя или тяжести и другихъ всеобщими признанныхъ естественныхъ силъ. Довольно, что есть собственная сила, коея неложное бытïе и распространенное по всей орудной природѣ дѣйствïе открывается чрезъ наблюденïе, и коея столь постоянныя явленïя даютъ гораздо удобнѣйшее и яснѣйшее понятïе о рожденïи и многихъ другихъ важнѣйшихъ дѣйствïяхъ тѣлесной жизни, нежели прочïя для изъясненïя онаго вымышленныя умоположенïя.

§ 12.

Но сïе образовательное стремленïе можетъ при рожденïи различнымъ образомъ отъ опредѣленнаго своего направленïя *уклоняться*. Такимъ образомъ

*) Все сïе подробнѣе мною изъяснено въ сочиненïи über den Bildungstrieb. Gött. 1789. 8. котораго прошу не почитать за одно съ прежнимъ разсужденïемъ, подъ такимъ же заглавïемъ 1781. вышедшимъ.

образомъ въ состоянїи оно при образованїи *одной* породы орудныкъ тѣлъ принимать опредѣленное направленїе совсемъ для *другой* породы оныхъ, куда, кажется, принадлежатъ на прим: рогатые зайцы съ совершеннымъ образованїемъ маленькихъ косулиныхъ рожковъ, и другїя тому подобныя странныя явленїя. Или плодотворныя орудїя у *одного* пола при очертанїи своемъ могутъ заимствовать болѣе или менѣе отъ образованїя *другаго*, и чрезъ то происходятъ *двуполыя* твореніи.

А когда образовательное стремленїе не только странному, но и *совершенно противуестественному* направленїю послѣдуетъ; тогда орудное тѣло обезображается въ *собственно такъ называемаго урода*. По употребленїю языка разумѣется подъ именемъ *урода* противуестественное, природное, удобопримѣчаемое безобразїе въ очертанїи внѣшнихъ большихъ частей. Въ прочемъ сколь сїи уроды ни многоразличны, однакожъ всѣхъ ихъ раздѣлить можно на слѣдующїя четыре главныя статьи:

1. Уроды съ противуестественнымъ *образованїемъ* нѣкоторыхъ членовъ. Fabrica aliena.
2. Уроды съ перемѣщенїемъ или противуестественнымъ *положенїемъ* нѣкоторыхъ членовъ. Situs mutatus. Рѣже всѣхъ.
3. Уроды *недостаточествующїе* въ цѣлыхъ чле-

нахъ. Monstra per defectum. Между сими находятся поучительнѣе всѣхъ.

4. Уроды съ избыточествующими членами. Monstra per excessum. Обыкновеннѣйшїе. — Отъ части даже наслѣдственные, какъ на прим: въ шестипалыхъ семействахъ.

Примѣч. Явственное сходство между толь многими уродливостями доказываетъ, что и сїи самыя уклоненїя образовательнаго стремленїя должны еще слѣдовать опредѣленнымъ законамъ; напротивъ чего извѣстное то наблюденїе, что домашнїя животныя со времени ихъ порабощенїя подвержены онымъ гораздо болѣе, нежели въ дикомъ своемъ состоянїи, (что на прим: уроды между домашними свиньями столь часты, а между дикими почти не слыханы), съ ученїемъ о предсуществующихъ до оплодотворенїя зародышахъ никакъ соглашено быть не можетъ.

§ 13.

Инаковы суть тѣ уклоненїя образовательнаго стремленїя, чрезъ кои орудныя тѣла перемѣняются въ *выродковъ* или *отличїя*; каковую перемѣну или происхожденїе выродковъ (degeneratio) производить должно наипаче изъ слѣдующихъ источниковъ.

§ 14.

§ 14.

Самый кратчайшій путь къ происхожденію выродковъ или отличій есть соитіе орудныхъ тѣлъ разной породы; чрезъ что раждаются *ублюдки* (hybrida), кои ни на одно изъ двухъ ихъ родившихъ тѣлъ совершенно не походятъ, но паче съ обоими купно сходствуютъ. Но какъ отъ опредѣленнаго образованія орудныхъ тѣлъ, а особливо животныхъ, зависитъ надлежащее и для теченія творенія чрезвычайно важное совершеніе ихъ дѣйствій; для того по устроенію премудраго провидѣнія сіи ублюдки бываютъ по большой части безплодны, и только весьма не многіе изъ нихъ въ состояніи размножать свой родъ далѣе. По сему къ рѣдкимъ изъятіямъ принадлежитъ то, что мулы или лошаки, также ублюдки, происходящіе отъ лисицъ и собакъ, отъ конопляновъ и канареекъ, иногда плодятся. Въ растѣніяхъ удается легче, что чрезъ искуственное оплодотвореніе разныхъ породъ табака и проч. могутъ производимы быть нѣкоторые ублюдки, приносящіе плодородныя сѣмяна. Напротивъ того басенныя расказы о мнимыхъ ублюдкахъ, происходящихъ отъ смѣшенія крупнаго рогатаго скота и лошадей или ословъ, также кроликовъ и курицъ, или на конецъ даже и

отъ человѣка и скота, чаятельно нынѣ уже дальнѣйшаго опроверженія не требуютъ.

§ 15.

Другія причины происхожденія выродковъ дѣйствуютъ хотя медленнѣе и непримѣтнѣе, но по большей части для слѣдующаго времени тѣмъ постояннѣе и далѣе. Сюда принадлежитъ наипаче вліяніе небеснаго пояса, пищи, а у человѣка или другихъ животныхъ также и образа жизни, и т. д. Холодный климатъ на прим: подавляетъ возрастаніе орудныхъ тѣлъ, и сверхъ того производитъ еще бѣлой цвѣтъ на оныхъ, и обратно. По сему Гренландцы, Лапландцы и проч. равно какъ и другія животныя и произрастѣнія холодныхъ земныхъ поясовъ, малы и приземисты; сѣверяне отъ природы бѣлокожи и проч. такъ какъ и многія теплокровныя холоднѣйшихъ странъ животныя сходственно имѣютъ бѣлые волосы и перья, и тѣхъ же странъ многія произрастѣнія сообразно приносятъ бѣлые цвѣты и т. д.

А сколь великую перемѣну въ образованіи, цвѣтѣ и цѣломъ сложеніи орудныхъ тѣлъ мало по малу произвесть можетъ различный образъ жизни, состояніе и питательныя средства, сему явственнѣйшіе примѣры видимъ мы на сво-

своихъ домашнихъ животныхъ, *) на своемъ хлѣбѣ, овощѣ, поваренныхъ произрастѣнїяхъ, цвѣтахъ и проч. а наипаче всего въ различїяхъ самаго человѣческаго рода.

Но сїи многоразличныя причины происхожденїя выродковъ или отличїй могутъ по разности обстоятельствъ или одна другую подкрѣплять, и тѣмъ скорѣе и примѣтнѣе содѣйствовать происхожденїю оныхъ, или также нѣкоторымъ образомъ и опять уничтожать и т. д. Для того въ семъ изслѣдованїи, примѣняясь къ особливымъ случаямъ, ни когда преждевременно судить не должно.

Примѣч. 1. Такимъ образомъ существуютъ на прим. подъ самымъ равноденственнымъ кругомъ холодныя земныя полосы, какъ то внутри Сумматры и проч. Напротивъ того Сибирь производитъ весьма многїя, теплѣйшимъ только странамъ свойственныя растѣнїя, каковыя гораздо въ южнѣйшей странѣ Европы не произрастаютъ.

Примѣч. 2. Наипаче примѣчательно здѣсь особое дѣйствїе нѣкоторыхъ климатовъ на орудныя тѣла, а особливо изъ царства животныхъ. Такъ на пр. что въ Сирїи кошки, кролики, козы и проч. имѣютъ на себѣ очень длинные и бѣлые

*) О человѣческихъ и свиныхъ поколѣнїяхъ или отличїяхъ зри въ Voigt's Magazin VI. B. 1. St. стр. 1. и слѣд.

волосы; въ Корсикѣ лошади, собаки, и проч. отмѣнно бываютъ пестры; въ Гвинеѣ люди, собаки и курицы становятся въ родѣ своемъ Неграми и т. д.

Примѣч. 3. Даже *искуственныя прикрасы* на тѣлѣ, будучи многими порожденіями безпрерывно повторяемы, могутъ, кажется, со временемъ сдѣлаться природными, *) на пр. у народовъ, кои мальчиковъ своихъ обрѣзываютъ, не почитается то рѣдкостію, что и тѣ, которые съ короткою крайнею плотію раждаются, бываютъ какъ бы обрѣзанные. *Бюффонъ* видѣлъ, что собаки, у коихъ, такъ какъ и у ихъ предковъ, уши и хвостъ были обрублены, метали щенятъ также увѣчныхъ.

§ 16.

Питаніе орудныхъ тѣлъ происходитъ различнымъ образомъ. Произрастѣнія принимаютъ въ себя простую свою пищу чрезъ корни, находящіеся внѣ ихъ ствола на одномъ концѣ онаго. Животныя напротивъ того, по выраженію Бургава, имѣютъ у себя также какъ бы корни

*) О искуственныхъ прикрасахъ или случайныхъ увѣчьяхъ на животномъ тѣлѣ, которыя со временемъ сдѣлались наслѣдственными, зри Voigt's Magazin на упомянутомъ мѣстѣ, стр. 13 и слѣд.

корни внутри своего тѣла, а именно въ желудкѣ и кишкахъ; откуда питательная часть снѣдей всасываясь чрезъ безчисленныя сосудцы почти также, какъ у произрастѣній чрезъ корни, разносится по разнымъ частямъ тѣла. Многія не рожденныя животныя питаются еще сверхъ того и чрезъ пуповину, каковой родъ питанія также много сходства имѣетъ съ питаніемъ произрастѣній.

Годная часть питательныхъ средствъ удивительнымъ образомъ претворяется въ вещество орудныхъ тѣлъ; излишняяже напротивъ того испаряется; а у животныхъ, кои не столь чистой, какъ растѣнія, принимаютъ въ себя питательной сокъ, испражняется также, яко нечистота, и другими путями.

§ 17.

Возрастаніе орудныхъ тѣлъ есть слѣдствіе ихъ питанія. Наибольшая часть оныхъ рано достигаетъ опредѣленной величины своего тѣла; и въ то время дальнѣйшее возрастаніе ихъ есть одно токмо вознагражденіе того, что мало по малу отъ движенія твердыхъ частей и отъ обращенія жидкихъ въ махинѣ утрачивается. Напротивъ того нѣкоторыя животныя, какъ то крокодилы, большія водяныя змѣи и проч. а еще болѣе многія произрастѣ-

нїя, дубы, липы, кедры, и проч. чаятельно прибавляются въ длину и толщину во всю свою жизнь.

§ 18.

Къ возрастанїю орудныхъ тѣлъ принадлежитъ также и *сила* ихъ *произрожденїя*, или то достопримѣчательное свойство, по которому изувѣченныя или и совсемъ потерянныя части ихъ тѣла опять дополняются сами собою. Оно принадлежитъ къ премудрѣйшимъ устроенїямъ природы, и охраняетъ животныхъ и произрастѣнїя отъ тысящи опасностей, когда ихъ тѣло повреждается; по сему оно съ питанїемъ вообще есть одно изъ величайшихъ преимуществъ, по коимъ махины творческїя гораздо превыше поставляются даже и самыхъ великихъ искуственныхъ произведенїй человѣческихъ, яко такихъ, коимъ дѣлатели ихъ не могутъ сообщить силы, чтобъ онѣ свои пружины и колеса, когда сїи изогнутся, повредятся и сдѣлаются къ употребленїю негодными, поправляли опять сами собою; силы, говорю, которую напротивъ того всемогущество каждому животному, и каждому произрастѣнїю, только въ различной мѣрѣ, даровало.

Многїя орудныя тѣла въ опредѣленныя времена теряютъ сами собою нѣкоторыя части

ти своего тѣла, кои у нихъ послѣ опять произраждаются; куда принадлежитъ скиданїе оленьихъ роговъ, линяніе птицъ, спусканїе кожи у змѣй и гусеницъ, слупанїе скорлупы у раковъ, опаденїе листьевъ съ произрастѣнїй, и т. д. Можно бы сїе назвать произрожденїемъ *естественнымъ*.

Другое напротивъ того произрожденїе, о коемъ здѣсь собственно идетъ слово, есть *чрезвычайное*, а именно, когда у орудныхъ тѣлъ, а наипаче у животныхъ, раны, переломы костей и проч. заживаютъ, или даже по несчастїю изувѣченныя и потерянныя части опять вырастаютъ. Человѣкъ и другїя въ ближайшемъ съ нимъ союзѣ находящїяся животныя имѣютъ не столь совершенную, и по большой части только костями, ногтями, волосами и клѣтчатою плевою опредѣленную произраждательную силу; напротивъ того у многихъ холоднокровныхъ животныхъ, а особливо у водяныхъ саламандръ, раковъ, земныхъ улитокъ, дождевыхъ червей, морскихъ вѣтреницъ, морскихъ звѣздъ, полиповъ, и проч. оная чрезвычайно велика и совершенна.

Примѣч. Нѣкоторые изъ сихъ столь достопримѣчательныхъ, надъ произрожденїемъ чинимыхъ опытовъ, предполагаютъ уже приобученныя къ таковымъ работамъ руки и великую предосторожность, да можетъ быть и другїя

содѣйствующія къ тому обстоятельства, дабы оные были удачны; по сему надлежитъ беречься, чтобъ изъ невоспослѣдовавшаго когда либо съ начала успѣха прежде времени не усумниться о самомъ дѣлѣ. Мнѣ и самому уже по множайшихъ неудачныхъ опытахъ едва удалось, что *цѣлая* голова обыкновенной лѣсной или садовой улитки (Helix pomatia) съ четырьмя своими рожками почти въ 6. мѣсяцовъ выросла паки.

За нѣсколько лѣтъ предъ симъ выколупилъ я у водяной саламандры большой породы (Lacerta lacustris), которая теперь у меня хранится въ спиртѣ, почти цѣлой глазъ, а именно: всѣ соки изъ онаго выпустилъ, и потомъ 4 выпорожненныхъ оболочекъ начисто вырѣзалъ, однакожъ въ 10 мѣсяцовъ выросло опять совершенное новое глазное яблоко съ новою роговою кожицею, глазнымъ райкомъ, кристалловидною сочевицею и проч. которое отличается отъ другаго здороваго глаза только тѣмъ, что оно почти въ половину меньше. (Зри Götting. gel. Anz. 1785. 47. St.)

§ 19.

Когда орудныя тѣла чрезъ питаніе и возрастаніе достигнутъ надлежащей своей зрѣлости; въ то время получаютъ онѣ также и *способность къ размноженію* своего рода

(§ 5.)

(§. 5.), которое однакожъ совершается весьма различнымъ образомъ. Но вообще либо уже каждое особое тѣло само по себѣ въ состоянїи бываетъ размножать свой родъ, либо два таковыхъ должны сходиться другъ съ другомъ, когда имъ надобно будетъ произвесть новыя орудныя тѣла своей породы. Многоразличныя особливыя въ сихъ обоихъ главныхъ родахъ размноженїя отмѣны могутъ способно раздѣлены быть на слѣдующїя четыре статьи.

I. Каждое особое тѣло размножается простѣйшимъ образомъ, безъ предшествовавшаго оплодотворенїя, либо чрезъ раздѣленїе, какъ нѣкоторые наливные червячки *) и цвѣтковые полипы **); либо какъ колодезная конферва (Conferva fontinalis) такимъ образомъ, что старое нитеобразное произрастѣнїе на концѣ раздувается въ толстую головку, которая потомъ свалившись растягивается и дѣлается такоюже нитью ***); либо чрезъ отрасли, какъ то полипы и многїя произрастѣнїя и т. д.

II. Каждое особое тѣло хотя также въ состоянїи бываетъ размножаться, но имѣетъ, какъ

---

*) *I. Еллисъ* въ philos. Transact. vol. LIX. pag. 1. стр. 138 и слѣд. tab. VI. fig. 1--6.

**) *А. Трембле* тамъ же vol. XLIII. N. 474, стр. 175. и слѣд. и vol. XLIV. N. 484. стр. 138. и слѣд.

***) Götting. Magaz. II Jahrg. 1tes St. стр. 80. tab. II.

какъ настоящее двуполое, на тѣлѣ своемъ плодородныя части обоего пола, и должно прежде, если оно животное, имѣющїяся у себя женскїя яички облить мужескими сѣменами, а если произрастѣнїе, женскїя свои сѣменныя зернышка, обсыпать мужескою цвѣтною пылью, и чрезъ то оплодотворить, пока еще не очертается изъ нихъ молодое тѣло. Сей случай имѣетъ мѣсто у наибольшей части произрастѣнїй, также и въ царствѣ животныхъ, какъ то видимо у нѣкоторыхъ раковинъ.

III. Также оба пола, какъ и у двуполыхъ прежней статьи, совокуплены въ одномъ особомъ тѣлѣ; но такъ, что ни одно само себя оплодотворять не въ состоянїи; но всегда два таковыхъ должны сходиться и взаимно другъ друга оплодотворять и оплодотворяться. Сїе особливое устроенїе находится только у немногихъ животныхъ: у дождеваго червя, у нѣкоторыхъ земныхъ улитокъ *) и проч.

IV. Оба пола въ *отдѣленныхъ* особыхъ тѣлахъ, изъ коихъ одно содержитъ въ себѣ женскїя части или яички, а другое мужеской оплодотворяющїй сокъ. Таковы суть всѣ краснокровныя и многїя другїя животныя, также и нѣкоторыя произрастѣнїя, какъ на прим: ивы, хмѣль, множайшїе мхи, и проч.

Нѣкото-

---

*) *Swammerdam* biblia naturae. p. 157. tab. VIII. fig. 6.

Нѣкоторыя животныя сей статьи даютъ отъ себя самыя яица, въ коихъ молодое тѣло совершенно очерчивается уже послѣ. Сїи суть яиценосящїя животныя (ovipara); а у другихъ сїе яицо удерживается въ маткѣ до тѣхъ поръ, пока молодое животное совершенно очертается, и потомъ вылупившись изъ своей скорлупы, возможетъ выити на свѣтъ. Сїи суть живородящїя животныя (vivipara).

Примѣч. Въ прочемъ сколь малая разность находится между яиценошенїемъ и живорожденїемъ, сїе доказываютъ примѣры травяныхъ вшей или тлей и дудчатокъ, размножающихся либо тѣмъ, либо другимъ образомъ; также саламандра и нѣкоторыя змѣи, кои хотя несутъ яица, но въ сихъ содержится уже совершенно образованное животное. Съ симъ послѣднимъ случаемъ можно нѣкоторымъ образомъ сравнить и произрастѣнїя, кои въ спѣлыхъ своихъ сѣменахъ заключаютъ зеленой зародышъ растѣнїя, какъ на пр: въ такъ называемыхъ египетскихъ бобахъ отъ водянаго лапушника (Nymphaea nelumbo).

§ 20.

Орудныя тѣла, выполнивъ опредѣленїя своея жизни, приближаются чрезъ долгое или короткое время къ послѣдней своей перемѣнѣ,

то

то есть, онѣ *умираютъ*. Но весьма немногія достигаютъ той цѣли, которую имъ природа для теченія ихъ жизни предположила, но тысящи случаевъ прекращаютъ сей путь ихъ по большой части еще за долго до опредѣленнаго времени. Изъ всѣхъ великихъ и страшныхъ животныхъ, крокодиловъ, водяныхъ змѣй и проч. не достигаетъ можетъ быть ни тысящная часть своего опредѣленнаго вѣка и величины, но должна еще въ юности своей быть добычею меньшихъ животныхъ. Ибо въ противномъ случаѣ могла бы она впредь пожирать людей и другихъ большихъ животныхъ.

§ 21.

По смерти животныхъ и произрастѣній тѣло ихъ мало по малу разрушается, орудной ихъ составъ разстроивается, и на конецъ прахъ ихъ смѣшивается съ прочею землею, которая имъ прежде того служила пищею и жилищемъ.

Отдѣленїе 3.

О животныхъ вообще.

§ 22.

Сколь ни многоразлично образованїе и строенїе животныхъ; однакожъ, кажется, всѣ онѣ (или по крайней мѣрѣ выключая только не большую часть нѣкоторыхъ такъ называемыхъ наливныхъ червячковъ и проч.) общимъ себѣ признакомъ имѣютъ простое на тѣлѣ своемъ отверстїе, чрезъ которое доставляютъ оному пищу. Какъ сїе отверстїе, а именно *ротъ*, такъ и великая разность питательныхъ средствъ, употребляемыхъ животными для ихъ содержанїя, отличаютъ уже ихъ довольно отъ произрастѣнїй. Вмѣсто того, что сїи единообразною, и при томъ почти единственно только изъ минеральнаго царства получаемою пищею довольствуются, ядства животныхъ напротивъ того чрезвычайно многоразлична, и заимствуется почти безъ изъятїя изъ царствъ орудныхъ

§ 23.

Животныя побуждаются къ принятїю въ себя сихъ питательныхъ средствъ и къ сохраненїю чрезъ то своего бытїя съ одной стороны

ны несносными ощущеніями глада и жажды, а съ другой стороны непреоборимыми раздраженіями позыва (appetitus). Между тѣмъ холоднокровныя животныя вообще долѣе, нежели теплокровныя, и нѣкоторыя изъ нихъ чрезвычайно долго могутъ сносить голодъ. Также разныя животныя, а особливо изъ статьи насѣкомыхъ, въ нѣкоторое время своей жизни, а другія многія зимою, которую онѣ отъ части препровождаютъ во снѣ, пищи совсемъ не употребляютъ.

§ 24.

Яствы въ животныхъ должны еще претерпѣть весьма многоразличныя перемѣны, пока онѣ сдѣлаются способными для собственнаго питанія и свойственными существу животнаго тѣла. Жесткія снѣди у многихъ животныхъ, прежде нежели дойдутъ до кишекъ, должны еще разминаться посредствомъ зубовъ и смѣшиваться съ слиноватыми соками. Въ кишкахъ превращаются онѣ еще далѣе чрезъ разныя растворяющія средства въ мягкую гущу, отъ коей собственной *питательной сокъ* отдѣляется, а остатокъ, яко непотребное вещество, паки выходитъ вонъ изъ тѣла.

§ 25.

У животныхъ вообще такъ называемыхъ *совершеннѣйшими* отдѣленной питательной сокъ смѣ-

смѣшивается прежде съ кровїю по жиламъ кругообращающеюся, и потомъ уже раздѣляется по прочимъ составнымъ частямъ тѣла. Сверхъ сего въ то же время многоразличные особливые соки отдѣляются въ нарочно къ тому опредѣленныхъ орудїяхъ изъ всеобщаго количества крови. Сїя настоящая кровь вся бываетъ цвѣтомъ красная, но въ разсужденїи своей теплоты въ разныхъ статьяхъ сихъ *краснокровныхъ* животныхъ имѣетъ двоякую разность. У однихъ содержитъ она въ себѣ по большой части почти такую же теплоту, какую и самая стихїя или жидкость, въ которой онѣ находятся, для того сїи животныя называются *холоднокровными*; а у другихъ имѣетъ она въ совершеннѣйшемъ своемъ здоровомъ состоянїи теплоту всегда почти во 100 степ. фаренг. термометра, а иногда больше или меньше, и для того сїи животныя называются *теплокровными*. Напротивъ того сокъ, посредствомъ котораго совершается питанїе у такъ называемыхъ *бѣлокровныхъ* животныхъ (а именно у насѣкомыхъ и червей) показываетъ вообще только отдаленное сходство съ настоящею красною кровїю.

§ 26.

Сверхъ образа питанїя, другой главный признакъ, по которому отличаются (§. 3.) животныя

вотныя отъ произрастѣнїй, есть произвольное движенїе. Орудїя, которыя у наибольшей части животныхъ служатъ ко удовлетворенїю всѣхъ сихъ не сказанно многоразличныхъ движенїй, суть *мышцы*, составляющїя у краснокровныхъ животныхъ собственно такъ называемое мясо.

§ 27.

Мышцы приводятся въ движенїе чрезъ *чувственныя жилы* и при томъ наибольшая часть оныхъ по опредѣленїю воли, которая на противъ того на нѣкоторыя другїя мышцы, какъ на пр: на сердце, ни малѣйшаго дѣйствїя имѣть не можетъ, поколику оное, яко главная пружина кругообращенїя крови, безпрестанно во всю жизнь тѣла находится въ боевомъ движенїи, и при томъ не претерпѣвая ни ослабленїя, ни на конецъ боли, какъ другїя мышцы.

§ 28.

Чувственныя жилы происходятъ изъ мозгу и хребтовой мозговины, и кажется, что величина обоихъ послѣднихъ, въ отношенїи къ толщинѣ происходящихъ оттуда чувственныхъ жилъ находится съ душевными силами животныхъ въ обратномъ содержанїи *), такъ, что че-

(* Сїе остроумное примѣчанїе принадлежитъ г. надворн: Сво: *Семмерингу*. Зри его Diss. de basi encephali. p. 17.

человѣкъ, въ разсужденіи весьма тонкихъ своихъ чувственныхъ жилъ, изъ всѣхъ наибольшій у себя имѣетъ мозгъ; а глупыя животныя, какъ на прим: здѣшнія земноводныя, при весьма маломъ мозгѣ имѣютъ у себя толстыя чувственныя жилы.

§ 29.

Сверхъ сего чувственныя жилы имѣютъ еще въ себѣ и другую силу, посредствомъ которой онѣ внѣшнія животнаго тѣла впечатлѣнія сообщаютъ чрезъ *чувства* душѣ. Образъ чувственнаго ощущенія, равно какъ и качество чувственныхъ орудій, у животныхъ весьма различны. Многія изъ нихъ получаютъ явственно всякія чувственныя впечатлѣнія; однакожъ не могли мы открыть у нихъ чувственныхъ орудій, каковыя другимъ животнымъ для принятія таковыхъ впечатлѣній необходимо нужны. Полипъ на прим: глазъ не имѣетъ, но чувствуетъ свѣтъ посредствомъ тончайшаго своего осязанія; рвотная муха и многія другія насѣкомыя снабдѣны обоняніемъ, но мы у нихъ носу не примѣчаемъ.

§ 30.

Отъ продолжительнаго или натужнаго дѣйствія чувственныя жилы и мышцы ослабѣваютъ, и требуютъ отъ времени до времени

для возобновленія силъ покоя, доставляемаго имъ *сномъ*. Человѣку и множайшимъ травояднымъ животнымъ назначена для сего отдохновенія ночь; напротивъ того многія изъ хищныхъ и наибольшая часть рыбъ, также хворые какерлаки съ блѣдными не терпящими свѣта глазами, и нѣкоторыя насѣкомыя, должны сіюжъ самую тишину ночи, когда прочія творенія покоятся, употреблять для совершенія своихъ дѣлъ, а для показаннаго отдохновенія удѣлять часть дня.

§ 31.

Сверхъ сего упокоительнаго сна находится въ домостроительствѣ многихъ животныхъ еще весьма способное учрежденіе, что онѣ знатную часть года, и при томъ самые суровѣйшіе мѣсяцы, въ которые трудноб было имъ пещися о своемъ содержаніи *), препровождаютъ въ глубокомъ *зимнемъ снѣ*. Онѣ при наступленіи сего времени скрываются въ безопасныя страшныя мѣста; какъ то *сурки*, *хомяки*, *муравьи* и проч. въ свои гнѣзда, *летучія мыши* въ пещеры, *лягушки* и нѣкоторыя рыбы въ болота, змѣи и улитки въ перелѣски и т. д. гдѣ съ наступленіемъ стужи приходятъ въ нѣкоторой

*) Ergo in hyemes aliis provisum pabulum, aliis *pro cibo somnus*. *Plinius*.

рой родъ окоченѣлости или оцѣпенѣнїя, а отъ сего паки возбуждаются уже теплотворными лучами весенняго солнца. Сїе оцѣпенѣнїе бываетъ столь сильно, что теплокровныя животныя во время сего мертваго сна содержатъ въ себѣ только непримѣтную теплоту, и что куколки многихъ насѣкомыхъ, кои въ тоже самое время и превращаются, часто зимою такъ замерзаютъ, что уроненныя на землю безъ поврежденїя жизни спящаго тамъ животнаго звѣнятъ какъ ледяныя сосульки или стекло.

§ 32.

Изъ *душевныхъ способностей* нѣкоторыя человѣку съ наибольшею частїю прочихъ животныхъ суть общи, какъ на прим: *представленїе*, *внимательность*, и оба внутреннїя чувства, а именно память и воображенїе.

§ 33.

Другїя собственны почти однимъ только прочимъ животнымъ, такъ что человѣкъ имѣетъ въ себѣ только малые слѣды оныхъ, каковы суть такъ называемыя *естественныя стремленїя* или *инстинкты*. Напротивъ того онъ исключительно обладаетъ разумомъ.

§ 34.

Естественное стремленїе или *инстинктъ* *) есть способность животныхъ, изъ природнаго, невольнаго, внутренняго понужденїя, безъ всякаго наставленїя, чрезъ себя самихъ производить съ намѣренїемъ согласныя и какъ къ сохраненїю себя, такъ и рода своего клонящїяся дѣйствїя.

Но что сїи важныя дѣйствїя совершаются точно безъ всякаго разсужденїя, а только махинально, сїе подтверждается многочисленными примѣчанїями, какъ на прим: тѣмъ, что хомяки и умертвыхъ птицъ, прежде нежели начнутъ ихъ ѣсть, разламываютъ сперва крылья; что молодыя перелетныя птицы, совсемъ уединенно въ домѣ воспитанныя, ощущаютъ въ осень внутреннїй зовъ къ отправленїю въ путь, и при всемъ хорошемъ кормѣ и присмотрѣ дѣлаются въ клѣткѣ безпокойны.

§ 35.

Изъ разныхъ родовъ сихъ стремленїй животныхъ преимущественнѣйшаго вниманїя достойны суть особливо такъ называемыя *искусственныя*

---

*) Herm. Sam. Reimarus Betr. über die Triebe der Thiere. 3te Ausg. Hamb. 1773. 8.

ственныя стремленїя, которыя состоятъ въ томъ, что разныя животныя, безъ всякаго наставленїя и безъ всякаго предшествовавшаго упражненїя *, (ибо сїе между многими животными, на прим: между гусеницами, коимъ однажды только въ жизнь свою оное употребить доведется, и у коихъ слѣдовательно первый опытъ и примѣрный образецъ долженъ быть одинъ, никакъ совмѣстно быть не можетъ) умѣютъ дѣлать себѣ чрезвычайно искусныя жилища, гнѣзда, сѣти или паутины, и проч. для своего мѣстопребыванїя, для безопасности молодыхъ дѣтенышей, для ловленїя своей добычи и для тысячи другихъ намѣренїй.

§ 36.

Человѣкъ, опричь стремленїй къ соитїю, мало показываетъ въ себѣ другихъ слѣдовъ естественнаго стремленїя; а искуственныхъ стремленїй отъ природы не имѣетъ онъ вовсе. Но сей кажущїйся недостатокъ его щедро награждается употребленїемъ *разума*, или того отмѣннаго преимущества, чрезъ которое онъ прїобрѣтаетъ себѣ владычество надъ всемъ прочимъ животнымъ твореніемъ и надъ всею обитаемою землею до безпредѣльнаго жилища.

*) „Naſcitur ars iſta non diſcitur.„ *Seneca.*

§ 37.

И такъ естьли сей разумъ есть или исключительная собственная способность человѣческой души; или безконечно вышшая степень такой способности, каковой нѣкїй слабый слѣдъ имѣютъ также и разныя другїя животныя; или собственное направленїе всѣхъ человѣческихъ душевныхъ силъ, и т. д. то по крайней мѣрѣ упомянутое преимущество, которое человѣкъ получаетъ чрезъ разумъ, доказывается безпрекословно.

§ 38.

Человѣкъ не имѣетъ опредѣленнаго мѣстопребыванїя и опредѣленной пищи: но вся къ обитанїю способная земля отдана ему въ жилище, и все почти орудное твореніе въ снѣдь. Разность климатовъ, въ которыхъ онъ жительствовать долженъ, и разность пищи, которую доставляетъ ему мѣсто его пребыванїя, раждаютъ для него множество нуждъ, которымъ онъ чрезъ употребленїе своего разума различнымъ образомъ удовлетворить можетъ.

§ 39.

Но уже по сему токмо единому преимуществу сколь высоко человѣкъ поставляется надъ всѣми прочими животными, доказывается то без-

безпредѣльнымъ его владычествомъ, чрезъ которое можетъ онъ всѣми стремленіями и образомъ жизни, домостроительствомъ и проч. словомъ; всею *природою* или *естественностію* сихъ своихъ сотварей располагать по своей волѣ, страшнѣйшихъ животныхъ укрощать, сильнѣйшія ихъ стремленія обуздывать, научать оныхъ весьма искуснымъ дѣйствіямъ и. т. д.

Наипаче всего явствуетъ сіе изъ примѣра *домашнихъ животныхъ*, яко такихъ, изъ коихъ человѣкъ или цѣлыя породы, какъ то лошадей, овецъ, куриць и проч. лишивъ ихъ вольности, себѣ поработилъ; или, когда ему и сего еще у нѣкоторыхъ, какъ у слона, сокола и проч. сдѣлать не удалось, по крайней мѣрѣ умѣетъ онъ по одиначкѣ сихъ животныхъ ловить, усмирять и выучать для своей услуги.

Примѣч. Для удостовѣренія себя вообще, сколь просвѣщенный человѣкъ великое владычество имѣетъ надъ прочимъ твореніемъ сего земнаго шара, представимъ себѣ на мысль только ту перемѣну, которую онъ съ открытія новаго свѣта какъ съ симъ, такъ и со старымъ взаимно произвелъ! Какія онъ произрастенія и какихъ животныхъ изъ сего въ оной перемѣстилъ, какъ на прим. сарацынское пшено, кофей и проч. лошадей, рогатой скотъ, и даже верблюдовъ и обезьянъ! и что онъ обратно, перенесши оттуда, учинилъ теперь собственнымъ

своей части свѣта, какъ на прим: картофели, табакъ и проч.

§ 40.

Все царство животныхъ по системѣ *Линнеевой* способно раздѣлено быть можетъ на шесть слѣдующихъ статей:

I. *Млеколитающія* или *сосцекормящія* (mammalia). Животныя съ теплою красною кровїю, которыя приносятъ дѣтей своихъ на свѣтъ живыми, и по томъ кормятъ ихъ нѣсколько времени изъ своихъ сосцовъ молокомъ.

II. *Пернатыя* или *птицы* (aves). Животныя съ теплою красною кровїю, которыя несутъ яица, дѣтей своихъ молокомъ не кормятъ, и имѣютъ на себѣ перья.

III. *Земноводныя* или *гады* (amphibia). Животныя съ холодною красною кровїю, которыя дышутъ посредствомъ легкихъ.

IV. *Рыбы* (pisces). Животныя съ холодною красною кровїю, которыя дышутъ жабрами, а не легкими.

V. *Насѣкомыя* (insecta). Животныя съ холодною бѣлою кровїю, которыя имѣютъ у себя на головѣ усики (antennas).

VI. *Черви* (vermes). Животныя съ холодною бѣлою

лою кровїю, которыя имѣютъ не усики, но по большой части щупальцы (tentacula).

* * *

Главные источники для естественной исторїи животныхъ вообще.

Aristoteles. Histoire des animaux d' *Aristote*, avec des notes &c. par. *M. Camus.* Par. 1783, II. vol. 4.

Conr. Gesneri icones quadrupedum viuiparorum, it. auium et animalium aquatilium, cum nomenclaturis singulorum in linguis diuersis Europae. ed. 2. Tig. 1560. fol.

Aldrovandus.

Io. Ionston historia naturalis de animalibus. Erf. 1649. 53. fol.

Также подъ заглавїемъ *H. Ruysch* (*Frid.* fil.) theatrum vniuersale omnium animalium. Amst. 1718. II. vol. fol.

Ray.

Buffon.

Joh. Dan. Meyer Vorstellungen allerhand Thiere, so wohl nach ihrer Gestalt, als auch nach der Structur ihrer Scelete. Nürnb, 1748-56. III. Bände in Fol.

Linnaei fauna suecica. ed. 2. Holm. 1761. 8.

Th. Pennant's British. Zoology. Lond. 1768. 77. IV. vol. 8.

И егожъ великое собранїе фигуръ подъ такимъ же названїемъ. ib. cъ 1763. gr. fol.

Отдѣ-

Отдѣленїе 4.

О *млекопитающихъ или сосцекормящихъ животныхъ.*

§ 41.

Млекопитающїя или сосцекормящїя животныя имѣютъ въ себѣ теплую красную кровь, такъ какъ и птицы; но онѣ раждаютъ живыхъ дѣтей; и главный ихъ отличительный отъ всѣхъ прочихъ животныхъ признакъ, отъ котораго заимствовано и названїе сей статьи, суть *сосцы*, изъ коихъ самки кормятъ своихъ дѣтей *молокомъ*. Число и положенїе сосцовъ различно. По большой части бываетъ ихъ въ двое больше противъ того, сколько матка обыкновенно приноситъ дѣтей; и они сидятъ или на груди, или на брюхѣ, или между задними ногами.

§ 42.

Тѣло у наибольшей части (естьли не у всѣхъ *) млекопитающихъ животныхъ покрыто *волосами*, крѣпостїю, длиною и цвѣтомъ весьма

*) Ибо даже и у кита кожа на разныхъ мѣстахъ покрыта бываетъ рѣдкими волосами, также имѣетъ онъ рѣсницы и проч.

весьма различными, которые бываютъ также у нѣкоторыхъ, какъ *шерсть*, курчавы, или какъ *щетины*, прямы и жестки, или даже, какъ у ежа и проч. составляютъ жесткія *иглы*. У разныхъ животныхъ волосы на особливыхъ мѣстахъ протянуты въ *гривц* или *бородц*, а у нѣкоторыхъ, какъ то у лошадей, собакъ и проч. стоятъ они на опредѣленныхъ мѣстахъ въ противуположенномъ направленіи другъ противъ друга, и дѣлаютъ такъ называемые *швы* или *разборы* (suturas). Цвѣтъ у нѣкоторыхъ, животныхъ, какъ на прим. у обыкновенныхъ тюленей и проч. съ возрастомъ ихъ перемѣняется, и у множайшихъ домашнихъ сей статьи животныхъ принимаетъ онъ разныя отличія, такъ какъ и на перьяхъ у большей части домашнихъ птицъ. Равнымъ образомъ нѣкоторыя отъ стужи (§. 15.) у насъ зимою, а на сѣверѣ изъ году въ годъ бываютъ или сѣры, какъ то бѣлки или вѣкши (Grauwerk), или бѣлы, какъ горностаи (Hermelin) и проч. Но естьли при семъ бѣломъ цвѣтѣ будутъ глаза розовые, которые не терпятъ свѣта, какъ у бѣлыхъ араповъ, мышей и проч. (также и у нѣкоторыхъ птицъ), то сіе есть слѣдствіемъ дѣйствительно болѣзненной слабости. Большая часть млекопитающихъ животныхъ въ извѣстныя времена года ронитъ свои волосы, такъ какъ птицы линяютъ, а змѣи спускаютъ съ себя кожу и проч. (§. 18.)

§. 43.

§ 43.

Мѣстопребыванїе млекопитающихъ животныхъ весьма различно. Большая часть оныхъ живетъ на землѣ; нѣкоторыя, какъ то обезьяны, бѣлки и проч. почти только на древахъ; иныя, какъ то кротъ, яко собственныя животныя подземныя (animalia subterranea) въ землѣ, другїя отъ части на землѣ, отъ части въ водѣ, какъ то бобры, морскїе коты, а еще другїя на конецъ только въ водѣ, какъ то киты. По сему теперь и ноги ихъ или тому подобныя къ движенїю служащїя орудїя различны. Множайшїя имѣютъ по четыре ноги; человѣкъ только двѣ, но также и двѣ руки. Напротивъ того у обезьянъ находится по четыре рукамъ подобныя лапы, и онѣ могутъ заступающїя мѣсто заднихъ ногъ лапы, поелику сїи большой палецъ имѣютъ также отстоящїй, а не обыкновенный, стольже способно употреблять для взиманїя и хватанїя, какъ и переднїя. Персты или пальцы у млекопитающихъ животныхъ въ разсужденїи ихъ образованїя, числа и соединенїя весьма различны. Обыкновенно бываютъ они свободны, а у нѣкоторыхъ, живущихъ купно въ водѣ и на землѣ, соединены плавательною кожею. У летучихъ мышей пальцы на переднихъ ногахъ чрезвычайно длинны и тонки; а между ими распростирается флеру подобная перепонка,

ка, служащая имъ для летанїя. Ноги у разныхъ морскихъ животныхъ изъ сей статьи срослись какъ бы въ нѣкоторой комъ, а у китовъ походятъ онѣ даже нѣкоторымъ образомъ на рыбьи перья, только что заднїя изъ нихъ безъ костей, и лежатъ горизонтально (плашмя), а не вертикально (ребромъ), какъ рыбїй хвостъ. Нѣкоторыя немногїя изъ млекопитающихъ животныхъ (Solidungula) имѣютъ у себя копыта нераздѣленныя; а многїя (Bisulca) раздѣленныя. Большая часть животныхъ сей статьи ходитъ только на пальцахъ, нѣкоторыя же, какъ то человѣкъ, а отъ части и обезьяны, медвѣди, слоны и д. м. на цѣлой подошвѣ даже до пяты.

§ 44.

Выключая муравьеядовъ, ящеровъ и нѣкоторыхъ китовъ, всѣ прочїя млекопитающїя животныя снабдѣны *зубами*, которые раздѣляются на переднїе или рѣзцы (primores), боковые или клыки (laniarii) и коренные зубы (molares). Послѣднїе наипаче по различїю пищи сихъ животныхъ имѣютъ также и образованїе различное. У плотоядныхъ вѣнчикъ бываетъ зазубристъ и остръ; у травоядныхъ въ верху широкъ и бороздчатъ; у тѣхъ же, которыя такъ какъ и человѣкъ, питаются обоими орудными царствами, въ срединѣ вписнутъ, а на углахъ округленъ.

§ 45.

Между одними млекопитающими, и при томъ между травоядными только животными, находятся дѣйствительно *отрыгающія жвачку*, или такія породы, у которыхъ едва только раскусанный и проглоченный кормъ паки кусками чрезъ глотку возвращается въ ротъ, и тогда уже по надлежащему пережевывается, и потомъ вторично проглатывается.

Всеобщій признакъ сихъ отрыгающихъ жвачку животныхъ состоитъ не въ раздѣленныхъ копытахъ, поелику сіи свойственны также и свиньямъ, которыя однакожъ жвачки не отрыгаютъ, и напротивъ того не свойственны кроликамъ и проч. дѣйствительно оную отрыгающимъ. Стольже не достаточнымъ признакомъ къ различенію ихъ служитъ и то, что нѣтъ у нихъ верхнихъ зубовъ, по тому что у кроликовъ бываютъ сіи даже и въ два ряда и проч.

Но гораздо вообще свойственнѣе всѣмъ отрыгающимъ жвачку животнымъ собственное образованіе ихъ коренныхъ зубовъ, которые какъ бы на подобіе пилы означены зубчатыми поперегъ бороздками, и коихъ вѣнчики лежатъ не горизонтально, но спущены вкось такъ, что у зубовъ въ верхней челюсти находящихся внѣшняя сторона, а у зубовъ въ нижней челюсти внутренняя или къ языку обращенная сторона,

выше.

выше. Сверхъ сего нижняя челюсть у нихъ бываетъ узкая, и при томъ весьма свободно изъ стороны въ сторону движется, чрезъ что, какъ видно, и совершается механизмъ сего отмѣннаго дѣйствія.

Примѣч. 1. У животныхъ отрыгающихъ жвачку (Ruminantibus), и при томъ имѣющихъ у себя копыта раздѣленныя, а именно: у овецъ и козъ, у сайгъ, крупнаго рогатаго скота, верблюдовъ, оленей, кабаргъ, также чаятельно и у камелопардаловъ, находится еще сверхъ того *четыремѣстной желудокъ*, котораго внутреннее строенїе и механизмъ чрезвычайно достопримѣчательны. Въ первой разъ проглоченной еще полугрубой кормъ проходитъ именно въ большой *первой* желудокъ (рубецъ или требушина, rumen, magnus venter, le double, l'herbier, la panse, der Pansen Wanst), яко хранилище, въ которомъ онъ только нѣсколько распрѣваетъ. Оттуда частица за частицею сего корма принимается посредствомъ *втораго* желудка (reticulum, le bonnet, le reseau, die Haube, Mütze, das Garn) составляющаго какъ бы продолженїе перваго, и выгоняется опять чрезъ глотку въ верхъ. Теперь уже пережеванный и вторично проглоченный кусокъ, не переходя опять чрезъ оба первые желудка, тотъ часъ проводится изъ глотки по особливому желобку въ *третїй* желудокъ (литонья, echinus, centipellio, omasus, le feuillet, le pseautier, das Buch, der

Psalter, der Blättermagen), гдѣ онъ безъ сомнѣнія за малымъ пространствомъ онаго долго держаться не можетъ, но переходитъ на конецъ оттуда для совершеннаго сваренія въ *четвертый* желудокъ (сычугъ, abomasus, la caillette, der Laab, die Ruthe, der Fettmagen), который ближе всѣхъ подходитъ къ желудку другихъ млекопитающихъ животныхъ.

Примѣч. 2. Всеобщая главная польза отрыганія жвачки кажется еще неизвѣстна. Многимъ малымъ, пужливымъ и безоружнымъ отрыгающимъ жвачку животнымъ, а при томъ еще и такимъ, которыхъ сильно преслѣдуютъ хищныя животныя, пригодно отрыганіе жвачки для того, что онѣ, кормъ свой на открытой паствѣ поскорѣе собравши, могутъ потомъ въ глухомъ мѣстѣ пережевать оной съ покоемъ и безъ опасности и проч.

§ 46.

Множайшія изъ млекопитающихъ животныхъ имѣютъ *голосъ* (vox), которой по разности породъ, пола, возраста и страстей бываетъ чрезвычайно различенъ. Но нѣкоторыя, какъ то кротъ, зайцы, кролики и проч. въ крайнѣйшей только нуждѣ прогласить могутъ. Человѣкъ только имѣетъ употребленіе *языка*, или *рѣчи* (loquela), которая есть слѣдствіемъ его

разума

разума *), какъ то показано выше (§ 37.).

§ 47.

Опричь копытъ, зубовъ и проч. многія изъ млекопитающихъ животныхъ снабдѣны еще и *рогами* для оружія, которыя однакожъ, какъ и борода у человѣка, выходятъ по большой части уже около времени совершеннаго возраста. У нѣкоторыхъ породъ, какъ то у оленя, косули и проч. самки бываютъ безъ роговъ (комолыя); у другихъ, какъ то въ козьемъ родѣ, хотя и съ рогами, но сіи меньше, нежели у самцовъ. Число, строеніе и положеніе роговъ суть весьма различны. Въ коровьемъ, козьемъ и сайгиномъ родѣ бываютъ они внутри пусты, и сидятъ какъ бы ножны на костяномъ гвоздѣ, или на продолженіи лобовой кости. У носорога плотны, и срастаются только съ находящеюся на носу кожею. Напротивъ того у оленьяго рода они хотя также и плотны, но имѣютъ особое строеніе и отростки. Они называются тогда собственно *оленьими рогами* (Geweihe) и спадаютъ по большой части каждой годъ, на мѣсто же ихъ выростаютъ новые.

*) Explanatio animi, quae nos distinxit a feris. *Plinius.*

§ 48.

Отверстïе задницы у множайшихъ млекопитающихъ животныхъ закрывается *хвостомъ*, который есть продолженïе кости или вихреца (coccyx), и имѣетъ многоразличное образованïе и употребленïе. Онъ служитъ на прим. нѣкоторымъ животнымъ для отгнанïя отъ себя мухъ и оводу; многимъ мартышкамъ и другимъ американскимъ животнымъ вмѣсто руки (цѣпкой хвостъ, cauda prehensilis, Rollschwanz); бѣлкѣ или вѣкшѣ для удерживанïя себя при скоромъ бѣганïи по вѣтвямъ и проч.

§ 49.

Сверхъ сего достойны примѣчанïя на тѣлѣ нѣкоторыхъ сей статьи животныхъ особливые *мѣшечки* или *сумочки*, служащïя имъ для различнаго употребленïя. Такимъ образомъ многïя обезьяны, папïоны, мартышки, также хомякъ, сусликъ и другïя, имѣютъ у себя защечныя сумки, служащïя имъ для тасканïя себѣ корму. У самки кошельконосной двуутробки находятся въ особливомъ на брюхѣ мѣшечкѣ сосцы, куда сосущïе ее молодые дѣтенышки могутъ прятаться. Орангутангъ и разныя другïя обезьяны, также сѣверной олень и проч. имѣютъ кошелекъ на шеѣ, которой по причинѣ отверстïя

стïя его въ гортань чаятельно служитъ имъ къ громчайшему издаванïю голоса.

§ 50.

Важность животныхъ вообще можно опредѣлить наипаче по двумъ предмѣтамъ: либо по тому, что онѣ имѣютъ вліянïе въ домостроительство природы вообще, или во все дѣйствïе творенïя, либо по тому, что служатъ непосредственно человѣку пользою. Въ разсужденïи перваго, какъ то увидимъ ниже, несравненно важнѣе прочихъ суть насѣкомыя и черви; а въ разсужденïи послѣдняго млекопитающïя животныя. По разности своего образованïя, своей великой понятности, силы и т. д. служатъ онѣ для употребленïя человѣческаго весьма многоразличнымъ образомъ. Ни изъ какой другой статьи животныхъ не могъ человѣкъ прïобрѣсть себѣ столь вѣрныхъ, услужливыхъ и трудолюбивыхъ помощниковъ; никакая ему для непосредственнаго его употребленïя и для его самосохраненïя столь совершенно не нужна, какъ сïя. Цѣлые народы земнаго шара могутъ одною только породою млекопитающихъ животныхъ удовлетворять почти всѣмъ своимъ необходимымъ нуждамъ, какъ то: Гренландцы тюленемъ, Лапландцы, Тунгусы и проч. сѣвернымъ оленемъ, Алеуты китомъ. Нѣкоторымъ

образомъ также жители Линебургской степи овцою, и проч.

§ 51.

Многоразличное *употребленіе* млекопитающихъ животныхъ для человѣческаго рода состоитъ наипаче въ слѣдующихъ случаяхъ: *для верховой и возовой ѣзды*, для *земледѣлія*, *ношенія тяжестей* и т. д. кони, мулы или лошаки, ослы, быки, буйволы, сѣверные олени, слоны, верблюды, ллакмы, собаки. *Для охоты*, *стражи* и проч. собаки. Для ловленія и истребленія другихъ вредныхъ животныхъ: кошки, ежи, муравьеяды и проч. Для *пищи*, мясо крупнаго рогатаго скота, овечье, козье, свиное, оленье, заечье, кроликово, и т. д. Сверхъ сего вѣтчина, сало, кровь, молоко, масло, сыръ. Для *одежды*, для *крышекъ*, *палатокъ* и проч. мягкая рухлядь, кожа, волосы, шерсть и проч. Для *жженія*, топленое сало, ворвань, спермацетъ. Для *письма*, *переплету книгъ* и проч. пергаментъ, кожа. Для *разныхъ художествъ* и *другихъ употребленій*: щетины, волосы (а наипче лошадиной волосъ), оленьи рога и другихъ животныхъ, копыта, слоновая кость, зубы, китовы усы, кости, пузыри. Жилы и кости для *столярнаго клея*. Кишки для *струнъ*. Кровь для *краски*. Пометъ для *навоза*, для *топленія* покоевъ, для *нашатыря* и проч. Моча и проч. для *фосфора*. На конецъ для *лѣкарства*:

мскусъ

мскусъ, бобровая струйка, оленій рогъ, молоко и проч.

§ 52.

Но съ другой стороны безъ сомнѣнія множайшія животныя сей статьи человѣческому роду непосредственно или посредственно *вредны* Хищныя животныя, особливо изъ кошечьяго рода. *человѣка умерщвляютъ.* Сіижъ и еще разныя другія, напр. ласки, куницы, хорьки, россомахи, выдры или порѣшны, киты и проч. истребляютъ многихъ полезныхъ животныхъ или *причиняютъ вредъ произрастѣніямъ, древамъ, садовымъ плодамъ, житу* и т. д. какъ то полевыя мыши, хомяки, пеструшки, олени, зайцы, бобры, обезьяны, слоны, носороги, бегемоты и проч. или слѣдуютъ за *другими съѣстными припасами*, какъ то крысы, мыши, нетопыри, сурки. Иныя портятъ *домовые уборы*, какъ то шакалы, гіены и т. д. *Ядъ*, кажется, ни одно животное сей статьи не имѣетъ, развѣ только во время бѣшенства и водяной болѣзни, которой не рѣдко подвержены бываютъ разныя млекопитающія, а особливо изъ роду собакъ.

§ 53.

Разныя находятся искуственныя системы, по которымъ славные мужи старались *предста-*

влять сихъ животныхъ *въ порядкѣ*. Такъ напр. *Аристотель* основалъ свое раздѣленіе на разности ножныхъ пальцовъ и копытъ, которое потомъ принялъ также и *Рай* съ нѣкоторыми другими, и обработалъ далѣе. Но при семъ раздѣленіи сроднѣйшія и вообще весьма сходныя еще между собою породы муравьеядовъ, тихоходовъ и проч. должны быть разлучены и поставлены совсемъ въ разныхъ отдѣленіяхъ, для того только, что одна порода больше, а другая меньше имѣетъ на ногахъ пальцовъ. *Линней* для основанія своихъ отдѣленій избралъ зубы, но отъ сего произошли не только несходныя съ природою раздѣленія, но и весьма странныя совокупленія. Родъ нетопырей или летучихъ мышей, по расположенію *Линнеевu*, для различныхъ зубовъ у нѣкоторыхъ его породъ, долженствуетъ раздробленъ быть по крайней мѣрѣ на три различныя отдѣленія; слонъ съ броненосцами или армадиллами и ящерами, а ежъ и кротъ со львами и тиграми слѣдуютъ въ одно общее отдѣленіе.

§ 54.

По сему старался я показаннымъ недостаткамъ помочь, и начертать *естественную систему* млекопитающимъ. Я смотрѣлъ при семъ случаѣ не на одни только отвлеченные, но и на всѣ наруж-

наружные признаки вмѣстѣ, на *весь внѣшній видъ* сихъ животныхъ. Такимъ образомъ млекопитающія животныя, которыя въ девятнадцати свойствахъ между собою сходствовали, и только въ двадцатомъ разнствовали, совокуплены всѣ въ порядокъ, хотябъ сіе двадцатое свойство составляли или зубы, или копыта, или другая какая либо часть. И такъ на послѣдокъ произошло въ сей первой статьѣ *двѣнадцать* слѣдующихъ *отдѣленій*:

I. *Двурукій.* Bimanus (Inermis). Человѣкъ съ двумя руками.

II. *Пивики.* Quadrumana (Pitheci). Животныя съ четырмя рукамъ подобными лапами. Обезьяны, папіоны, мартышки и лемуры.

III. *Тихоходныя.* Bradypoda. Животныя съ длинными крюкообразными когтями, у коихъ все строеніе тѣла съ перьваго взгляду показываетъ лѣность и непроворство. Тихоходы или лѣнивцы, муравьеяды

IV. *Твердокожныя.* Sclerodermata. Млекопитающія животныя, имѣющія на тѣлѣ своемъ вмѣсто волосатой кожи особливыя покрывала, и при томъ: a) чешуи: ящеры; b) щиты броненосцы; c) иглы: ежи и дикообразы.

V. *Ногокрылыя.* Chiroptera. Млекопитающія животныя, у коихъ переднія ноги составляютъ крылья (§ 43.) Нетопыри или летучія мыши.

VI. *Грызущія.* Glires. Мыши, кроты, ласочки и другія сродныя имъ малыя многопалыя млекопитающія.

VII. *Хищныя.* Ferae. Животныя нападающія на человѣка. Только медвѣжій, собачій и кошечей родъ.

VIII. *Цѣльнокопытныя.* Solidungula. Лошадь или конь и проч.

IX. *Раздѣленнокопытныя.* Bifulca. Животныя съ раздвоенными или раздѣленными копытами.

X. *Тяжелыя.* Belluae. Огромыя, рѣдковолосыя животныя съ толстыми ногами. Тапиръ, слонъ, носорогъ, бегемотъ.

XI. *Соединеннопалыя.* Palmata. Земноводныя сей статьи, съ короткими плавательными ногами, и при томъ: a) озерныя (lacuſtria), съ соединенными одною только плавательною перепонкою пальцами, b) морскія (marina), съ ересшимися пальцами (§ 43), коихъ слѣдъ означается нолько когтями. Морская корова дѣлаетъ отсюда способнѣйшій переходъ къ слѣдующему отдѣленію.

XII. *Киты.* Cetacea. Теплокровныя животныя, которыя съ холоднокровными рыбами почти ничего общаго, кромѣ несвойственнаго названія, не имѣютъ, и коихъ естественной союзъ съ прочими млекопитающими животными

ными усмотрѣлъ уже и *Рай* съ совершенною точностїю *).

* * *

Для Е. И. млекопитающихъ животныхъ.

Conr. Geſneri hiſtoriae animalium L. I. de quadrupedibus viuiparis. Baſil. 1551 *fol.*

Ul. Aldrovandi de quadrupedibus digitatis viviparis. L. III. Bonon. 1627. fol.

Id. de quadrupedibus ſolidipedibus. ib. 1616. fol.

Id. de quadrupedibus biſulcis. ib. 1613. fol.

Ei. De cetis. L. I. (на концѣ его сочиненїя de piſcibus) ib. eod. fol.

Jo. *Raii* ſynopſis animalium quadrupedum. Lond. 1613. 8.

Buffon.

Th. Pennant's ſynopſis of quadrupeds. Cheſter 1771. 8.

Ei. hiſtory of quadrupeds. Lond. 1781. II. vol. 4.

Ei. arctic zoology. vol. I. ib. 1784. 4.

J. Ch. Dan. Schrebers Säugthiere. Erlang. ſeit. 1774. 4.

J. *Chr. Pol. Erxleben* Syſtema mammalium. Lips. 1777. 8.

D. *A. W. Zimmermann* Specimen zoologiae geographicae. LB. 1777. 4.

Отдѣ-

---

*) Cetacea quadrupedum modo pulmonibus reſpirant, coëunt, viuos foetus pariunt, eosdemque lacte alunt, partium denique omnium internarum ſtructura et vſu cum iis conveniunt. *Raius.*

Отдѣленїе I.

Двурукїй. Bimanus (Inermis).

Родъ 1. *Человѣкъ.* Homo.

Животное, ходящее стамо, двурукое, безоружное, одаренное разумомъ и рѣчью. *Переднїе* зубы у него разсѣкающїе или рѣзцы, въ верхней и нижней челюсти по 4. *боковые* или *клыки* длиною съ прочими равны, и стоятъ другъ возлѣ друга плотно. Animal erectum, bimanum, inerme, rationale, loquens. Dentes *primores* inciſores ſupra & infra 4. *laniarii* longitudine reliquis aequales, approximati.

Порода 1. *Обыкновенный человѣкъ.* H. Sapiens.

Человѣкъ уже по столь очевиднымъ свойствамъ строенїя своего тѣла отличается отъ всѣхъ прочихъ животныхъ твореній такъ, что онъ не токмо въ собственномъ родѣ, но безъ сомнѣнїя и въ особливомъ отъ нихъ отдѣленїи поставленъ быть долженъ.

Сюда принадлежитъ наипаче *стамое* его хожденїе къ чему не только широкїя его подошвы, но и вообще все строенїе тѣла его способствуетъ, также и свободнѣйшее употребленїе *двухъ совершенныхъ рукъ*, чрезъ что онъ даже и отъ самоподобнѣйшей человѣку обезьяны отличиться можетъ.

Женской полъ имѣетъ еще два собственные признака, которыхъ какъ мужескому полу, такъ и всѣмъ

всѣмъ прочимъ животнымъ не дано, а именно: *періодическое* или *повременное* теченіе крови въ опредѣленное время возраста; а сверхъ того тѣлесный *признакъ неразтлѣннаго дѣвственнаго цѣломудрія.*

Человѣкъ, кромѣ побужденія къ соитію, *мало* показываетъ слѣдовъ *естественнаго стремленія* [§ 33. и д.] искуственныхъ же стремленіи [§ 35] не имѣетъ онъ вовсе. Напротивъ того преимущественно обладаетъ онъ *разумомъ* [§. 37.] и изобрѣтенною посредствомъ онаго *рѣчью* или *языкомъ* (loquela), которой съ простымъ животныхъ *голосомъ* (uox), яко свойственнымъ также и совершенно юнымъ и даже нѣморожденнымъ дѣтямъ, смѣшивать не должно [§. 46]. А что рѣчь есть только слѣдствіе разума, а не какого либо особливаго устроенія говорныхъ человѣческихъ орудій, сіе очевидно показываютъ намъ извѣстые примѣры папугаевъ, вороновъ и проч. которые научаются выговаривать разныя слова весьма ясно. Голосъ животнымъ данъ отъ природы, такъ какъ и естественное ихъ стремленіе, а рѣчь открывается уже съ разумомъ, когда душа приобрѣтенныя свои понятія сообщаетъ для выговора языку. Стольже мало существуетъ на нашей землѣ народовъ нѣмыхъ, сколько и безразумныхъ; и для того имѣемъ мы нынѣ словари Ескимцовъ, Готтентотовъ и другихъ племенъ, у коихъ легковѣрные путешествователи въ древнія времена рѣчь отрицать дерзали.

Че-

Человѣкъ самъ по себѣ есть безоружное и требующее помощи твореніе. Ни одно другое животное, кромѣ его, не пребываетъ столь долго во младенчествѣ, ни одно не получаетъ столь поздо уже своихъ зубовъ, не начинаетъ столь поздо уже стоять на своихъ ногахъ, ни одно не приходитъ столь поздо въ совершенной возрастъ или мужество и т. д. какъ онъ. Даже и тѣ великія его преимущества, разумъ и рѣчь, бываютъ только зародышами, кои не сами собою, но уже чрезъ постороннее содѣйствіе, чрезъ просвѣщеніе и воспитаніе раскрываться могутъ; и такъ при сей безпомощности и при сихъ великихъ нуждахъ человѣка явствуетъ, что онъ вообще опредѣленъ отъ природы къ *общественному роду жизни*. Напротивъ того не льзя еще сдѣлать столь всеобщаго рѣшенія, во всѣхъ ли частяхъ свѣта соразмѣрность въ числѣ рожденныхъ мальчиковъ и дѣвушекъ и продолженіе способности къ размноженію у обоихъ половъ одинаковы, дабы изъ того заключить, что человѣкъ повсемѣстно, *такъ какъ въ Европѣ*, опредѣленъ *къ единоженству*.

Мѣстопребываніе и лица его суть неопредѣленны; онъ жительствуетъ по всей обитаемой землѣ, и питается почти изъ всего орудія твореніи; въ разсужденіи же умѣренной величины своего тѣла и въ сравненіи съ другими млекопитающими животными достигаетъ

онъ

онъ чрезвычайно глубокой старости, награждающей долговременное его младенчество.

* * *

Въ человѣческомъ родѣ заключается одна только *порода* (Species); и всѣ извѣстные намъ народы всѣхъ временъ и всѣхъ климатовъ могутъ произходить отъ одного всеобщаго главнаго поколѣнія. Всѣ національныя различія въ образованіи и цвѣтѣ человѣческаго тѣла столь же явственны или понятны, какъ и тѣ, по которымъ столь многія другія породы орудныхъ тѣлъ, а наипаче между домашними животными, перемѣняются какъ бы предъ глазами нашими въ отличія или выродковъ. Но всѣ сіи разности чрезъ многочисленныя оттѣнки непримѣтно другъ съ другомъ сливаются такъ, что не иные, какъ только весьма произвольные предѣлы между ими постановить можно; однакожъ я за наиспособнѣйшее почелъ еще раздѣлить весь человѣческій родъ на пять отличій или поколѣній, кои суть слѣдующія:

1) *Европейцы* и *западные Асіатцы по сю сторону рѣки Оби, Каспійскаго моря* и *рѣки Гангеса* съ сѣверными Африканцами, слѣдовательно *почти* всѣ обитатели извѣстнаго древнимъ Грекамъ и Римлянамъ свѣта. Они имѣютъ цвѣтъ болѣе либо менѣе бѣлой, и по понятіямъ Европейцовъ

пейцовъ о красотѣ, самое лучшее образованïе.
2) *Прочïе Асïатцы* по ту сторону Оби, Ганга и проч. и по томъ самые сѣверные Американцы (а именно жительствующïе на западномъ берегу почти до самой Аляски и проч. и на восточномъ до Лабрадора). Они по большой части суть *желтосмуглые*, рѣдковолосые, съ плоскими лицами и узко разщепленными вѣками. Для понятïя ихъ образованïя можно представить себѣ Китайцовъ.
3) *Прочïе Африканцы*: болѣе или менѣе черные, съ далеко высунувшеюся нижнею частïю лица, толстыми губами, тупымъ носомъ и по большой части курчавыми волосами. Явственнѣйшимъ образомъ усматривается сей признакъ на Неграхъ, теряющихся потомъ въ Абиссинцахъ, Маврахъ и проч. такъ какъ и всякое другое человѣческое племя съ сосѣдственными своими народами какъ бы сливается.
4) *Прочïе Американцы*: по большой части цвѣтомъ красные какъ мѣдь, съ прямыми густыми волосами и различнымъ, наиболѣе помощïю искуства произведеннымъ видомъ головы.
5) *Южноморскïе островитяне*, или жители пятой части свѣта, даже опять до восточной Индïи. Они по большой части *чернозмуглые*, плосконосые, съ большимъ ртомъ, густыми волосами и явственно означенными чертами на лицѣ.

Причи-

Причислять сюда весь басненной вздоръ, которымъ человѣкъ естественную исторїю своего рода обезобразилъ, едва ли уже стоитъ пруда: на прим. мнимые патагонскїе *исполины* съ *Магелановыхъ* временъ до нынѣ въ повѣствованїяхъ путешествователей отъ двенадцати футовъ до семи съ половиною уменшились, и слѣдовательно остаются не многимъ выше, какъ и всякой другой человѣкъ хорошаго роста.

А что *Коммерсоновы* Квимосы и другїе *малорослые народы* были также не что иное, какъ выдумки, сїе теперь всякому извѣстно.

Какерлаки, Блафарды, Албинцы или *бѣлые Аралы* не составляютъ даже и отличїя, кольми паче особливой породы, но суть больные или дряхлые люди, коихъ повѣствованїе принадлежитъ болѣе къ Паѳологїи, нежели къ Естественной Исторїи.

Линнеевъ Homo troglodytes есть непонятная смѣсь изъ исторїи оныхъ дряхлыхъ болѣзненныхъ людей и Орангутанга: напротивъ того егожъ Homo lar есть настоящая обезьяна.

Въ *дикости* между звѣрьми выросшїе дѣти суть жалостные нравственные уроды, коихъ также, какъ и другихъ, болѣзнїю или случаемъ обезображенныхъ людей, въ примѣръ изящнѣйшаго творенїя природы представлять не должно.

Народы съ *хвостами*, отъ природы съ *переди закрытыя Готтентотянки*, мнимый *есте-*

ственный недостатокъ волосовъ на бородѣ у Американцовъ, *Сирены*, *Кентавры* и всѣ басни такогожъ содержанія простосердечному легковѣрію любѣзныхъ нашихъ предковъ простительны.

II. *Пиѳики* Quadrumana (Pitheci).

II. *Пиѳики.* Quadrumana. (Pitheci).

Млекопитающія животныя съ четырмя рукамъ подобными лапами, каковыхъ требуетъ родъ жизни и жительство ихъ по древамъ. Онѣ обитаютъ токмо между поворотными кругами.

2. *Обезьяна.* Simia Affe.

Внѣшнимъ видомъ болѣе или менѣе походитъ на человѣка, а уши и лапы имѣетъ почти совсемъ подобныя человѣческимъ. *Переднїе* зубы у ней разсѣкающіе или рѣзцы, въ верхней и нижней челюсти по 4, *боковыхъ* или *клыковъ* по одному на сторонѣ, и онѣ длиннѣе прочихъ. Habitus plus minus anthropomorphus, auriculae & manus magis humanae. Dentes *primores* incisores, supra et infra 4 *laniarii* solitarii, reliquis longiores.

Обезьяны находятся только въ старомъ свѣтѣ. Хотя рожа у нихъ больше сходства имѣетъ съ лицемъ человѣческимъ, нежели у другихъ животныхъ; но съ переди протянута она въ морду или рыло, по тому что онѣ, такъ какъ и наибольшая часть прочихъ млекопитающихъ животныхъ, имѣютъ особливую между верхними челюстями кость (os intermaxillare), въ кото-

которой сидятъ верхнїе переднїе зубы или рѣзцы, и которой у человѣка не бываетъ. Но вообще и самыя подобныя человѣку обезьяны отличены отъ него весьма примѣтно чрезъ узкїя бедра, чрезъ плоскїя чресла и т. д. а особливо чрезъ многочисленныя отмѣны во внутреннемъ строенїи ихъ тѣла.

а) *Безхвостыя Обезьяны.*

1. *Троглодитъ.* Troglodytes. Der Africaniſche Waldmenſch, Schimpanſe, Pongo, Jocko, Barris.

Имѣетъ голову длинную, члены мясистые, спину и плеча покрытыя волосами, а прочїя части тѣла голыя. S. macrocephala, toroſa, dorſo et humeris pilosis, reliquo corpore glabro.

Tulpii obſeru. med. p. 284. tab. XII.

Обитаетъ въ Анголѣ, Конго и проч. и далѣе внутрь матерой земли; вышиною бываетъ до 5 футовъ; внѣшнимъ видомъ нѣсколько болѣе походитъ на человѣка, нежели собственной Орангутангъ, и слѣдовательно служитъ кратчайшимъ и основательнѣйшимъ доказательствомъ чрезвычайно великаго разстоянїя, которое уже и въ разсужденїи внѣшняго образованїя между человѣкомъ и всемъ прочимъ животнымъ твореніемъ находится. Сїи животныя чрезвычайно крѣпки, дики, и нападаютъ на человѣка. Сказываютъ, что онѣ водятся стадами въ самыхъ густыхъ лѣсахъ, дѣлаютъ на древахъ нѣкоторой родъ бесѣдки или покрова отъ вѣтру и непогоды

погоды, охотно подходятъ къ огню, разведенному когда либо дикарями въ лѣсу, но содержать онаго подкладываніемъ дровъ не умѣютъ.

2. *Орангутангъ* или *Сатиръ*. Satyrus. der Oſtindiſche Waldmenſch, eigentliche Orangutang. *Бюффоновъ* Iocko).

Голову имѣетъ менѣе, тѣло сухощавѣе и все косматое; плечевыя волосы съ локотными въ противоположенномъ направленіи, большой палецъ у переднихъ лапъ тупой, безъ ногтя. S. capite minore, gracilior, hirsuta; pilorum humeri et ulnae contraria directione, pollice manuum anteriorum mutico, ungue destituto.

Schrebers Säugth. tab. II. A.

Сіе животное, какъ кажется, обитаетъ только на островѣ Борнео; вышиною бываетъ до 4 футовъ; отличается отъ Троглодиша, съ которымъ его обыкновенно смѣшивали, гораздо тонѣйшимъ и сухощавѣйшимъ ростомъ, меньшею головою, совсѣмъ другимъ образованіемъ рожи и густоволосымъ тѣломъ; будучи поймано въ совершенной молодости, можетъ также, какъ и Троглодитъ, или другія обезьяны, научаться различнымъ искуственнымъ дѣйствіямъ, которыя однакожъ отъ природнаго его нрава всячески отличать должно.

Г. Камперъ изъ трупоразъятія таковаго животнаго доказалъ естественную невозможность, чтобъ подобныя ему такъ называемыя человѣкообразныя животныя когда нибудь способ-

способны были къ какой либо человѣку свойственной рѣчи, или къ естественному стамому хожденїю и проч.

3. *Долгорукая Обезьяна.* Longimana. der Gibbon oder Golok. (*Линнеевъ* Homo lar.)

Имѣетъ весьма долгїя переднїя лапы, такъ что онѣ у стоячаго звѣря достаютъ до пятъ. S. brachiis longiſſimis, talos attingentibus.

Schreber tab. III.

Водится въ Малаккѣ, Короманделѣ и на Молукскихъ островахъ. Нарочитое сходство сея обезьяны съ человѣкомъ въ обликѣ и чрезвычайно длинныя ея лапы даютъ ей отмѣнный видъ. Она бываетъ черноватаго цвѣта, и достигаетъ вышиною до четырехъ футовъ.

4. *Обыкновенная Обезьяна.* Syluanus. Der gemeine Türkiſche Affe.

Переднїя лапы у ней короче тѣла, ягодицы голыя, голова кругловатая. S. brachiis corpore breuioribus, natibus caluis, capite ſubrotundo.

Schreber tab. IV.

Обыкновеннѣйшая и прочнѣйшая изъ всѣхъ обезьяна, которая и въ Европѣ удобно разплодожается. Она величиною почти съ лисицу, удобно привыкаетъ къ человѣку, очень переимчива и смѣшна, живетъ стадами въ сѣверной Африкѣ, Остиндїи и проч.

5. *Обезьяна Инусъ.* Inuus. (Cynocephalus auctorum). *Бюффоновъ* magot).

Имѣетъ голову продолговатую и ягодицы голыя. S. capite oblongo, natibus caluis.

Schreber tab. V. it V. a. V. b.

Имѣетъ одинакое отечество съ прежнею, и вообще столь похожа на оную, что трудно обѣихъ съ надлежащею точностїю различить между собою. Сїю обезьяну считаютъ за настоящаго Египетскако Кинокефала, извѣстнаго у древнихъ писателей. Она одичала также и около Гибралтара, и тамъ на волѣ размножилась.

b) *Обезьяны съ хвостами.*

6. *Мартышка.* (Обыкновенно такъ называемая) *Морская Кошка.* Cynomolgus. der Macacco. die (insgemein so genannte) Meerkatze.

Имѣетъ хвостъ долгой, загнутой дугою, а губы какъ у зайца. S. cauda longa, arcuata, labio leporino.

Schreber tab. XIII.

Водится въ Гвинеѣ, Анголѣ и проч. Бываетъ почти оливковаго цвѣта. Она чрезвычайно жива, смѣшна и прочна, и для того во множествѣ привозятъ ее въ Европу.

7. *Обезьяна Айгула.* Aygula. (*Бюффоновъ* aigrette).

Почти безбородая, цвѣтомъ сѣрожелтоватая, у коей вдоль головной макушки лежитъ покрытое волосами и обращенное на задъ возвышенїе. S. subimberbis grisea, eminentia pilosa verticis reuersa longitudinali.

Schreber

Schrebet tab XXII.

Водится въ Остиндіи; цвѣтомъ сѣрожелтоватая; величиною съ кошку.

3. *Папіонъ.* Papio. Pavian. По *Фр.* babouin. По *англ.* baboon.

Голова у него протянута, и не столь похожа на человѣческую, какъ у обезьяны; заднія мозоли или ягодицы голыя, червленаго цвѣта; хвостъ коротенькой. Зубы какъ у обезьянъ. Caput prolongatum, minus anthropomorphum, nates nudae, coccineae, cauda abbreuiata. Dentes ut in fimiis.

Также и Папіоны собственны старому свѣту. Голова у нихъ мало сходства имѣетъ съ человѣческою, но у нѣкоторыхъ болѣе походитъ отъ части на свиную, а особливо широкимъ своимъ рыломъ. Они по большой части суть неукротимыя, нечистоплотныя и крайне сластолюбивыя животныя.

1. *Красноносой* или *Синещекой Папіонъ.* Mormon. der Chorus.

Носъ у него красной какъ сурикъ, а по сторонамъ синеватой. P. naſo miniato, ad latera coeruleſcente.

Schreber tab. VIII. A. VIII. B.

Водится на островѣ Цейлонѣ и проч. Бываетъ около пяти футовъ вышиною. По красивымъ своимъ цвѣтнымъ чертамъ или бороздкамъ на рожѣ, по бѣлой бородѣ и по остроисходящимся на головѣ ея волосамъ имѣетъ отмѣнной видъ.

2. *Голубоносой или Голубощекой Папіонъ.* Mandril. (Maimon Linn).

Рожа у него фіолетовая, гладкая и означенная глубокими бороздками. P. facie violacea glabra, profunde ſulcata.

Schreber tab. VII.

Обитаетъ въ Гвинеѣ, на Мысѣ доброй-Надежды и проч. гдѣ, сказываютъ, часто цѣлыми стадами опустошаетъ по ночамъ виноградные и овощные сады. Ростомъ менѣе прежняго Папіона.

4. *Мартышка*, или вообще такъ называемая *Морская Кошка.* Cercopithecus. Meerkatze.

Уши у ней мало сходства имѣютъ съ человѣческими; лапы (у наибольшей части) походятъ какъ бы на бѣлкины. Зубы какъ у обезьянъ. Auriculae minus humanae, manus (plurimis) quaſi ſciurinae. Dentes ut in ſimiis.

Весь сей родъ водится только въ южной Америкѣ.

a) Съ цѣпкимъ хвостомъ, cauda prehenſili, die Sapajus.

1. *Четырепалая Мартышка или Обезьяна.* Paniſcus. der Coaita, Beelzebub.

Цвѣтомъ черная, у коей на переднихъ лапахъ находится по четыре пальца, но большаго пальца нѣтъ. C. aterpalmis tetradactylis abſque pollice.

Schreber tab. XXVI. A. XXVI. B.

Водится въ Бразиліи, Перу и проч. сказываютъ

ютъ, что она долгимъ и цѣпкимъ своимъ хвостомъ можетъ ловить рыбу; и естьли нѣсколько таковыхъ мартышекъ захотятъ съ одного дерева, находящагося по сю сторону какой либо узкой рѣки, перескочить на другое, стоящее по ту сторону оныя; то, повѣсившись съ одного сука другъ на другѣ на подобїе цѣпи, размахиваются надъ водою до тѣхъ поръ, пока самая нижняя достанетъ до стоящаго на другой сторонѣ дерева и за оное ухватится, въ какомъ уже случаѣ первая сукъ свой покидаетъ; и такимъ образомъ цѣлая цѣпь перелетаетъ черезъ *).

b). Съ повислымъ или нецѣпкимъ хвостомъ, cauda non prehenſili. die Sanguinchen.

2. *Пахучая Мартышка* или *Обезьяна.* Jacchus. der Uiſtiti.

Имѣетъ у себя длинноволосую бѣлую гриву, закрывающую уши ея съ переди до самыхъ щекъ, и косматой хвостъ, испещренной кольчиками. C. juba piloſa alba ad genas ante aures, cauda villoſa annulata.

Schreber tab. XXXIII.

Обитаетъ въ Бразилїи. Цвѣтомъ темно-

 вишневая

*) Зри виньетъ въ *Ant. de Ulloa* viage. Madr. 1748. fol. vol. 1. pag 144. сличи съ p. 149.

вишневая и ростомъ столь малая, что въ скорлупѣ кокосоваго орѣха умѣщается.

5. *Лемуръ.* Lemur. Maki.

Носъ у него острой; *переднихъ* зубовъ въ верхней челюсти 4, а въ нижней 6, выдавшіеся, сжатые и наклонные; *клыковъ* на каждой сторонѣ по одному, и они стоятъ подлѣ другихъ плотно. Naſus acutus, dentes *primores* ſuperiores 4. inferiores 6. porrecti, compreſſi, incumbentes; *laniarii* ſolitarii, approximati.

1. *Лорисъ.* Tardigradus. der Loris (Cucang).

Лемуръ безхвостой. L. ecaudatus.

Schreber tab. XXXVIII.

Водится на островѣ Цейлонѣ; имѣетъ величину и цвѣтъ бѣлки, ноги сухія и тонкія и проч. а сверхъ того, какъ и слѣдующая порода, на большомъ пальцѣ у заднихъ ногъ острой коготь, а на прочихъ пальцахъ плоскіе ногти.

2. *Монгузъ.* Mongoz. der Mongus.

Имѣетъ рожу черную, а тѣло и хвостъ сѣрыя. L. facie nigra, corpore & cauda griſeis.

Schreber tab. XXXIX A. XXXIX. B.

Обитаетъ, такъ какъ и сродственныя ему нѣкоторыя породы, въ Мадагаскарѣ и на сосѣдственныхъ ему островахъ. Имѣетъ красивые оранжевые глаза, весьма мягкіе волосы и долгой шерстистой хвостъ, которой сидя обвиваетъ около шеи. Заднія ноги у него гораздо длиннѣе переднихъ; а шкура его, какъ у нѣкоторыхъ

рыхъ обезьянъ, имѣетъ особливой запахъ, подобной почти тому, какой бываетъ отъ муравейника.

III. *Тихоходныя.* Bradypoda.

Строенїе ногъ и весь наружный видъ сихъ животныхъ показываетъ неповоротливую и медлѣнную ихъ ходьбу. Онѣ имѣютъ на переднихъ своихъ ногахъ по большой части мало пальцовъ; но сїи снабдѣны бываютъ большими кривыми когтями, и служатъ имъ ко взлѣзанїю на дерева. Тѣло ихъ покрыто густыми волосами, и ограждено изнутрь многочисленными, но весьма широкими ребрами почти также, какъ у твердокожныхъ роговыми покрывалами снаружи.

6. *Тихоходъ* или *Лѣнивецъ.* Bradypus. Faulthier (Ignavus).

По *фр.* pareſseux. По *англ.* sloth.

Голова у него кругловатая, и переднїя голени или берца длиннѣе заднихъ. *Переднихъ* зубовъ нѣтъ ни въ которой челюсти; *клыки?* тупые, и ихъ по одному на каждой сторонѣ; *коренные* зубы цилиндрическїе, тупыежъ. Caput rotundatum, crura antica longiora. Dentes *primores* nulli utrinque; *laniarii* (?) obtusi, ſolitarii; *molares* cylindrici, obtusi.

1. *Трепалой Тихоходъ* или *Ай.* Tridactylus. Der Ai.

Имѣетъ

Имѣетъ ноги трепалыя, а хвостъ короткой. B. pedibus tridactylis, cauda breui.

Schreber tab. LXIV.

Водится въ Гвіянѣ и проч. Безъ сомнѣнія весьма непроворное и неспособное къ хожденію твореніе, которое, сказываютъ, никогда болѣе одного фута вдругъ не переходитъ, перешедъ же сіе разстояніе всегда нѣсколько времени отдыхаетъ, и безпрестанно испускаетъ отъ себя плачевный голосъ *Ай*, отъ коего имѣетъ и свое названіе. Но при всемъ таковомъ непроворствѣ довольно хитро умѣетъ онъ различнымъ образомъ избѣгать своихъ непріятелей, а особливо малыхъ американскихъ тигровъ и проч. и довольно имѣетъ крѣпости для защищенія себя въ нужномъ случаѣ противу оныхъ. Сверхъ сего награжденъ онъ чрезвычайною живучестію, и имѣетъ мало нуждъ, жретъ листья, а питья совсѣмъ не употребляетъ и проч.

7. *Муравьядъ.* Myrmecophaga. Ameiſenbär. По *фр.* fourmiller. По *англ.* anteater.

Рыло у него нѣсколько протяженное; языкъ походитъ на круглую глисту; зубовъ нѣтъ. Roſtrum productius; lingua lumbriciformis; dentes nulli.

1. *Малой муравьядъ.* Didactyla. der kleine Tamandua.

Имѣетъ переднія ноги двупалыя, съ большимъ внѣшнимъ ногтемъ, а заднія четыре-

палыя,

палыя, хвостъ цѣпкой. M. palmis didactylis, ungue exteriore maximo, plantis tetradactylis, cauda prehenfili.

Schreber tab. LXVI.

Водится въ южной Америкѣ; имѣетъ величину, да почти и цвѣтъ бѣлки. Четыре дюймовымъ своимъ языкомъ просверливаетъ онъ мало по малу какъ бы нѣкоторые проходы въ муравейники; а поелику оной, такъ какъ и у прочихъ породъ, покрытъ вязкою слизью, то муравьи къ нему прилипаютъ, и для того стоитъ ему только оной отъ времени до времени всовывать въ ротъ и сихъ животныхъ проглатывать. Большими крюкообразными своими на переднихъ ногахъ когтями разрываетъ онъ муравейники, покрытые твердою земляною корою.

IV. *Твердокожныя.* Sclerodermata.

Млекопитающїя, покрытыя вмѣсто волосатой кожи иглами, или чешуями, или щитами. Онѣ въ случаѣ опасности свертываются клубомъ, и при соитїи, такъ какъ и наибольшая часть прочихъ животныхъ сей статьи, наскакивать не могутъ.

8. *Ящеръ.* Manis. Formosanisches Teufelchen.

Тѣло его покрыто *чешуями*; языкъ узкой

или

или круглой; зубовъ нѣтъ никакихъ. Corpus ſquamis tectum; lingua teres; dentes nulli.

Животныя сего рода, выключая покрышку ихъ тѣла, имѣютъ много сходства въ своемъ образованїи, родѣ жизни и проч. съ муравьеядами. Онѣ разными древнѣйшими Естество испытателями причисляемы были къ ящерицамъ.

1. *Долгохвостой Ящеръ*. Macroura. der Phatagin. (Tetradactyla *Linn*).

Имѣетъ хвостъ длиннѣе тѣла. M. cauda longiore.

Schreber tab. LXX.

Водится въ Формозѣ и сосѣдственной ей части Азїи. Величиною съ вышепоказаннаго муравьеяда, чешуйчатымъ своимъ тѣломъ походитъ на еловую шишку. Чешуи каштановаго цвѣта, и означены чрезвычайно явственными чертами.

9. *Броненосецъ* или *Армадиллъ*. Tatu. Armadill, Panzerthier, Gürtelthier. (Daſypus *Linn*).

Тѣло у него покрыто *костяными черепами и поясами*; переднихъ зубовъ и клыковъ нѣтъ. Corpus *teſtis zoniſque oſſeis* cataphraetum, dentes primores & laniarii nulli.

1. *Девятипоясной Броненосецъ*. Nouemcinctus. der Caſchicame.

Имѣетъ 9 хребтовыхъ поясовъ; переднїя ноги четырепалыя, а заднїя пятипалыя. Zo dorſalibus 9; palmis tetraelactylis plantis peutadaotylis.

Schreber

Schreber tab. LXXIV.

Водится въ южной Америкѣ, куда, кажется, собственно принадлежитъ весь сей родъ. Строитъ себѣ жилища подъ землею, и скоро дѣлается ручнымъ.

10. *Ежъ, Дикобразъ.* Hystrix.

Тѣло у него покрыто иглами. Corpus ſpinis tectum.

a) Имѣетъ переднихъ зубовъ по 2. стоящіе порознь; клыковъ въ каждой челюсти по 2 жъ, завороченные на задъ. Dentibus primoribus 2. diſtantibus, laniariis utrinque 2, recumbentibus.

1. *Обыкновенной Ежъ.* Erinaceus. der Igel. По *фр.* le heriſſon. По *англ.* the hedge-hog.

Имѣетъ у себя уши кругловатыя, а ноздри съ гребешкомъ. H. auriculis rotundatis, naribus criſtatis.

Водится почти по всему старому свѣту. Питается крысами и мышами; также жабами, насѣкомыми (даже шпанскими мухами) и плодами, кореньями и проч.

2. *Долгоухой Ежъ.* Malaccenſis.

Имѣетъ у себя уши повислыя. H. auriculis pendulis.

Seba theſaur. vol. I. tab. LI. Fig. I.

Водится въ Малаккѣ и на Зундскихъ островахъ; достопримѣчателенъ по славному прежде сего, какъ всеобщее лѣкарство, и весьма дорого покупаемому камню piedra del porco, которой

рой иногда раждается у него въ желчномъ пузырѣ.

b) Имѣетъ переднихъ зубовъ въ каждой челюсти по 2, наискось разщепленные, а клыковъ не имѣетъ. Dentibus primoribus utrinque 2, oblique fciffis, laniariis nullis.

3. *Обыкновенной Дикобразъ.* Criſtata. das Stachelſchwein.

По *фр.* le porcepic. По *англ.* rhe porcupine.

Голова у него съ состоящимъ изъ щетинъ гребнемъ, а хвостъ коротенькой. H. capite criſtato, cauda abbreuiata.

Schreber tab CLXVII.

Обитаетъ въ теплѣйшей части Азіи и почти во всей Африкѣ; питается древесною корою и плодами, а гнѣзда вьетъ себѣ въ нарочито глубокой норѣ подъ землею. Разсердившись шумитъ своими иглами, которыя у него иногда, а наипаче въ осень, выпадываютъ, но не стрѣляетъ ими въ своихъ преслѣдователей, какъ о томъ нѣкоторые утверждали.

V. *Ногокрылыя* Chiroptera.

Пальцы на переднихъ ногахъ у нихъ выключая большой, длиннѣе всего тѣла сихъ животныхъ, а между ими разтянута флеру подобная кожица, служащая имъ вмѣсто крылъ (§. 43.) По сему столь же мало способны онѣ къ

къ хожденїю по землѣ, какъ и обезьяны, лѣнивцы или тихоходы и проч.

II. *Летучая мышь, Нетопырь* или *Кожанъ*. Veſpertilio. Fledermaus. По *фр.* chauveſouris. По *англ.* bat.

Большой ея палецъ у переднихъ ногъ и пальцы у заднихъ ногъ короткїе, а прочїе весьма длинные, соединенные между собою разтопыривающеюся кожицею, служащею для летанїя. Pollex palmarum et digiti plantarum breues, reliqui lougiſſimi, membrauae expanſili intertexti, pro volatu.

Пространной родъ животныхъ, промышляющихъ по ночамъ, коего различныя породы разсѣяны по всѣмъ пяти частямъ свѣта.

а) Имѣетъ *переднихъ* зубовъ по 4. въ каждой челюсти. Dentibus *primoribus* 4. utrinque.

I. *Вампиръ*. Spectrum. Der Wampyr.

Безхвостая Летучая мышь, у которой носъ или рыло походитъ на воронку и копье. V. ecaudatus, naſo infundibuliformi-lanceolato.

Schreber tab. XLV.

Обитаетъ въ южной Америкѣ; величиною тѣла съ бѣлку; цвѣтомъ изъ сѣра темновишневой. Бываетъ весьма тягостенъ тѣмъ, что онъ не только у рогатаго скота, лошадей и проч. но и у спящихъ людей, коимъ онъ садится особливо на ножные пальцы, сосетъ кровь; отъ чего и получилъ у западныхъ Европейцовъ названїе

Вампира; умерщвляетъ также голубей; отгрызаетъ у свиней сосцы, и проч. *).

2. *Пугало* или *Летучая собака.* Canis volans. Der fliegende Hund. (*Линнеевъ* Vampyrus, *Бюффоновъ* rouſſette.)

Хвоста у него нѣтъ, носъ простой или безъ нароста, летательная кожица между задними ногами или бедрами раздѣлена на Двое. V. ecaudatus, naſo ſimplici, membrana inter femora diuiſa.

Schreber tab. XLIV.

Величиною больше Вампира, но живетъ только древесными, плодами и слѣдовательно весьма несправеливо называется Вампиромъ; водится толпами въ Тернатѣ и на другихъ восточноиндїйскихъ и южноиндїйскихъ островахъ, изъ коихъ на послѣднихъ (изключая новую Голландїю) оно токмо со свиньями, собаками и домовыми крысами составляетъ собственныхъ тамошнимъ мѣстамъ млекопитающихъ животныхъ.

b) Имѣетъ *переднихъ* зубовъ въ верхней челюсти по 4, а въ нижней по 6. Dentibus *primoribus* ſupra 4. infra 6.

3.

---

*) Весьма точныя и непростонародныя извѣстїя о семъ и другихъ южноамериканскихъ животныхъ зри въ Adr. van Berkel's Reiſen nach Rio de Berbice und Surinam, въ I. кн. der Sammlung ſeltener und merkw. Reiſegeſchichten. Memmingen, 1789. 8.

3. *Долгоухая летучая мышь.* Auritus. (*Бюффонов* oreillard).

Съ хвостомъ и весьма великими ушами. V. caudatus, auriculis maximis.

Schreber tab. L.

Обитаетъ, такъ какъ и слѣдующая порода, въ умѣренныхъ странахъ стараго свѣта. Уши у ней, кои обыкновенно, но несправедливо называютъ *двойными*, суть одинакія, только всѣ части ихъ чрезвычайно велики.

4. *Обыкновенная летучая мышь.* Murinus. Die gemeine Fledermaus, Speckmaus.

Также съ хвостомъ, но уши у ней головы короче. U. caudatus, auriculis capite minoribus.

Для зимняго своего сна вѣшаются онѣ въ пещерахъ на заднихъ своихъ ногахъ кучами.

VI. *Грызущія.* Glires.

Пространное отдѣленіе, которое опять раздѣлено быть можетъ на поколѣнія. Принадлежащія сюда животныя имѣютъ у себя пальцовъ по многу, ходятъ почти всегда на цѣлой задней лапѣ (§. 43.), и при томъ по большой части прискакивая. Онѣ почти всѣ суть малыя, но быстрыя и веселыя творенія.

а) Роды бѣлокъ или вѣкшъ. Sciurina

12. *Бѣлка или Вѣкша.* Sciurus.

Хвостъ у ней волосатой, съ разборомъ. *Переднихъ* зубовъ въ каждой челюсти по 2, изъ коихъ нижніе шилообразные; *клыковъ* нѣтъ никакихъ. Cauda pilosa districha. Dentes *primores* utrinque 2, inferiores subulati; *laniarii* nulli.

1. *Летучая бѣлка.* Volans. Das fliegende Eichhörnchen, der Polatusche.

Имѣетъ по бокамъ отъ переднихъ до заднихъ ногъ кожу. S. duplicatura cutis lateralis a pedibus anterioribus ad posteriores.

Schreber tab. CCXXIII.

Водится почти по всей сѣверной части земнаго шара. Повислая кожа, отъ переднихъ до заднихъ ногъ на каждомъ ея боку простирающаяся, служитъ ей какъ бы крыльями, дабы она отваживалась дѣлать дальнѣйшіе скочки. Въ прочемъ никогда не можетъ она посредствомъ сей кожи летать ни въ верхъ, ни горизонтально, но всегда только наискось опускаться къ низу.

2. *Обыкновенная бѣлка.* Vulgaris. Das Eichhörnchen. По *фр.* l'ecureil. По *англ.* the squirrel.

На концахъ ушей имѣетъ по пучечку волосовъ, а хвостъ одинаковаго цвѣта со спиною. S. auriculis apice barbatis, cauda dorso concolori.

Водится по всей Европѣ, по всей почти Азіи и въ сѣверной Америкѣ. Живетъ почти только на древахъ, гдѣ при быстрыхъ и далекихъ ея прыжкахъ хвостъ служитъ ей вмѣсто

сто крыльевъ, а всегда сильно испаряющїяся, мокрыя и большїя подошвы у ногъ способствуютъ къ крѣпчайшей ступи. Она дѣлаетъ себѣ гнѣзда изъ листьевъ и мху на вершинахъ елей и дубовъ, также поселяется и въ праздныя гнѣзда дикихъ голубей и другихъ птицъ.

Сѣверныя, а особливо по берегамъ рѣки Оби и на озерѣ Байкалѣ живущїя бѣлки, зимою бываютъ сѣрыя, и даютъ тогда извѣстныя *бѣлыи шкурки* (Grauwerk, petit gris), коихъ брюшка употребляются на подбой подъ платье. Иногда попадаются также и черныя бѣлки; на рѣдкость бѣлыя какъ снѣгъ, съ розовыми глазами. Сверхъ сего видѣлъ я бѣлку, привезенную изъ Готы, съ бѣлыми и черными пятнами.

13. *Сонливая Бѣлка* или *Соня*. Glis.

Хвостъ у ней круглой, къ концу толще. Зубы какъ у бѣлокъ. Cauda rotunda, in apice craſſior. Dentes ut in ſciuris.

1. *Обыкновенная сонливая бѣлка* или *соня*. Esculentus. Der Siebenſchläfer, Ratz, Bilch, die Rellmaus. По *фр.* le loir. По *англ.* the rellmouſe.

Съ верьху сѣрая, а съ исподи бѣлая, съ кругловатыми голыми ушами. G. griseus, subtus albidus, auriculis rotundatis, nudis.

Schreber tab. CCXXV.

Водится такъ, какъ и слѣдующая порода, въ умѣренныхъ земныхъ полосахъ стараго свѣта. Она есть настоящїй Glis древнихъ Римлянъ,

котораго они какъ деликатное кушанье употребляли въ пищу *), и для сего кормили въ нарочно къ тому опредѣленныхъ мѣстахъ или клѣткахъ **) (Gliriariis).

Живетъ въ дубовыхъ и буковыхъ лѣсахъ; дѣлаетъ гнѣзда въ древесныхъ дуплахъ; зимою спитъ долго и очень крѣпко.

2. *Орѣховая соня.* Auellanarius. Die kleine Haſelmaus. По *фр.* le muſcaralin. По *англ.* the dormouſe.

Цвѣтомъ рыжая, у коей большой палецъ на заднихъ лапахъ безъ ногтя, а уши кругловатыя. G. rufus, pollice plantarum mutico, auriculis rotundatis.

Schreber, tab. CCXXVII.

Величиною съ домовую мышь. Для зимняго своего сна заготовляетъ она себѣ изъ сосновыхъ или еловыхъ иголъ и тому подобныхъ мѣлочей шарообразное, нарочито крѣпкое гнѣздо, и въ оное скрывается.

b) Роды мышей. Murina.

14. *Сурокъ.* Marmota.

Уши у него коротенькія, хвостъ небольшой, волосатой. Зубы (по большой части) какъ у предъидущихъ. Auriculae abbreuiatae, cauda breuis, piloſa. Dentes (pleriſque) ut in præcedentibus.

1. *Обыкновенной сурокъ.* Alpina. Das Murmelthier. По *романски*

*) *Apicius* VIII. 9.

**) *Varro* de R. R. III. 15.

романски murmont, отъ лат. mus montanus. По *фр.* la marmotte

Тѣло у него съ верьхку изъ красна бурое, а съ исподи сѣрожелтоватое. M. corpore ſupra fuſco, ſubtus flaueſcente.

Schreber tab. CCVII.

Водится по высочайшимъ горамъ Европы и Азіи, а особливо въ Савоіи и Граубиндской землѣ, на ст. Готтгардѣ и въ Россійскомъ Государствѣ. Онъ въ землѣ дѣлаетъ себѣ глубокія норы, и обкладываетъ ихъ сѣномъ и мхомъ; питается разными произрастѣніями и кореньями. Достойно примѣчанія, что онъ въ Савоіи на allée blanche попадается отъ части на отдѣленныхъ скалахъ, кои на семъ льдомъ и снѣгомъ покрытомъ мѣстѣ лежатъ на подобіе острововъ, отъ всей неоледенѣлой земли отстоятъ на нѣсколько часовъ пути, и во весь годъ около 6 только недѣль бываютъ безъ снѣгу, такъ, что по видимому тамошніе сурки просыпаютъ въ годъ по крайней мѣрѣ 10 мѣсяцовъ, и только весьма малую часть своея жизни проводятъ въ бодрствованіи.

2. *Суслик*ъ. Citellus. Das Erdzeiſelchen, Suſlik. (mus noricus)

Тѣло у него длинноватое, головка маленькая, ноги коротки, о пяти пальцахъ. M. corpore longiore, capite paruo, pedibus breuibus pentadactylis.

Schreber tab. CCXI. A CCXI. B.

Водится въ великомъ множествѣ въ Вен-

грїи, Польшѣ и Сибири. Наружнымъ своимъ видомъ и цвѣтомъ, также и нравами сходствуетъ съ суркомъ; но величиною только съ хомяка, и при томъ также, какъ и сей, имѣетъ у себя защечныя мѣшечки, и проч. однакожъ вмѣсто того, что хомякъ любитъ жирную землю, сусликъ напротивъ того роетъ себѣ норы въ сухой, песчаной или глинистой землѣ.

3. *Хомякъ* или *Карбышъ*. Cricetus. Der Hamster, Kornferkel.

Имѣетъ у себя брюхо черное. M. abdomine nigro.

Schreber tab. CXCVIII. A. CXCVIII. B.

J. G. Sulzers N. G. des Hamsters. Gött. 1774. 8. Taf. I. II.

Водится по разнымъ странамъ Нѣмецкой земли, Польши, Сибири и проч. Живетъ отъ части маленькими животными, молодыми произрастѣнїями и проч. а особливо житомъ, бобами и проч. чего онъ великое множество въ защечныхъ своихъ мѣшечкахъ натаскиваетъ въ подземныя свои глубиною до 7 футовъ простирающїяся норы. Одна нора содержитъ въ себѣ иногда до 60 фунтовъ таковыхъ съѣстныхъ запасовъ. Онъ размножается чрезвычайно, такъ что прежде сего въ Готайскомъ уѣздѣ въ Саксонїи въ одинъ годъ убито было болѣе 27000 хомяковъ. Находятся между сими животными

выродки

выродки всѣ черные, также и Какерлаки съ розовыми глазами.

4. *Пеструшка.* Lemmus. Der Lemming.

Имѣетъ головку остренькую, а тѣло съ черными и рудожелтыми неправильными пятнами. M. capite acuto, corpore nigro fuluoque irregulariter maculato.

Schreber tab. CXCV. A. CXCV. B.

Водится наиболѣе въ Лапландіи и Сибири. Причиняетъ великой вредъ произрастѣніямъ. Иногда переходитъ она цѣлыми стадами на подобіе перелетной саранчи изъ одной страны въ другую. Въ семъ случаѣ, какъ сказываютъ, направляютъ онѣ свой путь по прямой чертѣ до самаго того мѣста, гдѣ поселиться намѣрены. Нечаянной и непримѣтной ихъ туда приходъ, а сверьхъ сего и тотъ случай, что нѣкоторыя изъ нихъ, бывъ подняты хищными птицами на воздухъ и отъ оныхъ освободившись, упадаютъ на землю и проч. подали поводъ къ чудной молвѣ, будто пеструшки на подобіе дождя низпадаютъ съ неба.

5. *Слѣпецъ.* Typhlus. Die Blindmaus, Slepez.

Хвоста у него нѣтъ, на переднихъ ногахъ по пяти пальцовъ, переднїе зубы или рѣзцы въ верхней и нижней челюсти широкїе, вѣковыхъ у глазъ отверстїй и наружныхъ ушей также нѣтъ. M. ecaudata, palmis pentadactylis, inciſoribus ſupra infraque latis, palpebrarum aperturis auriculisque nullis.

Schreber tab. CCVI.

Водится въ южной Россіи. Живетъ по большой части подъ землею. Сказываютъ, что онъ при маленькихъ своихъ весьма явственныхъ глазныхъ яблочкахъ никакого отверстія въ странѣ вѣкъ не имѣетъ, и слѣдовательно совсемъ слѣпъ!

15. *Мышь.* Mus.

Хвостъ у ней тонкой, почти голой. Зубы какъ у предъидущихъ. Cauda gracilis, ſubnuda. Dentes ut in præcedentibus.

1. *Сибирская мышь.* Oeconomus. Die Wurzelmaus.

Хвостъ у нее вѣсомъ почти въ полторы унціи, ушки голыя, закрывающіяся мягкою шерсткою, на переднихъ ногахъ почти по четыре пальца, тѣло темновишневое. M. cauda ſubſesquuntialis, auriculis nudis vellere molli latentibus, palmis ſubtetradactylis, corpore fuſco.

Schreber tab CXC.

Водится въ Сибири до самой Камчатки. Сія мышь достойна примѣчанія отъ части по великимъ своимъ путешествіямъ, кои она дѣлаетъ по нѣкоторымъ годамъ, а особливо изъ Камчатки, въ несказанномъ множествѣ и неизмѣримыми цѣпями, почти также, какъ и пеструшка, но еще болѣе по прилѣжанію, съ каковымъ сіе маленькое животное натаскиваетъ въ свои подземныя норы великое множество по большой части ѣдомыхъ кореньевъ, кои Тунгузцы

гузцы и другïе сибирскïе народы изъ оныхъ вырываютъ, такъ какъ Тирингцы и проч. изъ хомяковыхъ норъ, и сей корневой запасъ берутъ для собственнаго своего употребленïя.

2. *Большая полевая мышь.* Siluaticus. Die Waldmaus, große Feldmaus. По *фр.* le moulot. По *англ.* the field-rat.

Хвостъ у нее средственной величины, грудь желтоватая, а брюхо бѣлесоватое. M. cauda mediocri, pectore flauescente, abdomine albido.

Schreber tab. CLXXX.

Водится въ европейскихъ лѣсахъ; причиняетъ особливо деревамъ великой вредъ; собираетъ на зиму множество запасу, состоящаго изъ орѣховъ, желудковъ и проч.

3. *Малая полевая мышь.* Terrester. Die Feldmaus Stoßmaus. По *фр.* le campagnol. По *англ.* the field-mouse.

Хвостъ у нее средственной величины, спина темнокрасная, а брюхо пепельнаго цвѣта M. cauda mediocri, dorso ferrugineo, abdomine cinereo.

Schreber tab. CXCI.

Разпространилась почти по всей Европѣ; водится лѣтомъ болѣе по лугамъ, садамъ и полямъ, а зимою болѣе въ лѣсу. Размножается въ нѣкоторые годы чрезвычайно, и причиняетъ великой вредъ полевымъ плодамъ, а особливо молодому посѣву.

4. *Домовая мышь.* Muſculus. Die Hausmaus. По *фр.* le ſouris. По *англ.* the mouſe.

Хвостъ у ней длинной, переднїя ноги четырепалыя, большой палецъ у заднихъ ногъ безъ ногтя. M. cauda elongata, palmis tetradactylis, pollice palmarum mutico.

Обитаетъ въ Европѣ и въ умѣренныхъ странахъ Азїи и Америки. Она пристала къ человѣку нѣкоторымъ образомъ какъ домашнее животное. Жретъ почти все, что ни попадетъ ей по зубамъ.

Бѣлыя мыши съ красными глазами суть какерлаки въ своемъ родѣ, и не терпятъ иногда свѣту, такъ, что при солнцѣ сжимаютъ вѣки свои вплоть, и для того можноб было почитать ихъ слѣпыми.

5. *Крыса.* Rattus. Die Ratte. По *фр.* le rat. По *англ.* the rat.

Хвостъ у ней длинной, на переднихъ ногахъ по четыре пальца, съ маленькимъ на мѣстѣ большаго пальца ноготкомъ. M. cauda elongata, palmis tetradactylis cum unguiculo pollicari.

Крыса распространилась нынѣ почти во всѣхъ пяти частяхъ свѣта; но первоначально, какъ кажется, обитаетъ въ средней части Европы. Немногїя другїя животныя суть столь прожорливы, какъ крысы. Онѣ ѣдятъ даже скорпїоновъ, и слѣдуютъ за человѣкомъ и его съѣстными припасами всюду. За рудокопами спускаются даже въ глубочайшїе рудники. Онѣ

изъ

изъ приходящихъ кораблей, при выгрузкѣ ихъ, выходятъ и выплываютъ на берегъ; но потомъ перебираются на оные опять, какъ скоро сїи снова къ грузкѣ приготовлены будутъ. Матки обороняютъ молодыхъ своихъ дѣтей съ собственною опасностїю своея жизни, даже и отъ большихъ кошекъ; напротивъ чего и младшїя крысы за старыми безсильными крысами ходятъ и ихъ кормятъ.

Таковыя престарѣлыя крысы, которымъ нуженъ только покой, спутываются иногда по 6, 8 и болѣе своими хвостами одна съ другою, и сїи то суть прежде сего толико славившїеся и въ новѣйшїя времена безъ основанїя совсѣмъ отвергнутые *крысьи цари*.

16. *Землеройка.* Sorex.

Носъ у ней протянутъ въ длинное острое рыло, а уши короткїя. *Переднихъ* зубовъ въ верьху по 2, разщепленные; въ низу по 4, изъ коихъ средніе короче (а иногда и по 2); *клыковъ* на каждой сторонѣ по многу. Naſus roſtratus, auriculae breues. Dentes *primores* 2. bifidi; inferiores 4. intermediis breuioribus (interdum 2.); *laniarii* utrinque plures.

1. *Обыкновенная землеройка.* Araneus. die Spitzmaus.

По *фр.* muſaraigne. По *англ.* the ſhrew.

Хвостъ у нее длиною средственной, брюхо бѣловатое. Cauda mediocri, abdomine albido.

Schreber

Schreber tab. CLX.

Водится въ Европѣ и сѣверной Азіи по старымъ развалинамъ, конюшнямъ, навознымъ ямамъ и проч. Что она ядовита, или заползаетъ лошадямъ въ тѣло и проч. сіе есть неосновательная молва. Иногда, только рѣдко, попадаются и бѣлыя землеройки.

2. *Водяная землеройка.* Daubentonii. Die Wasserspitzmaus.

Внѣшнимъ видомъ походитъ на крота, а пальцы имѣетъ волосатые. S. habitu talpæ, digitis ciliatis.

Daubenton въ mémoir. de l'acad. de Paris, 1756. tab. 1. fig. 2.

Чрезвычайно отмѣнной красивой звѣрокъ, которой водится въ небольшихъ водахъ, но въ осень, какъ кажется, выходитъ и на сушу, и проводитъ зиму на пашняхъ и проч. въ землѣ. Хотя у ногъ его плавательной кожицы нѣтъ; но каждой палецъ усаженъ по обѣимъ сторонамъ коротенькими волосками, чрезвычайно способствующими ногамъ къ греблѣ. Сіе животное, находясь подъ водою, можетъ затворять отверстіе слуховаго прохода заслонкою.

3. *Малютка.* Exilis.

Самомалѣйшая землеройка, съ весьма толстымъ круглымъ хвостикомъ. S. minimus cauda craffiſſima tereti.

Водится на рѣкѣ Енисеѣ. Самое малѣйшее изъ млекопитающихъ животныхъ: вѣсомъ не болѣе полудрахмы.

17. *Кротъ*

17. *Кротъ.* Talpa.

Голова у него долгорылая, и переднія ноги способныя къ разрыванію земли. *Переднихъ* зубовъ въ верхней челюсти по 6, а въ нижней по 8; *клыковъ* по 1 большому и по 4 меньшихъ. Caput roſtratum, palmæ foſſoriæ. Dentes *primores* ſuperiores 6, inferiores 8; *laniarii* major 1, minores 4.

1. *Обыкновенной кротъ.* Europœa. Der Maulwurf, die Schermaus. По *фр.* la taupe. По *англ.* the mole.

Хвостъ у него коротенькой, а наружныхъ ушей совсѣмъ нѣтъ. T. cauda breuiore, auriculis plane nullis.

Водится почти по всему старому свѣту. Онъ есть совершенно подземное животное, къ чему способствуютъ ему лопатчатыя его ноги и отмѣнная грудная кость, походящая почти на птичью. Наружныхъ ушей у него, какъ сказано, совсѣмъ нѣтъ, а глаза весьма малые. Онъ способно можетъ плавать, и при наводненіи взлѣзать на древа. Бываютъ также кроты бѣлые и пестрые.

18. *Двуутробка.* Didelphis.

Заднія ноги у ней составляютъ какъ бы руки, на коихъ большой палецъ бываетъ (по большой части?) безъ ногтя; хвостъ почти голой. *Переднихъ* зубовъ въ верху по 10, а въ низу по 8, изъ коихъ среднїе весьма коротки; *клыки* длинные, и оныхъ по многу. Plantae manus, pollice mutico (plerisque); cauda ſubnuda. Dentes *primores* ſuperiores

superiores 10, inferiores 8, intermediis breuiſſimis; *laniarii* longi, plures.

1. *Сурinамская двуутробка* или *Хребтоноска.* Dorſigera. Der Surinamiſche Aeneas.

Хвостъ у нее съ корня волосатой, спина цвѣтомъ темновишневая, брюхо бѣловатое. D. cauda baſi piloſa, dorſo fuſco, abdomine albido.

Schreber tab. CL.

Водится въ южной Америкѣ; дѣлаетъ себѣ норы подъ землею, и достойна примѣчанія наипаче по образу, какимъ матка умѣетъ спасать своихъ дѣтенышей отъ опасности. Она заворачиваетъ себѣ хвостъ на спину; а дѣтеныши вскакиваютъ на нее, и завиваются хвосшиками своими за хвостъ матери, которая потомъ такимъ образомъ съ ними убѣгаетъ.

2. *Двуутробка съ кошелькомъ.* Marſupialis. Die Beutelratte, der Opoſſum, philander

Сосцы у ней сокрыты въ особливой подъ брюхомъ сумкѣ или кошелькѣ. D. mammis intra ſaccum abdominalem.

Schreber tab CXLV.

И у сей породы, которая водится по всей теплѣйшей части Америки (а одна сродственная ей порода также и въ восточной Индіи), природа сдѣлала особливое устроеніе для сохраненія молодыхъ дѣтенышей. Самка имѣетъ на брюхѣ своемъ нарочито просторную сумку, которая посредствомъ особливыхъ мышцъ замыкать-

мыкаться и отворяться можетъ, и въ которой на днѣ находятся сосцы. Дѣтеныши раждаются очень малы, и выходятъ на свѣтъ какъ будто бы только несовершенные выкидки, но потомъ еще 10 недѣль носимы бываютъ въ сей сумкѣ, въ которой они кормятся матернимъ молокомъ до тѣхъ поръ, пока, совершеннѣе сдѣлавшись, придутъ въ состоянїе какъ бы снова родиться. Но сїя сумка или кошелекъ, даже и по семъ второмъ рожденїи ихъ, служитъ имъ еще иногда убѣжищемъ; матка въ предстоящей опасности вбираетъ ихъ туда, и старается спасать себя и свое бремя бѣгствомъ.

c) Роды Зайцовъ. Leporina.

19. *Земляной Заецъ, Тушканчикъ.* Iaculus.

Переднїя ноги у него коротенькїя, а заднїя весьма длинныя. Хвостъ длиннѣе тѣла. Pedes antici breuissimi, postici elongati. Cauda corpore longior.

a) *Переднихъ* зубовъ въ верхней челюсти 6 (?) а въ нижней 2, выдавшїеся, шилообразные, наклонные; *клыковъ* нѣтъ *). Dentibus *primoribus* superioribus 6 (?), inferioribus 2, porrectis, subulatis, incumbentibus; *laniariis* nullis.

1. *Большой земляной заецъ.* Giganteus. Der Känguruh.

Хвостъ у него къ концу постепенно тонѣе. J. cauda attenuata.

Ж Schreber

*) Я слѣдую въ семъ изображенїю головнаго черепа въ the voyage of Gouernor *Phillip p.* to Botany bay. Lond 1789. 4. pag. 168.

Schreber tab. CLIV.

Сïе при первомъ путешествïи Кука въ Южное море извѣстнымъ учинившееся животное водится стадами на открытомъ имъ восточномъ берегу Новой Голландïи, и бываетъ вѣсомъ до полутора центнера. Не смотря на сïе, оно столь проворно, что неимовѣрно высокïе и далекïе прыжки дѣлать можетъ. Шкура его цвѣтомъ свѣтлосѣрая; самка, сказываютъ, имѣетъ на брюхѣ почти такую же сумку, какъ и двуутробка съ кошелькомъ.

b) *Переднихъ* зубовъ въ верхней и нижней челюсти по 2, *клыковъ* нѣтъ. Dentibus *primoribus* utrinque 2, *laniariis* nullis.

2. *Табарганчикъ*, *Земляной зайчикъ Тушканчикъ*, *Бабукъ*. Ferboa. Der Springhaſe, Erdhaſe, die zweybeinige Bergmaus.

Хвостъ у него съ пучечкомъ волосъ, а заднïя ноги о трехъ пальцахъ. J. cauda floccoſa, plantis tridactylis.

Schreber tab CCXXIX.

Haym, teſoro Britann. vol. II. pag. 124.

Водится въ сѣверной Африкѣ, Аравïи и проч. дѣлаетъ себѣ норы въ землѣ, въ коихъ днемъ скрывается, а ночью выходитъ изъ нихъ для своихъ промысловъ. Переднïя ноги у него, а наипаче, когда сидитъ, почти непримѣтны; заднïяжъ напротивъ того чрезвычайно длинны. Онъ нарочито долго можетъ стоять на заднихъ но-

ногахъ дыбомъ; но въ семъ случаѣ, кажется, длинной его оттопыренной хвостъ служитъ ему какъ бы третьею ногою. Прыгаетъ съ такою легкостїю, какъ кузнечики, и при томъ отъ 7 до 8 футовъ разстоянїемъ. Сибирская *Алактаха* подобна сему Тарбаганчику, но на заднихъ имѣетъ по пяти пальцовъ. Мясо обоихъ сихъ ногахъ животныхъ Арапами и Калмыками употребляется въ пищу.

20. *Заецъ.* Lepus.

Переднихъ зубовъ у него въ верху и въ низу по 2, изъ коихъ верхнїе двойные; а *клыковъ* нѣтъ. Dentes *primores* utrinque 2; ſuperiores duplicati; *laniarii* nulli.

1. *Обыкновенной заецъ.* Timidus. Der Haſe. По *фр.* le liéure. По *англ.* the hare.

Уши у него по концамъ черныя, тѣло и заднїя ноги длинноватыя. L. auriculis apice nigris, corpore et pedibus posticis longioribus.

Разпространился по всему почти старому свѣту. На подошвахъ у ногъ и даже отъ части въ роту его находятся волоса. Обѣ породы, заецъ и кроликъ, отрыгаютъ жвачку *). Иногда попадаются зайцы черные, а въ сѣверныхъ и Алпїйскихъ странахъ особливое отличїе бѣлаго цвѣту, или такъ называемые *Горные зайцы*, которые въ нѣкоторыхъ странахъ, какъ то въ Гренландїи и проч. бываютъ бѣлы изъ

*) III. книги *Моисеевой* гл. II. сх. 5. и слѣд.

году въ годъ, а въ другихъ, какъ то въ Швейцаріи, имѣютъ только зимою бѣлой, а лѣтомъ обыкновенной заечій цвѣтъ. Достойно примѣчанія, что уже часто, и при томъ въ разныхъ совсѣмъ странахъ и въ разныя времена, попадались такіе зайцы, у коихъ на лбу выростали по два небольшіе вѣтвійстые рожка, точно такъ какъ у косули, только меньше, съ вѣнцомъ и соразмѣрными отраслями. (Зри выше стр. 17.).

2. *Кроликъ.* Cuniculus. Das Kaninchen. По *фр.* capin; По *англ.* the rabbet.

Уши у него безволосыя, а тѣло и заднія ноги коротковатыя. L. auriculis nudatis, corpore et pedibus posticis breuioribus.

Первоначально обитаетъ въ теплѣйшихъ полосахъ стараго свѣта; но нынѣ уже собственнымъ сдѣлался и въ сѣверныхъ странахъ. Они размножаются въ такомъ множествѣ, что прежде сего (на прим. въ новѣйшія времена около 1736 года на островѣ С. Петра близъ Сардиніи *) (были въ тягость всему острову **); но разводятся также и въ нежилыхъ совсѣмъ странахъ, какъ то на пустолюдномъ липарскомъ островѣ Волкано.

Дикія

---

*) (*Cetti*) quadrupedi di Sardegna. pag. 149.

**)„ Certum eſt, Balearicos aduerſus proventum cuniculorum auxilium militare a Divo Auguſto petiiſſe„. *Plinius.*

Дикіе кролики бываютъ шерстью сѣрые.

Бѣлые кролики *съ красными глазами* составляютъ также какерлаковъ, равно какъ и бѣлые негры (Negres blancs); однакожъ, кажется, они привыкли къ свѣту лучше, нежели другія животныя сего рода.

Долговолосые Ангорскіе кролики (§. 15. *Примѣч.* 2.), или такъ называемые *Англинскіе шелковые зайцы* весьма удачно разводятся также и въ здѣшней странѣ.

21. *Морская Свинка* Cauia. Halbkaninchen.

Уши у ней кругловатыя, маленькія; хвоста или совсемъ нѣтъ, или коротокой. *Переднихъ* зубовъ въ обѣихъ челюстяхъ по 2; *клыковъ* нѣтъ. Auriculae rotundatæ; paruæ. cauda nulla aut breuis Dentea *primores* utrinque 2. *laniarii* nulli.

1. *Обыкновенная морская свинка.* Porcellus. Das Meerschweinchen. По *фр.* le cochon d'inde; По *англ.* the Guiney-pig.

Хвоста у ней нѣтъ, а тѣло разноцвѣтное. C. ecaudata, corpore variegato.

Schreber tab. CLXXIII.

Первоначально обитаетъ въ Бразиліи и проч. но разводится также весьма удобно и въ Европѣ; разнствуетъ цвѣтомъ, и бываетъ чрезвычайно плодовита.

2. *Агути.* Aguti. (Piculi). Das Felsenkaninchen.

Съ хвостомъ, а волосы у ней на тѣлѣ

съ верху краснобурые, на брюхѣжъ желтоватые. C. caudata, corpore ex rufo fusco, abdomine flaueſcente.

Schreber tab. CLXXII.

Обитаетъ также въ Бразилїи, Западной Индїи и проч. Величиною болѣе кролика. Она составляла почти одного только такого сухопутнаго звѣря, котораго нынѣ уже почти совсѣмъ вымершїе Караибы употребляли въ пищу.

d) Роды куницъ Mustelina.

22. *Куница.* Mustela.

Переднихъ зубовъ у ней въ верху 6, прямые, островатые и раздѣленные; въ низу также 6, но туповатые и плотные, изъ коихъ два нѣсколько подались внутрь языкъ гладкой Dentes *primores* superiores 6, erecti, acutiores, distincti; inferiores 6, obtusiores, conferti; duo interiores. Lingua læuis.

Породы сего рода имѣютъ у себя ноги коротκїя, а тѣло длинное, которое онѣ ходя изгибаютъ дугою. Въ прочемъ сїи звѣри весьма проворны, грызливы и кровожадны.

1. *Лѣсная куница.* Martes. Der Baummarder, Edelmarder, Tannenmarder, Wildmarder. По *фр.* la marte: по *англ.* the pine-martin.

Волосы на тѣлѣ у ней чернобурые, а на горлѣ желтые. M. corpore fuluo nigricante, gula flaua.

Schreber tab. CXXX.

Водится въ лѣсахъ, а особливо въ черномъ лѣсу, по всей сѣверной части земнаго шара. Имѣетъ красножелтое огнецвѣтное горло; живетъ

ветъ наипаче бѣлками и др. тому подобными мѣлкими звѣрками. Красивая ея шкурка весьма близко подходитъ къ соболиной.

2. *Каменная куница.* Fojna. Der Hausmarder, Steinmarder. По *фр.* la fouine. По *аглин.* the martin.

Тѣло у ней цвѣтомъ чернобурое, а подшейка бѣлая. M. corpore fuluo nigricante, gula alba.

Schreber tab. CXXIX.

Водится въ средней и теплѣйшей части Европы, и въ сосѣдственныхъ ей странахъ Азіи. Шея у ней съ низу бѣлая. Живетъ наипаче птицами.

3. *Хорёкъ.* Putorius. Der Iltis, Ilk, Stänkerratz. По *фр.* le putois. По *англ.* the fitchet, polecat.

Волосы у него на тѣлѣ желтоваточерные, а около рта и по концамъ ушей бѣлые. M. flavonigricans, ore et auricularum apicibus albis.

Schreber tab CXXXI

Имѣетъ одинакое отечество съ каменною куницею; гоняется особливо за курицами и ихъ яйцами, также и за рыбами. Все сіе животное и даже снятая съ него шкурка издаетъ отъ себя весьма противный запахъ.

4. *Соболь.* Zibellina. Der Zobel. По *фр.* la zibeline. По *англ.* the fable.

Волосы у него на тѣлѣ чернобурые, а рожа и подшейка пепельнаго цвѣту. M. corpore fuluo nigricante, facie & gula cinereis.

Schreber tab. CXXXVI.

Водится по густымъ дремучимъ лѣсамъ сѣверной части земнаго шара, а наипаче въ Сибири, гдѣ ловъ его продолжается отъ Ноября до Февраля мѣсяца. Красивѣйшіе изъ нихъ, съ совершенно чернобурою, густоволосою и лоснящеюся шкурою, находятся около Якутска.

5. *Африканоксй хорїокъ.* Furo. Das Frettel. По *фр.* le furet. По *англ.* the ferret.

Волосы у него на тѣлѣ блѣдножелтые. M. corpore pallide flauo.

Schreber tab. CXXXIII.

Первоначально обитаетъ въ Варваріи и проч. откуда перенесли его въ Испанїю для истребленїя кроликовъ; но нынѣ онъ уже и далѣе разпространился по Европѣ. Сїе животное имѣетъ такой же противной запахъ, какъ и обыкновенной хорїокъ.

6. *Горностай.* Erminea. Das große Wiesel, Hermelin. По *фр.* le roselet, l' hermine; по *англ.* the stoat, the ermine.

Конецъ хвоста всегда бываетъ у него черной. M. caudae apice nigro.

Schreber tab. CXXXVII. A. CXXXVII. B.

Водится въ сѣверныхъ странахъ, а особливо въ Сибири. Величиною больше ласки, но также, какъ и сїя, цвѣтъ свой перемѣняетъ; ибо онъ лѣтомъ бываетъ желтобурой, а зимою весь бѣлой.

7.

7. *Ласка* или *Ласочка.* Uulgaris. Das gemeine Wieſel; по *фр.* la belette; по *англ.* the weeſel.

Волосы на шёлѣ у ней съ верху красно-бурые, а на брюхѣ бѣлые. M. corpore ex ruſo ſuſco, ſubtus albo.

Schreber tab. CXXXVIII.

Водится въ сѣверныхъ странахъ Европы и Азіи. Маленькое, но веселое животное, которое едва поддается кошкѣ. Оно можетъ одолѣвать также и большихъ зайцовъ; но гоняется наипаче за яйцами домашней живности и дикихъ куриць. Матка часто носитъ молодыхъ своихъ дѣтенышей въ роту (отъ чего идетъ древняя молва, будто бы она симъ путемъ и производитъ ихъ на свѣтъ).

23. *Виверра, Енотъ.* Viverra.

Голова у ней какъ у лисицы, а хвостъ по большой части какъ у кошки. *Переднихъ* зубовъ въ обѣихъ челюстяхъ по 6, изъ коихъ среднїе бываютъ короче прочихъ. Языкъ по большой части колючїй, съ загнутыми назадъ колючками. Ногти на ногахъ выставились. Caput vulpinum, Cauda plerisque felina. Dentes *primores* utrinque 6. intermediis breuioribus. Lingua plerisque retrorſum aculeata Ungues exserti.

1. *Цибетъ* Zibetha. Die Zibetkatze. (Hyaena odorifera.)

По *фр.* la civette; по *англ.* the civet.

Имѣетъ хвостъ кольчатой, а спину сѣрую

съ черными волнистыми струями. u. cauda annulata, dorso cinereo nigroque undatim striato.

Schreber. tab. CXII.

Водится въ южной Азіи и сѣверной Африкѣ. У обоихъ половъ сея породы скопляется въ особливой желѣзкѣ, находящейся между заднимъ проходомъ и дѣтородными членами, *цибетъ*, масленое, очень пахучее вещество.

2. *Енотъ*. Genetta. Die Genettkatze. По *фр.* la genette; по *англ.* the genet.

Имѣетъ хвостъ кольчатой, а волосы на тѣлѣ темнокоричневаго цвѣта, съ пятнами. u. cauda annulata, corpore fulvo nigricante, maculato.

Schreber tab. CXIII.

Водится въ Леванте. Почитается особливо для красивой своей шкуры.

3. *Хорь*. Putorius. Das Stinkthier, Conepatl. По *англ.* the pol-cat.

Вдоль спины имѣетъ пять бѣлыхъ параллельныхъ полосъ. u. lineis quinque dorsalibus parallelis albis.

Schreber tab. CXXII.

Водится въ Виргиніи, Канадѣ и проч. Имѣетъ названіе свое отъ неописанно несносной вони, которую онъ, такъ какъ и множайшія сродственныя породы сего рода, будучи въ сердцахъ, отъ себя изпускаетъ, и которая будто произходитъ у него отъ особливаго соку или влаги, находящейся подъ мочевымъ пузыремъ.

4.

4. *Фараонова мышь.* Ichneumon. Der Pharaonsmaus, der Mungo. (*Бюффоновъ* mangouſte).

Хвостъ у ней къ корню толще, а къ концу постепенно тонѣе и острѣе, большїе пальцы отъ прочихъ нѣсколько отдалены. u. caudae baſi incraſſata ſensim attenuata, pollicibus remotiuſculis.

Schreber CXV. B. CXVI. A. CXVI. B.

Обитаетъ въ Восточной Индїи и проч. а наиболѣе въ Египтѣ, гдѣ она, особливо по разлитїи рѣки Нила, пожираетъ множество змѣй, лягушекъ, мышей и тому подобныхъ животныхъ, также крокодиловы яйца, которыя она выгребаетъ изъ песку съ великою хитростїю. Увѣряютъ, что сїя мышь, укушена будучи Наею или Очковою змѣею, употребляетъ противъ яду ея змѣиной корень Мунгосъ (Ophiorhiza mungos).

5. *Большоухой енотъ.* Aurita. Das Großohr, Fennec. (*Бюффоновъ* animal anonyme).

Енотъ съ весьма широкими ушами. u. auriculis ampliſſimis.

Bruce's Reiſen nach den Quellen des Nils, въ прибавленїи, табл. XXII.

Водится въ Варварїи, Нубїи и проч. Чрезвычайно великїя уши даютъ сему красивому звѣрку совсѣмъ отмѣнной видъ. Онъ гнѣздится на пальмахъ, и живетъ особливо финиками.

24. *Барсукъ, Язвикъ.* Meles.

Голова у него походитъ на медвѣжью; тѣло мясистое; хвостъ коротенькой; ногти по боль-

большой части способныя къ разрыванїю земли. *Переднихъ* зубовъ въ верьху и въ низу по 6, изъ коихъ между послѣдними среднїе короче сторонних. Caput urſinum, corpus toroſum; cauda abbreuiata; ungulæ plerisque foſſoriæ. Dentes *primores* utrinque 6, intermediis breuioribus.

1. *Россомаха.* Gulo. Der Vielfraß, Roſomack. По *фр.* le glouton; по *англ.* the glutton.

Волосы у ней на тѣлѣ темнокаштановые, а посреди спины черные. M. corpore rufo fuſco, medio dorſi nigro.

Schreber CXLIV.

Водится въ сѣверныхъ странахъ стараго свѣта, а особливо по большимъ лѣсамъ Сибири. Прожорливость ея подала поводъ къ разнымъ баснямъ. Сей звѣрь столь силенъ, что можетъ одолѣвать даже и Сѣверныхъ оленей. Шкура его даетъ дорогую мягкую рухлядь.

2. *Медожоръ.* Melliuorus. Der Honigdachs, Rattel.

Волосы у него на спинѣ пепельнаго цвѣта, а по бокамъ полоса, также и брюхо черныя. M. dorſo cinereo, faſcia laterali nigra, abdomine nigro.

Sparrmann въ Schwed. Abhandl. 1777- tab. IV. fig. 3.

Водится на Мысѣ доброй надежды; живетъ медомъ и воскомъ дикихъ пчелъ, гнѣздящихся въ норахъ дикобразовъ, земляныхъ зайцовъ, кроликовъ, чакалокъ и проч. При захожденїи солнца примѣчаетъ онъ полетъ возвращающихся домой пчелъ, или слѣдуетъ иногда только показанїю медовой кокушки. Онъ имѣетъ густые во-

волосы, а подъ ними чрезвычайно толстую кожу, которая весьма слабо и какъ бы на подобїе мѣшка лежитъ на мясѣ сего звѣря, чемъ онъ слѣдовательно какъ отъ ужаленїя пчелъ, такъ и отъ угрызенїя собакъ защищенъ.

3. *Обыкновенной барсукъ* или *язвикъ*. Taxus. Der Dachs. По *фр.* le blaireau; по *англ.* the badger.

Хвостъ у него цвѣтомъ такойже, какъ и тѣло, а брюхо черное. M. cauda concolore, abdomine nigro.

Schreber tab. CXLII.

Водится въ Европѣ и Азїи до самаго Китая; живетъ маленькими звѣрками, рѣпою и другими корнями, желудками и проч. Онъ вырываетъ себѣ подъ землею глубокую яму или нору съ разными проходами. Большую часть жизни своей проводитъ во снѣ, и имѣетъ особливо долгой и крѣпкой сонъ зимою, во время котораго прячетъ рыло свое въ находящїйся подъ хвостомъ его съ жирною влажностїю мѣшечикъ.

4. *Ямайской медвѣдь*. Lotor. Der Rackun, Coati. (*Бюффоновъ* Raton *Линнеевъ* urſus lotor.

Имѣетъ хвостъ кольчатой, а по глазамъ черную поперечную полосу. M. cauda annulata, faſcia per oculos tranſuerſali nigra.

Mem. de l'Acad. de Berl. 1756. tab. XII.

Водится въ теплѣйшихъ странахъ сѣверовосточной Америки и проч. Онъ жретъ всякїя съ-

сѣстныя вещи, а наипаче любитъ рыбу и яица. Моетъ все, что ни промыслитъ, въ водѣ. Употребляетъ переднїя лапы весьма способно вмѣсто рукъ, и проч. дѣлается весьма ручнымъ. Сходствуетъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ съ медвѣдями.

VII. *Хищныя.* Feræ.

Большїя хищныя животныя, которыя нападаютъ на другихъ млекопитающихъ, а нѣкоторыя породы оныхъ и на самаго человѣка.

25. *Медвѣдь.* Ursus.

Переднихъ зубовъ у него въ верьху 6, внутри пустые, и стоятъ попеременно, въ низу также 6, изъ коихъ боковые 2 длиннѣе среднихъ и вырѣзные; переднїе *клыки* стоятъ по одиначкѣ, и выдались наружу (*между сими и первыми кореннымі зубами находится множество маленькихъ клыковъ*); языкъ гладкой, хвостъ какъ бы оторванной. Dentes *primores* ſuperiores 6, intus excauati alterni, inferiores 6, laterales 2 longiores lobati; *laniarii* primarii ſolitarii, exſerti; (*minimi plures inter hos et primos molares*) lingua læuis, cauda abrupta.

1. *Обыкновенной медвѣдь.* Arctos. Der Bär. По *фр.* l'Ours; по *агл.* the bear.

Цвѣтомъ темнобурой, съ короткою шеею. U. fuſco nigricans, collo breui.

Schre-

Schreber tab. CXXXIX. CXL.

Водится въ большихъ лѣсахъ и въ гористыхъ странахъ сѣверной части земнаго шара; но находится также и въ Восточной Индіи. Въ молодыхъ лѣтахъ питается онъ только произрастѣніями; а на четвертомъ году болѣе мясомъ: но самая любимѣйшая его яства медъ. При сраженіи своемъ съ непріятелемъ становится онъ на заднія ноги, давитъ и бьетъ его передними лапами, и хотя употребляетъ при томъ зубы, только рѣже, нежели другія хищныя животныя. Онъ въ состояніи утаскивать цѣлыхъ лошадей, и острыми своими когтями разтерзывать мясо до самыхъ костей. Зимою ѣстъ мало, и отъ части проводитъ сіе время безъ всякой пищи. Но при всемъ томъ, какъ увѣряютъ, матка кормитъ тогда молодыхъ своихъ дѣтей сосцами *). Какъ его костякъ, выключая голову и грудную кость, имѣетъ много сходства съ человѣческимъ; то легко научается онъ стоять дыбомъ и другія тому подобныя производить дѣйствія.

Къ знатнѣйшимъ отличіямъ медвѣдей принадлежатъ: большіе черные медвѣди или муравейники; малые свѣтлобурые медвѣди или медовики, и еще меньшіе ихъ бѣлесоватые или боровые осистые медвѣди.

2.

*) *P. Berch* Weſtmanl. Björnoch wargfänge. pag. 13.

2. *Бѣлой* или *Сѣверной медвѣдь*. Maritimus. Der Eis-bär, Polarbär.

Цвѣтомъ бѣлой, съ длинною шеею и рыломъ. U. albus, collo & roſtro elongatis.

Schreber tab. CXLI.

Cptn. *Cook's* voyage to the northern hemiſphere. vol. III. tab. LXXIII.

Сего бѣлаго медвѣдя отнюдь не должно смѣшивать съ бѣлымъ выродкомъ обыкновеннаго медвѣдя. Онъ бываетъ гораздо больше, простираясь въ длину около 12 футовъ, имѣетъ совсѣмъ другой голосъ, долгїя и тонкїя ноги, бѣлые, косматые и мягкїе волосы; водится въ самой сѣверной части земли по льдинамъ и по морскимъ берегамъ; плаваетъ и ныряетъ весьма искусно; питается рыбами, птицами и ихъ яйцами, мертвыми тюленями и китами; разрываетъ мертвыя тѣла и нападаетъ на человѣка, какъ то между прочими извѣдали Гемскерксовы товарищи въ 1596 году на Новой землѣ и др. Печенка его кажется быть ядовитою.

26. *Собака*. Canis.

Переднихъ зубовъ у ней въ верху 6, изъ коихъ сторонніе длиннѣе среднихъ, и стоятъ порознь, а среднїе вырѣзные; въ низу также 6, всѣ вырѣзные, или бороздками раздѣленные какъ бы на доли *клыки* изкривленные, на каждой сторонѣ по одному. Dentes *primores* ſuperiores

ſuperiores 6, laterales longiores diſtantes, intermedii lobati; inferiores 6, lobati omnes; *laniarii* ſolitarii incuruati.

1. *Обыкновенная собака.* Familiaris. Der Hund. По *фр.* le chien; по *англ.* the dog.

Носитъ хвостъ загнувши въ верьхъ; имѣетъ *иногда* на заднихъ ногахъ несовершенной палецъ. C. cauda recuruata; ſubinde *ſubino* ſpurio ad pedes poſticos.

По разнымъ обстоятельствамъ вѣроятно, что сіи во многихъ слу̀чаяхъ толико уваженія достойныя животныя имѣютъ первоначальнымъ себѣ отечествомъ весьма великую часть земнаго шара, когда даже и въ Южной Америкѣ *) нѣкоторое поколѣніе оныхъ находилось, какъ кажется, еще до пріѣзда туда Испанцовъ. Не менѣе вѣроятнымъ быть кажется и то, что не одно первоначальное поколѣніе собакъ принимать должно: ибо меделянская, лягавая, гончая и проч. собаки имѣютъ столь отмѣнное и къ опредѣленнымъ намѣреніямъ и употребленію клонящееся строеніе тѣла, что почти никакъ нельзя почитать ихъ только выродками или отличіями одного и того же главнаго поколѣнія; однакожъ теперь безъ сомнѣнія опредѣлить трудно, какія между нижепоказанными отличіями собакъ первоначальными по-

*) *Garcilaſſo D. L. uega* origen d. l. Yncas. pag. 138. Лиссабонск. изд. 1609. года.

колѣнїями, или какїя собственными отличїями, произшедшими только отъ перерожденїй, почитать должно.

a) *Молса.* Fricator. Der Mops. По *фр.* le doguin. По *англ.* pugdog. Толстая короткопѣлая собака, съ круглою головою, весьма тупымъ рыломъ, повислыми ушами и гладкими волосами.

b) *Меделянская собака.* Molossus, Mastiuus. Der Bärenbeisser, Bullenbeisser По *фр.* le dogue. По *англ.* the bulldog, the mastiff. Большая толстопѣлая собака, съ тупою головою, повислыми верхними губами и гладкими волосами. Лаетъ глухо и не много.

Близкое, кажется, съ нею сродство имѣетъ *Крестьянская* или *Мясничья собака.* Der Metzgerhund. По *фр.* le matin.

c) *Новофундландская собака.* Terræ novæ. Der Neufundländer. Водится, сколько мнѣ извѣстно, только въ Новой Фундландїи. Отличается отъ прочихъ отмѣнною своею величиною, длинными, шелку подобными волосами, косматымъ на концѣ и по большой части въ верхъ стоящимъ хвостомъ, а особливо какъ бы плавательною межъ пальцами ея находящеюся кожицею, которая у сей собаки гораздо больше, нежели у другихъ. По сей причинѣ она весьма способно можетъ плавать. Собаки сїи по большой части бываютъ

ютъ цвѣтомъ черныя и бѣлыя, и при томъ чрезвычайно понятны.

d) *Легавая собака.* Sagax. Der Jagdhund. По *фр.* le chiencourant. Съ длиннымъ толстымъ тѣломъ, бороздчатымъ затылкомъ и длинными повислыми ушами. Волосы на ней либо гладкïе, либо косматые.

У собаки *Бракке* и *Птичной* или *Шланской* (Die Bracke, der Hühnerhund, und der Wachtelhund) какъ уши, такъ и хвостъ короче.

Корсиканскïя собаки имѣютъ на себѣ красивыя пятна, но въ прочемъ образованïемъ своимъ походятъ на гладкихъ Птичныхъ или Шпанскихъ собакъ.

e) *Пудель* или *Шафка.* Aquaticus. Der Budel. По *фр.* le barbet. По *англ.* the waterdog. Съ тупою головою, толстымъ тѣломъ и мохнатыми волосами.

f) *Дворовая собака* или *Овчарка.* Domeſticus. Der Haushund, Schäferhund. По *фр.* le chien de berger. По *англ.* the cur. Съ прямыми ушами; а хвостъ у ней съ нижней стороны покрытъ длинными волосами.

Сюдажъ принадлежатъ *Исландская собака* и *Шлицъ* (Der Spitz oder Pommer, по *фр.* le chienloup), также и Сибирская, которая водится въ Камчаткѣ и прочихъ сѣверовосточныхъ странахъ Азïи, гдѣ она обыкновенно употребляется для ѣзды на санкахъ.

Также и на островахъ Южнаго Океяна водящіяся собаки, коихъ мясо составляетъ обыкновеннѣйшую и любимѣйшую пищу тамошнихъ жителей, принадлежатъ, какъ кажется, къ сему же поколѣнію.

g) *Болонская* или *Постельная собачка.* Meliteus. Das Bologneſer Hündchen. По *фр.* l' epagneul, le bichon. По *англ.* the lap dog, the ſhock. Чрезвычайно малаго росту, съ весьма длинными косматыми волосами, а особливо на рожѣ.

h) *Выжликъ.* uertagus. Der Dachshund. По *фр.* le baſſet. По *англ.* the tumbler, the turnſpit. Имѣетъ рыло длинное, уши повислыя, тѣло протянутое, переднія ноги коротки и кривыя.

i) *Гончая собака.* Grajus. Das Windſpiel. По *фр.* le leurier. По *англ.* the grey hound. Имѣетъ голову длинную и островатую, уши повислыя, грудь толстую, а тѣло и ноги тонкія. Волосы на ней либо косматые, либо гладкіе.

k) *Египетская* или *Турецкая собака.* Aegyptius. Der Aegyptiſche Hund. По *фр.* le chienturc. По *англ.* the Indian dog, the naked dog. Походитъ на Гончую собаку, но волосы имѣетъ только на рожѣ, а прочее тѣло черное и голое, почти какъ кожа у Негровъ (зри стр. 22. Примѣчаніе 2.).

Но сіи различныя главныя поколѣнія или выродки не только сходятся и смѣшиваются

другъ

другъ съ другомъ, но и съ сродственными породами сего рода, на прим. съ Волками и Лисицами, изъ коихъ съ послѣдними раждаютъ онѣ даже иногда плодовитыхъ ублюдковъ.

2. *Волкъ.* Lupus Der Wolf, По *фр.* le loup. По *агл.* the wolf.

Носитъ хвостъ загнувши въ низъ, или увязя промежъ заднихъ ногъ. С. cauda incurvata.

Schreber tab. LXXXVIII.

Водится почти по всему старому свѣту, но въ нѣкоторыхъ земляхъ, какъ на прим. въ Великобританіи и Ирландіи совсѣмъ истребленъ. Въ тѣхъ земляхъ, въ коихъ волкъ находится вмѣстѣ съ Медвѣдемъ, сей встрѣчается болѣе лѣтомъ, а оной болѣе зимою. Волкъ ходя волочится, но бѣгаетъ прытко и устаетъ не скоро. Онъ имѣетъ великую силу, а наипаче въ зашейкѣ. Волки толпою нападаютъ и на несравненно большихъ противу себя животныхъ, дикихъ свиней и медвѣдей. Въ голодѣ жрутъ они даже тростникъ и землю, также вырываютъ мертвыя тѣла, и въ такомъ случаѣ можетъ быть ночное ихъ скопище на кладбищахъ и проч. подало поводъ къ старинной молвѣ о *волчьихъ оборотняхъ.*

3. *Черная лисица.* Lycaon. Der schwarze Fuchs.

Хвостъ у ней прямой, а тѣло все черное. С. cauda recta, corpore toto nigro.

Schreber tab. LXXXIX.

Io. Fr. Miller. fasc. IV. tab. XIX. fig. 2.

Сіе по причинѣ дорогой своей шкуры извѣстное животное водится въ самой сѣверной части земнаго шара, и какъ по росту, такъ и по образованію своему составляетъ почти средину между Волкомъ и Лисицею.

Такъ называемая *Серебристая* или *Сѣрая лисица* есть выродокъ оныя, имѣющій у волосъ среброцвѣтные кончики.

4. *Обыкновенная лисица.* Uulpes. Der Fuchs, Birkfuchs. По *фр.* le renard. По *англ.* the fox.

Хвостъ у ней прямой, а конецъ его бѣлой. С. cauda recta, apice albo.

Schreber tab. XC.

Водится въ сѣверныхъ странахъ стараго свѣта. Она дѣлаетъ себѣ норы подъ землею, или поселяется также и на мѣстѣ барсука, причиняетъ великой вредъ дичинѣ и живности, но жретъ также и мышей, земноводныхъ, рыбъ, осъ и другихъ насѣкомыхъ, медъ, жита, а особливо любитъ виноградныя кисти.

5. *Темнорыжая лисица.* Alopex. Der Brandfuchs. По *фр.* le renard charbonier.

Хвостъ у ней прямой, съ чернымъ концомъ. С. cauda recta, apice nigro.

Schreber tab. XCI.

Имѣетъ одинакос отечество съ прежнею и отличается отъ ней почти только нѣ-

нѣсколько меньшимъ ростомъ, темнѣйшимъ цвѣтомъ и чернымъ концомъ хвоста.

6. *Песецъ.* Lagopus. Der Polarfuchs, Steinfuchs. (Ifatis)

Хвостъ у него прямой, и на концѣ одинакаго цвѣта, а переднія и заднія ноги покрыты весьма густыми волосами. C. cauda recta, apice concolore, palmis plantisque piloſiſſimis.

Schreber tab. XCIII A. XCIII. B.

Водится въ полярныхъ странахъ, а наипаче въ Шпицбергенѣ. Новой землѣ и проч. гдѣ онъ наиболѣе показывается попеременно съ Бѣлымъ медвѣдемъ, а именно: онъ появляется тамъ уже въ ноябрѣ, когда не видно будетъ солнца и оные медвѣди скроются. Мясо его вкусно, такъ какъ и кроликовое; а сверхъ сего уважается его шкура.

Песцы бываютъ по большой части цвѣтомъ *бѣлые*; напротивъ того такъ называемыя *Голубыя лисицы* синеватосѣрыя или сивыя; а лисица *Крестовка* имѣетъ у себя на спинѣ по плечамъ черной крестъ.

7. *Шакалъ* или *Чекалка.* Aureus. Der Schnellwolf, Schakal, Tos. (*Бюффоновъ* Adive).

Волосы у него на тѣлѣ желтые съ просѣдью, ноги длинноватыя, а конецъ хвоста черной. C. corpore fuluo, pedibus longioribus, cauda apice nigro.

Schreber tab. CXIV.

Güldenſtaedt in nov. comm. petrop. vol. XX. tab. II.

Сіе славное животное водится по всей сѣверной Африкѣ и въ части Азіи, а наиболѣе

въ Натолїи и Бенгалахъ; ходитъ по ночамъ стадами; жретъ другихъ подсильныхъ себѣ звѣрей, кожаные товары и проч. вырываетъ мертвыя тѣла, и, какъ сказываютъ *), похищаетъ живыхъ дѣтей. Нѣкоторые Естествоиспытатели почитали Чекалку первоначально дикою собакою, а нѣкоторые толкователи Самсоновыхъ лисицъ Чекалками: часто также сїе животное за одно почитаемо было съ Гїеною.

8. *Гїена.* Hyaena. Grabthier, der Abendwolf.

Имѣетъ тѣло мохнатое, чернобурое, а рожу черную, и гриву на шеѣ и на спинѣ. C. villosus, nigricans, facie nigra, juba ceruicis dorsique.

Schrebet tab XCVI.

Io. Fr. Miller fasc. IV. tab. XIX. fig. I.

Индїйской Волкъ у. *I. Ел. Ридингера.*

Гїена (которой находятся многїе выродки) имѣетъ одинакое отечество съ чекалкою, съ которою она сходствуетъ также и образомъ жизни. Въ несказанно великомъ множествѣ находится она въ Абиссинїи. Чрезвычайно злой, неукротимо сердитой и страшнаго вида звѣрь, которой смѣло защищается даже и противу льва. Онъ дѣлаетъ себѣ норы подъ землею, или гнѣздится въ каменныхъ пещерахъ и разсѣлинахъ

*) *Mich. Casiri* bibl. arab. Hispan. Escurial. T. I. pag. 320.

сѣлинахъ, и употребляется въ Египтѣ простымъ народомъ въ пищу.

27. *Кошка.* Felis.

Когти у ней выпускные, голова круглѣе, нежели у предъидущаго рода, языкъ шероховатой. *Переднихъ зубовъ* по 6. кои суть островаты и внѣшніе изъ нихъ больше; *клыковъ* по одному на сторонѣ, и оные въ верху отъ переднихъ, а въ низу отъ коренныхъ отдалены. Ungues retractiles, caput rotundius, lingua aſpera. Dentes *primores* 6. acu iuſculi, exterioribus majoribus; *Luniarii* ſolitarii, ſupra a primoribus, infra a molaribus remoti.

1. *Левъ.* Leo. Der Löwe. По *фр.* le lion. По *англ.* the lion.

Хвостъ у него долгой, съ пучкомъ волосъ на концѣ, а тѣло красножелтое или изъ сѣра желтое. L. cauda elongata floccoſa, corpore fuluo.

Schreber tab. XCVII. A. XCVII. B.

Обитаетъ въ самыхъ жаркихъ странахъ стараго свѣта, а наипаче въ песчаныхъ странахъ внутренней Африки; напротивъ того по морскимъ берегамъ (такъ какъ медвѣди и рыси въ другихъ обитаемыхъ странахъ) сталъ непримѣтенъ отъ часу болѣе. Самецъ отличается отъ самки гривою, которая однакожъ показываетъ у него уже на второмъ году. Онъ питается, выключая крайній голодъ, только собственно своею добычею, а именно, крупными звѣрями; мѣлкихъже безсильныхъ животныхъ

(какъ то по крайней мѣрѣ на запертыхъ львахъ многократно видали) не трогаетъ. Онъ весьма хорошо сноситъ и нашъ климатъ, можетъ дѣлаться весьма ручнымъ и научаться даже возить тяжести и ловить другихъ звѣрей. Самка мечетъ отъ 3. до 4. левенковъ, но изъ сихъ, какъ сказываютъ, по большой части одинъ только достигаетъ совершеннаго возраста, а прочіе при выпусканіи зубовъ умираютъ. Мясо львиное снѣдно, и одна Арапская орда между Тунисомъ и Алжиромъ питается почти только онымъ.

2. *Тигръ.* Tigris. Das Tigerthier.

Хвостъ у него долгой, а голова, тѣло и голени испещрены поперечными черновишневыми струями. F. cauda elongata, capite, corpore et cruribus nigrovirgatis.

Schreber tab. XCVIII.

The Tiger, von G. Stubbs in schwarzer Kunst.

Водится только въ Азіи, и при томъ наиболѣе отъ Бенгалъ до Китая, также въ Суматрѣ и проч. Великолѣпное, чрезвычайно правильно струями украшенное, но страшное животное. Оно свирѣпствуетъ даже противъ своихъ самокъ, и пожираетъ въ случаѣ голода своихъ дѣтей; оно безъ разбору нападаетъ на человѣка, льва и другихъ млекопитающихъ животныхъ, но слону принуждено бываетъ уступать. Въ прочемъ древняя оная молва неосно-

ва-

вательна, будто бы его совсемъ укротить не можно.

3. *Леопардъ.* Leopardus. Der Leopard.

Хвостъ у него нѣсколько длинной, а тѣло усыпано многочисленными не большими тупоугольными пятнами. F. cauda ſubelongata, maculis numeroſis, minoribus, obtuſe angulatis.

Schreber tab. CI.

Водится въ Африкѣ. Въ образованїи своемъ показываетъ онъ весьма великое сходство съ слѣдующими породами, а потому и названїя ихъ всѣхъ очень часто смѣшиваются и употребляются одно на мѣсто другаго. Шкура леопардова красивостїю своею превосходитъ всякое описанїе, имѣетъ главной цвѣтъ желтой, на подобїе золота, съ небольшими черными пятнами, кои однакожъ лежатъ плотнѣе и правильнѣе, нежели у барса, и по большой части отъ 3. до 4. вмѣстѣ. Онъ силою и хищностїю не много уступаетъ Тигру, но скорѣе укрощенъ быть можетъ.

4. *Барсъ.* Pardus. Das Pantherthier, der Parder.

Хвостъ у него нѣсколько длинной, а пятна на тѣлѣ крупнѣе, нежели у Леопарда, неправильныя, отъ части сливныя и кольчатыя. F. cauda ſubelongata, maculis majoribus, irregularibus, paſſim confluentibus & annulatis.

Schreber tab. XCIX.

Также Африканской звѣрь, которой ростомъ бы-

бываетъ еще больше Леопарда, но образомъ жизни съ нимъ и съ Тигромъ сходствуетъ. Пятна на шкурѣ его, какъ сказано, крупнѣе, нежели у Леопарда, не столь правильны, по разнымъ мѣстамъ какъ бы стеклись вмѣстѣ, либо на подобїе подковъ, либо колецъ и т. д.

5. *Бабръ.* Panthera. Das kleine Pantherthier. (*Бюффоновъ* once).

Хвостъ у него длинной, а тѣло бѣлесоватое, съ черными неправильными пятнами. F. cauda elongata, corpore albido, maculis irregularibus nigris.

Schreber tab. C.

Водится въ Варварїи и Остиндїи. Онъ гораздо меньше прежнихъ породъ. Также легко укрощенъ быть можетъ и обученъ ловить Косуль, Газеллей и проч. къ чему его на Востокѣ уже изъ давна, а въ среднїя времена употребляли также въ Италiи и Францїи.

6. *Американской Тигръ.* Onca. Der Jaguar, Americanische Tiger.

Хвостъ у него нѣсколько длинной, а тѣло цвѣтомъ темножелтоватое, съ угольчатыми, круглыми и въ срединѣ желтыми пятнами. F. cauda subelongata, corpore fusco lutescente, maculis angulatis, ocellatis, medio flauis.

Schreber tab. CII.

Водится въ южной Америкѣ. Также гораздо меньше, нежели три предпослѣднїя животныя

ныя стараго свѣта; притомъ боязливѣе и гораздо робчѣе, такъ что онъ уже и отъ умѣренной величины собакъ убѣгаетъ.

7. *Американской Левъ.* Concolor. Der Americaniſche Löwe, Puma, Cuguar.

Хвостъ у него посредственной величины, а тѣло красножелтое, безъ пятенъ. F. cauda mediocri, corpore immaculato fulvo.

Schreber tab. CIV.

Кровожадное животное, которое водится въ Перу, Бразилїи и проч. и отличается красножелтою безпятною своею шкурою (чего ради и дано ему названїе льва) и малою головою.

8. *Рысь.* Lynx. Der Luchs. По *фр.* le loup ceruier.

Хвостъ у ней коротенькой съ чернымъ кончикомъ, уши на концѣ имѣютъ по пучечку волосъ, тѣло съ пятнами, а переднїя и заднїя лапы весьма широкїя. F. cauda abbreuiata apice atro, auriculis apice barbatis, corpore maculato, plantis palmisque ampliſſimis.

Schreber tab. CIX.

Водится въ большихъ и густыхъ лѣсахъ сѣверной части земнаго шара; но находится также и въ Неаполитанскомъ Королевствѣ; а иногда одиначкою попадается и въ Тирингскомъ лѣсу. Живетъ на деревахъ и бросается оттуда на мимопроходящихъ большихъ звѣрей. Имѣетъ у себя страшные зубы, и при-

чи

чиняетъ полезной намъ дичинѣ большій вредъ, нежели волкъ.

9. *Обыкновенная кошка.* Catus. Die Katze. По *фр.* le chat. По *англ.* the cat.

Хвостъ у ней длинной, и полосы на спинѣ идутъ вдоль, а на бокахъ извиваются на подобіе улитокъ. F. cauda elongata, ſtriis dorſalibus longitudinalibus, lateralibus ſpiralibus.

Schreber tab. CVII. CVII. A. CVII. B.

Водится почти по всему старому свѣту; но уже перенесена оттуда Испанцами и въ Америку. Дикая бываетъ больше домашней, цвѣтомъ сѣрая, съ черными губами и подошвами, и питается хищничествомъ дичины, зайцовъ и даже молодыхъ косуль. Домашняя кошка не имѣетъ еще слабыхъ ушей и повислаго хвоста, какъ то свойственно многимъ другимъ порабощеннымъ животнымъ, при томъ и сходится чрезвычайно рѣдко предъ глазами человѣка, и дичаетъ весьма удобно опять, если случайно попадется въ безлюдныя мѣста. Къ особливымъ свойствамъ кошекъ принадлежитъ сильное ихъ електричество *); сверканіе ихъ глазъ въ темнотѣ; чудная жадность до нѣкоторыхъ растѣній, какъ на пр: до кошечьей мяты и кошечьяго маіорана (Nepeta cataria и Teucrium marum и проч.); ихъ мурлыканіе

*) Которое однакожъ у куницъ еще сильнѣе.

лыканïе, производимое двумя собственными нѣжными натяжными перепонками въ головкѣ дыхательнаго ихъ горла; тоскливая непреодолимая антипатïя или противность многихъ людей къ онымъ и проч.

Сверхъ обыкновенныхъ отличïй въ цвѣтѣ, знатнѣйшïе выродки сего животнаго суть: *Ангорская кошка* съ долгими шелку подобными волосами, которая обыкновенно худо слышитъ; синеватосѣрая *Картейзерская* или *Килрская кошка*; также *Исланская* или *Черепаховаго цвѣту кошка* (Tortoiſe ſhell cat); изъ коихъ послѣднихъ, сказываютъ, часто попадались самки *трехъ* совсемъ *различныхъ* цвѣтовъ (на прим. чернаго, бѣлаго и желтаго), а такой котъ еще никогда.

VIII. *Цѣльнокопытныя.* Solidungula.

Животныя съ простыми или нераздѣленными копытами. Одинъ только родъ оныхъ, заключающïй въ себѣ не многïя породы.

28. *Лошадь* или *Конь.* Equus.

Ноги у нее съ нераздѣленнымы копытати, а хвостъ съ длинными волосами. *Переднихъ* зубовъ въ верху по 6, и они суть тупые; а въ низу также 6, и сïи больше выдались: *клыковъ* по одному на сторонѣ, кои какъ отъ переднихъ, такъ и отъ коренныхъ зубовъ отдалены.

Pedes

Pedes ungula indiviſa, cauda ſetoſa. Dentes *primores* ſuperiores 6 obtuſe truncati; inferiores 6, prominentiores; *laniarii* ſolitarii utrinque remoti.

1. *Лошадь.* Caballus. Das Pferd. По *фран.* le cheval. По *англ.* the horſe.

Хвостъ у ней со всѣхъ сторонъ имѣетъ долгіе волосы. E. cauda undique ſetoſa.

Первоначально дикихъ лошадей уже нѣтъ, но часто и при томъ иногда большими стадами попадаются одичалыя; такъ на прим. въ Польскихъ лѣсахъ, въ Шотландскихъ высокихъ земляхъ, въ Азіатскихъ степяхъ около Чернаго и Каспійскаго моря, въ Америкѣ (куда онѣ также завезены уже Испанцами), а особливо въ Парагваѣ, гдѣ ихъ великое множество, и т. д. Сіи одичавшія лошади по большой части малы, шершавы, толстоголовы, непригожи и при томъ совсемъ неукротимы. Напротивъ того домашнія породья лошадей отличаются многими естественными преимуществами, на прим. Арабскія (а особливо отъ племени Аннеси около Палмиры и около Ливана до Хорива и проч.) своею чрезвычайною легкостію и прочностію; Персидскія и Варварскія отмѣнно красивымъ строеніемъ своего тѣла или станомъ и т. д. Между Европейскими преимущественнѣйшія суть Испанскія (а особливо въ Андалузіи), Неаполитанскія и Англинскія. Послѣднія особливо преимуществуютъ скоростію, коею онѣ наипаче отли-

личаются на конскихъ ристанїяхъ или прибѣганїи въ запуски *), каковое препровожденїе времени употребительно было уже и у древнихъ, да еще и нынѣ у Татаръ, Турокъ, въ Италїи и другихъ странахъ обыкновенно.

Но вообще трудно сыскать въ твореніи такого животнаго, которое бы столь многоразличную, и при томъ столь великую приносило человѣку пользу, какъ лошадь. Не упоминая о цѣлыхъ народахъ, каковы на прим. Козаки, Татары, Калмыки, Конные Тунгусы, Абипоняне и проч. представимъ себѣ только, сколь важно сїе животное и у просвѣщеннѣйшихъ народовъ въ разсужденїи ихъ сельскаго хозяйства, конницы и почтоваго дѣла. Сверхъ того нѣкоторые изъ упомянутыхъ народовъ питаются по большой части его мясомъ и молокомъ. Послѣднее, когда скиснется и наконецъ перегнано будетъ, даетъ хмѣльной напитокъ, называемой у Монголовъ *кумысъ*.

И 2.

---

*) Особливо навсегда остались въ памяти два такїе бѣгуна, по имени *Стерлингъ* и *Хилдерсъ*, изъ коихъ оный при первомъ запускѣ перебѣгалъ 82 $\frac{1}{2}$ фута въ секунду, слѣдовательно скорѣе бѣгалъ, нежели сильной вѣтръ или корабль при полномъ вѣтрѣ; а сей хотя только 46 футовъ и 6. дюймовъ перебѣгалъ въ такоежъ время, но бѣгалъ всегда ровно, никогда не ускорялъ, да и никогда не уставалъ и вообще ни когда неимѣлъ себѣ подобнаго.

2. *Оселъ.* Asinus. Der Esel. По *фран.* l'asne. По *англ.* the ass.

У него только на концѣ хвоста долгїе волосы, а на спинѣ или на плечахъ лежитъ черная полоса, выведенная крестомъ. E. cauda extremitate setosa, cruce dorsali nigra.

Дикой оселъ, отъ котораго произходитъ ручной или домашнїй оселъ, есть настоящїй *Онагръ* древнихъ, и находится нынѣ особливо въ Татарїи подъ именемъ *Кулана* *), откуда онъ каждую осень многочисленными стадами заходитъ нѣсколько на югъ къ Индїи и Персїи, и проводитъ тамъ зиму. Сей оселъ больше и проворнѣе Ручнаго осла, и при томъ бѣгаетъ чрезвычайно прытко **). Но и ручной оселъ имѣетъ также много хорошихъ свойствъ, для которыхъ онъ не только почитаемъ былъ въ древности ***), но еще и нынѣ въ Восточныхъ земляхъ и въ южной Европѣ уважается. Онъ хо-

*) *Pallas* in Act. acad. Petropol. 1777. P. II. p. 258. sq.

**) Сего дикаго осла не должно почитать за одно съ чрезвычайно также прытким *Джиггетеем* (то есть *долгоухим*), особливою свѣтлобурою породою сего рода, которой живетъ въ Монгольскихъ степяхъ большими стадами, и коего Монголы и Тунгусцы особливо для вкуснаго имъ его мяса стрѣляютъ. Зри Госп. Професс. *Палласа* въ Nov. comm. acad. Petropol. vol. XIX. pag. 394. tab. VII.

***) *I. M. Gesner* de antiqua asinorum honestate. Comm. Gotting. T. II.

ходитъ тише и надежнѣе, нежели лошадь, довольствуется негодною для корму другихъ животныхъ травою, не многимъ подверженъ болѣзнямъ, и живетъ до 30. лѣтъ. Что отечество его есть Южная земля, доказывается то подобозвучнымъ его называніемъ на сѣверныхъ языкахъ. Въ прочемъ самые лучшіе ослы были въ Египтѣ *); а нынѣ прекраснѣйшіе и для муловаго племени преимущественнѣйшіе находятся въ Испаніи, гдѣ вывозъ на племя пущенныхъословъ запрещенъ подъ смертною казнію. Въ самой сѣверной части Европы Оселъ по нынѣ еще ни гдѣ не разведенъ. Также и выродковъ отъ него мало, развѣ только въ цвѣтѣ; поколику бываютъ на прим. Ослы бѣлые.

* * *

Лошадь и Оселъ могутъ сходиться и производить двоякаго рода ублюдковъ, кои бываютъ весьма прочны и крѣпки, и при томъ иногда (хотя весьма рѣдко) плодятся.

Одинъ ублюдокъ есть обыкновенной Мулъ (Mulus, Maultſier. По *фран.* le mulet **), которой происходитъ отъ осла и кобылы.

---

*) *Caſiri* bibl. Eſcurial. T. I. pag. 208.

**) *Buffon*, ſupplem. vol. III. tab. I.

Другой ублюдокъ есть Мескъ (Hinnus, Mauleſel. По *фран.* le bardeau ***), которой происходитъ отъ жеребца и ослицы.

Сей послѣдней бываетъ рѣже, и подалъ случай къ молвѣ о басенныхъ Юмарахъ (Iumarn) или мнимыхъ ублюдкахъ отъ лошадей и быковъ.

3. *Зебра.* Zebra.

Имѣетъ на шѣлѣ своемъ чернобурыя и бѣловатыя полосы лежащія. весьма правильно E zonis fuſcis et albidis, maxime regularibus.

The Sebra or wild Aſs. Von Ed. Clubbe, mit lebendigen Farben. 1771.

Зебра (коей находятся двѣ совсѣмъ различныя породы, и одна изъ нихъ несправедливо почитаема была самкою другой), водится въ Южной Африкѣ, и въ разсужденіи весьма правильныхъ полосъ, лежащихъ по ея шкурѣ, есть одно изъ наипрекраснѣйшихъ млекопитающихъ животныхъ. Она живетъ стадами, чрезвычайно прытка, но дика и неукротима, и по сему только весьма рѣдко и съ великимъ трудомъ пріучить ее можно къ запряжной или верховой ѣздѣ ****).

IX.

***) *Buffon*, l. c. tab. II.

****) За нѣсколько лѣтъ передъ симъ Зебра (самка) въ звѣринцѣ Лорда *Кливеса* въ Лондонѣ, по многихъ тщетныхъ опытахъ, припустила къ себѣ осла, (на которомъ наведены были живописью шакіяжъ

IX. *Раздѣленнокопытныя.* Bisulca.

Млекопитающія съ раздѣленными копытами, между коими находятся самыя важнѣйшія домашнія животныя.

29. *Верблюдъ.* Camelus.

Роговъ у него нѣтъ; губа какъ у зайца или раздвоенная; копыта на ногахъ не совсѣмъ раздвоенныя *). *Переднихъ* зубовъ въ низу 6. лопатчатые; *клыки* стоятъ отдѣленно, и находится ихъ въ верху по 3, а въ низу по 2 на сторонѣ. Cornua nulla; labium leporinum; pedes ſubbiſulci. Dentes *primores* inferiores 6, ſpathiformes; *laniarii* diſtantes, ſuperiores 3. inferiores 2.

1. *Обыкновенной Верблюдъ.* Dromedarius. Das gemeine Camel. По *фр.* le dromadaire **).

Имѣетъ на спинѣ одинъ только горбъ. C. topho dorſi unico.

И з *Buffon*

полосы, какія и на Зебрѣ) и принесла нѣкоторой родъ мула, которой въ образованіи своемъ имѣлъ совершенную средину между отцемъ своимъ и матерью, бывъ главнымъ цвѣтомъ сѣрой, какъ отецъ, а полосами черной, какъ мать.

*) III. кн. *Моис.* гл. XI. ст. 4.

**) Напротивъ того многими писателями и путешествователями Дромедаромъ называется Верблюдъ двугорбой.

Buffon vol. XI. tab. IX.

Обыкновенной верблюдъ находится еще и нынѣ по разнымъ странамъ Азіи, а наипаче въ степяхъ между Китаемъ и Индіею, дикой; во всѣхъ же Восточныхъ земляхъ, также въ сѣверной и средней части Африки составляетъ важнѣйшее домашнее животное. Да и въ Европѣ старались его развести, гдѣ на прим. верблюжей заводъ въ Пизѣ довольно удаченъ, лучше нежели въ Ямайкѣ. Онъ можетъ носить на себѣ по десяти и больше центнеровъ ***), и тихою рысью переходить въ день по 12 миль. Онъ можетъ долго сносить голодъ, и жретъ какъ и оселъ, негодной для всякаго другаго животнаго кормъ, а именно колючія травы, которыя во множествѣ растутъ по степямъ и никакимъ другимъ млекопитающимъ животнымъ въ кормъ не годятся, а только верблюду, который для того снабдѣнъ хрящеватыми губами и деснами. Да и жажду можетъ сносить сіе животное, какъ увѣряютъ, нѣсколько недѣль; но вмѣсто того въ одинъ разъ напивается чрезвычайно много, потому что вода сія долго держится у него въ желудкѣ почти безъ всякой перемѣны. Какъ у сей, такъ и у

***) *Фиреръ фонъ Гайменсдорфъ* увѣряетъ, что онъ въ состояніи нести на себѣ двадцать центеровъ.

слѣдующей породы находится на груди большая мозоль, а сверхъ того четыре маленькія мозоли на переднихъ и двѣ такія же на заднихъ ногахъ. Онѣ служатъ симъ животнымъ для сбереженія колѣнъ, когда онѣ встаютъ или ложатся.

2. *Двугорбой Верблюдъ.* Bactrianus. Das Trampelthier.

По *фран.* le chameau. По *англ.* the camel.

Имѣетъ у себя на спинѣ два горба. C. tophis dorsi duobus.

Buffon vol. XI. tab. XXII.

Сей Верблюдъ находится болѣе въ среднихъ странахъ Азіи, до самаго Китая, а наипаче водится цѣлыми большими стадами въ Бессарабіи и проч. и не столь часто, какъ прежняя порода, употребляется для ношенія тяжестей; но по причинѣ весьма скораго своего ходу и природнаго сѣдла служитъ болѣе для верховой, а у Татаръ особливо для запряжной ѣзды.

3. *Лакма.* Llacma. Die Camelziege Guanaco.

Спина у ней гладкая, а горбъ на груди. C. dorso laevi, topho pectorali.

Buffon, supplement. vol. VI. tab. XXVII.

Сіе и слѣдующее животное свойственны Южной Америкѣ, а особливо Квито и гористому Перу. Родомъ своея жизни сходствуютъ онѣ съ Верблюдами стараго свѣта, только гораздо меньше оныхъ, и въ образованіи имѣютъ много собственнаго козѣ. Лакма съ сродственнымъ ей *Пакосомъ* или Перувіанскимъ Верблюдомъ

составляла одно только такое животное, которое Американцы уже до прибытія Испанцовъ держали вмѣсто домашняго скота. Она, при умѣренной своей величинѣ, носитъ на себѣ тяжести до полутора центнера, и употребляется преимущественно, и при томъ въ цѣлыхъ караванахъ, для перевоза серебряныхъ товаровъ съ горныхъ заводовъ Потоскихъ: однакожъ переходитъ въ день только не многія мили; а естьли ее погонять насильно, или чрезмѣрно обременять кладью, то ложится она на мѣстѣ, и въ семъ случаѣ ни чемъ не можно ее принудить опять встать, но должно зарѣзать.

4. *Перуѣанской Верблюдъ.* Uicunna. Das Schafcamel. По *фран.* la vigogne.

Горбовъ на немъ нѣтъ, а тѣло покрыто шерстью. C. tophis nullis, corpore lanato.

Buffon supplement, vol. VI. tab. XXVIII.

Ростомъ меньше Лламы. Онъ хотя, не столь годенъ къ ношенію тяжестей, да и вообще не можетъ быть ручнымъ; но для краснобурыхъ своихъ волосовъ, дающихъ извѣстную викунную шерсть, ловится стадами на большихъ весьма трудныхъ чрезъ нѣсколько мѣсяцовъ, продолжающихся, гоньчихъ охотахъ. Также происходитъ отъ сего звѣря *западной Безоардовой камень.*

30. *Козелъ* или *Коза.* Capra.

Рога у него пустые, морщиноватые и шероховатые

роховатые. *Переднихъ* зубовъ верхнихъ нѣтъ, а нижнихъ 8; *клыковъ* также нѣтъ. Cornua cava rugoſa ſcabra. Dentes *primores* ſuperiores nulli, inferiores 8; *laniarii* nulli.

1. *Дворовой Баранъ* или *Овца*. Ovis. Das Schaf. По *фран.* le brebis. По *англ.* the ſheep.

Подбородокъ у него безъ волосъ, а рога стиснутые и лунообразные. C. mento imberbi, cornibus compreſſis lunatis.

Овцы первоначально дикой уже нѣтъ нигдѣ; да кажется, что она никогда и одичать опять не можетъ; но держится почти во всемъ старомъ свѣтѣ какъ одно изъ наиполезнѣйшихъ домашнихъ животныхъ, и вскорѣ по открытіи Америки перенесена также и туда. Но слѣдствіемъ сего совершеннаго покоренія и чрезъ то столь же совершенно перемѣненнаго рода жизни сего животнаго служитъ безъ сомнѣнія и то, что не многія другія животныя столь многимъ подвержены болезнямъ и столь многоразличными мучатся насѣкомыми, какъ овца.

Между различными отродьями овецъ наипаче примѣчанія достойны *Тибетскія*, изъ коихъ чрезвычайно нѣжной шерсти дѣлается матерія Schaul; *Исланскія*, находящіяся въ Сеговіи, и потомъ *Англинскія*, которыя также уважаются по отмѣнной ихъ шерсти; *Исландскія*, съ четырьмя, шестью или осьмью рогами, и *Арабскія*, съ большимъ и до 40 фунтовъ тяжестію бы-

вающимъ жирнымъ хвостомъ.

Между поворотными кругами овцы имѣютъ вмѣсто курчавой шерсти по большой части прямые или гладкïе волосы, какъ у козы, а въ южной Африкѣ еще сверхъ того и длинныя повислыя уши.

2. *Аргали, Туръ* или *Дикой Баранъ*. Ammon. Das Muffelthier, Argali. (Muſimon. *Бюффоновъ* mouflon).

Рога у него на подобïе лука изогнутые, завитые и съ низу почти плоскïе, кожа на шеѣ отвислая, волосистая. C. cornibus arcuatis circumflexis ſubtus planiuſculis, palearibus laxis piloſis.

Pallas ſpicileg. Zoolog. faſc. XI. tab. I. II.

Водится по разнымъ странамъ стараго свѣта, на прим. въ Корсикѣ и Сардинïи, въ Грецïи, Варварïи; а особливо въ Сибири до Камчатки и по Курильскимъ островамъ. Въ сѣверной Азïи есть большое и при томъ однакожъ чрезвычайно прыткое животное съ весьма крѣпкими и тяжелыми рогами *). Нѣкоторые Естествоиспытатели почитаютъ его нынѣ первоначально дикою овцою.

3. *Козелъ* или *Коза*. Hircus. Die Ziege. По *фран.* la cheure. По *англ.* the goat.

Подбо-

---

*) *Одинъ только* и не совсѣмъ полной таковой рогъ въ Академическомъ Геттингскомъ) кабинетѣ (muſeum) вѣситъ ровно 9 фунтовъ.

Подбородокъ у него съ бородою или длиннымъ клокомъ волосъ, рога изогнутые на подобїе лука и съ одной стороны острые. C. mento barbato, cornibus arcuatis, carinatis.

Нашъ Дворовой козелъ или коза, кажется, произходитъ отъ такъ названнаго Егагра, дикой породы сего рода, которой живетъ въ самыхъ дикихъ странахъ Кавказскихъ и смѣжныхъ съ ними восточныхъ горъ, и у котораго въ желудкахъ находится иногда *восточной Безоардовой камень*, для того и самому животному давали нѣкоторые названїе *Безоардова козла* **).

Дворовая коза больше сохранила въ себѣ первоначальнаго своего нраву, нежели овца или баранъ, для того она и опять легко дичаетъ ***). Она нынѣ почти столь же всемственно распространилась по земному шару, какъ и овца, но ѣстъ между прочимъ и ядовитую для человѣка и другихъ животныхъ траву.

Особливаго примѣчанїя достойно, что въ сей породѣ животныхъ несравненно больше, нежели между другими млекопитающими, находилось примѣровъ, что самцы давали изъ своихъ сосцовъ молоко.

Анго-

**) *Pallas* specil. zoolog. XI. tab. V. fig. 2, 3.

***) Сего рода безъ сомнѣнїя былъ также и поиманной въ Гриндельскомъ лѣсу Бернской области звѣрь, которой въ 1777 году подъ именемъ Каменнаго бзрана водимъ былъ для показу по Нѣмецкой землѣ и на одномъ печатномъ листѣ въ 4 изображенъ.

Ангорская коза или *Кеммель* имѣетъ тѣло короче, а ноги длиннѣе, нежели обыкновенная коза, и при томъ длинные, шелку подобные волосы, которые даютъ весьма хорошей такъ называемой Гарусъ, такъ что сей приготовляемому изъ волосовъ верблюжьихъ несравненно предпочитать должно.

4. *Каменной Баранъ.* Ibex. Der Steinbock. По *фр.* le bouquetin. По *англ.* the wild goat.

Подбородокъ у него съ бородою, рога лунообразные, большїе, съ верху неровные и къ спинѣ загнутые. C. mento barbato, cornibus lunatis maximis, ſupra nodoſis, in dorſum reclinatis.

Conr. Geſner. l. c. pag. 1099.

Водится на высочайшихъ снѣгомъ покрытыхъ Тирольскихъ и Савойскихъ горахъ, также въ Кандїи и на Сибирскихъ горахъ. Живетъ только на самыхъ крутыхъ и для человѣка почти неприступныхъ скалахъ. Онѣ ростомъ больше нашего козла, но можетъ съ великою легкостїю лазить по крутымъ каменнымъ утесамъ и чрезъ глубокїя пропасти перепрыгивать съ одного мѣста на другое. Рога стараго каменнаго барана вѣсятъ до двадцати фунтовъ, и имѣютъ по большой части толикоежъ число неровныхъ колецъ на каждой сторонѣ.

31. *Сайга, Сайгакъ, Дикая Коза.* Antilope.

Рога у ней пустые, круглые, кольчатые, или на подобїе винта извитые. Зубы какъ у козъ

козъ. Cornua caua, teretia, annulata, vel ſpiralia. Dentes vt in capris.

1. *Серна.* Rupicapra. Die Gemſe. По *фр.* le chamois.

Рога у нее прямые, а на концѣ закорюченные. A. cornibus erectis uncinatis.

Schreber tab. CCLXXIX.

Въ Европѣ имѣетъ она почти одинакое отечество съ каменнымъ бараномъ, но живетъ болѣе по низкимъ горнымъ странамъ. Сказываютъ, что ручными сдѣлавшїяся серны сходятся съ козами и раждаютъ ублюдковъ. Мясо сернъ составляетъ вкусную дичину, а притомъ и шкура ихъ мягка и чрезвычайно прочна. Отъ несварившихся волоконъ ихъ корму образуются въ желудкахъ ихъ круглые катышки (aegagropilae), коимъ въ прежнїя времена приписывали странныя врачебныя силы.

2. *Газель.* Dorcas. Die Gazelle.

Рога у нее круглые, кольчатые, въ срединѣ изогнутые, съ гладкими и сближающимися другъ къ другу концами. C. cornibus teretibus, annulatis, medio flexis, apicibus laeuibus approximatis.

Schreber tab. CCLXIX.

Красивое, небольшое, поджарое животное, съ Веселыми черными глазами, которое водится по всему Востоку и въ Сѣверной Африкѣ. Оно часто упоминается въ Пѣсняхъ Пѣсней, да еще и нынѣ у восточныхъ стихотворцевъ

цевъ составляетъ оно обыкновенное подобїе, съ коимъ сравниваютъ красивыхъ дѣвицъ.

3. *Гню.* Gnu. Das Gnu-Thier.

Рога у сего звѣря наклонены въ передъ, а концы ихъ заворочены на задъ: на подбородкѣ виситъ борода, а на шеѣ и на груди грива. A. cornibus antrorſum directis, apicibus reflexis: mento barbato, juba ceruicali et pectorali.

Buffon ſupplement. vol. VI. tab. VIII. IX.

Sparrmanns Reiſe. tab. X.

Водится въ безлюдныхъ странахъ простирающихся отъ Мыса доброй надежды внутрь Африки. Величиною почти съ лошадь, но отмѣннаго образованїя, имѣющаго совершенную средину между Сайгакомъ и быкомъ; для того господа *форстеры* и причисляютъ его къ сему послѣднему роду и называютъ Bos poephagus.

32. *Быкъ.* Bos.

Рога у него пустые, лунообразные и гладкїе. Зубы какъ у предъидущихъ родовъ. Cornua concaua, lunata, laevia. Dentes vt in generibus praecedentibus.

1. *Быкъ.* Taurus. Der Ochſe. По *фр.* le boeuf. По *англ.* the ox.

Рога у него круглые, въ передъ закорюченные, кожа на шеѣ отвислая. B. cornibus teretibus extrorſum curuatis, palearibus laxis.

Рогатой скотъ происходитъ отъ дикаго быка (Urus, Bonaſus и Бизонъ стараго свѣта; ибо всѣ сїи три названїя, кажется, означаютъ первоначальное

начальное отродье нашего рогатого скота). Сей дикой быкъ (Auerochse) находится въ Польшѣ, Литвѣ и Сибири (а прежде сего былъ и въ Нѣмецкой землѣ). Ручные быки также и образованіемъ и величиною не столь примѣтно отступаютъ отъ своихъ предковъ, какъ прочія домашнія животныя, и самой ихъ цвѣтъ, по крайней мѣрѣ въ разныхъ странахъ, нарочито постояненъ. Многія тысячи человѣкъ, а наипаче въ Швейцаріи и проч. (также въ нѣкоторыхъ странахъ Южной Америки, на прим: въ Терръ Фирмѣ, гдѣ рогатой скотъ при безпрестанно зеленѣющихъ пастбахъ чрезвычайно размножается) почти вовсю жизнь свою не пользуются никакими другими питательными средствами, какъ токмо тѣми, которыя они получаютъ отъ своихъ коровъ, и все благосостояніе многихъ великихъ областей зависитъ единственно отъ сего только роду скотоводства и многоразличныхъ молочныхъ произведеній. Въ желудкахъ сихъ животныхъ находятся иногда клубья, которые однакожъ каменной твердости, какъ безоарды, не имѣютъ, и состоятъ не изъ прозябаемаго вещества, какъ катышки у Серны, но только изъ слѣпившихся между собою волосовъ, кои онѣ съ себя слизали и проглотили. *Скотской ладежъ* есть собственная имъ, но страшная заразительная болѣзнь, которая хотя уже и древнимъ была извѣстна, но всемѣстно свирѣпствовать

ствовать стала лишь только съ 1711 го года, когда она изъ Венгріи чрезъ Италію распространилась по всей Европѣ. Достойно примѣчанія, что хотя вообще между раздѣленнокопытными чаще, нежели въ другихъ отдѣленіяхъ млекопитающихъ животныхъ, но особливо между овцами, а еще и наиболѣе между рогатымъ скотомъ, ягнята и телята раждаются съ двуснастнымъ уродливымъ образованіемъ дѣторождныхъ частей. Чаще всего, сказываютъ, сіе уродливое строеніе находится у двойнишныхъ телятъ.

2. *Горбатой быкъ* или *Американской Бизонъ*. Biſon. Der Buckelochſe.

Рога у него растопорщенные, на шеѣ весьма длинная грива, а на спинѣ горбъ. B. cornibus diuaricatis, juba longiſſima, dorſo gibboſo.

Buffon ſupplem. vol. III. tab. V.

Самое величайшее изъ сухопутныхъ животныхъ Новаго свѣта. Находится въ умѣреннѣйшихъ странахъ Сѣверной Америки, гдѣ оно живетъ стадами въ болотистыхъ лѣсахъ. Зимою у него все тѣло покрыто волосами, весноюжъ напротивъ того спина и задъ бываютъ голые, а только на груди и на зашейкѣ виситъ чрезвычайно длинная грива. Мясо его вкуснѣе, нежели обыкновеннаго быка.

3. *Буйволъ*. Buffelus. Der Büffel. По *англ.* the buffalo.

Рога у него въ верхъ загнутые, извитые и

съ

съ переди плоскïе. B. cornibus resupinatis intortis antice planis.

Buffon vol. XI. tab. XXV.

Первоначально происходитъ безъ сомнѣнïя изъ Тибета, но нынѣ мало по малу распространился по величайшей части Азïи и Сѣверной Африки, а при томъ разводится также по разнымъ странамъ и Европы, какъ на прим: съ седьмаго столѣтïя въ Италïи, въ Венгрïи и даже въ Залцбургѣ, и употребляется для возки тяжестей. Два буйвола въ состоянïи везти тяжесть, которую шесть лошадей едвабъ могли тронуть съ мѣста; но они неопрятны, неудобоукротимы и проч. по чему должно имъ, какъ и пляшущимъ медвѣдямъ, накладывать на носъ кольца и управлять ихъ оными. Буйволы имѣютъ на себѣ черную рѣдковолосую кожу, которая бываетъ чрезвычайно толста и особливо пригодна на мѣхи для содержанïя жидкостей. Молоко ихъ и приготовленной изъ онаго сыръ и масло, да и самое мясо несравненно вкуснѣе, нежели обыкновеннаго рогатаго скота.

4. *Буйволъ съ лошадинымъ хвостомъ.* Grunniens. Der Büffel mit dem Pferdeschweif, Ziegenochse.

Рога у него круглые, внутрь загнутые, шерсть или волна отвислая, хвостъ со всѣхъ сторонъ имѣетъ долгïе волосы. B. cornibus teretibus, introrsum curvatis, vellere propendente, cauda undique jubata.

Pallas in Ad. acad. Petropol. T. I. p. II. tab. X.

Водится также въ Тибетѣ, но держится въ Индіи и проч. какъ домашнее животное. Онъ меньше нашего крупнаго рогатаго скота; но сверхъ сего отличается также отъ онаго и своимъ хрюканьемъ, косматыми, какъ у козъ, волосами и пучковатымъ весьма долговолосымъ хвостомъ, которой, естьли красивъ, въ Индіи чрезвычайно уважается и продается весьма дорого

5. *Мскусовый быкъ.* Moſchatus. Der Biſamſtier. По *фран.* le boeuf muſqué. По *англ.* the muskox.

Рога у него наклонные, съ весьма широкими, плосковатыми и у лба сходящимися основаніями, а на концахъ загнутые въ задъ. B. cornua deflexa, baſibus latiſſimis complanatis, ad frontem contiguis, apicibus reflexis.

Pennant's arctic. zoology. T. I. tab. VII.

Сіе животное, которое отличается уже отъ другихъ совсѣмъ отмѣннымъ образованіемъ своихъ роговъ, (коихъ пара, сказываютъ, иногда вѣситъ болѣе ½ центнера), наиболѣе всего примѣчательно по своему отечеству, которое опредѣляется только самою крайнею частію Сѣверной Америки, лежащею на западной сторонѣ Гудзонова залива отъ 66 до 73° широты.

33. *Камелопардалъ.* Giraffa.

Рога у него одинакіе или безъ отростковъ, покрытые кожею и оканчивающіеся чернымъ пучкомъ волосъ. *Переднихъ* зубовъ въ верху нѣтъ,

а

а въ низу 8, лопатчатые, и внѣшнїй изъ нихъ раздѣленъ на двѣ половины; *клыковъ* нѣтъ. Cornua ſimpliciſſima pelle tecta, faſciculo pilorum nigro terminata. Dentes *primores* ſuperiores nulli, inferiores 8, ſpatulati, extimo bilobo; *laniarii* nulli.

1. *Обыкновенный Камелопардалъ.* Camelopardalis. Die Giraffe.

Schreber tab. CCLV.

Cptn *Carteret* въ philoſ. Transact. vol. LX. tab. I.

Водится во внутренней части Африки. Онъ, по причинѣ длинной своей шеи, короткаго тѣла, покатой спины и рыжеватой, прекрасно распещренной шкуры, имѣетъ весьма отмѣнный видъ. Сказываютъ, что сїе животное, поступая съ мѣста, какъ иноходцы, всегда переднюю и заднюю ноги на одной сторонѣ поднимаетъ вмѣстѣ, и для того имѣетъ особливой ходъ, отъ коего заимствовано въ шахматной игрѣ движенїе конька. Если онъ станетъ впрямь, то бываетъ до шестнадцати футовъ вышиною. Питается древесными листьями, кои онъ долженъ щипать шилообразнымъ своимъ языкомъ, бывающимъ длиною до двухъ футовъ.

34. *Олень.* Ceruvs.

Рога у него плотные и на многїе сучья раздѣленные. Зубы какъ у предъидущихъ родовъ (однакожъ иногда находится у него въ верхней челюсти на сторонахъ по *одному клыку*).

Cornua solida multifida. Dentes ut in generibus praecedentibus (interdum tamen *laniarii solitarii* superius).

1. *Лось, Сохатой.* Alces. Das Elennthier. По *фран.* l' elan. По *англ.* the elk.

Рога у него плоскïе, безъ середняго или кореннаго ствола и къ концу широкïе. C. cornibus planis acaulibus, palmatis.

Schreber tab. CCXLVI.

Водится по всему Сѣверу (если только Сѣверноамериканской Лось, по *франц.* l' orignal, по *англ.* the moosedeer *) не составляетъ собственной породы). Величиною бываетъ почти съ лошадь, вѣситъ иногда болѣе 1200, а рога его до 36 фунтовъ, и родомъ своея жизни сходствуетъ по большой части съ Сѣвернымъ оленемъ. Его можно также сдѣлать ручнымъ и стадами выгонять на пастьу. Мясо сего животнаго вкусно и шкура его чрезвычайно крѣпка. Древнïе расказы, будто бы Лось часто подверженъ бываетъ падучей болѣзни, и будто бы кольца и ошейники изъ лосинныхъ копытъ были дѣйствительными средствами противъ сей и другихъ болѣзней и проч. нынѣ уже дальнѣйшаго опроверженïя не требуютъ.

2. *Ланъ.* Dama. Der Damhirsch, Tannhirsch. По *фр.* le dain. По *англ.* the fallow-deer.

Рога

---

*) *Pennant's* arctic zoology. vol. I. tab. VIII. и начальной Виньеттъ. *Io. Fr. Miller* fasc. II. tab. X.

Рога у ней нѣсколько вѣтвистые, сжатые и на концѣ широкïе или лопаткою. C. cornibus ſubramoſis compreſſis, ſummitate palmata.

Schreber tab. CCXLIX. A. B.

Водится въ умѣреннѣйшихъ странахъ Европы. Она меньше обыкновеннаго оленя и цвѣтомъ различна; ибо находятся краснобурыя, пестрыя и совсѣмъ бѣлыя лани.

3. *Сѣверной Олень.* Tarandus. Das Rehnthier. (rangifer) По *фр.* le renne. По *англ.* the rein.

Рога у него длинные, одинакïе, круглые, съ широковатыми концами а подъ шеею виситъ грива. C. cornibus longis, ſimplicibus, teretibus, ſummitatibus ſubpalmatis, juba gulari pendula.

Schreber tab. CCXLVII. A. B. C.

Водится по всему сѣверу; отъ части, какъ то на полуостровѣ Камчаткѣ, большими стадами до 1000 и болѣе оленей вмѣстѣ. Лѣтомъ живетъ въ горахъ и лѣсахъ, зимою напротивъ того болѣе по долинамъ и ровнымъ мшистымъ мѣстамъ, въ теплѣйшихъ же странахъ жить не можетъ. Лапландцы, Коряки, Тунгузы и Самоѣды знаютъ имъ пользоваться всячески. Они мясо и молоко его ѣдятъ, шкурою одѣваются и покрываютъ свои сани и шалаши; самаго оленя употребляютъ для ношенïя тяжестей и для ѣзды; изъ роговъ его дѣлаютъ всякïя домашнïя вещи, изъ костей иглы, изъ жилъ нитки, изъ мочеваго пузыря кошельки и фляшки.

Сей олень живетъ сухими листьями, а наипаче ягелемъ (Rehnthier-Moos,), выскребая оной изъ подъ снѣгу.

4. *Обыкновенной Олень, Маралъ.* Elaphus. Der Hirsch. По *фр.* le cerf. По *англ.* the ſtag.

Рога у него вѣтвистые, всѣ круглые и загнутые на задъ, а концы ихъ раздѣлены на многїе отростки. C. cornibus ramoſis, totis teretibus, recurua. tis, apicibus multifidis.

Schreber tab. CCXLVIII. A. B. C. D. E.

Вообще имѣетъ почти одинакое отечество съ лосемъ, только что живетъ далѣе къ Югу. Онъ весною теряетъ свои рога, которые потомъ паки выростаютъ, и почти чрезъ четверть года опять становятся совершенно твердыми, полными и еще сучковатѣе, нежели потерянные. Однакожъ число концовъ не точно соотвѣтствуетъ вѣку животнаго: съ осьмаго года оно бываетъ неопредѣленно. Величайшїе и по природѣ красивые рога имѣютъ отъ 18 до 24. *настоящихъ* сучковъ. Олень живетъ до 30ти лѣтъ или нѣсколько свыше. Жаръ или понимаюнїе его бываетъ въ Сентябрѣ и продолжается около шести недѣль.

5. *Косуля.* Capreolus. Das Reh. По *фр.* le chevreuil. По *англ.* the roe.

Рога у ней сучковатые или вѣтвистые, круглые, стоящїе прямо и кончащїеся двумя вер-

верхушками. C. cornibus ramosis, teretibus, erectis, summitate bisida.

Schreber tab. CCLII. A. B.

Водится въ умѣреннѣйшихъ странахъ Европы и Азіи. Самецъ роняетъ рога свои (которые чаще, нежели у другихъ породъ сего рода изуродованы бываютъ особливыми наростами) въ осень, а понимается въ Декабрѣ.

35. *Кабарга.* Moschus.

Роговъ у ней нѣтъ. Зубы *передніе* какъ у предъидущихъ родовъ; въ верхней челюсти по одному вонъ высунувшемуся *клыку* на сторонѣ. Cornua nulla. Dentes *primores* ut in praecedentibus generibus; *laniarii* superiores solitarii exserti.

1. *Обыкновенная Кабарга.* Moschiferus. Das Bisamthier По *фр.* le musc. По *англ.* the musk.

Имѣетъ пониже пупа мскусомъ наполненной мѣшечикъ. M. folliculo umbilicali.

Schreber tab. CCXLII.

Buffon supplement. vol. VI. tab. XXIX.

Живетъ одиначкою въ черныхъ лѣсахъ и гористыхъ странахъ Тибета и Южной Сибири. Прыткое, но чрезвычайно пужливое и дикое животное. Самецъ имѣетъ у себя около пупа мѣшечикъ величиною съ куриное яицо, въ которомъ собирается *мскусъ*, благотворное врачебное средство.

2. *Кабарожка.* Pygmaeus. Das kleine Guineische Rehchen.

Цвѣтомъ съ верху темнорыжая, съ низу

бѣлая, безъ щетокъ у ногъ. M. supra fuſco-ruſus, ſubtus albus, ungulis ſuccenturiatis nullis.

Seba, theſ. I. tab. XLV. fig. 1.

Самое малѣйшее животное сего отдѣленїя. Оно водится въ Восточной Индїи и Гвинеѣ, ростомъ съ Косулю, но столь нѣжно, что цѣлыя его ноги едва бываютъ длиною въ палецъ, а толщиною почти въ стволъ обыкновенной куритѣльной трубки.

36. *Свинья*. Sus.

Рыло у ней тупое, высунувшееся и подвижное. *Переднихъ* зубовъ въ верхней челюсти 4. обращенные одинъ къ другому, а въ нижней 6, высунувшїеся (у большей части); *клыковъ* въ верху и въ низу по 2, изъ коихъ верхнїе короче, а нижнїе вонъ высунулись. Roſtrum truncatum, prominens, mobile. Dentes *primores* ſuperiores 4. convergentes, inferiores 6. prominentes (plerisque); *laniarii* ſuperiores 2. breuiores, inferiores 2. exſerti.

1 *Обыкновенная Свинья*. Scropha. Das Schwein. По *фр.* дикая le ſanglier, и ручная le cochon. По *англ.* оная the wild boar, а сїя the hog.

Хребетъ у ней усаженъ жесткими щетинами, а хвостъ волосатой. S. dorſo ſetoſo, cauda piloſa.

У Дикой свиньи или Кабана рыло длиннѣе, и вообще другой видъ черепа, нежели у дворовой, уши короче и стоятъ впрямь, клыки больше, при томъ нѣтъ у ней шуку, и никогда

не

не бываетъ въ мясѣ ея такъ называемыхъ свиныхъ угорьковъ, а цвѣтъ на ней почти всегда изъ черна сѣрой. Она страшна по причинѣ своихъ клыковъ, которыми, какъ то иногда примѣчали въ Варваріи, довольно защищаться можетъ даже и противъ львовъ; однакожъ находятся также примѣры, что дикія поросята дѣлались ручными, и когда онѣ уже выросли, ходили за своими хозяевами и т. д. Немногія живопныя столь всемстенно распространились по земному шару, какъ дворовая свинья, по чему и мясо ея, опричь нѣкоторыхъ народовъ, кои по преданіямъ вѣры, основывающимся однакожъ на врачебныхъ причинахъ, онаго ѣсть не дерзаютъ, уже съ древнѣйшихъ временъ, и почти во всѣхъ климатахъ употребляется въ пищу, и имѣетъ предъ прочими то преимущество, что оно чрезъ копченіе и соленіе можетъ храниться весьма долго. Свинья имѣетъ чрезвычайно острое обоняніе и составляетъ почти всеядное животное. Самка между всѣми живопными, имѣющими раздвоенныя копыта, приноситъ большее число дѣтей.

Въ Америкѣ, куда свиньи перенесены изъ Европы, находятся онѣ отъ части *одичалыя* (по *фр.* cochons marons); въ Кубѣ сдѣлались онѣ еще въ двое больше противъ Европейскихъ первоначальныхъ своихъ поколѣній; въ Кубогѣ произошло отъ нихъ удивительное отличіе, у

котораго копыта были до полупядени длиною и проч. *Китайскія свиньи* (по *фр.* cochons de siam) имѣютъ ноги короче и на хребтѣ висящія косы безъ щетины.

Въ Швеціи и Венгріи попадается часто выродокъ свиней съ нераздѣленными копытами, которой извѣстенъ былъ уже и древнимъ, также видали свиней и съ тремя копытами. И вообще при семъ домашнемъ животномъ, отъ причинъ, содѣйствующихъ къ произхожденію выродковъ, находятся почти еще многочисленнѣйшія и очевиднѣйшія отличія, нежели какія примѣчаются въ человѣческомъ родѣ.

2. *Евіолская свинья.* Aethiopicus. Das Emgalo. *Бюффоновъ* ſanglier du cap vert.

Имѣетъ подъ глазами мягкіе мѣшечки. S. ſacculis mollibus ſub oculis.

Buffon ſupplem. vol. III. tab. XI.

Водится во внутреннихъ странахъ Южной Африки, также на островѣ Мадагаскарѣ. Чрезвычайно дикое животное, имѣющее весьма противной видъ, чрезмѣрно большую голову, въ пядень шириною рыло, а подъ глазами большіе бородавчатые мясные мѣшечки или лепестки и проч.

3. *Безхвостая или Пахучая свинья.* Tajaſſu. Das Nabelſchwein, Biſamſchwein, Pecari.

Хвоста у ней нѣтъ, а подлѣ вихреца или позадь спины находится мѣшечикъ съ маслен-

ымъ

нымъ веществомъ, имѣющимъ запахъ мскуса. S. cauda nulla, folliculo moſchifero ad coccygem.

Buffon vol. X. tab. III. IV.

Водится стадами въ теплѣйшихъ странахъ Южной Америки. Она гораздо опрятнѣе нашей свиньи, но питается также, какъ и сія, кореньями, маленькими звѣрками и особливо змѣями. Мясо ея снѣдно и вкусно, однакожъ сіе животное бываетъ вѣсомъ не болѣе 60 фунтовъ, и какъ скоро его убьютъ, должно у него спинной мѣшечикъ вырѣзывать, для того что въ противномъ случаѣ мясо получаетъ сильной мскусовой запахъ, и тогда къ употребленію бываетъ негодно.

4. *Бабируссa.* Babiruſſa *). Der Schweinhirſch, Hirſcheber.

Верхніе клыки у ней очень велики и загнуты колбу на подобіе дуги. S. dentibus laniaribus ſuperioribus maximis, arcuatis.

Buffon ſupplem. vol III. tab. XII.

Водится на Молукскихъ островахъ и въ разныхъ странахъ Африки. Въ образованіи своемъ, какъ показываетъ уже ея малайское названіе, имѣетъ нѣкоторое сходство съ оленемъ; живетъ по близости водъ, и можетъ весьма способно плавать и нырять. Трудно опредѣлить,

---

*) Baba значитъ на малайскомъ языкѣ свинью, а ruſſa оленя.

лить, къ чему ей служатъ оные почти, кругообразные большїе въ верхней челюсти клыки?

X. *Тяжелыя или Неповоротливыя.* Belluae.

Большїя и по наружному виду грубыя животныя, по большой части съ толстыми ногами и крѣпкою, но рѣдковолосою кожею. Немногїе роды составляютъ сїе отдѣленїе, и каждой содержитъ въ себѣ только одну или двѣ породы.

37. *Талиръ.* Tapir.

Нуружнымъ видомъ походитъ на свинью. *Переднихъ* зубовъ у него въ обѣихъ челюстяхъ по 10; а *клыковъ* нѣтъ. На переднихъ ногахъ копыта раздѣлены на 4, а на заднихъ на 3 копытца. Habitus suillus. Dentes *primores* vtrinque 10; *laniarii* nulli. Palmae ungulis 4, plantae ungulis 3.

1. *Талиръ.* Suillus. Der Tapir, Anta.

Buffon vol. XI. tab. XLIII. и supplem. vol. VI. tab. I.

Самое величайшее изъ сухопутныхъ животныхъ Южной Америки, величиною съ посредственнаго быка. Голова и лядвеи у него почти какъ у свиньи; а хоботъ почти какъ у слона, но только въ пядень длиною и безъ крючкообразнаго кончика; однакожъ весьма поворотливъ

и

и способенъ къ различнымъ искуственнымъ дѣйствіямъ. Онъ есть пужливое животное, днемъ лежитъ въ болотистыхъ лѣсахъ, а только ночью выходитъ на свои промыслы.

Онъ обыкновенно садится на заднія ноги, какъ собака, любитъ ходить въ воду, плаваетъ весьма хорошо и проч.

38. *Слонъ.* Elephas.

Носъ у него протянутъ въ весьма длинной цѣпкой хоботъ. *Переднихъ* зубовъ нѣтъ; верхніе *клыки* длинные, такъ что они высунулись вонъ изо рта и загнулись въ верхъ. Proboscis longissima, prehensilis. Dentes *primores* nulli; *laniarii* superiores elongati.

1. *Слонъ.* Maximus.

Buffon suppl. vol. III. tab. LIX. vol. VI. tab. II.

Сіе чрезвычайно достопримѣчательное животное находится въ Средней Африкѣ *) и Южной Азіи, а особливо на островѣ Цейланѣ, и есть величайшее изъ всѣхъ живущихъ на сушѣ животныхъ, которое бываетъ вышиною до 15 ти футовъ, и на 20 мъ году вѣситъ до 7000 фунтовъ. Кожа на немъ шероховатая, вся въ рубцахъ и на хребтѣ почти въ палецъ толщиною,

*) Судя по отмѣнному виду клыковъ, кажется, что Африканской слонъ отъ Остиндскаго (равно какъ и оба Носорога сихъ частей свѣта) отличенъ какъ особливая порода

щиною, но при всемъ томъ даже и къ насѣкомымъ чувствительна; цвѣтомъ обыкновенно сѣрая. Главное орудїе Слона есть хоботъ его, которой служитъ ему для дыханїя, для чрезвычайно тонкаго обоняніа, для рычанїя, для черпанїя воды, для бранья корму и кладенїя онаго въ ротъ, для сраженїя и при многихъ несказанно хитрыхъ дѣйствїяхъ вмѣсто рукъ. Онъ можетъ разтягивать его до трехъ локтей длиною и опять сжимать до одного локтя. На концѣ сей хоботъ снабдѣнъ какъ бы нѣкоторымъ гибкимъ крючкомъ, коимъ можетъ онъ развязывать узлы, разстегивать пряжки, поднимать однимъ разомъ разсыпанныя деньги, повертывать у дверей ключи, щипать мѣлкїе цвѣтки и т. д. Пища его состоитъ только изъ прозябаемыхъ тѣлъ, какъ то: изъ древесныхъ листьевъ, сарацинскаго пшена и другой зелени. Онъ водится наипаче въ болотистыхъ странахъ и близь водъ, и плаваетъ съ чрезвычайною легкостїю даже и чрезъ быстрѣйшїя рѣки. При соитїи, сказываютъ, поступаетъ онъ также, какъ и множайшїя другїя млекопитающїя животныя. Невопринесенной слоненокъ бываетъ величиною съ дикую свинью или кабана, и сосетъ матку ртомъ (а не хоботомъ, какъ о томъ многїе думали). На третьемъ или четвертомъ году прорѣзываются у обоихъ половъ два большїе клыка, которые даютъ слоновую кость, но

но составомъ своимъ отъ зубовъ другихъ животныхъ отличны. Они бываютъ до 7 или 8, футовъ длиною, и чѣмъ старѣе, тѣмъ больше загнуты. Изъ такихъ зубовъ видали каждой вѣсомъ до 160 фунтовъ. Вѣкъ Слона не точно опредѣленъ; однакожъ вѣроятно простирается оной за двѣсти лѣтъ. Ловятъ Слоновъ различнымъ образомъ, отъ части ямами, а больше гоньчею охотою, также ручными обученными слонами, за коими дикіе слѣдуютъ, и такимъ образомъ оными въ нарочно для того устроенныя стойла заманиваются. Въ древнія времена употребляли слоновъ часто на войнѣ. Хотя изобрѣтеніе огнестрѣльнаго пороха сдѣлало ихъ не столь годными къ сей службѣ; однакожъ еще и нынѣ они Индійцами на островѣ Цейланѣ и проч. къ тому употребляются, и при томъ напоенные приготовленнымъ изъ опія напиткомъ. И такъ наиболѣе употребляютъ ихъ нынѣ для ношенія тяжестей, для того что они по меньшей мѣрѣ поднимаютъ двадцать центеровъ и величайшія тяжести на верхъ горъ втаскивать въ состояніи. Ходъ ихъ скоръ, походитъ на небольшую лошадиную скачку, и при томъ столь надеженъ, что сіи животныя и на неторныхъ дорогахъ не спотыкаются. Другая важная польза, получаемая отъ Слона, есть слоновая кость, которую со временъ Троянской войны *) употреблять стали на всякія

*) Зри Hrn. Hofr. Heyne zwey Abh. darüber въ Nov

всякïя художественныя вещи. Мясо сего животнаго, сказываютъ, походитъ на говядину. Высушенной его навозъ на островѣ Цейланѣ жгутъ вмѣсто уголья и также горшечники мѣшаютъ въ свою глину.

39. *Носорогъ.* Rhinoceros.

Имѣетъ надъ носомъ плотной конической рогъ. Cornu ſolidum, conicum, naſo inſidens.

1. *Азïатской Единорогъ.* Unicornis. Das aſiatiſche Nashorn.

Рогъ у него одинъ только, *переднихъ* зубовъ въ обѣихъ челюстяхъ подва; нижнïе коническïе, а верхнïе нѣсколько вырѣзные; *клыковъ* нѣтъ. Rh. cornu unico, dentibus *primoribus* utrinque binis; inferioribns conicis, ſuperioribus ſublobatis; *laniariis* nullis.

B. S. Albini tab. muſculorum corp. hum. tab. IV. & VIII.

Листъ J. E. Ридингера, 1748.

Водится въ Остиндïи. Онъ имѣетъ въ концѣ верхней губы подобный птичьему носу весьма подвижный крюкъ, которой однакожъ весьма способно употребляетъ онъ для бранья и подниманïя мѣлкихъ вещей. Но вообще онъ есть непонятное твореніе. Кожа на немъ со склад-

---

comment. Gotting. T. I. p. 96. ſqq. и Zuſätze dazu въ *егожъ* Samml. antiquariſcher Aufſätze 2. ten Theil. стр. 149. и сл.

складками, шероховатая и морщиноватая. Рогъ у него, не такъ какъ рога у другихъ животныхъ, сидитъ не на кости, но только съ кожею сросся. Что Носорогъ живетъ въ непримиримой ссорѣ со Слономъ, сіе есть ложное преданіе; онъ отъ сего бѣгаетъ.

2. *Африканской Носорогъ.* Bicornis. Das africaniſche Nashorn.

Роговъ у него два; *переднихъ зубовъ разрѣзныхъ* и *клыковъ* нѣтъ. Rh. cornibus duobus; *inciſoribus* & *laniariis* nullis.

Buffon, ſupplem. vol. VI. tab. VI.

Водится въ Южной Африкѣ, на Мысѣ доброй надежды и проч. Второй рогъ у него меньше, и сидитъ за переднимъ въ верхъ по лбу.

40. *Бегемотъ.* Hippopotamus.

Переднїе зубы у него въ верху другъ отъ друга отдалены, а въ низу выдались; нижнїе *клыки* загнуты въ задъ и наискось притуплены. Dentes *primores* ſuperiores remoti, inferiores procumbentes; *laniarii* inferiores incuruati, oblique truncati.

1. *Водяная лошадь.* Amphibius. Das Nilpferd.

Baffon ſupplem. vol. III. tab. LXII. LXIII. vol. VI. tab IV. & V.

Водится во множествѣ въ южнѣйшихъ странахъ Африки; а въ прежнїя времена находился также и въ рѣкѣ Нилѣ. Крайне грубое животное, съ безобразною большою голо-

вою, весьма страшною пастїю, толстымъ тѣломъ, короткими ногами и проч. Взрослой бегемотъ вѣситъ по крайней мѣрѣ полчетверты тысячи фунтовъ, и бываетъ величиною почти съ Носорога. Онъ дѣлаетъ себѣ логовище въ густомъ камышѣ. Питается произрастѣнїями и рыбами. Мясо его можно ѣсть.

XI. *Плавательноногїя* или *Лапчатоногїя*. Palmata.

Млекопитающїя съ короткими плавательными ногами. Сїе отдѣленїе, по образованїю ногъ и мѣстопребыванїю животныхъ, раздѣляется паки на два поколѣнїя: а) съ явственными на ногахъ пальцами, которыя только плавательною кожею соединены между собою: b) съ толстыми ногами и неявственными на нихъ пальцами, коихъ слѣдъ примѣчается почти только по когтямъ. Оныя водятся болѣе въ сладкихъ водахъ, а сїи въ морѣ.

а) Сладководныя. Lacuſtria.

41. *Бобръ*. Caſtor.

Только заднїя ноги у него плавательныя или лапчатыя. *Переднихъ* зубовъ въ обѣихъ челюстяхъ по 2, нижнїе долотообразные; *клыковъ* нѣтъ. Pedes tantum poſtici palmati. Dentes *primores* utrinque 2, inferiores ſcalpriformes. *laniarii* nulli.

1. *Бобръ.* Fiber. Der Biber. По *фран.* le caſtor. По *англ.* the beaver.

Хвостъ у него расплюснутой, овальной и чешуйчатой. C. cauda depreſſa, ovata, ſquamoſa.

Schreber. tab. CLXXV.

Водится по сѣверной части земнаго шара, въ уединенныхъ странахъ подлѣ озеръ и большихъ рѣкъ. Онъ важенъ какъ для торговли, по причинѣ тонкихъ своихъ волосовъ, такъ и для Врачебнаго искуства, по причинѣ такъ названной бобровой струи, которая у обоихъ половъ находится въ особливыхъ подъ хвостомъ мѣшечкахъ. Наиболѣе славны сіи животныя по удивительнымъ ихъ искуственнымъ стремленіямъ, при помощи которыхъ онѣ, а особливо тамъ, гдѣ ихъ еще и нынѣ находится великое множество вмѣстѣ, какъ то во внутреннихъ странахъ Канады и другихъ, сооружаютъ свои удивленія достойныя зданія. Тамъ онѣ собираются на прим. до нѣсколькихъ сотъ къ берегу какой нибудь рѣки или озера, валятъ деревья, обсѣкаютъ ихъ для свай и плавятъ на опредѣленное мѣсто, для облегченія же перевозки выриваютъ каналы и пруды, а въ случаѣ, когда вода неглубока, дѣлаютъ напередъ большія почти неразоримыя плотины, и потомъ уже строятъ за ними собственныя свои для жилища хижины которыя по различному числу семействъ долженствующихъ туда перебраться, бываютъ

также и величиною различны, какъ то отъ четырехъ до десяти футовъ въ поперешникѣ, по большой части о трехъ жильяхъ или переборахъ и со сводами. Исподнее, въ водѣ находящееся жилье, служитъ имъ вмѣсто магазина для зимняго запаса, состоящаго изъ древесныхъ корокъ и листьевъ и проч.

42. *Выдра.* Lutra.

Переднія и заднія ноги у ней плавательныя. *Переднихъ* зубовъ въ обѣихъ челюстяхъ по 6; верхніе раздѣленные, а нижніе плотно стоящіе другъ возлѣ друга. Palmae plantaeque natatoriae. Dentes *primores* utrinque 6; ſuperiores diſtincti, inferiores conferti.

1. *Обыкновенная Выдра* или *Порешна.* Vulgaris. Die Fiſchotter. По *фран.* la outre. По *англ.* the otter.

Заднія ноги или лапы у ней голыя, а хвостъ въ половину короче тѣла. M. plantis nudis, cauda corpore dimidio breviore.

Schreber. tab. CXXVI. A. B.

Имѣетъ вообще одинакое отечество съ бобромъ. Она дѣлаетъ себѣ норы въ пустыхъ берегахъ, имѣетъ свой входъ подъ водою, и оставляетъ только небольшую продушину на поверхности земли. Естьли сей звѣрь пойманъ будетъ молодой, то можетъ сдѣлаться ручнымъ и даже выучиться ловить рыбу.

2. *Камчатской Бобръ.* Marina. Die Meerotter.

Заднія

Заднїя ноги или лапы у него волосатыя, а хвостъ въ четверо короче тѣла. L. plantis pilosis, cauda corpore quadruplo breviore.

Schreber. tab. CXXVIII.

Cook's voyage tho the northern hemisphere. vol. II. tab. XLIII.

Камчатской бобръ имѣетъ нѣмецкое свое названїе *Морская выдра* отъ того, что онъ можетъ иногда жить и въ морѣ; однакожъ далеко отъ земли не отлучается, и всегда охотнѣе ходитъ въ рѣки и другїя сладкїя или пресныя воды. Онъ водится особливо около Камчатки и напротивъ ее находящемся берегу Сѣверозападной Америки, даже до пролива Нутки. Черная и среброцвѣтная его шкура есть драгоцѣннѣйшая изъ всѣхъ пушныхъ товаровъ. За одну шкуру платятъ по полтораста талеровъ. Заднїя его ноги сходствуютъ уже съ ногами животныхъ слѣдующаго поколѣнїя.

b) Морскїя. Marina.

43. *Тюлень.* Phoca.

Заднїя ноги у него протянуты вдоль тѣла, съ сросшимися пальцами. *Переднихъ* зубовъ въ верхней челюсти 6, а въ нижней 4; *клыковъ по одному* на сторонѣ. Pedes postici exporrecti, digiti coaliti. Dentes *primores* superiores 6, inferiores 4; *laniarii* solitarii.

Животныя сего и слѣдующаго рода составляютъ дѣйствительныхъ между млекопитаю-

щими земноводныхъ, у коихъ все тѣло устроено такъ, что онѣ въ обѣихъ стихіяхъ жить могутъ *).

1. *Тюлень или Нерпа.* Vitulina. Der Seehund, die Robbe, das Seekalb. По *фр.* le veau marin. По *англ.* the. seal.

Го-

---

*) Такимъ образомъ я, на прим. при разъятіи тюленьяго глаза, открылъ чрезвычайно достопримѣчательное устроеніе, при которомъ сіи животныя въ состояніи бываютъ по произволенію своему ось онаго продолжать или сокращать, дабы въ обѣихъ стихіяхъ столь различной густоты, то есть, столь же способно въ водѣ, какъ и въ воздухѣ видѣть могли. Сіе производится, какъ видно, давленіемъ чрезвычайно крѣпкихъ глазныхъ мышекъ на внѣшнюю глазнаго яблока оболочку, которая на разныхъ мѣстахъ различную имѣетъ толщину, а именно: прозрачная роговая оболочка тонка и уступчива: напротивъ того къ роговой кожицѣ наближе примыкающаяся часть жесткой бѣлой кожицы, такъ какъ и заднее основаніе или сторона, толсты и хрящеваты, а средній ея поясокъ опять тонокъ и мякокъ, такъ что когда животное будетъ глядѣть въ воздухѣ, глазную луковицу втягиваетъ въ глазную ямину; и тѣмъ основаніе оной дѣлаетъ нѣсколько плоскимъ, слѣдовательно ближе подводитъ къ кристалловидной сочевицѣ и проч. какъ того требуетъ сильное преломленіе солнечныхъ лучей, идущихъ тогда изъ тонкой жидкости воздуха въ густѣйшую жидкость глаза Напротивъ того подъ водою глазныя мышки отпускаются, и отъ того глазная ось опять становится долѣе и проч. Зри Commentationes societat. scient. Gottingens. vol. VII.

Голова у него гладкая, наружныхъ ушковъ нѣтъ, тѣло цвѣтомъ сѣрое. P. capite laevi, auriculis nullis, corpore griseo.

Schreber tab. LXXXIV.

B. S. Albini annot. academ. L. III. tab. VI.

Водится въ сѣверныхъ моряхъ; питается, какъ и другія породы сего рода, морскими ростами, но также и рыбою, а наипаче сельдями. Онъ есть чрезвычайно важное животное для Финскихъ островитянъ, такъ какъ и для Камчадаловъ, а особливо для Гренландцовъ и и Ескимцовъ: оба послѣднїе народа наипаче питаются его мясомъ, шкурою его одѣваются, покрываютъ свои лѣтнїя хижины и лодки и проч. Ловля его составляетъ знатнѣйшїй ихъ промыслъ, а пріобрѣтенныя ими въ оной способность ихъ счастїе и пышность.

2. *Морской Котъ.* Urſina. Der Seebär.

Съ наружными ушами и гладкою шеею. P. auriculata, collo laevi.

Schreber tab. LXXXII.

Buffon, ſupplem. vol. VI. tab. XLVII.

Лѣтомъ водится стадами по островамъ Камчатскаго моря, а зиму проводитъ чаятельно на сосѣдственныхъ имъ нѣсколько далѣе къ Югу лежащихъ островахъ Тихаго моря. Живетъ со многими самками, такъ что каждой самецъ имѣетъ отъ тридцати до сорока самокъ, коихъ онъ стережетъ съ великою ревнивостїю и съ

яростїю отгоняетъ отъ нихъ другихъ самцовъ *).

3. *Левъ морской или Сивучъ.* Leonina. Der Seelöwe. (phoca jubata Linn.)

Имѣетъ наружныя уши и на шеѣ гриву. P. auriculata, collo jubato.

Buffon supplem. vol. VI. tab. XLVIII.

Водится по всему Тихому морю. Величайшее животное сего рода, которое бываетъ длиною до 25 футовъ, и названїе имѣетъ отъ своей нѣкоторымъ образомъ на львиную похожей гривы.

44. *Моржъ.* Trichecus.

Заднїя ноги у него соединены въ горизонтальной хвостъ или плїоскъ. *Переднихъ* зубовъ нѣтъ; *клыковъ* въ верхней челюсти по одному на сторонѣ. Pedes posteriores in pinnam coadunati. Dentes *primores* nulli; *laniarii* superiores solitarii.

1. *Обыкновенной Моржъ.* Rosmarus. Das Wallroß. По *фр.* le morse. По *англ.* the walrus.

Верхнїе клыки или тинки у него вонъ изо рта высунувшїеся и длинные. T. dentibus laniariis superioribus, exsertis longioribuus.

Schreber tab LXXIX.

Cook's voyage to the northern hemisphere. vol. II. tab. LII.

Во-

*) G. W. Stellers Beschr. von sonderbaren Meerthieren. Halle, 1753. 8. (изъ nov. comment. Petropol.

Водится около льдинъ Сѣвернаго полюса, гдѣ часто скопляется ихъ по сту вмѣстѣ. Питается морскими поростами и черепокожными животными, которыхъ онъ достаетъ большими крюкообразными своими клыками или тинками. Когда ему надобно выити на сушу, то онъ, протянувъ голову, зацѣпляется своими клыками за берегъ, и такимъ образомъ потомъ мало по малу неспособное къ хожденїю свое тѣло вытаскиваетъ.

2. *Морская Корова.* Manatus. Die Seekuh. По *фр.* le lamantin.

Клыки у ней закрыты губами. Т. dentibus laniariis inclusis.

Schreber tab. LXXX.

Водится чаще, нежели прежнїя породы, одиначкою, и при томъ въ моряхъ теплѣйшихъ странъ. Она величиною бываетъ такаяжъ, какъ и предъидущїя два животныя, имѣетъ вкусное мясо, и подала можетъ быть прежде сего случай къ вымышленїю сиренъ и морскихъ дѣвицъ.

Такъ называемые Камни Морской коровы (Lapides manati) совсѣмъ не отъ сего животнаго, но обыкновенно суть части наружнаго слуховаго прохода и барабана изъ китоваго уха.

XII. *Киты.* Cetacea.

Основанїя показаны уже выше, для чего животныя сего отдѣленїя, по всему ихъ домо-

строительству, долженствуютъ причислены быть къ млекопитающимъ, а не къ рыбамъ *.)

45. *Морской Единорогъ.* Monodon.

Имѣетъ въ верхней челюсти два весьма длинные, прямые, на подобїе винта извитые зуба. Dentes duo maxillae ſuperioris longiſſimi, recti, ſpirares.

1. *Обыкновенной Морской Единорогъ* или *Нарвалъ.* Narhwal. По *нѣм.* Das See-Einhorn.

На верху головы имѣетъ два отверстїя для дыханїя (дыхала), которыя сходятся въ одно. D. fiſtulis reſpiratoriis duabus confluentibus.

Klein hiſt. piſcium. Miſſ. II. tab. II. fig. C. Miſſ. V. tab. III. fig. a. b.

Нарвалъ имѣетъ точно *два* длинные параллельно простирающїеся зуба, и слѣдовательно не надлежало бы называть его Monodon, Monoceros или Единорогъ. Онъ водится въ Сѣверномъ Океанѣ. Зубы его, какъ и слоновую кость, употребляютъ на художественныя вещи. Они бываютъ длиною по большой части такїежъ, какъ и тѣло животнаго, слѣдовательно до 18 футовъ и болѣе.

46. *Китъ.* Balaena.

Вмѣ.

---

*) Классическое сочиненїе для Е. И всего достопримѣчательнаго отдѣленїя сего есть Г. Проф. *Шнейдера* Критическое собранїе, для Е. И. Китовъ находящееся въ *его* Vermiſchten Abhandl. zur Aufklärung der Zoologie etc. Berl. 1784. стр. 175--304.

Вмѣсто верхнихъ зубовъ имѣетъ роговыя полосы или пластинки, называемыя усами. Laminae corneae loco dentium superiorum.

1. *Обыкновенный Китъ.* Mysticetus. Der Wallfisch.

По *фр.* la baleine. По *англ.* the whale.

Спина у него безъ пера. B. dorso impinni.

Abbild. der Wallfische bey Homanns Erben, in Landkarten Format. fig. 1. 2.

Самое величайшее изъ всѣхъ извѣстныхъ животныхъ, которое бываетъ вѣсомъ болѣе 100000. фунтовъ Водится частїю около Сѣвернаго полюса, а частїю также и въ южныхъ странахъ Атлантическаго Океана и въ тихомъ морѣ. Нынѣ ловимые Киты рѣдко бываютъ длиною болѣе 60 или 70 футовъ, а въ прежнїя времена, когда за ними еще не столь много гонялись, достигали они, при большей ихъ старости, длиною до 120 футовъ и болѣе. Огромная голова его составляетъ почти половину всего животнаго. Кожа бываетъ на немъ по большой части черная или съ бѣлизною смѣшенная и проч. толщиною въ палецъ, по разнымъ мѣстамъ усажена рѣдкими волосами и часто обросшая Морскими растенїями, Кораллами и Раковинами. Камчадальскимъ Островитянамъ и Сѣверозападнѣйшимъ Американцамъ доставляетъ сїе огромное животное пищу и одежду. Изъ кишекъ его дѣлаютъ они свои рубахи, изъ кожи подошвы для обуви, изъ жилъ

тетивы

тетивы къ лукамъ и проч. Напротивъ того Европейцы ловятъ Китовъ (изъ коихъ большой можетъ стоить 6000 рейхсталеровъ) для ворвани и особливо для роговыхъ полосъ или пластинокъ, коихъ у каждаго въ верхней челюсти бываетъ до 700. Сіи полосы даютъ, такъ называемые Китовы усы, и самыя среднія изъ нихъ бываютъ длиною до двадцати футовъ. Наилучшая ихъ ловля производится въ Маіѣ, когда Киты часто на одномъ мѣстѣ скопляются въ такомъ множествѣ, что они по причинѣ какъ бы водяныхъ лучей, выдуваемыхъ ими изъ зашейныхъ ихъ отдушинъ или дыхалъ, представляютъ большой городъ съ дымящимися трубами. Подъ широтою, лежащею отъ 77 до 79 степени, можно въ сіе время иногда нащитать до трехъ сотъ пятидесяти кораблей, которые въ два мѣсяца легко могутъ наловить до двухъ тысячь Китовъ.

2. *Пероносный Китъ.* Physalus. Der Finnfisch.

Имѣетъ на спинѣ перо. B. pinna dorsali.

Die Homannische Abbild. fig. 5. 6.

Столь же длиненъ, но уже прежняго животнаго. Имѣетъ по большой части одинакое отечество съ онымъ, но водится наиболѣе въ Южномъ Океанѣ.

47. *Кашелотъ.* Physeter.

Зубы

Зубы у него находятся только въ нижней челюсти. Dentes in maxilla inferiore.

1. *Кашелотъ, Потъ рыба.* Macrocephalus. Der Caſchelot, Pottfiſch.

Пера на спинѣ у него нѣтъ, а зубы наклонные и съ островатыми концами. P. dorſo impinni, dentibus inflexis, apice acutiuſculo.

Die Homanniſche Abbild. fig. 4.

Онъ величиною бываетъ почти съ Кита, имѣетъ чрезвычайно великую пасть, и можетъ проглатывать Аккулъ въ сажень длиною. Верхняя его челюсть весьма широка, а нижняя напротивъ того чрезвычайно узка. Кашелота промышляютъ наипаче для спермацета (ſperma ceti), которой находится у него въ видѣ бѣлаго, какъ молоко, масла, отъ части въ самомъ тѣлѣ сего животнаго съ ворванью вмѣстѣ, отъ части же, и при томъ въ наибольшемъ количествѣ, въ особливыхъ вмѣстилищахъ, въ головѣ онаго, и на воздухѣ твердѣетъ на подобїе полупрозрачнаго сала. Между испражненїями его попадается иногда благовонная сѣрая Амбра.

48. *Делфинъ.* Delphinus.

Зубы у него находятся въ обѣихъ челюстяхъ. Dentes in maxilla utraque.

1. *Морская Свинья.* Phocaena. Das Meerſchwein, der Braunfiſch. (turſio *Plin.*) По *англ.* the porpus.

Тѣло у нее почти коническое, спина широкая и

съ

съ перомъ, носъ нѣсколько туповатой. D. corpore ſubconiformi, dorſo lato pinnato, roſtro ſubobtuſo.

Klein hiſt. piſcium. Miſſ. II. tab. II. fig. A. B. tab. III. fig. B.

Водится, такъ какъ и слѣдующая порода, въ Европейскихъ моряхъ; длиною бываетъ въ $1\frac{1}{2}$ сажень. Живетъ обществомъ, и слѣдуетъ, а особливо при наступающей бурѣ, за кораблями.

2. *Делфинъ.* Delphis. Der Delphin, Tümmler. По *фран.* le dauphin. По *англ.* the porpeſſe.

Тѣло у него продолговатое, почти круглое, спина съ перомъ, носъ къ концу тоньше, острой. D. corpore oblongo ſubtereti, dorſo pinnato, roſtro attenuato, acuto.

Klein l. c. tab. III. fig. A.

Собственный Делфинъ древнихъ. Бываетъ нѣсколько побольше прежней породы.

3. *Сѣверной Калеръ.* Orca. Der Nordcaper, Buckkopf. По *англ.* the grampus.

Имѣетъ на спинѣ весьма высокое перо или шипъ; а зубы почти коническіе, нѣсколько нагнутые. D. pinna dorſi altiſſima; dentibus ſubconicis, parum incuruis.

Die Homanniſche Abbild. tig. 3.

Водится болѣе въ Сѣверномъ Океанѣ; однакожъ попадается также и въ Средиземномъ морѣ; бываетъ длиною до двадцати футовъ, и живетъ на Сѣверѣ по большей части сельдями.

Отдѣ-

Отдѣленїе пятое.

О Птицахъ.

§ 55.

Млекопитающїя показываютъ въ своемъ образованїи, слѣдовательно и въ родѣ жизни и проч. столь великую разность, что малое токмо число всеобщихъ ихъ свойствъ представить можно, и слѣдственно тѣмъ обстоятельнѣйшею, кажется, должна быть особенная исторїя оныхъ. Уже во птицахъ, а еще болѣе въ слѣдующихъ статьяхъ животныхъ, примѣчается тому противное. Ибо какъ видъ ихъ, такъ и образъ жизни, вообще имѣютъ больше сходства, нежели у млекопитающихъ; и для того при описанїи ихъ родовъ и породъ въ особливости можно уже большую наблюдать краткость.

§ 56.

Всѣ птицы въ разсужденїи своего образованїя сходствуютъ между собою тѣмъ, что онѣ имѣютъ *двѣ ноги, два крыла, роговой носъ* и *перьями покрытое тѣло.* Сими четырьмя признаками отличаются онѣ также и отъ всѣхъ прочихъ животныхъ весьма примѣтно, такъ что составляютъ какъ бы отдѣленную статью

твореній

твореній, которая ни съ какою другою не соединяется, и для того съ трудностію во мнимую цѣпь или лѣствицу естественныхъ тѣлъ (стран. 9) вставлена быть можетъ.

§ 57.

Все строеніе тѣла у птицъ сходствуетъ съ опредѣленіемъ ихъ для летанія. Члены ихъ весьма гибки и тонки, такъ, что они, при маломъ вѣсѣ всего тѣла, роду жизни сихъ животныхъ, а особливо мѣстопребыванію и свободному движенію ихъ въ воздухѣ, для котораго онѣ по большой части опредѣлены, соотвѣтствуютъ совершенно.

§ 58.

Нарочитое участіе въ способномъ и легкомъ движеніи птицъ имѣютъ *перья*, ихъ покрывающія, заросшія въ кожу правильными рядами (in quincunce) и проникнутыя множествомъ жиру, въ извѣстное же время года, а обыкновеннѣе въ осень, выпадающія, на мѣсто коихъ выростаютъ новыя. Нѣкоторыя изъ птицъ, какъ то перепелки, бѣлыя куропатки и проч. линяютъ даже два раза въ годъ, весною и осенью.

Новыя перья у молодыхъ птицъ бываютъ часто совсемъ другаго цвѣта, нежели выпадшія; для

для того при опредѣленіи ихъ породъ на возрастъ сихъ животныхъ и на происходящую отъ того разность въ цвѣтѣ смотрѣть должно. Птица, никогда еще не линявшая, называется одногодовалою (avis hornotina), а естьли она перья перемѣнила, старою (avis adulta).

§ 59.

Толстѣйшія перья находятся въ крыльяхъ и въ хвостѣ. Оныя называются правильными или маховыми (remiges) а сіи хвостовыми перьями (rectrices). Правильныя перья опредѣленнаго числа не имѣютъ, и составляютъ какъ бы широкія опахала, коими птицы могутъ подниматься на воздухъ и летать. Нѣкоторыя немногія птицы (aves impennes), какъ то пингвины и проч. правильныхъ перьевъ совсемъ не имѣютъ, и для того къ летанію неспособны. Равнымъ образомъ нѣтъ также у нѣкоторыхъ птицъ, какъ то у Казуара, Ныркова и проч. хвостовыхъ перьевъ.

§ 60.

Цвѣтъ перьевъ у многихъ птицъ красотою своею превосходитъ всякое описаніе. Выключая хищныхъ птицъ, почти у всѣхъ прочихъ самцы первями красивѣе, нежели самки, а при томъ, также и въ сей статьѣ, равно какъ и вообще въ обоихъ орудныхъ царствахъ, самыя велико-

лѣпнѣйшїя творенїя свойственны жаркимъ странамъ.

§ 61.

По внутреннему строенїю тѣла *) отличаются птицы отъ прочихъ животныхъ особливо тѣми достопримѣчательными своими *воздушными вмѣстилищами*, которыя раздѣлены по всему ихъ тѣлу и для летанїя чрезвычайно важны. Множайшїя изъ нихъ находятся въ соединенїи съ легкими, а другїя только съ зѣвомъ оныхъ, и птица можетъ по произволенїю своему воздухъ въ нихъ набирать, или выпускать изъ оныхъ вонъ, когда хочетъ сдѣлать тѣло свое легче или тяжелѣ. Къ симъ вмѣстилищамъ воздуха принадлежатъ наипаче тѣ большїя, но нѣжныя перепончатыя *клѣточки*, которыя распространены отъ части по брюху, отъ части подъ папорками, а при томъ еще и подъ кожею, и могутъ наполняться вдыхаемымъ посредствомъ легкихъ воздухомъ. Сверхъ сего для таковыхъ же намѣренїй служатъ птицамъ и нѣкоторыя безмозглыя *пустыя*

*) О собственности внутренняго строенїя тѣла у птицъ обстоятельно говорилъ я въ сочиненїи своемъ Specimen physiologiae comparatae inter animantia calidi sanguinis vivipara & ovipara, находящемся въ IX. кн. commentation. societ. reg. scientiar. Gottingens. p. 108. 128.

стыя кости, какъ то плечевыя кости въ крыльяхъ, также хребтовая кость, грудная кость и проч. а нѣкоторымъ и головной черепъ. На конецъ сюдажъ принадлежатъ также и большіе *носы* у Перцеядовъ, птицъ Носороговъ, Папугаевъ и проч. а при томъ и самые перяные стволы находятся съ вышепомянутою рухлою клѣтчатою плевою въ соединеніи, и могутъ также посредствомъ мягкаго хрящеватаго канала, лежащаго въ стволѣ воздухомъ наполняться или освобождаться отъ онаго.

§ 62.

По причинѣ сихъ достопримѣчательныхъ вмѣстилищъ, находящихся въ соединеніи съ вышепоказанными частями въ строеніи тѣла у птицъ вообще, дѣлаются сіи животныя способны къ *летанію*, при коемъ не меньшаго примѣчанія достойна какъ скорость, такъ и нарочитое продолженіе полета. Немногія только птицы, какъ то Страусъ, Казуаръ, Пингвины и другія (aves impennes) (§ 59) совсемъ летать не могутъ.

§ 63.

Мѣстопребываніе птицъ почти столже различно, какъ и млекопитающихъ животныхъ. Большая часть живетъ на древахъ, другія на водахъ, весьма немногія на землѣ только: но

нѣтъ ни одной птицы, которая бы (такъ какъ кротъ въ прежней, и многія творенія въ обѣихъ послѣднихъ статьяхъ животныхъ) жила токмо подъ землею. Образованіе ногъ у птицъ, равно какъ и у млекопитающихъ животныхъ, соотвѣтствуетъ также различному ихъ мѣстопребыванію. У наибольшей части оныхъ бываютъ свободные, несоединенные пальцы (aves fiſſipedes), и при томъ ихъ обыкновенно по четыре, изъ коихъ три обращены въ передъ, а четвертой, яко бы большой палецъ, на задъ (ноги ходкія, pedes ambulatorii); или только два пальца въ передъ и два на задъ (ноги взлезныя, pedes ſcanſorii); или птица можетъ по произволенію своему одинъ палецъ обращать то въ передъ къ прочимъ двумъ, то въ задъ къ большому пальцу (оборотной или пригибной палецъ, digitus verſatilis). У другихъ средній палецъ бываетъ сросшійся съ которымъ нибудь изъ боковыхъ пальцевъ (ноги шественныя или ходовыя, pedes greſſorii); или задняго пальца совсемъ нѣтъ (ноги скоробѣжныя, pedes curſorii); или всѣ четыре пальца, какъ у Косатки, обращены въ передъ, а въ задъ ни одного; или задній палецъ, какъ то у нѣкоторыхъ Курицъ, бываетъ двойной и т. д. У птицъ, кои свободныхъ пальцевъ не имѣютъ, сіи либо только при корнѣ (ноги полулапчатыя, pedes ſemipalmati), либо до самаго конца (ноги лапчатыя, pedes palmati)

palmati) совокуплены плавательною кожею, а у другихъ каждой палецъ обложенъ лепестчатою узкою кожицею, которая по краямъ бываетъ либо гладкая (ноги каймистыя, pedes lobati), либо зубчатая (ноги съ мохрами, pedes pinnati).

§ 64.

Весьма многія птицы въ извѣстныя времена года *мѣстопребываніе* свое *перемѣняютъ*, и при томъ такъ, что большая часть оныхъ отлетаетъ только на нѣсколько миль въ сосѣдственныя страны, и вскорѣ потомъ опять въ прежнее свое отечество возвращается; а другія, какъ то Городскія ласточки, Журавли, Стерхи и проч. въ осень дѣлаютъ великія путешествія, удаляясь за море и за знатную часть земнаго шара, и до возвращенія своего на слѣдующую весну зиму препровождаетъ въ теплѣйшихъ странахъ.

§ 65.

Равнымъ образомъ и *питаніе* птицъ имѣетъ много собственнаго. Вообще онѣ не имѣютъ никакихъ зубовъ, но долженствуютъ или разклевывать свою пищу носомъ, или глотать цѣлкомъ. У тѣхъ соровыхъ птицъ, кои проглатываютъ въ себя зерна цѣлкомъ, а не разклевавъ ихъ, сіи не вдругъ проходятъ въ желу-

докъ, но сперва размягчаются въ *зобу* (ingluuies s. prolobus), то есть, въ особливомъ желѣзковатомъ вмѣстилищѣ, и оттуда уже только мало по малу пропускаются въ желудокъ, которой у сихъ животныхъ состоитъ изъ чрезвычайно волокнистаго мяса, и столь крѣпокъ, что онъ, по достопамятнымъ опытамъ *Реомюра* и другихъ, даже проглоченные въ него орѣхи и оливковыя косточки разминать и изображенія на монетахъ мало по малу стирать можетъ. Но весьма многія птицы проглатываютъ еще сверхъ того маленькіе голышки, которые также къ раздробленію и слѣдующему потомъ варенію пищи содѣйствуютъ. Разныя плотоядныя птицы, какъ то Совы, Зиморолки и проч. костей, волосовъ и хрящей маленькихъ звѣрковъ, ими сожранныхъ, сварить не могутъ; но оныя послѣ ѣды своей опять изъ себя изрыгаютъ въ видѣ круглыхъ, какъ шаръ, катышей.

§ 66.

Изъ *чувствъ* у птицъ особливо зрѣніе, а у многихъ и слухъ, преимущественно остры. Также и орудія обоихъ сихъ чувствъ у сихъ животныхъ имѣютъ весьма много собственнаго и достопримѣчательнаго. Глаза на прим. имѣютъ въ своемъ яблокѣ особливыя черныя опахальца (pecten plicatum, по фр. bourse), произходящія

щія изъ конца зрительнаго нерва и проникающія въ стекляную влажность (corpus vitreum) На противъ того внутреннія слуховыя орудія у птицъ образованіемъ своимъ гораздо проще, нежели у млекопитающихъ животныхъ, и во всей статьѣ ихъ нѣтъ также внѣшнихъ ушковъ, каковой однакожъ недостатокъ довольно награждается весьма правильнымъ кругообразнымъ положеніемъ и опредѣленнымъ направленіемъ перышекъ, лежащихъ около уха.

Примѣчаніе.. Весьма немногія только птицы, какъ то утки и другія сродныя имъ породы, имѣютъ по видимому дѣйствительное чувство *осязанія* (въ тѣснѣйшемъ разумѣ); а орудіе онаго есть безъ сомнѣнія мягкая оболочка ихъ носа, которая весьма крѣпкими снабдѣна нервами и у живой птицы очень чувствительна; а потому и видно, что утки въ болотахъ или лужахъ, гдѣ онѣ при исканіи корму ни зрѣніемъ, ни обоняніемъ дѣйствовать не могутъ, конечно разбираютъ оной своимъ носомъ.

§ 67.

Что касается до *голосу* птицъ, то хотя хищныя и большая часть водяныхъ птицъ и куръ даютъ отъ себя по большой части только нарочито единообразной, не очень пріятной голосъ; но тѣмъ многоразличнѣе и пріятнѣе суть тоны маленькихъ такъ называемыхъ

пѣвчихъ пташекъ, хотя и о сихъ не столь прилично можно сказать, что онѣ поютъ ибо пѣніе есть изключительное преимущество человѣка), сколь свойственно, что онѣ *свищутъ*. Сверхъ вышепомянутыхъ воздушныхъ вмѣстилищъ (§. 61.) способствуетъ имъ къ тому наипаче разположеніе ихъ глотки, которая у птицъ находится не только, такъ какъ у другихъ животныхъ, на верхнемъ концѣ, то есть, при основаніи языка, но и раздѣлена какъ бы на двѣ особливыя половины по обоимъ концамъ дыхательнаго горла. Папугаи, вороны, скворцы, снигири и проч. научаются подражать человѣческому голосу и выговаривать слова; такъ какъ и пѣвчія птицы въ клѣткѣ удобно чужой голосъ перенимаютъ, научаются свистать пѣсни, и даже могутъ принаровляться къ согласному пѣнію разныхъ голосовъ, такъ что съ нѣсколькими снигирями вмѣстѣ уже дѣйствительно даваны были небольшіе концерты. Но вообще, кажется, и природной голосъ пѣвчихъ птицъ по надлежащему выправляется уже чрезъ упражненіе и подражаніе.

§. 68.

Птицы вообще суть весьма *влюбчивыя* творенія, и для того гораздо удобнѣе можно изъ нихъ выводить ублюдковъ, нежели изъ другихъ животныхъ. Множайшія понимаются весною,

а нѣкоторыя, какъ то клестъ, въ самое холодное время года послѣ святковъ. Дворовыя птицы опредѣленнаго къ сему дѣйствію времени не имѣютъ; но могутъ способными быть къ оному во всякое время года. Нѣкоторыя только во время пониманія, а другія, какъ то голуби, водятся всегда попарно, иныя же, какъ то пѣтухи, живутъ со многими самками вмѣстѣ.

§ 69.

Опложенная самка естественнымъ стремленіемъ побуждается пещись о будущемъ и *вить* себѣ *гнѣздо*, изъ чего выключается можетъ быть одна только кокушка. У многосамочныхъ птицъ, какъ то у пѣтуховъ, самецъ не имѣетъ ни малѣйшаго участія въ семъ дѣлѣ; а у тѣхъ, кои водятся попарно, наипаче же между пѣвчими пташками, онъ по крайней мѣрѣ приноситъ строевые матеріалы, и кормитъ свою самку во время ея работы.

§ 70.

Выборъ мѣста, на которомъ каждая порода заводитъ свое гнѣздо, совершенно соотвѣтствуетъ ея нуждамъ и всему роду жизни. Столь же тщательно каждая порода избираетъ для своего гнѣзда и *строевые заласы*: на примѣръ: птицы жаркихъ странъ, или тѣ, кото-

рыя гнѣздятся въ ужасныхъ мѣстахъ, берутъ для строенія своего гнѣзда только легкія вещи, солому, камышъ, сѣно и проч. Другіяжъ напротивъ того, для защищенія своихъ молодыхъ птенцовъ отъ морозу и для удобнѣйшаго высиживанія своихъ яицъ, употребляютъ при дѣланіи своего гнѣзда шерсть, мохъ, травяной пухъ, перья и другія тому подобныя грѣющія вещества. Большая часть оныхъ для удобности и теплоты обкладываетъ свое гнѣздо внутри еще особливо весьма мягкимъ пухомъ, шерстью и проч.

Видъ гнѣздъ бываетъ иногда искуснѣе, иногда проще. Нѣкоторыя птицы, какъ то кулики, драхвы, луговки и проч. дѣлаютъ себѣ только логовище изъ сухаго хвороста и соломы на землѣ; другія натаскиваютъ себѣ только мягкую простую постелю въ ущелины каменныхъ стѣнъ, каменныя разсѣлины и дупла деревъ, какъ то: дятлы, сойки или кедровки, галки, пататуйки, воробьи и проч. Весьма многія, а наипаче изъ куръ, голубей и пѣвчихъ пташекъ, даютъ гнѣзду своему видъ полушара, или блюда; другія, какъ то крапивникъ, видъ хлѣбной печи; а иныя, какъ то ремезъ юпуюба или черная иволга и проч. видъ кошелька и т. д. *).

§ 71.

*) Ad. L. Wirsing Sammlung von Nestern und Eyern Aerschiedner Vögel, beschrieben von Fr. Chr. Günther. Nürnb. 1772. fol.

§ 71.

Когда уже совершится строенїе гнѣзда, то матка кладетъ въ оное свои *яица*; коихъ число у разныхъ породъ птицъ весьма различно. Многїя водяныя птицы кладутъ на прим: всякой разъ только по одному яицу; нырки и большая часть голубей по два, чайки по три, вороны по четыре, зяблицы по пяти, ласточки по шести и осьми, куропатки и перепелки по четырнадцати, а домашняя курица, наипаче же, когда яица изъ подъ нее мало по малу вынимать **), до пятидесяти и болѣе. Нѣкоторыя птицы даютъ иногда отъ себя яица и безъ предшедшаго опложенїя, но таковыя яица для высидки неспособны, и называются жировыми (ova subventanea, zephyria, hypenemia.)

§ 72.

Образованїе молодаго животнаго, которое у млекопитающихъ совершается еще въ утробѣ матерней, у птицъ напротивъ того должно производиться уже въ снесенномъ яицѣ помощїю *высиживанїя*. Одна только кокушка никогда

**) И такъ въ семъ случаѣ несенїе яицъ по видимому есть дѣйствїе, *произвольное* и потому оно ясно отличается отъ совершенно непроизвольнаго рожденїя млекопитающихъ.

когда своихъ дѣтей не высиживаетъ, но оставляетъ сіе травникамъ или трясогузкамъ и проч. положивъ свое яицо въ гнѣздо ихъ. Напротивъ того извѣстно, что и самые каплуны, собаки и даже люди изъ птичьихъ яицъ высиживали цыплятъ *), да и одною только искуственною теплотою разогрѣвшимся навозомъ **) и лампаднымъ огнемъ въ такъ называемыхъ высидныхъ махинахъ *) и въ высидныхъ печахъ удобно можно выводить цыплятъ. Сіе послѣднее удается наипаче въ теплѣйшихъ странахъ столь счастливо, что число куриць симъ образомъ ежегодно въ Египетскихъ печахъ **) высиживаемыхъ простирается до 92000000. Птицы отъ продолжительнаго сидѣнія на яицахъ утомляются, но самецъ участвуетъ въ семъ дѣйствіи только

---

*) *Plin.* L. X. c. 55. Livia Auguſta, prima ſua juventa Tiberio Caeſare ex Nerone gravida, cum parere virilem ſexum admodum cuperet, hoc uſa eſt puellari augurio, ovum in ſinu fouendo, atque cum deponendum haberet, nutrici per ſinum tradendo, ne intermitteretur tepor" etc.

**) *Ariſtot.* Histor. animal. L. VI. c. 2.

L'art de faire éclore des oiseaux domeſtiques par *Mr. de Reaumur*. Par 1741. 3. vol. 12.

*) Точное описаніе сей полезной и не очень дорогой махины, которая при томъ подаетъ чрезвычайно выгодное и поучительное наставленіе, зри въ Hrn Prof. Hollmann's Unterricht von Barometern und Thermometern. Göttingen, 1783. 8. стр. 205. и сл. 271. и сл.

**) Ornithotrophie artificielle. Par. 1780. 12. pl. 1.

только у тѣхъ птицъ, кои водятся попарно, какъ то: у голубей, ласточекъ, свиристелей и проч. Хотя самцы изъ роду канареекъ, конопляновъ, щеглятъ и проч. оставляютъ высиживанїе яицъ только своимъ самкамъ; однакожъ въ продолженїи сего времени промышляютъ для нихъ кормъ и отъ части кормятъ ихъ изъ зобу.

§. 73.

При сидѣнїи птицы происходитъ въ самомъ яицѣ та великая перемѣна, что образуется въ немъ мало по малу цыпленокъ и большую со дня на день получаетъ зрѣлость. Для сего намѣренїя не только яичной желтокъ вообще бываетъ относительно легче бѣлка, но и самое то мѣсто на его поверхности, на коемъ должно лежать будущему птенцу, опять есть легче, нежели противуположенная оному сторона, такъ что при каждомъ положенїи яица всегда оное мѣсто лежитъ ближе къ тѣлу сидящей на яицахъ птицы. Первый слѣдъ новаго птенца показывается, какъ то выше сказано (§. 8.), всегда уже по прошествїи нарочитаго времени послѣ того, какъ птица начала сидѣть на яицахъ, на прим: въ куриномъ яицѣ едва ли показывается до окончанїя перьваго дня; а въ исходѣ втораго дня начинаетъ появляться первое движенїе тогда еще весьма несовершен-

шеннаго сердечка (punctum ſaliens). Въ исходѣ пятаго дня примѣчается уже движенїе всего того маленкаго студенеобразнаго творенїя. Въ четырнадцатой день показываются перышки; въ началѣ пятнадцатаго хапаетъ уже цыпленокъ воздухъ, а въ девятнадцатый день въ состоянїи бываетъ давать отъ себя голосъ.

Примѣчанїе. Между первоначальнымъ видомъ птицы въ яицѣ и тѣмъ ея очертанїемъ, которое она показываетъ при своемъ вылупанїи, находится несравненно большая разность, нежели какая бываетъ между раннѣйшимъ видомъ новозачатаго млекопитающаго животнаго и его послѣдующимъ образованїемъ. Можно сказать, что цыпленокъ въ яицѣ достигаетъ уже совершеннаго своего вида чрезъ нѣкоторое превращенїе, и при томъ какъ въ разсужденїи особыхъ своихъ внутреннихъ частей, на прим: сердца, такъ и всего образованїя.

§. 74.

Каждая порода птицъ имѣетъ опредѣленное для высиживанїя яицъ время, которое по разности климата и теплѣйшей или холоднѣйшей погоды бываетъ то продолжительнѣе, то короче. Цыпленокъ у курицы поспѣваетъ къ вылупанїю своему изъ яица обыкновенно въ исходѣ двадцать перваго дня, питавшись тамъ

чрезъ

чрезъ три недѣли желткомъ, который мало по малу разжижается примѣшивающимся къ нему бѣлкомъ.

§. 75.

Молодыхъ цыплятъ кормитъ нѣсколько времени матка, а у птицъ, живущихъ попарно, и отецъ, съ великою нѣжностїю, и при томъ особливо тѣ птицы, которыя питаются зернами, даютъ имъ кормъ изъ зобу до тѣхъ поръ, пока онѣ не подрастутъ, и не будутъ въ состоянїи промышлять для себя содержанїе сами.

§. 76.

Птицы, по соразмѣрности величины своего тѣла и въ сравненїи съ млекопитающими животными, достигаютъ весьма глубокой *старости*; ибо извѣстно, что даже и въ неволѣ орлы и папугаи могутъ жить болѣе ста, а щеглята болѣе 24 лѣтъ и проч. Какъ у птицъ мѣстопребыванїе несравненно обширнѣе, нежели у млекопитающихъ, и онѣ по соразмѣрности требуютъ для своего содержанїя гораздо меньше, то и явствуетъ само по себѣ, что сїи животныя должны жить долѣе и не такъ скоро оставлять свое мѣсто для слѣдующихъ порожденїй, какъ млекопитающїя.

§ 77.

§ 77.

Птицы для домостроительства природы вообще суть чрезвычайно важны, хотя непосредственная отъ нихъ польза для человѣческаго рода не столь многоразлична, какъ отъ млекопитающихъ. Ибо во первыхъ безъ сумнѣнїя не маловажное преимущество ихъ состоитъ въ томъ, что онѣ наиболѣе всѣхъ прочихъ животныхъ распространяютъ во всемъ твореніи *жизнь* и *веселость*. Далѣе истребляютъ безчисленное множество *насѣкомыхъ*, такъ что совершенное выведеніе нѣкоторыхъ, по мнѣнію людскому, вредныхъ птицъ, воробьевъ, воронъ и проч. въ разныхъ странахъ влекло за собою еще несравненно вреднѣйшее размноженїе оныхъ гадовъ и другїя тому подобныя пагубныя слѣдствїя. Иныя *ложираютъ крулныхъ животныхъ*, полевыхъ мышей, змѣй, лягушекъ, ящерицъ и проч. или *падалища*, и предъупреждаютъ тѣмъ какъ недородъ въ хлѣбѣ, такъ и зараженїе воздуха. Такимъ же образомъ безчисленное множество птицъ, по опредѣленїю своему, *изкореняетъ* различныя *негодныя травы* и препятствуетъ имъ разростаться. Съ другой стороны птицы способствуютъ также и къ *умноженїю* и *разведенїю* какъ *животныхъ*, такъ и *произрастѣнїй*. Ибо на прим. извѣстно, что дикїе гуси, при странствованїяхъ своихъ, переносятъ въ отдаленные пруды

пруды опложенную икру, и чрезъ то дѣлаютъ ихъ иногда рыбными. Весьма многія птицы, проглатывая въ себя сѣмена, а потомъ сіи опять изъ себя изпражняя цѣлыми, способствуютъ тѣмъ къ разсѣянію оныхъ: такъ на прим: голуби разводятъ симъ образомъ на Ароматическихъ островахъ мушкатные орѣхи и проч. Пометъ морскихъ птицъ *унавоживаетъ* голыя каменныя скалы и берега такъ, что могутъ послѣ на тѣхъ мѣстахъ выростать цѣлебныя растѣнія, ложечная трава и проч. Соколы и разныя водяныя птицы обучаются *ловить* другихъ животныхъ. Весьма многія птицы, ихъ яица, жиръ и тункинныя гнѣда употребляются въ пищу. Цѣлыя кожи морскихъ птицъ служатъ у нѣкоторыхъ сѣвернѣйшихъ народовъ для платья. Перья для набиванія *перинъ*, для *лисанія*, для зацѣпокъ въ нѣкоторыхъ музыкальныхъ инструментахъ, для *муфтъ* и особливо для различнаго убору, почему онѣ у многихъ дикихъ народовъ, а наипаче въ Америкѣ и на островахъ Тихаго моря, составляютъ важную отрасль торговли. Напротивъ того знатнои пользы для врачевства отъ сей статьй животныхъ нѣтъ.

§ 78.

Вредъ, причиняемой птицами, можно почти весь положить въ томъ, что онѣ *истребляютъ*

бляютъ полезныхъ животныхъ и *произрастѣнїя*. Грифъ, коршунъ ягнятникъ и другїя хищныя птицы умерщвляютъ сернъ, козуль, козъ, овецъ и проч. Рыбной орелъ и весьма многїя водяныя птицы опасны для рыбы и ихъ икры, такъ какъ соколы, ястребы, копчики, жуланы, сороки и проч. для дворовыхъ птицъ. Воробьи и другїя мѣлкїя пѣвчїя пташки вредны для посѣву сѣмянъ, виноградныхъ гроздовъ, овощныхъ деревъ и т. д. И наконецъ птицы разводятъ не только употребительныя растѣнїя, но столь же удобно и *негодныя травы*. Но *ядовитыхъ животныхъ* въ сей статьѣ столь же мало, какъ и въ прежде-показанной.

§ 79.

Раздѣленїе птицъ меньшимъ подвержено затрудненїямъ, нежели раздѣленїе млекопитающихъ. Образованїе ихъ вообще не столь многоразлично, какъ у сихъ; и нѣкоторыя части ихъ тѣла, какъ то носъ и ноги, которыя соотвѣтствуютъ всему ихъ роду жизни, питанїю и проч. опредѣляютъ уже сами по себѣ весь внѣшнїй видъ птицъ столько, что, не повреждая Естественной системы, и отличительные признаки для отдѣленїй и родовъ отъ нихъ заимствовать можно. По сему многїе Птицесловы и основали раздѣленїе птицъ на разности упомянутыхъ частей. *Клейнъ* на прим:

на

на образованіи пальцовъ, *Мерингъ* на покрывалѣ ногъ, а *Бриссонъ* на обоемъ, присовокупивъ къ тому еще и качество носа и т. д. *Линней* въ *начертаніи* своей Системы птицъ смотритъ также на образованіе множайшихъ частей вмѣстѣ, а по тому и на весь наружный ихъ видъ; но въ продолженіи своей Системы, кажется, онъ сіе иногда забывалъ: по крайней мѣрѣ непонятно то, для чего у него попугаи, медососы и вороны совокуплены въ одно отдѣленіе, а дронтъ и казуаръ поставлены въ двухъ разныхъ отдѣленіяхъ, и сверхъ того допущены многія другія соединенія и раздѣленія сего рода.

§ 80.

И такъ я, сдѣлавъ нѣкоторыя перемѣны относительно къ Линнеевой системѣ, представилъ здѣсь всю статью птицъ въ слѣдующихъ девяти отдѣленіяхъ.

А. *Сухолутныя птицы.*

I. *Хищныя птицы.* Accipitres. Птицы съ кривыми крѣпкими носами, по большой части съ короткими, крѣпкими, бородавчатыми ногами и съ большими, загнутыми и острыми когтями. Коршуны, орлы, соколы, совы, сорокопуты или жуланы и проч.

II. *Легконосыя птицы.* Leviroſtres. Птицы жарчайшихъ странъ земнаго шара съ короткими но-

гами и по большей части съ весьма великими, толстыми, наиболѣе пустыми или дупловатыми и по тому очень легкими носами. Папугаи, перцеядцы, носороги птицы.

III. *Дятлы*, Pici. Птицы съ короткими ногами, посредственно длинными и узкими носами и отъ части червеобразнымъ, отъ части нитькѣ подобнымъ языкомъ. Вертошейка, дятлы пищухи, медососы и проч.

IV. *Вороны* или *соровыя птицы*. *Coraces*. Птицы съ короткими ногами, умѣренно длиннымъ и нарочито крѣпкимъ въ верху возвышеннымъ носомъ. Во́роны, воро́ны и проч.

V. *Пѣвчія птицы* или *пташки*. *Passeres*. Пѣвчія птицы съ ласточками и проч. Онѣ имѣютъ ноги короткія и болѣе, либо менѣе конической острой носъ различной длины и толщины.

VI. *Куры* или *дворовыя птицы*. *Gallinae*. Птицы съ короткими ногами и нѣсколько возвышеннымъ съ верху носомъ, которой съ корня оброс мясистою кожею. Драхва или дудакъ, павлинъ, индѣйской пѣтухъ, глухой тетеревъ или глухарь, перепелка и проч. Да и голубямъ назначилъ я мѣсто въ семъ отдѣленіи, потому что они гораздо болѣе сродства имѣютъ съ курицами, нежели съ пѣвчими птицами, къ которымъ прїобщилъ ихъ *Линней*.

VII. *Малокрылыя птицы*. *Struthiones*. Большія къ летанію

летанїю неспособныя птицы, водящїяся на сушѣ. Страусъ, казуаръ и дронтъ.

B. *Водяныя птицы.*

VIII. *Болотныя* или *голенастыя птицы. Grallae.* Птицы съ долгими ногами, долгимъ цилиндрическимъ носомъ и по большой части долгою шеею. Колпицы или цапли, стерхи, кулики, лысухи и проч.

IX. *Плавающїя птицы. Anſeres.* Птицы съ гребными или плавательными ногами, тупымъ, кожею обтянутымъ и по краямъ по большей части зазубристымъ носомъ, у котораго верхняя челюсть оканчивается крючкомъ.

* * *

Для Е. И. птицъ.

Conr. Geſneri Hiſtoriae animalium L. III. qui eſt de avium natura. Tiguri 1555. fol.

Ulyſs. Aldrovandi Ornithologia. Bonon. 1599. ſq. vol. III. fol.

F. Willughby ornithologiae L. III. ex ed. *Raii.* London. 1676. fol.

Io. Raii Synopſis methodica avium. ib. 1713. 8.

I. Edwards's natural hystory of birds. London. 1743. ſq. vol. III. 4.

Ej. gleanings of natural history. ib. 1758. ſq. vol. III. 4.

Briſſon Ornithologie. Par. 1760. vol. VI. 4.

Buffon.

Daubenton planches des oiſeaux. Par. 1775. ſq. fol (q 84. табл.)

Th. Pannants genera of birds. London. 1781. 4.

Ej. arctic zoology. II. кн. ib. 1784. 4.

(*Io Latham's*) general ſynopſis of birds. ib. 1781. vol VI. 4.

* * *

Joh. Leonſ Friſch Vorſtellung der Vögel in Deutſchland Berlin, 1733. до 1763. Fol. (242 Taf.)

Corn. Nozemann Nederlandsche Vogelen, door *Chr. sepp.* et *Zoon.* Amſt. 1770. ſq. fol.

Marc. Catesby natural hiſtory of Carolina. Lond. 1731. vol. II. fol.

* * *

Joh. H. Zorn Petinotheologie. Pappenheim, 1741. vol. II. 8.
И такъ во первыхъ слѣдуютъ *сухолутныя птицы* VII. отдѣленіяхъ.

* * *

I. *Хищныя птицы.* Accipitres.

Почти всѣ съ короткими сильными ногами, большими острыми когтями и крѣпкимъ, поклялымъ или загнутымъ въ низъ носомъ, которой по большой части имѣетъ по сторонамъ верхней

ней челюсти два тупыя острея и съ корня весьма часто покрытъ бываетъ мясистою кожею (cera). Онѣ питаются отъ части падалищемъ, отъ части хищничествомъ живыхъ животныхъ, и въ экономіи своей сходствуютъ наипаче съ хищными животными (Ferae) прежней статьи. Онѣ живутъ попарно, гнѣзда вьютъ на возвышенныхъ мѣстахъ и имѣютъ дикое на вкусъ противное мясо.

1. *Коршунъ.* Vultur. Geyer.

Носъ у него прямой, на концѣ загнутой крюкомъ, голова и шея по большой части безъ перьевъ, языкъ раздвоенной. Rostrum rectum apice aduncum. Plerisque caput et collum impenne. Lingua bifida.

1. *Грифъ Gryphus.* Der Condor, Cuntur, Greifgeyer.

На верху головы у него мясной гребень, длиною съ самую голову. u. caruncula verticali longitudine capitis.

Водится наипаче въ западной части Южной Америки. Онъ есть самая величайшая изъ летающихъ птицъ, съ разпростертыми крыльями имѣетъ въ ширину около пятнадцати футовъ, а правильныя или маховыя перья въ стволѣ толщиною въ палецъ. Цвѣтъ на немъ черной съ бѣлымъ, почти какъ на сорокѣ. Гнѣзда вьетъ въ горахъ и по каменистымъ морскимъ берегамъ, летаетъ чрезвычайно высоко, живетъ наиболѣе хищничествомъ изъ скотскихъ стадъ и мертвыми рыбами, выбрасываемыми изъ моря.

2. *Большой Коршунъ.* Papa. Der Geyerkönig, Kuttengeyer, Sonnengeyer..

Кожа у него на ноздряхъ мясистая, верхушка головы и шея голая. u. naribus carunculatis, vertice colloque denudato.

Buffon oiseaux. vol. I. tab. VI.

Водится въ Западной Индіи и Южной Америкѣ, но величиною только съ индѣйскаго пѣтуха; имѣетъ особливо на головѣ своей красивыя желтыя, красныя и черныя перья, а надъ носомъ длинные, мясистые лепестки. Можетъ голую свою шею вбирать и укладывать всю въ густоперой на плечахъ его лежащій ожерелокъ. Питается наиболѣе змѣями и другими земноводными, и привозится часто въ Европу.

3. *Коршунъ Ягнятникъ.* Barbatus. Lämmergeyer, Bartgeyer, Goldgeyer.

Носовой хребетъ у него къ концу горбомъ, подбородокъ съ бородою. u. roſtri dorſo verſus apicem gibboſo, mento barbato.

Conr. Gesn. l. c. pag. 748.

(Andreä) Briefe aus der Schweiz, Taf. XII.

Водится въ Тирольскихъ и Швейцарскихъ горахъ, также и въ Сибири. Онъ есть самая величайшая изъ Европейскихъ птица, коея разстянутыя крылья мѣрою бываютъ до 10. футовъ, и отличается отъ другихъ коршуновъ наипаче крѣпковолосою своею бородою и находящимися на головѣ перьями, а наиболѣе еще

и

и того сводообразнымъ своимъ хребтомъ на концѣ верхней части носа *). Гнѣзда вьетъ только въ самыхъ неприступныхъ пустыняхъ, по чему еще и до нынѣ ни гнѣзда, ни яицъ его найти не могли. Онъ живетъ по большой части хищничествомъ сернъ или сайгъ, козъ, дикихъ кошекъ и проч.

4. *Силъ.* Percnopterus. Der Aasgeyer.

Правильныя перья у него черныя, а на наружномъ ихъ помахѣ, кромѣ самыхъ первыхъ или внѣшнихъ, сѣрыя. u. remigibus nigris mangine exteriore, praeter extimas, canis.

Водится въ южной части Европы, но болѣе въ Палестинѣ, Аравіи и Египтѣ. Въ Обѣтованной землѣ пожираетъ онъ безчисленное множество полевыхъ мышей, а въ Египтѣ многихъ земноводныхъ, которыя тамъ бываютъ особливо послѣ наводненія рѣки Нила. Древніе Египтяне почитали сію птицу, такъ какъ и нѣкоторыхъ другихъ преимущественно имъ полезныхъ животныхъ, священною, и часто представляли ее въ своемъ Гіероглифическомъ или образовательномъ письмѣ на обелискахъ, муміальныхъ одѣяніяхъ и т. д.

*) Многіе изъ лучшихъ нашихъ новѣйшихъ Естествоиспытателей, на прим. *Бюфонъ*, *Фортисъ* и другіе, также *Бомаръ*, *Молина* и проч. считаютъ его (весьма несправедливо) за одну породу съ грифомъ.

2. *Соколъ.* Falco.

Носъ у него покляпой или крюкомъ, съ корня снабдѣнъ восковою кожицею. Голова покрыта перьями. Языкъ раздвоенной. Roſtrum aduncum, baſi cera inſtructum. Caput pennis tectum. Lingua bifida.

1. *Долгоносой Соколъ.* Serpentarius. Der Secretär. (ſagittarius).

Восковая кожа у него бѣлая, ноги весьма длинныя, гребень на зашейкѣ повислой, среднїя правильныя перья долгїя. F. cera alba, cruribus longiſſimis, criſta ceruicali pendula, rectricibus intermediis elongatis.

Io. Fr. Miller. Fasc. V. tab. XXVIII.

Водится отъ Мыса доброй надежды внутрь матерой земли Африки, также и на Филиппинскихъ островахъ. Ноги имѣетъ длинныя, какъ у болотныхъ птицъ. Живетъ по большой части змѣями и ящерицами.

2. *Обыкновенной Орелъ, Беркутъ.* Melanaëtus. Der ſchwarzbraune Adler. *Бюффоновъ* aigle commun. По *англ.* the black eagle.

Восковая кожа у него на носу желтая и ноги до половины мохнатыя, тѣло изъ бура черноватое, съ желтыми струями. F. cera lutea, pedibusque ſemilanatis, corpore ferrugineo-nigricante, ſtriis flauis.

Friſch

Frisch. tab. LXIX.

Водится въ Европѣ. Собою не такъ великъ, какъ слѣдующая порода.

3. *Большой Орелъ*, *Карагужъ*. Chrysaëtos. Der Goldadler, Steinadler. (*Бюффоновъ* grand aigle) По *англ.* the golden eagle.

Восковая кожа у него желтая, а ноги мохнатыя, изъ желта бурыя, тѣло темнобурое пестрое, хвостъ черной, а при концѣ его сѣрыя волнистыя струи. F. cera lutea, pedibusque lanatis luteo-ferrugineis, corpore fusco ferrugineo vario, cauda nigra, basi cinereo undulata.

Buffon vol. I. tab. I.

Водится въ гористыхъ странахъ Европы. Живетъ хищничествомъ маленькихъ звѣрковъ и птицъ, но нападаетъ иногда и на оленей и проч. и умѣетъ одолѣвать оныхъ. Имѣетъ сильной и страшной голосъ, гнѣзда вьетъ на высокихъ каменныхъ утесахъ, и промышляетъ для своихъ молодыхъ дѣтей самолучшую дичину, состоящую въ зайцахъ, молодыхъ косуляхъ и проч.

4. *Рыбной Орелъ*. Offifragus. Der Fiſchadler, der Beinbrecher По *фр.* Porfraie. По *англ.*. the ſea-eagle, the oſprey.

Восковая кожа на носу у него желтая, а ноги до половины мохнатыя, тѣло бурое, правильныя перья со внутренняго краю бѣлыя. F.

cera

cera lutea pedibusque ſemilanatis, corpore ferrugineo, rectricibus latere interiore albis.

Buffon vol. I. tab. III.

Водится въ Европѣ по морскимъ берегамъ, также въ Сѣверной Америкѣ и отъ части на Южномъ морѣ. Величиною иногда бываетъ съ Карагуша. Питается только рыбами, такъ, что онъ лучше проживетъ недѣлю голодной, нежели приметься за другое мясо. Плавательной ноги на лѣвомъ боку, какъ то многіе Естествоиспытатели объявляли, совсемъ не имѣетъ, но на обѣихъ ногахъ пальцы свободные, какъ и у другихъ животныхъ его рода.

5. *Скопа.* Haliaëtus. Der Entenſtößer, Moosweyh. По *фр.* le balbuzard. По *англ.* the oſprey.

Восковая кожа на носу и ноги у нее синія, тѣло съ верху бурое, съ низу бѣлое, голова бѣлесоватая. F. cera pedibusque caeruleis, corpore ſupra fusco, ſubtus albo, capite albido.

Buffon vol. I. tab. II.

Водится болѣе по рѣчнымъ, нежели по морскимъ берегамъ. Его часто смѣшивали съ рыбнымъ орломъ *).

6. *Обыкновенной Ястребъ* или просто называемой *Коршунъ.* Miluus. Die Weihe, der Gabelgeyer, Milan, Scherſchwänzel, Schwalbenſchwanz, Taubenfalke. По *фр.* le milan. По *англ.* the kite.

Но-

*) *Линней* и сему животному несправедливо приписалъ плавательную ногу на лѣвомъ его боку.

Носовая кожа у него желтая, хвостъ развилистой, тѣло краснобурое, голова бѣловатая. F. cera flaua, cauda forficata, corpore ferrugineo, capite albidiore.

Frisch tab. LXXII.

Водится почти по всему старому свѣту. Хотя дворовымъ птицамъ и дѣлаетъ вредъ, но съ другой стороны полезенъ тѣмъ, что пожираетъ множество мертвечины и земноводныхъ, чего ради и его также въ разныхъ странахъ, какъ сипь въ Египтѣ, берегутъ и стрѣлять запрещено.

7. *Настоящій Соколъ.* Gentilis. Der Edelfalke. По *фр.* le faucon. По *англ.* the falcon.

Носовая кожа и ноги у него желтыя, тѣло съверху сѣрое, съ темными или бурыми пятнами, хвостъ съ четырьмя черноватыми полосами. F. cera pedibusque flauis, corpore cinereo maculis fuscis, cauda fasciis quatuor nigricantibus.

Frisch tab. LXXIV.

Buffon vol. I. Tab. XV. XVI.

Водится въ гористыхъ странахъ Сѣверной части земли; имѣетъ многочисленныя отличія, изъ коихъ нѣкоторыя отъ разныхъ Естествоповѣствователей считаются за особливыя породы. Его обучаютъ наипаче (такъ какъ слѣдующую и другія сродственныя породы сего рода) ловить небольшихъ звѣрей и птицъ, а особливо травить цаплей и проч. Въ восточныхъ стра-

странахъ производили сію охоту, особливо надъ Газеллями, уже въ древнѣйшія времена, а въ Европѣ стала она употребительна только въ исходѣ двѣнадцатаго столѣтія.

8. *Ястребъ.* Palumbarius. Der Habicht, Taubenfalke. (Accipiter). По *фр.* l'Autour. По *англ.* the goos-hawk.

Восковая кожа у него на носу черная, край и ноги желтыя, тѣло бурое, правильныя перья съ блѣдными полосами, брови бѣлыя. F. cera nigra, margine pedibusque flauis, corpore fuſco, rectricibus faſciis pallidis, ſuperciliis albis.

Friſch Tab. LXXXI. LXXXII.

Имѣетъ по большой части одинакое отечество съ предъидущею породою.

9. *Колчикъ.* Niſus. Der Sperber, Vogelfalke. По *фр.* l'Epervier. По *англ.* the ſparrow kawk.

Носовая восковая кожа у него зеленая, ноги желтыя, брюхо бѣлое сѣроволнистое, хвостъ съ черноватыми полосами. F. cera viridi, pedibus flauis, abdomine albo griſeo undulato, cauda faſciis nigricantibus.

Friſch Tab. XC. XCI. XCII.

Водится въ Европѣ Вредное животное для дворовыхъ птицъ, а особливо для голубей, также для куропатокъ, перепелокъ и проч.

3. *Сова.* Strix. Eule.

Носъ у нее короткой, закорюченной, голой, безъ восковой кожи; ноздри бородатыя или за-

закрытыя щетиноватыми перьями. Голова большая; языкъ раздвоенной. На ногахъ внѣшнїй палецъ можетъ оборачиваться въ передъ и въ задъ. Правильныя перья нѣсколько зазубристыя. Roſtrum breue, aduncum, nudum absque cera; nares barbatae. Caput grande, lingua bifida. Pedes digito versatili. Remiges aliquot ſerrarae.

1. *Филинъ*, *Пугачъ*. Bubo. Der Uhu, Schubut, die Ohreule. По *фр.* le grand duc. По *англ.* the great horn-owl, the eagle-owl.

На головѣ у него находятся подобные ушамъ пучечки перьевъ, радуги въ глазахъ шафраннаго цвѣта, тѣло краснобурое или рыжее. S. auribus pennatis, iridibus croceis, corpore ruſo.

Friſch Tab. XCIII.

Величайшее животное въ своемъ родѣ, имѣетъ столь великую силу, что и самые орлы иногда принуждены бываютъ ему уступать. Обитаетъ, такъ какъ и слѣдующая порода, въ умѣреннѣйшей части Европы и западной Азїи.

2. *Ночная Сова*. Ulula. Der Steinkauz, die Steineule. По *фр.* la chouette. По *англ.* the brown owl.

Голова у нее гладкая, радуги въ глазахъ шафраннаго цвѣта, тѣло на спинѣ темнобурое, третїе правильное перо длиннѣе. S. capite laevi, iridibus croceis, corpore ferrugineo, remige tertio longiore.

Friſch Tab. XCVIII.

3. *Воробьиная Сова*. Paſſerina. Das Käuzlein. По *фр.* la chevêche. По *англ.* the little owl.

Го-

Голову имѣетъ гладкую, правильныя перья съ бѣлыми пятнами въ пяти рядахъ. S. capite laevi, remigibus maculis albis quinque ordinum.

Frisch Tab. C.

Водится въ Европѣ и Сѣверной Америкѣ.

4. *Сорокопутъ.* Lanius.

Носъ у него почти прямой, имѣющій по обѣимъ сторонамъ конца по зубчику и къ корню голой. Языкъ разрѣзной. Rostrum rectiusculum, dente utrinque versus apicem, basi nudum. Lingua lacera.

1. *Сѣрой Сорокопутъ* Excubitor. Der Würger, Bergälster. По *фр.* la pie-grieche grise. По *англ.* the great shrike.

Хвостъ у него клиномъ, по сторонамъ бѣлой, спина сѣдая, крылья черныя съ бѣлымъ пятномъ. L. cauda cuneiformi, lateribus alba, dorso cano, alis nigris macula alba.

Frisch Tab. LIX.

Водится въ Европѣ и Сѣверной Америкѣ. Сказываютъ, что онъ подражаетъ голосу другихъ птицъ и тѣмъ ихъ къ себѣ для удушенія ихъ приманиваетъ.

2. *Жуланъ.* Collurio. Der Neuntödter. По *фр.* l'ecorcheur По *англ.* the red-backed shrike.

Хвостъ у него почти клиномъ, спина сѣрая, четыре среднія правильныя пера одноцвѣтныя, а носъ свинцоваго цвѣта. L. cauda subcuneiformi, dorso griseo, rectricibus quatuor intermediis unicoloribus, rostro plumbeo.

Frisch

Frisch Tab. LX.

Водится въ Европѣ. Для молодыхъ своихъ дѣтей собираетъ насѣкомыхъ, а наипаче жуковъ, мухъ плевковъ и проч. и сажаетъ ихъ для запасу на черной тернѣ и другїе игловатые кустарники.

II. *Легконосыя Птицы.* Levirostres.

Птицы сего отдѣленїя свойственны только теплѣйшимъ полосамъ земли, и примѣтны нѣкоторымъ образомъ по весьма великимъ и толстымъ, но по большой части несоразмѣрно легкимъ своимъ носамъ, о коихъ сказано было выше (§. 61.) при воздушныхъ вмѣстилищахъ.

5. *Палугай.* Psittacus. Papagey, Sittig. По *фр.* perroquet. По *англ.* parrot.

Верхняя челюсть у него покляпая, съ восковою кожею. Языкъ мясистой, цѣльной или нераздвоенной. Ноги крѣпкїя способныя къ взлезанїю на дерева. Mandibula ſuperior adunca, cera inſtructa. Lingua carnoſa, integra. Pedes ſcanſorii.

Весь родъ, вообще взятый, имѣетъ по большой части одинакое отечество съ Пиѳиками изъ статьи млекопитающихъ. Напротивъ того достойно примѣчанїя, что нѣкоторыя

особыя породы папугаевъ имѣютъ столь опредѣленное мѣстопребыванїе, что на прим: на Восточноиндѣйскомъ Архипелагѣ около Лиссона разныя изъ оныхъ водятся единственно только на томъ либо на другомъ островѣ; а на сосѣдственныхъ столь же близко лежащихъ островахъ не бываютъ никогда. Сїи животныя имѣютъ много отмѣннаго и собственнаго въ своемъ житьѣ. Онѣ умѣютъ на прим. ноги свои употреблять вмѣсто рукъ, кладутъ ими свою пищу въ ротъ, скребутъ у себя за ушми, и ходя по землѣ ступаютъ не одними только когтями, какъ другїя птицы, но какъ человѣкъ и обезьяна всею пятою и проч. Крюкообразная ихъ верхняя челюсть носа весьма подвижна, и служитъ имъ почти вмѣсто третьей ноги для взлѣзанїя и для уцѣпленїя, а еще болѣе для ковырянїя и какъ бы долбленїя и т. д. Онѣ могутъ чихать, харкать, зѣвать и проч. и оба пола, имѣя у себя толстой мясистой языкъ и при томъ будучи весьма понятны, очень легко научаются выговаривать слова. Я представляю здѣсь, изъ сего пространнаго роду нѣкоторыя только изъ тѣхъ породъ, кои или для красивѣйшихъ ихъ перьевъ, или для того, что онѣ лучше другихъ научаются говорить, наиболѣе привозятся въ Европу.

1. *Американской Папугай.* Macao. Der Aras, Indianische Rabe.

Долго-

Долгохвостой, главнымъ цвѣтомъ красной, а правильныя перья у него съ верху голубыя, съ изподиже рыжія щеки голыя морщиноватыя. P. macrourus ruber, remigibus ſupra caeruleis, ſubtus rufis, genis nudis, rugoſis.

Edwards's birds. tab. CLVIII.

Водится въ Южной Америкѣ. Большое великолѣпное животное.

2. *Александровъ Попугай.* Alexandri.

Долгохвостой, зеленой, а ошейникъ и грудь у него красная, глотка черная. P. macrourus viridis, collari pectoreque rufo, gula nigra.

Edwards's. l. c. Tab. CCLXXXII.

Водится въ Остиндіи. Первый, который во время индѣйскихъ походовъ Александра Великаго привезенъ въ Европу.

3. *Хохлатой попугай.* Criſtatus. Der Cacadu.

Короткохвостой, со складнымъ желтымъ хохломъ на головѣ. P. brachyurus, criſta plicatili flaua.

Ftiſch tab. L.

Водится въ Остиндіи, особливо на Молукскихъ островахъ.

4. *Гвинейской Попугай.* Erithacus. Der Jaco, aſchgraue Papagey.

Короткохвостой сѣдой, а виски у него голые и бѣлые, хвостъ же червленаго цвѣту. P. brachyurus canus, temporibus nudis albis, cauda coccinea.

Frisch tab. LI.

Водится въ Гвинеѣ, Конго и Анголѣ.

5. *Амазонской Попугай.* Amazonicus. Der Amazonen-Papagey.

Короткохвостой зеленой, а лобъ у него голубой, виски прасножелтые. P. brachyurus viridis, fronte caerulea, temporibus fuluis.

Frisch tab. XLVII.

Водится въ Бразилїи.

6. *Неразстаня.* Pullarius. По *фр.* l'inſeparable.

Короткохвостой, зеленой, а лобъ у него красной, хвостъ красножелтой съ черною полосою, округи у глазъ сѣрые. P. brachyurus viridis, fronte rubra, cauda fulva faſcia nigra, orbitis cinereis.

Frisch tab. LIV. fig. I.

Водится въ Гвинеѣ и Остиндїи, не многимъ болѣе снигиря. Французское и Россїйское названїе имѣетъ отъ нѣжности, съ какою оба пола любятъ другъ друга.

6. *Перцеядецъ.* Ramphastos. Pfefferfraß.

Носъ у него большой, полой, по краямъ съ зазубринами, на концѣ въ низъ загнутой. Ноги у большой части цѣпкїя. Roſtrum maximum, inane, extrorſum ſerratum, apice incuruatum. Pedes ſcanſorii plerisque.

Огромной носъ, которымъ отличаются всѣ породы сего отмѣннаго рода Южно-Американскихъ птицъ, бываетъ у него отмѣнно легокъ, состоитъ изъ чрезвычайно мягкаго роговаго ве-

щества

щества и имѣетъ по краямъ весьма неправильныя зазубрины, то есть, часто на верхней челюсти инакія, нежели на исподней, также на правой сторонѣ инакія, нежели на лѣвой и т. д. Языкъ у сихъ достопримѣчательныхъ твореній длиною въ полпядени, веществомъ своимъ походитъ на китовы усы, къ корню шириною около линеи и по сторонамъ въ переди раздѣленъ на волокна. Перья часто у обоихъ половъ бываютъ различны, а сверхъ того перемѣняются онѣ еще и по возрасту сихъ птицъ и проч. и таковыя естественныя отличія отъ нѣкоторыхъ Систематиковъ приняты за особливыя породы.

1. *Туканъ* Tucanus.

Черноватой, а носъ у него желтоватой, съ черною къ корню перевязкою или полосою, брюхо съ желтою перевязкою. R. nigricans, rostro flauescente, verſus baſin faſcia nigra, faſcia abdominali flaua.

7. *Носорогъ Птица.* Buceros. Der Nashornvogel. (Hydrocorax.)

Носъ у нее большой, полой при корнѣ колбу загнутой, ноги шественныя. Rostrum maximum, inane, ad basin verſus frontem recuruatum, pedes greſſorii.

1. *Малабарской Носорогъ Птица.* Rhinoceros.

Рогъ или продолженіе носа на лбу у него загнуто на задъ. B. proceſſu roſtri frontali recuruato.

Водится, такъ какъ и прочїя носороги птицы, въ Остиндїи, живетъ падалищемъ, имѣетъ противной запахъ.

III. *Дятлы.* Pici.

Птицы сего отдѣленїя имѣютъ ноги короткїя и по большой части прямой, не толстой носъ посредственной длины.

8. *Дятелъ.* Picus. Specht. По *фр.* pic. По *англ.* woodpecker.

Носъ у него многоугольной, на концѣ клинообразной. Языкъ цилиндрической, похожей на круглую глисту, весьма длинной, заостренной и на концѣ усаженной въ задъ обращенными щетинами или иголками. Ноги цѣпкїя. Roſtrum polyedrum, apice cuneato. Lingua teres lumbriciformis, longiſſima, mucronata, apice retrorſum aculeato. Pedes ſcanſorii.

Языкъ у дятловъ отличается наиболѣе тѣмъ, что язычная косточка у нихъ оканчивается двумя длинными перообразными хрящами, кои простираются по всему мозговому черепу и укрѣплены на лбу при самомъ основанїи носа. И такъ сїи хрящи суть какъ бы пружины, посредствомъ коихъ сїи птицы могутъ нитеобразной свой языкъ выбрасывать и онымъ ловить насѣкомыхъ. Цѣпкїя ноги служатъ имъ для взлѣзанїя; большой хвостъ для равновѣсїя и

для

для поддерживанїя себя, а острый клинообразный носъ для раскалыванїя древесной коры и добыванїя изъ подъ ней насѣкомыхъ и проч.

1. *Желна* или *Черной Дятелъ*. Martius. Der Schwarzspecht, gemeine Specht, die Hohlkrähe.

Черной, а голова на макушкѣ багрянаго цвѣту. P. niger, vertice coccineo.

Frisch tab. XXXIV. fig. I.

Водится вмѣстѣ съ нижеслѣдующими породами въ умѣреннѣйшей части Европы.

2. *Зеленой Дятелъ*. uiridis. Der Grünspecht, der Grasspecht.

Зеленой, съ багряною макушкою. P. viridis, vertice coccineo.

Frisch. tab. XXXV.

Причиняетъ великой вредъ ульямъ.

3. *Большой Пестрой Дятелъ*. Major. Der große Bunt-oder Rothspecht.

Цвѣтъ на немъ бѣлой съ чернымъ, а на затылкѣ красной. P. albo nigroque varius, occipite rubo.

Feisch. tab XXXVI.

4. *Малой Пестрой Дятелъ*. Minor. Der Kleinn Bunt-oder Rothspeche.

Цвѣтъ на немъ бѣлой съ чернымъ, а на макушкѣ или темени красной. P. albo nigroque varius, vertice rubro.

Frisch tab. XXXVII.

9. *Вертиголовка*, *Вертишейка*, *Крутиголовка*. Jynx.

Носъ у нее почти круглой, заостренной. Языкъ глистообразной, весьма длинной, остроконцой. Ноги цѣпкїя. Roſtrum teretiuſculum, acuminatum. lingua lumbriciformis, longiſſima mucronata. Pedes ſcanſorii.

1. *Вертишейка.* Torquilla. Der Drehhals, Wendehals, Natterwindel. По *франц.* le torcol; по *англ.* the wryneck.

Хвостъ у нее растопыренной. Съ четырьмя бурыми полосами. Cauda explanata, faſciis quatuor.

Friſch, tab. XXXVIII.

Имѣетъ свое названїе отъ необыкновенной оборотливости или гибкости своея шеи, и водится во всей Европѣ.

10. *Пололзень.* Sitta.

Носъ у него шилообразной, почти круглой, со сжатымъ концомъ, а верхняя челюсть нѣсколько длиннѣе, ноги ходкїя. Roſtrum ſubulatum, teretiuſculum, apice compreſſo, mandibula ſuperiore paulo longiore; pedes ambulatorii.

1. *Обыкновенный Пололзень.* Europaea. Der Blauſpecht. По *франц.* la ſittelle, le torchepot, по *англ.* the nuthatch, the woodcracker.

Хвостовыя перья у него черныя; а крайнїя или внѣшнїя изъ нихъ четыре пера подъ концомъ бѣлыя. S. rectricibus nigris: lateralibus quatuor infra apicem albis.

Friſch, tab. XXXIX.

Водится въ Европѣ и Сѣверной Америкѣ.

11. *Тикунъ.* Todus.

Носъ

Носъ у него шилообразной, почти плоской, тупой, прямой, съ корня усаженной врозь торчащими или разтопыренными щетинами. Ноги шественныя. Roſtrum ſubulatum, depreſſiuſculum, obtuſum, rectum, baſi ſetis patulis. Pedes greſſorii.

1. *Зеленой Тикунъ.* viridis. По *фр.* le todier. По *англ.* the green ſparrow.

Цвѣтомъ зеленой, а грудь имѣетъ красную. T. viridis, pectore rubro.

12. *Зимородокъ* Alcedo.

Носъ у него треугольной, толстой, прямой, длинной, а внѣшнїй переднїй палецъ можетъ обращаться въ передъ и въ задъ. Roſtrum trigonum, craſſum, rectum, longum, digitus verſatilis.

1. *Обыкновенной Зимородокъ.* iſpida. Der Eisvogel. (Alcyon). По *фран.* le martin pecheur, по *англ.* the kingfiſher.

Съ верху голубой, съ желтою на вискахъ повязкою и съ короткимъ хвостомъ. A. ſupra cyanea, faſcia temporali flava, cauda brevi.

Friſch tab. CCXXIII.

Водится почти во всемъ старомъ свѣтѣ. Живетъ какъ при морѣ, такъ и возлѣ прудовъ и рѣкъ; питается рыбами, и послѣ ѣды косточки ихъ, такъ какъ сова мышьи кости и проч. изъ себя выблевываетъ въ видѣ катышей.

13. *Щурка.* Merops.

Носъ у нее нагнутой, сжатой, съ верху и

съ низу заостренной, ноги шествeнныя. Roſtrum curuatum, compreſſum, carinatum, pedes greſſorii.

1. *Обыкновенная Щурка.* Apiaſter. Der Immenwolf, Bienenfreſſer. По *фран.* le guépier. По *англ.* the bee-eater.

Спина у нее краснобурая, брюхо и хвостъ изъ зелена голубоватыя, глотка желтая, повязка на вискахъ черная. M. dorſo ferrugineo, abdomine caudaque viridi caeruleſcente, gula lutea, faſcia temporali nigra

Friſch tab. CCXXII.

Прекрасное животное, которое обитаетъ въ южной части Европы, и только изъ рѣдка залетаетъ въ Нѣмецкую землю. Оно живетъ кузнечиками и другими насѣкомыми, а особливо пчелами, коихъ ловитъ въ великомъ множествѣ.

14. *Патотуйка, Удодъ.* Upupa.

Носъ у нее изогнутой на подобїе дуги, выпуклой, нѣсколько сжатой, почти тупой; ноги ходкїя. Roſtrum arcuatum, conuexum, ſubcompreſſum, obtuſiuſculum; pedes ambulatorii.

1. *Европейская Патотуйка.* Epops. Der Wiedehopf, Rothhahn, Dreckkrämer. По *фр.* la hupe. По *англ.* the hoopoe.

Патотуйка съ пестрымъ хохломъ. U. criſta variegata.

Friſch tab. XLIII.

Водится въ Европѣ и Остиндїи; питается навозными жуками, могиляками и другими насѣко-

сѣкомыми, коихъ она выбираетъ изъ навозу животныхъ. Гнѣзда вьетъ въ дуплахъ деревъ, основывая ихъ часто на человѣческомъ пометѣ *).

15. *Пищуха.* Certhia. Baumläufer.

Носъ у нее изогнутой на подобїе дуги, тонкой, съ тремя тупыми углами и острой, ноги ходкїя. Roſtrum arcuatum, tenue, ſubtrigonum, acutum; pedes ambulatorii.

1. *Обыкновенная Пищуха* или *Сверчокъ.* Familiaris. Die Baumklette, der Grüper, Grauſpecht, Baumkleber. По *фр.* le grimpereau, по *англ.* the creeper.

Съ верху сѣрая, съ исподи бѣлая, а правильныя перья у нее темныя; хвостовыхъ перьевъ десять. C. griſea, ſubtus alba, remigibus fuſcis; rectricibus decem.

Friſch. XXXIX fig. I.

Водится въ Европѣ. Лазитъ, такъ какъ и дятлы, по стволамъ деревъ, для сысканїя насѣкомыхъ и ихъ куколокъ и проч.

2. *Маленькая Пищуха.* Muraria. Der Mauerſpecht.

Пепельнаго цвѣту, съ красножелтымъ на крыльяхъ пятномъ. C. cinerea, macula alarum fulua.

Водится въ теплѣйшихъ странахъ Европы. Живетъ въ старомъ каменномъ строенїи, на башняхъ и проч.

3.

---

*) *Nozemann* en *Chr. Sepp* Nederlandſche vogelen. pag. 129. ſqq.

3. *Багряная Пищуха.* Coccinea.

Хвостовыя и правильныя у нее перья черныя, а прочее тѣло красное или багряное. C. rectricibus remigibusque nigris, reliquo corpore coccineo.

Небольшое животное прекраснѣйшаго кармазиннаго цвѣту, водится на неблагополучномъ для Капитана Кука островѣ Ованги, на которомъ искусные обитатели перышками его покрываютъ разные въ самомъ дѣлѣ чрезвычайно великолѣпные свои уборы и другїя платяныя вещи, шишаки и проч. а иногда и цылыя епанчи и проч.

16 *Медососъ.* Trochilus. Colibri, Honigſauger, Blumenſpecht.

По *фр.* oiseau-mouche. По *англ.* humming bird.

Носъ у него шилообразной, тонкой какъ волокно и длинной. Нижняя челюсть трубчатая, верхняя объемлющая нижнюю. Языкъ состоитъ изъ двухъ волоконъ, сросшихся трубкою. Ноги ходкїя. Roſtrum ſubulato-filiforme longum. Mandibuta inferiore tubulata, ſuperiore vaginante inferiorem. Lingua filis duobus coalitis tubulosa. Pedes ambulatorii.

Чрезвычайно мѣлкїя птицы, но такой красоты, какую ни кистїю, ни описанїемъ изобразить не можно. Зеленой, красной и голубой цвѣтъ ихъ перышекъ подобенъ разцвѣченному золоту и производитъ особливо при солнечномъ сїянїи несказанное дѣйствїе. Сїи птички столь нѣжны, что ихъ удобно получаютъ себѣ въ добычу большїе пауки (птицеяды), и оныхъ

не иначе ловить можно, какъ опрыскиванїемъ водою, потому что онѣ даже и мѣлчайшею дробью или пескомъ могутъ разстрѣлены быть на части. Пищу ихъ составляетъ по большой части медовой сокъ въ цвѣтахъ, которой онѣ могутъ высасывать изъ сихъ тонкимъ трубчатымъ своимъ носомъ, вися на воздухѣ и помавая крылами. Образованїе носа у разныхъ породъ различно. Ибо онъ бываетъ либо прямой, либо въ верхъ или въ низъ загнутой. Въ прочемъ обитаютъ сїи животныя не только въ теплѣйшихъ странахъ Америки, но отъ части также и въ Калифорнїи, а одна порода въ заливѣ Нуткѣ.

1. *Малѣйшїй Медососъ.* Minimus.

Носъ у него прямой, тѣло изъ зелена блестящее, съ исподи бѣлое; хвостовыя по сторонамъ лежащїя перья на внѣшнемъ краю бѣлыя T. rectirostris, corpore viridi niente, subtus albido; rectricibus lateralibus margine exteriore albis.

Edwards's tab. CV.

Самая малѣйшая изъ всѣхъ извѣстныхъ птицъ, которая вѣситъ только около тридцати грановъ. Гнѣздо ея состоитъ изъ хлопчатой бумаги и бываетъ величиною съ грецкой орѣхъ; а яички ея почти съ сахарную горошинку.

2. *Рубиновой Медососъ.* Mosquitus. Der Juwelen-Colibrit. По *фр.* le Rubis-topase.

Цвѣ-

Цвѣтомъ зеленоватый, съ багрянымъ какъ бы золотымъ теменемъ и краснымъ яркаго цвѣта горломъ. T. virideſcens vertice purpureo aurato, gutture auroreo rutilo.

Seba. theſ. tab. XXXVIII. fig. I.

Чрезвычайно великолѣпная птичка, у коей лобъ и темя блистаютъ на подобіе рубина, а горло ея на подобіе разкаленнаго золота.

IV. *Вороны* или *Соровыя птицы.* Coraces.

Птицы сего отдѣленія имѣютъ крѣпкой въ верху возвышенной носъ средственной величины и короткія ноги. Онѣ питаются отъ части хлѣбомъ и другими растѣніями, сѣменами и проч. отъ части насѣкомыми, но также и мертвечиною; имѣютъ по большой части дикое невкусное мясо.

17. *Волоклюй.* Buphaga.

Носъ у него прямой, почти четыреугольной; челюсти выгнутыя, цѣльныя, а снаружи еще болѣе выгнуты. Ноги ходкія. Roſtrum rectum, ſubquadrangulare; mandibulis gibbis, integris, extrorſum gibboſioribus. Pedes ambulatorii.

1. *Африканской Волоклюй.* Africana. По *фр.* le pic boeuf. По *англ.* the beef-eater.

Lat-

Latham vol. I. p. I. tab. XII.

Водится на Сенегалѣ и проч.

18. *Клещеядъ.* Crotophaga.

Носъ у него сжатой, полуовальной, изогнутой на подобїе дуги и съ верху тонко заостренной. Верхняя челюсть по краямъ съ обѣихъ сторонъ угловатая. Ноздри съ одной стороны проходятъ въ другую (проходныя). Roſtrum compreſſum, ſemiovatum, arcuatum, dorſato-carinatum. Mandibula ſuperiore margine utrinque angulata. Nares peruiae.

1. *Малой Клещеядъ.* Ani. По *фр.* le bout de petun. По *англ.* the razorbilled black-bird.

Ноги имѣетъ цѣпкїя. C. pedibus ſcanſoriis.

Latham l. c. tab. XIII.

Водится въ Западной Индїи. Живетъ обществомъ, такъ что, въ противность всѣмъ прочимъ птицамъ, многїя самки содержатся вмѣстѣ и дѣлаютъ себѣ общее гнѣздо, попеременно сидятъ на яицахъ, вообще кормятъ дѣтей и т. д.

19. *Воронъ.* Corvus.

Носъ у него возвышенной на подобїе ножа, ноздри покрыты щетинами или усами. Ноги ходкїя. Roſtrum convexum cultratum, nares myſtace tectae. Pedes ambulatorii.

1. *Воронъ.* Corax. Der Kolk-Rabe По *фр.* le corbeau. По *англ.* the raven.

Цвѣтъ на немъ черной, спина сизая, хвостъ нѣ-

нѣсколько круглой. C. ater dorſo atro caerulescente, cauda ſubrotunda.

Friſch tab. LXIII.

Водится почти во всѣхъ странахъ стараго и новаго свѣта. Онъ имѣетъ чрезвычайно острое обоняніе, такъ что падалище, лежащее даже въ глухихъ мѣстахъ, слышитъ изъ далека. Онъ есть вредное животное, похищаетъ рыбъ, раковъ, молодыхъ утокъ, даже и молодыхъ зайцовъ и проч. а при томъ уноситъ и такія вещи, коихъ онъ жрать не можетъ.

2. *Черная Ворона.* Corone. Die Raben-Krähe. По *фр.* la corneille. По *англ.* the carrion crov.

Вся сизая, съ округленнымъ хвостомъ, въ коемъ перья острыя. C. atrocaeruleſcens totus, cauda rotundata: rectricibus acutis.

Buffon vol. III. tab. III.

Отечество ея столь же обширно, какъ и у ворона.

3. *Гракъ.* Frugilegus Die Saatkrähe, der Karechel. По *фр.* le freux, la frayonne. По *англ.* the rook..

Цвѣтъ на немъ черной, а на лбу сѣроватой, хвостъ же у него почти круглой. C. ater, fronte cinerascente, cauda ſubrotunda.

Friſch tab. LXIV.

Водится въ Европѣ. Чрезвычайно полезное животное, которое пожираетъ безчисленное множество полевыхъ мышей, червячковъ майскаго жука и воловьяго овода, травяныхъ личинокъ или гусеницъ и проч. 4.

4. *Ворона.* Cornix Die Krähe, Nebelkrähe. По *фран.* la corneille mantelée. По *англ.* the royſton crow.

Цвѣтъ на ней сѣроватой, а на головѣ, глоткѣ, крыльяхъ и хвостѣ черной. C. cineraſcens, capite, iugulo, alis caudaque nigris.

Friſch tab. LXV.

Водится въ старомъ свѣтѣ. Полезна также истребленіемъ безчисленнаго множества насѣкомыхъ гадинъ.

5. *Галка.* Monedula. Die Dohle. По *фран.* le choucas. По *англ.* the jackdaw.

Цвѣтомъ чернобурая, а затылокъ имѣетъ изъ бѣла сѣрой, лобъ же, крылья и хвостъ черныя. C. fuſcus, occipite incano, fronte, alis caudaque nigris.

Friſch tab. LXVII.

Водится въ Сѣверозападной части Европы.

6. *Сойка.* Glandarius. Der Holzheher, Nußbeißer, Marcolph, Heßle, Herrenvogel. По *фран.* le jeay. По *англ.* the jay.

Покрывальныя перьевъ крылья у нее голубыя, съ поперечными бѣлыми и черными полосками, а тѣло цвѣтомъ краснобурое съ пятнами. C. rectricibus alarum caeruleis, lineis transuerſis albis nigrisque, corpore ferrugineo variegato.

Friſch tab. LV.

Водится въ умѣренной части Европы. Прекрасное животное, которое весьма легко дѣлается ручнымъ.

7. *Кедровка.* Caryocatactes. Der Nußheher. По *фран.* le caſſe noix. По *англ.* the nut cracker.

Цвѣтомъ бурая съ бѣлыми пятнышками, а крылья и хвостъ у ней черныя; хвостовыя перья на концѣ бѣлы, а среднїя на концѣ стерты. C. fuscus alboque punctatus, alis caudaque nigris: rectricibus apice albis: intermediis apice detritis.

Frisch tab. LVI.

Водится по разнымъ мѣстамъ сѣверной части земнаго шара.

8. *Сорока.* Pica. Die Aelster, Atzel, Aegerste, Heister. По *фран.* la pie. По *англ.* the magpye.

Цвѣтъ имѣетъ черной и бѣлой, а хвостъ клинообразной. C. albo nigroque varius, cauda cuneiformi.

Frisch tab. LVIII.

Водится въ Европѣ и сѣверной Америкѣ. Весьма вредное животное для молодыхъ птицъ.

9. *Горной воронъ.* Graculus. Der Waldrabe, Alprabe. По *англ.* the cornish chough.

Цвѣтъ на немъ чернофїалетовой, а носъ и ноги желтыя. C. violaceo nigricans, rostro pedibusque luteis.

Gesner, pag. 503.

Водится на горахъ (а особливо на хребтахъ) умѣреннѣйшей части Европы и въ восточныхъ странахъ. Онъ чаятельно есть одной породы съ малоизвѣстнымъ Линнеевымъ *) ворономъ (coruus eremita), котораго, сколько мнѣ из-

*) Зри *Gesner* pag. 337.

извѣстно, ни одинъ изъ знающихъ птицеслововъ никогда точно не видалъ.

20. *Сивоворонка.* Coracias.

Носъ у нее подобной ножу, на концѣ загнутой въ низъ и къ корню безъ перьевъ. Ноги ходкія. Roſtrum cultratum, apice incuruato, baſi pennis denudatum. Pedes ambulatorii.

1. *Евролейская Сивоворонка.* Garrula. Die Mandelkrähe, Racke, Blauracke, der Birkheher. По *фран.* le rollier. По *англ.* the roller.

Цвѣтомъ голубая, съ красною спиною и съ черными правильными перьями. C. caerulea, dorſo rubro, remigibus nigris.

Friſch tab. LVII.

Водится въ умѣреннѣйшей части Европы и въ сѣверной Африкѣ. Можно ее во время жатвы, когда плодъ стоитъ въ крестцахъ, видѣть на поляхъ стадами.

21. *Говорокъ.* Gracula.

Носъ у него выгнутой, подобной ножу и съ корня почти голой. Языкъ гладкой, островатой, мясистой. Ноги ходкія. Roſtrum conuexo-cultratum, baſi nudiuſculum. Lingua integra, acutiuſcula, carnoſa. Pedes ambulatorii.

1. *Остиндѣйской Говорокъ.* Religioſa. По *фран.* le mainate, по *англ.* the minor grakle.

Цвѣтъ на немъ чернофіалетовой, на крыльяхъ бѣлое пятно, а на тылѣ головы голая

желтая повязка. G. nigro violacea, macula alarum alba, fascia occipitis nuda, flaua.

Buffon vol. III. tab. XXV.

Водится въ Остиндіи, имѣетъ прекрасной голосъ, и научается чрезвычайно ясно выговаривать слова.

2. *Сѣверноамериканской Говорокъ.* Quiscula. Der Maisdieb.

Чернофіалетовой, съ округленнымъ хвостомъ. G. nigro violacea, cauda rotundata.

Catesby vol. I. tab. XII.

Водится въ Сѣверной Америкѣ, гдѣ онъ вредъ, причиняемой имъ пшеничкѣ, довольно награждаетъ истребленіемъ безчисленнаго множества вредныхъ насѣкомыхъ, а наипаче гороховой зерновки и проч. По сему неблагоразумно то было, что за 40 лѣтъ до сего въ Пенсильваніи за принесенныя головы сея птицы опредѣляли небольшія награжденія до тѣхъ поръ, пока ее почти вовсе истребили. Ибо съ того времени оная насѣкомая гадина сдѣлалась повсюду столь страшною, что тамошніе жители обрадовались, когда сія птица у нихъ мало по малу опять размножилась.

22. *Райская птица.* Paradisea. Paradisvogel. Manucodiatta.

Носъ у ней съ корня покрытъ мягкими пушистыми перышками, а перья на полыхъ мѣстахъ длиннѣе. Два особливыя верхнія хвостовыя пера голыя. Rostrum basi plumis tomentosis tectum,

tectum, pennae hypochondriorum longiores. Rectrices duae superiores singulares denudatae.

Весь сей родъ, состоящій изъ многочисленныхъ породъ, имѣетъ весьма ограниченное отечество; ибо онъ безъ сумнѣнія водится только въ новой Гвинеѣ, откуда сіи животныя, какъ пролетныя птицы, перелетаютъ на Молукскіе и другіе сосѣдственные имъ острова. Въ Индіи носятъ сихъ птицъ, по причинѣ великолѣпныхъ ихъ перьевъ, вмѣсто убору; по чему Папуанцы еще и нынѣ, когда продаютъ ихъ для упомянутаго намѣренія, отрѣзываютъ у нихъ ноги, которыя для того легковѣрные наши предки у Райскихъ птицъ вообще отрицать дерзали, но коихъ образованіе описалъ уже Магеллановъ спутникъ Анш. Пигафетта *).

1. *Большая Райская птица.* Apoda.

Цвѣтомъ бурая, а перья на полыхъ мѣстахъ у нее желтыя, тѣла длиннѣе, и два среднія хвостовыя пера долгія, щетинообразныя. P. brunnea pennis hypochondriis luteis corpore longioribus, rectricibus duabus intermediis longis setaceis.

Edwards's tab. CX.

23. *Курукурійка.* Trogon. Curucuru.

Носъ у ней головы короче, на подобіе ножа, покляпой, по краямъ челюстей съ зазубринами.

*) *Ramusio* nauigationi I. p. 367. D.

Ноги цѣпкія. Roſtrum capite breuius, cultratum, aduncum, margine mandibularum ſerratum. Pedes ſcanſorii.

1. *Зеленая Курукурўйка.* Viridis.

Цвѣтъ на ней изъ зелена золотой, съ исподи желтой, а на глоткѣ черной. T. viridi-aureus, ſubtus luteus, gula nigra.

Edwards's tab. CCCXXXI.

Водится въ Гвіанѣ.

24. *Бородастикъ.* Bucco. По *фран.* barbu. По *англ.* barbet.

Носъ у него подобной ножу, съ боковъ сжатой, на концѣ съ обѣихъ сторонъ съ выемкою, нагнутой, съ пастію проходящею ниже глазъ. Roſtrum cultratum, lateraliter compreſſum apice utrinque emarginato, incuruato, rictu infra oculos protenſo.

1. *Гвіанской Бородастикъ.* Capenſis.

Цвѣтомъ рыжій, имѣющій на плечахъ желтокрасную, а на груди черную повязку. B. rufus, faſcia humerali fulua, pectorali nigra.

Buffon vol. VII. tab. IV.

Имѣетъ одно отечество съ прежнею породою, и для того упомянутое латинское названіе Линнеево несправедливо.

25. *Кокушка.* Cuculus.

Носъ у нее почти круглой, ноги цѣпкія. Roſtrum teretiſculum, pedes ſcanſorii.

1. *Евролейская Кокушка.* Canorus. Der Kuckuck. По *фран.* le coucou. По *англ.* the cuckow.

Хвостъ

Хвостъ у ней округленной, черноватой съ бѣлыми пятнами. C. cauda rotundata nigricante albo-punctata.

Stisch tab. XL. и сл.

Водится въ сѣверной части Стараго свѣта; гдѣ однакожъ ее видѣть можно только отъ средины Апрѣля до начала Іюля. Она каждую весну сноситъ яицъ великое множество, но сама ихъ не высиживаетъ, а кладетъ оныя въ гнѣзда Травниковъ или Трясогузокъ и проч. между ихъ собственными яицами, въ какомъ случаѣ сіи мѣлкія птицы и отправляютъ ея должность. Достойно примѣчанія, что яица ея бываютъ не крупнѣе, какъ и у сихъ, гораздо меньши противу оной птицъ, и что для насиживанія ихъ не болѣе требуется времени, какъ и для насиживанія послѣднихъ. Напротивъ того молодая кокушка ростетъ весьма скоро, и молодыхъ травниковъ, высиженныхъ съ нею вмѣстѣ, изъ матерняго ихъ гнѣзда выбрасываетъ вонъ. Въ прочемъ зимнее мѣстопребываніе кокушки еще не совсемъ извѣстно.

2. *Медовая Кокушка.* Indicator. Der Honigkuckuck, Sengo, Mook.

Хвостъ у ней клинообразной съ бурыми и бѣлесоватыми крапинками, крылья бурыя съ желтыми крапинками, а ноги черныя. C. cauda cuneiformi fusco- et albido-maculata, alis fuscis maculis flauis, pedibus nigris.

Jo. Fr. Miller fasc. IV. tab. XXIV.

Водится въ южной части Африки, отъ мыса Доброй Надежды внутрь матерой земли; имѣетъ свое названіе отъ способности, съ какою она, какъ медовой язвикъ (зри выше стр. 108), умѣетъ сыскивать любимѣйшую свою пищу, дикія пчельи гнѣзда. Она дѣлаетъ сіе наипаче по утру и подъ вечеръ; Готтентоты съ тамошними Голландцами, пользуясь симъ случаемъ, собираютъ дикой медъ сами. Они слушаютъ крикъ птицы и отвѣтствуютъ ей на оной свистомъ, и потому сіе животное, держась всегда около нихъ, летаетъ предъ ними и ведетъ ихъ къ опредѣленному мѣсту.

26. *Иволга.* Oriolus.

Носъ у ней конической, съ верху сводомъ, весьма острой, прямой; верхняя челюсть нѣсколько длиннѣе, почти съ выемкою. Ноги ходкія Roſtrum conicum, conuexum, acutiſſimum, rectum: mandibula ſuperiore paulo longiore, obſolete emarginata. Pedes ambulatorii.

1. *Обыкновенная Иволга.* Galbula. Die Goldroſſel, Goldamſel, der Kirſchvogel, Bülow, Wiedewall, Pyroi, Pfingſtvogel, Weihrauch, Biereſel. По *фран.* le loriot.

Цвѣтомъ желтая, а у ней ноги черныя, внѣшнія же хвостовыя перья со внутренней стороны или съ зади красножелтыя. O. luteus, pedibus nigris, rectricibus exterioribus poſtice flauis.

Friſch

Frisch tab. XXXI.

Водится по разнымъ странамъ Стараго свѣта. Чрезвычайно красивое животное, коего самецъ золотаго желтаго съ чернымъ, а самка оливковаго зеленаго цвѣта. Оно дѣлаетъ себѣ искусное гнѣздо на подобїе продолговатой чашечки, утверждая оное между двумя сучками весьма крѣпко.

2. *Юлуяба.* Perſicus. Der Jupujaba.

Цвѣтомъ черная, а задъ спины, пятно на покрывальныхъ у крылъ перьяхъ и основанїе хвостовыхъ перьевъ у ней желтыя. O. niger, dorſo poſtico maculaque tectricum alarum baſique rectricum luteis.

Briſſon vol. II. tab. IX. fig. 1.

Водится въ Бразилїи и проч. Она, такъ какъ и многїя другїя породы сего рода, коихъ отечество составляютъ теплѣйшїя полосы Стараго и Новаго свѣта, дѣлаетъ себѣ изъ камыша и ситника *) длинное, на подобїе кошелька, гнѣздо, съ узкимъ отверстїемъ, которое она вѣшаетъ на концѣ какой либо древесной вѣтви, и тѣмъ сберегаетъ своихъ дѣтей отъ нападенїя мартышекъ и змѣй.

*) А при томъ особливо изъ растѣнїя tillandſia uſneoides, которое видомъ своимъ походитъ на лошадиной волосъ.

V. Пѣвчія Птицы или Пташки. Passeres.

Мѣлкія птицы, съ короткими тонкими ногами и коническимъ острымъ носомъ различной величины и различнаго вида. Онѣ живутъ попарно, самецъ съ одною самкою, питаются насѣкомыми и сѣменами произрастѣній, имѣютъ нѣжное вкусное мясо, и большая часть изъ нихъ *поетъ*.

27. *Жаворонокъ*. Alauda.

Носъ у него кругловато-шилообразной, прямой, съ равными челюстями и въ корнѣ зіяющими въ низъ. Заднія ноготь прямой и длиннѣе самаго пальца. Roſtrum cylindrico-ſubulatum, rectum, mandibulis aequalibus, baſi deorſum dehiſcentibus. Vnguis poſticus rectior digito longior.

1. *Полевой Жаворонокъ*. Aruenſis. Die Feldlerche, Himmelslerche, Bardale. По *фран.* l' alouette, по *англ.* the field-lark, the ſhy-lark.

Два внѣшнія хвостовыя пера у него вдоль наружнаго помаха бѣлыя; а среднія перья на внутреннемъ помахѣ или нижней сторонѣ краснобурыя. A. rectricibus extimis duabus extrorſum longitudinaliter albis: intermediis inferiori latere ferrugineis.

Friſch tab. XV. fig. 1.

Водится почти по всему старому свѣту.

Онъ

Онъ, такъ какъ курицы и многія другія *сорóвыя птицы* (Aues pulueratrices, Scharrvögel), роется въ песку.

2. *Хохлатый Жаворонокъ.* Criſtata. Die Haubenlerche, Kobellerche, Heidelerche, der Rothmönch. По *фран.* le cocheuis.

Хвостовыя перья у него черныя: два внѣшнія на наружномъ помахѣ бѣлыя, голова съ хохолкомъ. A. rectricibus nigris: extimis duabus margine exteriori albis, capite criſtato.

Friſch tab. XV. fig. 2.

Водится въ Нѣмецкой землѣ и сосѣдственныхъ ей странахъ.

28. *Скворецъ.* Sturnus.

Носъ у него шилообразной, угловато-плоской, туповатой: верхняя челюсть совершенно цѣльная, а краи ея нѣсколько разверстые. Roſtrum ſubulatum, angulato-depreſſum, obtuſiuſculum: mandibula ſuperiore integerrima, marginibus patentiuſculis.

1. *Обыкновенный Скворецъ.* Vulgaris. Der Staar, die Spreye. По *фран.* l' etourneau. По *англ.* the ſtare, the ſterling.

Носъ у него желтоватой, тѣло черное съ бѣлыми стрѣльчатыми пятнышками. S. roſtro flaueſcente, corpore nigro punctis ſagittatis albis.

Friſch, tab. CCXVIII.

Водится почти по всему старому свѣту. Полезное животное, которое истребляетъ безчисленное множество вредныхъ насѣкомыхъ, и при томъ весьма понятно, легко научается выговаривать слова и проч.

29.

29. *Дроздъ.* Turdus.

Носъ у него кругловатой, подобной ножу: верхняя челюсть на концѣ загнута въ низъ и съ выемкою. Зѣвъ усаженъ жесткими волосами. Roſtrum tereti-cultratum: mandibula ſuperiore apice deflexo, emarginato. Faux ciliata.

1. *Желтоносой Дроздъ.* Viſcivorus. Die Schnarre, Miſteldroſſel, der Ziemer, Miſtler, Brachvogel, Zarißer. По *фран.* la draine. По *англ.* the miſſel bird, the ſhrite.

Спина у него бурая, шея съ бѣлыми пятнами, носъ желтоватой. T. dorſo fuſco, collo maculis albis, roſtro flaueſcente.

Friſch tab. XXV.

Водится по разнымъ странамъ стараго свѣта. Питается ягодами омелы, которыя онъ часто и разсѣваетъ.

2. *Сѣдоголовой* или *Обыкновенной Дроздъ.* Pilaris. Der Krammetsvogel. По *фран.* la litorne, la tourdelle. По *англ.* the fieldfare.

Хвостовыя перья у него черныя: внѣшнїя на концѣ внутренняго помаха бѣлесоватыя, голова и гузка сѣдыя. T. rectricibus nigris: extimis margine interiore apice albicantibus, capite uropygioque cano.

Friſch tab. XXVI.

Водится въ сѣверной части Европы, а перелетаетъ въ южную. Питается наиболѣе можжевеловыми ягодами.

3. *Желтобровой Дроздъ.* Iliacus. Zipdroſſel, Rothdroſſel, Zippe. По *фран.* le mauvis. По *англ.* the redwing.

Крылья

Крылья у него съ исподи краснобурыя, а брови желтоватыя. T. alis ſubtus ferrugineis, ſuperciliis flaueſcentibus.

Friſch tab. XXVIII.

Водится въ умѣреннѣйшей части Европы. Онъ вымазываетъ свое гнѣздо глиною и гнилымъ деревомъ; и какъ послѣднее отъ части въ темнотѣ свѣтитъ, то можетъ быть такое явленіе и подало случай къ расказамъ древнихъ о *Птицѣ Герцинской, ночью свѣтящей.*

4. *Пѣвчей Дроздъ.* Muſicus. Die Sangdroſſel, Weindroſſel, Weißdroſſel. По *фр.* la grive. По *англ.* the throſtle, the ſong thruſh.

Маховыя или правильныя перья у него на внутреннемъ помахѣ краснобурыя. T. remigibus baſi interiore ferrugineis.

Friſch tab. XXVII.

Имѣетъ почти одинакое отечество съ прежнею породою. Иногда бываетъ отъ него выродокъ свѣтлосѣраго цвѣту.

5. *Американской Дроздъ.* Polyglottus. Die Americaniſche Nachtigall, Sinſonte. По *фран.* le moqueur. По *англ.* the mock bird.

Съ верху темносѣрой, а съ исподи бѣлесоватой, и при томъ на макушкѣ, крыльяхъ и хвостѣ имѣетъ бѣлыя пятнышки. T. fuſco-cinereus, ſubtus albidus, maculis verticis, alarum & caudae candidis.

Catrſby vol. I. tab. XXVII.

Водится въ Луизіанѣ, Каролинѣ, также

въ

въ Ямайкѣ и проч. Увѣряютъ, что онъ собственнаго пѣнія не имѣетъ, но весьма сходно подражать можетъ голосу всѣхъ прочихъ птицъ, также смѣху и плачу человѣческому; и при томъ находится въ безпрестанномъ движеніи и живости.

6. *Черной Дроздъ.* Merula Die Amsel, Schwarzdrossel. По *фран.* le merle, по *англ.* the blackbird, amzell.

Тѣломъ черной, а носъ и рѣсницы у него желтые. T. ater, rostro palpebrisque flauis.

Frisch tab. XXIX.

Водится въ умѣреннѣйшей части Европы. Живетъ уединенно, питается можжевеловыми ягодами, имѣетъ крѣпкую память, и не забываетъ того свисту, которому онъ однажды научился, во всю жизнь.

30. *Свиристель.* Ampelis.

Носъ у него прямой, сводомъ; верхняя челюсть длиннѣе, нѣсколько нагнута и съ обѣихъ сторонъ съ выемкою. Rostrum rectum, conuexum: mandibula superiore longiore, subincuruata, utrinque emarginata.

1. *Обыкновенной Свиристель.* Garrulus. Der Seidenschwanz, Pfeffervogel, Sterbevogel, Böhmer. По *фран.* le jaseur de Boheme, по *англ.* the bohemian chatterer.

На затылкѣ у него хохолокъ; *конецъ стебля* у заднихъ правильныхъ перьевъ *червленой, плоской.* A. occipite cristato: racheos s. costae remigum secundariorum *apice coccineo complanato.*

Frisch

Frisch tab. XXXII.

Водится въ самой сѣверной части Европы, но въ нѣкоторые годы (чаятельно когда, когда въ отчизнѣ его начинаетъ быть жестокая зима) перелетаетъ онъ въ осеннее время множествомъ въ Нѣмецкую землю, а особливо на гору Гарцъ.

31. *Щуръ.* Loxia.

Носъ у него конической, горбатой; а при началѣ лба кругловатой. Нижняя челюсть съ боковъ вогнута. Roſtrum conico-gibbum; frontis baſi rotundatum. Mandibula inferior margine laterali inflexa.

1. *Клестъ.* Curuiroſtris. Der Kreuzſchnabel, Krummſchnabel, Krünitz, Tannenpapagey. По *фран.* le bec croiſé, по *англ.* the. croſs-bill, the ſheld-apple.

Носъ у него на подобїе ножницъ. L. roſtro forficato.

Frisch tab. XI. fig. 3. 4.

Водится въ черныхъ лѣсахъ сѣвернѣйшей части земли. Онъ, въ разсужденїи своихъ прекрасныхъ цвѣтовъ, въ употребленїи своего носа и вообще во всемъ своемъ родѣ жизни, показываетъ нѣкоторое сходство съ папугаями. Самецъ цвѣтомъ красной, но со временемъ, а наипаче въ клѣткѣ, дѣлается зеленымъ, какъ и самка. Оной научается изрядно свистать. Сїя сидитъ на яицахъ зимою въ концѣ Генваря и законопачиваетъ свое гнѣздо смолою, дабы тѣмъ сохранить его отъ сырости и снѣгу.

2.

2. *Щуръ.* Coccothrauſtes. Der Kernbeißer, Kirſchfink, Kirſchknäpper. По *фран.* le gros bec. По *англ.* the hawfinch.

На крыльяхъ у него по бѣлой полосѣ, середнїя правильныя перья на концѣ ромбоическїя, а хвостовыя перья съ тоненькаго краю корня черныя. L. linea alarum alba, remigibus mediis apice rhombeis, rectricibus latere tenuiore baſeos nigris.

Friſch tab. IV. fig. 2. 3.

Водится по разнымъ странамъ Европы. Онъ можетъ крѣпкимъ своимъ носомъ разбивать вишневыя косточки и грецкїе орѣхи и защищаться отъ собакъ и кошекъ.

3. *Снигиръ.* Pyrrhula. Der Dompfaff, Blutfink, Liebig, Gimpel, Rothfink, Gieker. (Rubicilla). По *фран.* le bouvreuil. По *англ.* the bullfinch.

Всѣ члены у него черные, а покрывальныя перья хвоста и задникъ правильныхъ перьевъ бѣлыя. L. artubus nigris, rectricibus caudae remigumque poſticarum albis.

Friſch tab. II. fig. 1. 2.

Водится въ сѣвернѣйшей части стараго свѣта. Чрезвычайно ручное животное, коего оба пола, сверхъ собственнаго своего тихаго голоса, весьма удобно научаются свистать пѣсни, другъ другу согласовать, и даже выговаривать слова.

4. *Краснопероѣ Щуръ.* Cardinalis. Der Indianiſche Haubenfink, die Virginiſche Nachtigall. По *англ.* the red bird.

Хохлатой,

Хохлатой, красной, имѣющій брозду черную, а носъ и ноги кровавыя. L. cristata rubra, capistro nigro, rostro pedibusque sanguineis.

Frisch tab. IV. fig. 1.

Водится въ Сѣверной Америкѣ и уважается по причинѣ хорошихъ своихъ красныхъ перьевъ и превосходнаго пѣнія.

5. *Падда.* Oryzivora. Der Reis-Dieb, Padda.

Тѣло у ней бурое, виски бѣлые, носъ красной. L. fusca, temporibus albis, rostro rubro.

Edwards. tab. XLI. и сл.

Водится въ Остиндіи, Китаѣ и проч. по полямъ, на коихъ растетъ сорочинское пшено.

6. *Зеленой Щуръ.* Chloris. Der Grünfink, Grünling, Grünschwanz, die Zwuntsche (anthus, florus). По *фран.* le verdier. По *англ.* the greenfinch.

Желтовато-зеленой, у коего правильныя верхнія перья съ концовъ имѣютъ цвѣтъ желтой, а хвостовыя боковыя четыре пера имѣютъ такой же цвѣтъ при корнѣ. L. flauicanti-virens, remigibus primoribus antice luteis, rectricibus lateralibus quatuor basi luteis.

Frisch tab. II. fig. 3. 4.

Водится по разнымъ странамъ Европы.

32. *Подорожникъ.* Emberiza. Ammer.

Носъ у него конической, а челюсти его въ корнѣ разходятся другъ съ другомъ въ низъ, изъ коихъ исподняя съ боковъ внутрь сжата и верхней уже. Rostrum conicum, mandibulae basi

deorſum, a ſe inuicem diſcedentes: inferiore lateribus inflexo-coarctata, ſuperiori anguſtiore.

1. *Пуначка* или собственно такъ называемой *Подорожникъ*. Niualis. Die Schneeammer, der Schneevogel. По *фран.* l'Portolan de neige. По *англ.* the ſnow bunting.

Правильныя перья у ней бѣлыя и переднїя изъ нихъ по концамъ черныя; хвостовыя перья черныя, а три боковыя изъ оныхъ бѣлыя. E. remigibus albis, primoribus extrorſum nigris: rectricibus nigris, lateralibus tribus albis.

Feiſch. tab. VI. fig. 1. 2.

Водится въ сѣверной части земли. Иногда пролетаетъ она вдругъ цѣлыми стадами въ несказанномъ множествѣ, какъ то примѣчено было около Геттингена въ Февралѣ 1766 года.

2. *Сѣрой Подорожникъ*. Miliaria, Die graue Ammer. По *фран.* le proyer. По *англ.* the bunting.

Цвѣтомъ сѣрой, съ черными въ низу пятнышками и рыжими глазными впадинами. E. griſea, ſubtus nigro maculata, orbitis rufis.

Friſch tab. VI. fig. 4.

Водится во всей почти Европѣ.

3. *Овсянка*. Hortulana. Der Ortolan, Kornfink, die Fettammer, Windſche Goldammer.

Правильныя перья у ней черныя, изъ коихъ три первыя по краямъ бѣловатыя; хвостовыя перья также черныя, но изъ сихъ боковыя два пера черны только снаружи или съ концовъ. E.

E. remigibus nigris, primis tribus margine albidis: rectricibus nigris, lateralibus duabus extrorsum nigris.

Frisch tab. V. fig. 3. 4.

Водится въ теплѣйшихъ странахъ Европы и сосѣдственной ей Азіи.

4. *Золотой Подорожникъ.* Citrinella. Die Goldammer, Gelbgans, der Emmerling. По *фран.* le bruant. По *англ.* the yellow hammer.

Хвостовыя перья у него черноватыя; изъ коихъ внѣшнія два на внутреннемъ краю имѣютъ по бѣлому острому пятнышку. E. rectricibus nigricantibus: extimis duabus latere interiore macula alba acuta.

Frisch tab. V. fig. 1. 2.

Водится почти по всей Европѣ.

5. *Красноносой Подорожникъ.* Paradisaea. Die Witwe. По *фран.* la veuve à collier d'or.

Тѣло у него темнобурое, грудь красная, четыре середнія хвостовыя пера длинныя и заостренныя, два же изъ оныхъ весьма длинны, а носъ красной. E. fusca, pectore rubro, rectricibus intermediis quatuor elongatis acuminatis: duabus longissimis, rostro rubro.

Edwards tab. LXXXVI.

Водится въ Анголѣ и проч. Веселая птица, которая хорошо сноситъ и нашъ климатъ, и для того во множествѣ оттуда привозится.

33. *Кардиналъ.* Tanagra.

Носъ у него конической, острой, съ выем-

кою, въ корнѣ почти треугольной, а къ концу покатой. Roſtrum conicum, acuminatum, emarginatum, baſi ſubtrigonum, apice decliue.

1. *Пурпуровой Кардиналъ.* Jacapa. По *фран.* le cardinal pourpre, le bec d'argent. По *англ.* the red-breaſted blackbird.

Тѣло у него цвѣтомъ черное, а лобъ, горло и грудь червленыя или багряныя. T. atra, fronte iugulo pectoreque coccineis.

Edwards tab. CCLXVIII.

Водится въ Западной Индїи и сосѣдственныхъ ея частяхъ Америки.

34. *Воробей.* Fringilla. Finĸ.

Носъ у него конической, прямой и заостренной. Roſtrum conicum rectum acuminatum.

1. *Зябликъ* или *Зяблица.* Caelebs. Der Buchfinĸ, Gartenfinĸ, Rothfinĸ, Waldfinĸ. По *фран.* le pinçon. По *англ.* the chaffinch.

Члены у него цвѣтомъ черные, правильныя перья съ обѣихъ сторонъ бѣлыя, и при томъ три первыя изъ оныхъ пера безъ пятенъ; а хвостовыя два пера съ косыми бѣлыми струйками. F. artubus nigris, remigibus vtrinque albis, tribus primis immaculatis: rectricibus duabus oblique albis.

Friſch. tab. I. fig. 1. 2.

Пѣнїе зяблицъ чрезвычайно многоразлично, такъ что считается ихъ до двадцати разныхъ породъ, кои у птицелововъ называются собственными именами, и цѣнятся различно. Зяблицы

лицы въ каждомъ округѣ, простирающемся на шесть миль или и болѣе, поютъ по большой части одинаково, а въ сосѣдственныхъ ему странахъ опять иначе. Но часто также и одинъ зябликъ имѣетъ отъ трехъ до четырехъ напѣвовъ, кои онъ одинъ за другимъ перемѣняетъ.

2. *Вьюрокъ.* Montifringilla. Der Bergfink, Tannenfink, Rothfink, Mistfink, Rowert, Schneefink, Winterfink, Quäkfink, Nikawitz, Zetscher, Gegler. По *фран.* le pinçon d' Ardennes. По *англ.* the bramble.

Крылья у него при корнѣ ихъ съ исподи весьма желтыя. F. alarum basi subtus flauissima.

Frisch tab. III. fig. 1. 2.

Linnè fauna suec. tab. II. fig. 198.

Водится въ сѣверной части Европы.

3. *Бѣлая Зяблица.* Niualis. Der Schneefink. По *фран.* la niverolle.

Цвѣтъ на ней съ верху бурой, а съ исподи бѣлой, и заднія правильныя и покрывальныя перья у ней бѣлыяжъ. F. fusca, subtus niuea, remigibus secundariis tectricibusque albis.

Brisson vol. III. tab. XV. fig. 1.

Водится на Кавказскихъ горахъ и на Европейскихъ высочайшихъ хребтахъ; а особливо на Ст. Готтгардѣ и великомъ Ст. Бернгардѣ, гдѣ она гнѣздится въ проходахъ Госпиціева монастыря.

4. *Щегленокъ.* Carduelis. Der Stieglitz, Distelfink. По *фран.* le chardonneret. По *англ.* the goldfinch, the thistlefinch.

Лобъ и глотка у него червленые, правильныя перья съ переди желтыя; а хвостовыя два внѣшнія пера въ срединѣ, прочія же на концѣ бѣлыя. F. fronte & gula coccineis, remigibus antrorsum flauis: rectricibus duabus extimis medio, reliquisque apice albis.

Frisch tab. I. fig. 3. 4.

Водится почти во всей Европѣ и въ сосѣдственныхъ ей земляхъ прочихъ частей Стараго свѣта. Онъ съ канарейкою производитъ отмѣнно красивыхъ ублюдковъ *).

5. *Бенгальская Зяблица.* Amandaua. Der Finke von Bengalen; по *фран.* le Bengali piqueté.

Цвѣтомъ изъ красна темнобурая съ бѣлыми пятнами. F. fusca rufescensque albo punctata.

Buffon vol. IV. tab. II. fig. I.

Водится въ Остиндіи. Чрезвычайно пригожая птичка, о которой утверждаютъ, что она имѣетъ желтыя кости, чего однакожъ тѣ, у коихъ мнѣ доводилось спрашивать, не подтверждали.

6. *Канарейка.* Canaria. Der Canarienvogel, а прежде Zuckervöglein. По *фран.* le serin de Canarie.

Носъ и тѣло у нее бѣловатыя, а хвостовыя и правильныя перья зеленоватыя. F.

---

*) Frisch tab. XII. fig. 5.

F. roſtro corporeque albo flaueſcente, rectricibus remigibusque vireſcentibus.

Friſch tab. XII. fig. 1—4.

Кажется, что она съ Канарскихъ острововъ въ первые привезена въ Европу въ началѣ шестнадцатаго столѣтія; но обыкновеннѣйшею сдѣлалась въ ней (Нѣмецкой землѣ) уже въ концѣ онаго, и съ тѣхъ поръ произошли отъ нее многоразличные выродки. Первоначальное ея поколѣніе чаятельно темновато-зеленаго цвѣта, которое на Канарскихъ островахъ дѣлаетъ себѣ гнѣзда въ холодныхъ гористыхъ странахъ подлѣ воды. Изъ прочихъ отличій наипаче примѣчанія достойны Хохлатыя канарейки и Какерлакки съ красными глазами.

7. *Чижикъ.* Spinus. Der Zeiſig, Erlenfink. (Ligurinus, acanthis). По *фран.* le tarin. По *англ.* the ſiſkin.

Правильныя перья у него въ срединѣ желтыя, при чемъ первыя четыре пера безъ пятенъ, хвостовыя же только съ корня желтыя, а на концѣ черныя. F. remigibus medio luteis: primis quatuor immaculatis, rectricibus baſi flavis, apice nigris.

Friſch tab. XI. fig. 1—2.

Первоначально обитаетъ безъ сомнѣнія въ самыхъ сѣверныхъ или холодныхъ странахъ; и только для перезимованія перелетаетъ въ умѣренную часть Европы; по чему и гнѣздо его

тамъ находится очень рѣдко *). Онъ весьма понятенъ, научается свистать пѣсни и говорить слова.

8. *Коноллянка.* Cannabina. Der Hänfling, Leinfink, die Artsche. По *фран.* la linotte. По *англ.* the greater linnet.

Переднія правильныя перья, такъ какъ и хвостовыя, у нее черныя, а съ краевъ обоихъ бѣлыя. F. remigibus primoribus rectricibusque nigris, utroque margine albis.

Frisch tab. IX. fig. 1. 2.

Водится въ Европѣ и Сѣверной Америкѣ. Ублюдки, выводимые отъ нее и канарейки, бываютъ иногда въ противность другимъ ублюдкамъ плодовиты.

9. *Чечетъ* или *Чечотка.* Linaria. Das Citrinchen, Gräslein, Steinschößlein, der Bergzeisig, Meerzeisig, Flachsfink, Carminhänfling. По *фран.* le sizerin, по *англ.* the lesser linnet.

Правильныя и хвостовыя перья у него темнобурыя, съ несовершенно блѣднымъ краемъ, и на крыльяхъ бѣловатое пятно. F. remigibus rectricibusque fuscis, margine obsolete pallido, litura alarum albida.

Frisch tab. X. fig. 3. 4.

Водится по всей сѣверной части земли. Поетъ нѣжно и пріятно и дѣлается весьма ручнымъ.

10.

*) Günthers Nester und Eyer versch. Vögel, durch Wirsing Taf. X.

10. *Воробей.* Domeſtica. Der Sperling, Spatz, Lüning. По *фран.* le moineau. По *англ.* the ſparrow.

Правильныя и хвостовыя перья у него темнобурыя, глотка черная, виски темнокрасные. F. remigibus rectricibusque fuſcis, gula nigra, temporibus ferrugineis.

Водится по всей Европѣ и въ сосѣдственныхъ ей земляхъ прочихъ частей Стараго свѣта. Но въ черныхъ лѣсахъ не живетъ. Вообще воробей есть какъ бы домашнее животное, которое на подобїе мыши само собою къ человѣку пристало. Онъ дѣлается чрезвычайно ученъ, бываетъ очень похотливъ, и высиживаетъ яица четыре раза въ годъ. Хотя для садовъ и полей вреденъ, однакожъ истребляетъ также безчисленное множество насѣкомыхъ. Иногда попадаются воробьи совсемъ бѣлые.

35. *Мухоловка.* Muſcicapa. По *фран.* gobe mouche. По *англ.* flycatcher.

Носъ у нее почти треугольной, съ обѣихъ сторонъ съ выемкою, на концѣ загнутой; а къ зеву простираются *усы* или жесткїе волосы. Roſtrum ſubtrigonum utrinque emarginatum, apice incuruo; *vibriſſae* patentes verſus fauces.

1. *Чернослинная Мухоловка.* Atricapilla. Der Fliegenſchnäpper.

Цвѣтомъ съ верху черная, а исподъ и на лбу пятно, также на крыльяхъ зеркальцо, бѣлыя, и хвостовыя боковыя перья снаружи

бѣлыяжъ. M. nigra, ſubtus frontisque macula alarumque ſpeculo albis, rectricibus lateralibus extus albis.

Friſch tab. XXIV. fig. 1.

Linné fauna ſuecica. tab 1. fig. 229.

Водится по разнымъ странамъ Европы.

36. *Трясогузка.* Motacilla.

Носъ у нее шилообразной, прямой, почти съ равными челюстями. Roſtrum ſubulatum rectum: mandibulis ſubaequalibus.

1. *Соловей.* Luſcinia. Die Nachtigall, Philomele. По *фран.* le roſſignol. По *англ.* the Nightingale.

Тѣло у него цвѣтомъ изъ рыжа сѣрое, а на колѣнахъ перевязки сѣрыя. M. rufo-cinerea, armillis cinereis.

Firſch tab. XXI. fig. 1. 2.

Сіе восхитительное животное обитаетъ только въ холоднѣйшихъ и умѣреннѣйшихъ полосахъ Европы и Азіи, а прилетаетъ въ южныя наши страны въ Апрѣлѣ, и самцы появляются по большой части четырнадцатью днями ранѣе, нежели самки. Сіи дѣлаютъ себѣ легкое гнѣздо изъ сухихъ дубовыхъ листьевъ, коры *) и проч. въ тѣнистыхъ перелѣскахъ, и кладутъ по четыре яица оливковаго цвѣту; но высиживаютъ ихъ два раза. Въ исходѣ Августа улетаютъ отъ насъ опять, но куда, сего за-под-

*) *Nozemann* en *Chr. Sepp* Nederlandſche Vogelen. tab. LXV. p. 124.

подлинно еще не извѣстно; по крайней мѣрѣ, сколько мы знаемъ, не въ Африку.

2. *Травникъ.* Curruca. Die Grasmücke, der Heckenschmatzer, Weidenzeisig. По *фран.* le fauvette. По *англ.* the hedge sparrow.

Тѣло у него цвѣтомъ съ верху темнобурое, а съ изподи бѣловатое, хвостовыя перья также темнобурыя, а внѣшнїй тоненькїй край или помахъ ихъ бѣлой. M. supra fusca, subtus albida, rectricibus fuscis: extima margine tenuiore alba.

Frisch tab. XXI. fig. 3.

Водится въ умѣреннѣйшей части Европы. Онъ высиживаетъ наибольшую часть кокушкиныхъ яицъ.

3. *Аллїйская Трясогузка.* Die Flüe- (т. е. Felsen-) Lerche. По *фран.* la fauvette des alpes.

Тѣло у ней изъ сѣра темнокрасное, глотка бѣлая съ темнобурыми лунообразными пятнышками, покрывальныя крыльевъ перья черноватыя, къ концу изпещренныя бѣлою полосою. M. griseo-ferruginea, gula alba maculis lunatis fuscis, rectricibus alarum nigricantibus versus apicem linea punctatis alba.

Andreä Br. aus der Schweiz tab XIII.

Сїе Птицесловами часто неузнаваемое *) красивое животное обитаетъ въ гористыхъ стра-

*) И у *Латама*, кажется, сїе животное описано дважды и совсемъ въ разныкъ родахъ, а имянно: однажды какъ motacilla или трясогузка, vol. II. P. II. pag. 434. а прежде какъ sturnus или скворецъ, vol. II. P. I. pag. 3.

странахъ Средней Европы, а особливо на тучныхъ Алпїйскихъ лугахъ. Оно имѣетъ пріятной голосъ и весьма вкусное мясо.

4. *Фицедула.* Ficedula. Die Beccafige.

Тѣло у ней съ верху почти темнобурое, а съ исподи бѣлое, грудь же сѣрая съ пятнышками. M. ſubfuſca, ſubtus alba, pectore cinereo maculato.

Friſch tab. XXII. fig. 3. 4.

Водится въ умѣреннѣйшей и теплѣйшей части Европы, а особливо на островѣ Кипрѣ, откуда она по причинѣ вкуснаго ея мяса въ величайшемъ множествѣ развозится по другимъ странамъ.

5. *Бѣлая* или *Сѣрая Трясогузка.* Alba. Das Ackermännchen, die weiße oder graue Bachſtelze. По *фран.* la lavandiere. По *англ.* the white water-wagtail.

Грудь у ней черная, а хвостовыя два боковыя пера по срединѣ съ косыми бѣлыми струями. M. pectore nigro, rectricibus duabus lateralibus dimidiato-oblique albis.

Friſch tab. XXIII. fig. 4.

Водится почти по всему Старому свѣту.

6. *Черная Трясогузка* Atricapilla. Der Kloſterwenzel Mönch. По *фран.* la fauvette à tête noire. По *англ.* the black-cap.

Цвѣтомъ съ верху блѣдножелтая, а съ изподи сѣрая, на верхней же части головы у нее черной хохолъ. M. teſtacea, ſubtus cinerea, pileo obſcuro.

Friſch

Frisch tab. XXIII. fig. 1.

Linné fauna suecica tab. 1. fig. 256.

Водится въ умѣреннѣйшей части Европы. Удареніе или бой ея въ пѣніи почти такой же, какъ и у соловья.

7. *Горихвостка.* Phoenicurus. Das Schwarzkehlchen. По *фран.* le roſſignol de muraille. По *англ.* the redſtart.

Глотка у ней черная, брюхо и хвостъ рыжія, а голова и спина сѣрыя. M. gula nigra, abdomine caudaque rufis, capite dorſoque cano.

Frisch tab. XIX. fig. 1.

Имѣетъ одинакое отечество съ соловьемъ, появляется и улетаетъ также въ одно время съ онымъ, а при томъ и голосъ имѣетъ также чрезвычайно пріятной.

8. *Реполовъ.* Rubecula. Das Rothkehlchen, Rothbrüſtchen, der Rothbart. (Erithacus). По *фран.* le rougegorge. По *англ.* the red breaſt.

Цвѣтомъ сѣрой съ желтокрасною глоткою и грудью. M. griſea, gula pectoreque ferrugineis.

Frisch tab. XIX. fig. 2.

Водится почти по всей Европѣ, въ южныхъ странахъ коей проводитъ онъ и зиму. Онъ ни мало непужливъ, а ученъ и смѣлъ, но при томъ столь золъ или драчливъ, что, по Латинской пословицѣ, двѣ пары реполововъ не уживутся въ одномъ лѣсу. Убиваетъ также легко и другихъ птицъ.

9. *Кралиникъ.* Troglodytes. Der Zaunkönig, Zaunschlupfer Schneekönig, Winterkönig. По *англ.* the wren.

Цвѣтомъ сѣрой, а на крыльяхъ имѣетъ черныя и сѣрыя струи. M. grisea, alis nigro cinereoque undulatis.

Frisch tab. XXIV fig. 3.

Водится въ сѣверной части земли. Веселая маленькая птичка, которой голосъ слышенъ бываетъ даже и во время вѣтра, непогоды и жестокой стужи, и которая зимою ищетъ себѣ пищи около огородовъ, и изтребляетъ червяковыя гнѣзда насѣкомыхъ. Она дѣлаетъ себѣ теплое и мягкое гнѣздо съ покрышкою почти на подобіе хлѣбной печи *) и несетъ весьма много яицъ.

10. *Королекъ.* Regulus. Das Goldhähnchen. По *фран.* le roitelet.

Заднія правильныя перья у него на внѣшнемъ краю или помахѣ красножелтыя, а въ срединѣ бѣлыя, на макушкѣ же гребешокъ шафраннаго цвѣта. M. remigibus secundariis exteriori margine flauis, medio albis, crista verticali crocea.

Frisch tab. XXIV. fig. 4.

Водится во многихъ странахъ Стараго и Новаго свѣта. Онъ есть самая малѣйшая изъ Европейскихъ птицъ.

11.

---

*) *Nozemann & Sepp.* Nederlandsche Vogelen. tab. LIX. p. III.

11. *Портной.* Sartoria. Der Schneidervogel.

Цвѣтомъ весь блѣдножелтой. M. tota pallide lutea.

Pennant's Indian. Zoology. tab. VIII.

Водится въ Индіи. Ростомъ меньше Крапивника. Имѣетъ названіе свое отъ достопримѣчательнаго образа, какимъ онъ дѣлаетъ себѣ изъ двухъ древесныхъ листовъ гнѣздо: ибо онъ сухой листъ къ зеленому на самомъ концѣ вѣтви какъ бы пришиваетъ, такъ что оба вмѣстѣ составляютъ коническую пустоту, которую онъ внутри обкладываетъ своимъ пухомъ.

37. *Каменной Пѣтухъ.* Pipra. Manakin.

Носъ у него короче головы, съ корня почти треугольной и совершенно гладкой или цѣльной, а на концѣ загнутой. Ноги ходкія. Roſtrum capite breuius, baſi ſubtrigonum integerrimum, apice incuruum. Pedes greſſorii.

1. *Каменной Пѣтушокъ.* Rupicola. По *фран.* le coq de roche.

На головѣ у него стоячій хохолокъ, по краямъ или съ верху пурпуровой, тѣло шафраннаго цвѣту, а покрывальныя хвостовыя перья тупыя. P. criſta erecta margine purpurea corpore croceo, tectricibus rectricum truncatis.

Edwards tab. CCLXIV.

Водится въ Гвіанѣ и проч.

38. *Синька.* Parus. Meiſe. По *фран.* meſange. По *англ.* titmouſe.

Носъ

Носъ у нее совершенно цѣльной, а съ корня покрытъ щетинками, или щетиноватыми перышками. Roſtrum integerrimum, baſi-ſetis tectum.

1. *Синичка.* Maior. Die Kohlmeiſe, Brandmeiſe, Spiegelmeiſe, Pickmeiſe, Finkmeiſe. По *фран.* la charbonniere. По *англ.* the great titmouſe.

Голова у ней черная, виски бѣлые, а затылокъ желтой. P. capite nigro, temporibus albis, nucha lutea.

Friſch tab. XIII. fig. 1. 2.

Водится почти по всему Старому свѣту. Смѣлое животное, которое нападаетъ даже и на гораздо бо́льшихъ противъ себя птицъ, а другимъ меньшимъ пѣвчимъ пташкамъ пробиваетъ головы и у сонныхъ дѣтей выклевываетъ глаза. Какъ у сей, такъ и у другихъ прозимующихъ у насъ породъ сего рода примѣчено, что роговое вещество ихъ носа зимою бываетъ гораздо жестче, нежели лѣтомъ, и потому имъ для добыванїя корму изъ замерзлой земли весьма способно.

2. *Лазоревка.* Caeruleus. Die Blaumeiſe, Pimpelmeiſe, Jungfernmeiſe, der Blaumüller. По *фран.* la meſange bleue. По *англ.* the nun.

Правильныя перья у нее голубоватыя; переднїяжъ изъ оныхъ на внѣшнемъ краю или помахѣ бѣлыя, лобъ также бѣлой, а тѣмя голубое. P. remigibus caeruleſcentibus: primoribus margine exteriore albis, fronte alba, vertice caeruleo.

Friſch

Frisch. tab. XIV. fig. 1.

Водится во множествѣ въ Европѣ. Красивая и весьма полезная птичка, которая ежегодно истребляетъ безчисленное множество насѣкомыхъ и ихъ яицъ.

3. *Хвостовка.* Caudatus. Die Schwanzmeise, Moormeise, Schneemeise, Zagelmeise, der Backofendrescher, Pfannenstiel. По *фран.* la mesange à longue queue. По *англ.* the longtailed titmouse.

Тѣмя у нее цвѣтомъ бѣлое, и хвостъ длиннѣе тѣла. P. vertice albo, cauda corpore longiore.

Frisch. tab. XIV. fig. 3.

Водится въ Европѣ и Западной Индіи. Перья на ней весьма густы Яицъ несетъ до двадцати и искусно дѣлаетъ себѣ изъ моху, шерсти и проч. на подобіе мѣшка *) гнѣздо; для скрытія же его покрываетъ оное снаружи тѣми же древесными наростами и другими мхами, коими обросло древо, на стволѣ котораго она свила свое гнѣздо.

4. *Бородастикъ.* Biarmicus. Das Bartmännchen, der Indianische Sperling. По *фр.* le moustache. По *англ.* the bearded titmouse.

Тѣмя у него сѣдое, хвостъ длиннѣе тѣла, голова съ бородкою. P. vertice cano, cauda corpore longiore, capite barbato.

*) *Nozemann* en *Sepp.* l. c. tab. XXVI. pag. 49.

Frisch. tab. VIII. fig. 3.

Водится въ сѣверозападной части Европы, такъ то въ Англіи и проч.

5. *Ремезъ.* Pendulinus. Die Beutelmeise, Pendulinmeise, der Remitz, Cottonvogel. По *фр.* la mesange de Pologne.

Голова у него цвѣтомъ почти темнобурая, надъ глазами лежитъ черная полоса, правильныя и хвостовыя перья темнобурыя, а краи или помахи ихъ оба краснобурые. P. capite subferrugineo, fascia oculari nigra, remigibus rectricibusque fuscis margine utroque ferrugineo.

Buffon vol. III. tab. XXIX- fig. 2.

I. D. Titii parus minimus remiz descriptus. Lipf. 1775. 4. tab. I. II.

Водится по разнымъ странамъ Верхней Италіи, Польши, Сибири и проч. Онъ дѣлаетъ себѣ чрезвычайно искусное на подобіе кошелька гнѣздо изъ тополеваго пуху и проч. и вѣшаетъ его на тоненькой сучокъ.

39. *Ласточка.* Hirundo. Schwalbe.

Носъ у нее маленькой, загнутой, шилообразной и съ корня плоской. Roſtrum minimum incuruum, ſubulatum, basi depreſſum.

Ласточки и сверхъ образованія своего весьма примѣтно отличаются отъ прочихъ животныхъ сего отдѣленія образомъ своея жизни. Онѣ никогда почти не ходятъ, но отправляютъ свои дѣла по большой части летая или сидя. Имѣютъ широкую пасть и умѣютъ ею весьма

весьма способно на лету ловить въ воздухѣ или надъ водою насѣкомыхъ. Извѣстной спорной вопросъ о зимнемъ мѣстопребыванїи здѣшнихъ ласточекъ, а наипаче двухъ первыхъ изъ нихъ породъ, при всемъ томъ, что на оной ни писано, разрѣшенъ еще несовершенно. Жалко, что породы, надъ коими дѣланы наблюденїя въ подтвержденїе того *) или другаго **) мнѣнїя, опредѣлены были не съ довольною точностїю; но при всемъ сомнѣнїи, кажется, подтвержденїе отлетанїя оныхъ въ теплѣйшїя страны само по себѣ имѣетъ гораздо больше вѣроятности, нежели какое либо другое.

I. *Домовая Ласточка.* Domeſtica. Die Rauchſchwalbe, Feuerſchwalbe. (Hirundo ruſtica *Linn.*) По *фран.* l'hirondelle de cheminée. По *англ.* the houſe ſwallow, the chymney ſwallow.

На хвостовыхъ перьяхъ, выключая два среднїя пера, имѣетъ она по бѣлому пятну. H. rectricibus, exceptis duabus intermediis, macula alba notatis.

*) Доказательства въ разсужденїи отлетанїя ласточекъ въ теплѣйшїя страны собралъ и подтвердилъ особливо *Бюффоновъ* помощникъ *Гуэнау де Монтбейллярдъ* въ Hiſt. des oiſeaux. vol. VI. pag. 557. и сл.

**) Одинъ изъ новѣйшихъ и ревностнѣйшихъ защитниковъ зимняго окочеванїя ласточекъ въ болотахъ есть *Дайнесъ Баррингтонъ* въ его Miſcellanies. p. 225 и сл.

Frisch tab. XVIII. fig. 1.

Водится по всей сѣверной части земли. Названïя сей и слѣдующей породы у Систематиковъ весьма странно смѣшиваемы и одно вмѣсто другаго поставляемы были. Описываемая здѣсь ласточка съ голыми безперыми ногами и съ бѣлопятными хвостовыми перьями прилично въ нѣкоторыхъ странахъ называется *Городскою Ласточкою*, по тому, что она находится въ городахъ чаще, нежели слѣдующая. Сïя порода дѣлаетъ себѣ открытое гнѣздо въ шеломахъ, стойлахъ, анбарахъ, а по деревнямъ на чердакахъ и около дымовыхъ трубъ.

2. *Деревенская Ласточка.* Agreſtis. Die Hausſchwalbe, Fenſterſchwalbe, Mehlſchwalbe, Spyrſchwalbe. hirundo vrbica linn. По *фр.* l'hirondelle de muraille, le martinet à culblanc По *англ.* the martin.

Ноги у нее косматыя, хвостовыя перья безъ пятенъ, спина изъ черна голубоватая или сизая, а брюхо все бѣлое. H. pedibus hirſutis, rectricibus immaculatis, dorſo nigro caeruleſcente, tota ſubtus alba.

Frisch tab. XVII. fig. 2.

Имѣетъ, такъ какъ и слѣдующая порода, почти одинакое отечество съ прежнею. Гнѣзда вьетъ большею частïю по деревнямъ внѣ домовъ подъ кровлею, на церковныхъ окошкахъ и проч. Гнѣздо ея бываетъ на подобïе хлѣбной печи, съ верху со сводомъ, и глиняные куски,

изъ

изъ коихъ оно состоитъ, кладены въ немъ другъ съ другомъ нарочито правильно.

3. *Стрижъ.* Riparia. Die Uferſchwalbe, Erdſchwalbe. По *фр.* l'Hirondelle de ripage. По *англ.* the ſand martin, the ſhorebird.

Спина у него сѣрая, а глотка и брюхо бѣлыя. H. cinerea, gula abdomineque albis.

Friſch tab. XVIII. fig. 2.

Онъ дѣлаетъ себѣ гнѣзда въ рѣчныхъ берегахъ, глинистыхъ ямахъ, песчаныхъ холмахъ и проч.

4. *Китайская Ласточка.* Eſculenta. Die Salangane.

Хвостовыя перья у ней всѣ означены бѣлымъ пятномъ. H. rectricibus omnibus macula alba notatis.

Величиною съ Крапивника. Водится на Зундскихъ и другихъ островахъ Индѣйскаго Архипелага до Новой Гвинеи и проч. Она дѣлаетъ тамъ въ набережныхъ норахъ и горныхъ пещерахъ тѣ славныя Индѣйскія Тункинныя гнѣзда, коихъ вещество походитъ на рыбій клей, но точно еще неизвѣстно. Ежегодно собираютъ тамъ сихъ гнѣздъ до четырехъ милліоновъ, которыя продаются по большой части въ Китаѣ.

5. *Косатка.* Apus. Die Mauerſchwalbe, Steinſchwalbe, Thurmſchwalbe. По *фр.* le martinet. По *англ.* the black martin, the ſwift.

Цвѣтомъ черноватая съ бѣлою глоткою, и

всѣ четыре пальца лежатъ у нее въ передъ. H. nigricans, gula alba, *digitis omnibus quatuor anticis.*

Frisch tab. XVII. fig. 1.

Водится во всѣхъ трехъ частяхъ свѣта по сѣверной половинѣ земнаго шара, гдѣ она вылетаетъ на свои промыслы по большой части только по утру и въ вечеру. Гнѣзда вьетъ особливо на башняхъ, житницахъ и проч.

4. *Козодой, Полуношникъ, Лилокъ.* Caprimulgus.

Носъ унего немного загнутой, маленькой, шилообразной, съ корня плоской. Около рта находится рядъ жесткихъ волосовъ, или щетинокъ. Разинутой ротъ или пасть весьма пространная. Средній ноготь со внутренней стороны усаженъ жесткими волосками. Roſtrum modice incurvum, minimum, ſubulatum, baſi depreſſum. Vibriſſae ciliares. Rictus ampliſſimus, unguis intermedius introrſum ciliatus.

1. *Европейской Козодой* или *Полуношникъ.* Europaeus. Die Nachtſchwalbe, Hexe, der Ziegenmelker, Ziegenſauger, Nachtrabe, Tagſchläfer (Nycticorax). По *франц.* l' engoulevent. По *англ.* the goatſucker, night-raven.

Имѣетъ трубчатыя, не очень возвышенныя ноздри. C. narium tubis obſoletis.

Frisch tab. CI.

Водится въ Старомъ свѣтѣ. Красивое мраморовидное животное, которое отправляетъ свои дѣла только ночью, и на полетѣ безпрестанно трещитъ. Онъ питается ночными ба-

боч-

бочками и проч. а древнїе разсказы, будто бы онъ высасываетъ у козъ молоко, суть неосновательны.

VI. *Куры* или *Дворовыя птицы.* Gallinae.

Птицы сего отдѣленїя имѣютъ у себя ноги короткїя и возвышенной носъ, которой на корнѣ покрытъ мясистою кожею, и верхняя его половина или челюсть къ обѣимъ сторонамъ надъ нижнею выдалась. Питаются по большой части сѣменами произрастѣнїй, которыя онѣ распариваютъ въ зобу (§ 65.); живутъ самцы со многими самками, вообще яицъ сносятъ помногу и составляютъ большую часть дворовыхъ птицъ.

41. *Голубъ.* Columba. Taube. По *фран.* и *англ.* Pigeon.

Носъ у него прямой, а на концѣ загнутой. Roſtrum rectum verſus apicem deſcendens.

а) Съ ровнымъ умѣренной величины хвостомъ. Cauda aequali modica.

1. *Дикой Голубъ.* Oenas. Der Haustaube, Feldtaube, Holztaube. (uinago, livia.) По *фран.* le biset. По *англ.* the ſtock dove.

Цвѣтомъ сизой, а зашеекъ у него зеленой съ лоскомъ, спина на зади бѣлая, а на крыльяхъ

и на концѣ хвоста черноватая полоса. C. caeruleſcens, cervice viridi nitente, dorſo poſtico albo, faſcia alarum apiceque caudae nigricante.

Дикїе голуби водятся почти по всему Старому свѣту. Живущїе на сѣверѣ подаются осенью нѣсколько въ южныя страны: на противъ того тѣ, которые живутъ въ умѣреннѣйшихъ полосахъ земнаго шара, препровождаютъ зиму стадами въ горныхъ разсѣлинахъ, дуплахъ деревъ и проч: Дикая голубка сидитъ на яицахъ два раза въ годъ, а домашняя отъ девяти до десяти разъ, такъ, что отъ одной только пары въ четыре года можноб было вывесть до 14,762 голубей.

Знатнѣйшїя отличїя или выродки (изъ коихъ однакожъ нѣкоторыя почитаются особливыми породами) суть слѣдующїе.

a) *Мохноногїй голубь.* Daſypus. Die Trommeltaube. По *фр.* le pigeon pattu. По *англ.* the rough footed dove; съ долгоперыми ногами.

Friſch tab. CXLV.

b) *Воркунъ или Зобатой Голубь.* Gutturoſa. Die Kropftaube, der Kröpfer. По. *фр.* le pigeon à groſſe gorge, le grand goſier. По *англ.* the cropper pigeon; съ чрезвычайно великимъ зобомъ.

Friſch tab. CXLVI.

c) *Коротконосой Голубь.* Turbita. Das Mönchen. По *фр.* le pigeon cravate, à gorge friſée. По *англ.* the

the turbit; съ курчавыми на груди перьями и весьма коротким носомъ.

Frisch. tab. CXLVII.

d) *Круговой Голубь.* Gyratrix. Der Tümler. По *фр.* le pigeon culbutant. По *англ.* the tumbler; съ гладкою головою и голымъ краснымъ около глазъ кольцомъ. Они перековыркиваются въ скоромъ полетѣ.

Frisch. tab. CXLVIII.

e) *Хохлатой, или Козырной Голубь.* Cucullata. Die Schleiertaube. По *фр.* le pigeon Romain. По *англ.* the jacobine; съ завороченнымъ въ передъ на головѣ хохломъ.

Frisch tab. CL.

f) *Широкохвостой.* Laticauda. Die Pfauentaube, der Hühnerschwanz. По *фр.* le pigeon paon. По *англ.* the shaker; съ стоячимъ разтопыреннымъ хвостомъ.

Frisch tab. CLI.

g) *Чистой Голубь.* Tabellaria. Die Posttaube, Brieftaube. türkische Taube. По *фр.* le pigeon messager. По *англ.* the carrier pigeon.

Съ красными мясными бородавками около носа и глазъ. Названїе свое (на латинскомъ и другихъ языкахъ) имѣетъ отъ того, что въ Левантѣ употребляютъ его для пересылки писемъ, въ слѣдствїе чего тамошнїе жители берутъ такихъ голубей изъ ихъ голубятенъ съ собою въ отдаленныя мѣста и тамъ подвязы-

ваютъ имъ подъ крылья письмецо, съ которымъ они опять прилетаютъ на старое свое гнѣздо; и тогда по сдѣланному условію ихъ ловятъ, и принесенныя ими извѣстія у нихъ отбираютъ.

2. *Большой голубь.* Coronata Der Kronvogel.

Цвѣтомъ сизой, а съ верху сѣрой, съ черными около глазъ кругами, прямымъ хохломъ и краснобурыми плечами. C. caeruleſcens, ſupra cinerea, orbitis nigris, criſta erecta, humeris ferrugineis.

Io. Fr. Miller. fasc. III. tab. XVI.

Водится въ Новой Гвинеѣ и сосѣдственныхъ ей островахъ. Величиною почти съ Индѣйскаго пѣтуха.

3. *Вяхирь, Вятютинъ.* Palumbus. Die Ringtaube, große Holztaube, Schlagtaube, Plochtaube, Kohltaube, Holztaube. По *фр* le pigeon ramier. По *англ.* the ring dove.

Хвостовыя перья у него на зади черныя, а переднїя правильныя перья на внѣшнемъ краю бѣлесоватыя, шея же во кругъ бѣлая. C. rectricibus poſtice atris, remigibus primoribus margine exteriore albidis, collo vtrinque albo.

Friſch tab. CXXXVIII.

Водится почти по всей Европѣ.

4. *Горлица.* Turtur. Die Turteltaube, Wegetaube. По *фр.* la tourterelle. По *англ.* te turtle dove.

Хвостовыя перья у ней на концѣ бѣлыя, спина сѣрая, а грудь мяснаго цвѣту, по сторонамъ шеи черное пятно съ бѣлыми черточками

или

или струйками. C. rectricibus apice albis, dorso griseo, pectore incarnato, macula laterali colli nigra lineolis albis.

Frisch tab. CXL.

Водится въ теплыхъ и умѣренныхъ странахъ Стараго свѣта. О прославляемомъ ея цѣломудріи и супружеской вѣрности не точно такъ разумѣть должно, какъ о томъ утверждаютъ.

5. *Египетской Голубь.* Risoria. Die Lachtaube. По *фр.* la tourterelle à collier. По *англ.* the indian turtle.

Съ верху желтоватой, а пятно на зашейкѣ черное. C. supra lutescens, lunula ceruicali nigra.

Frisch tab. CXLI.

Водится въ умѣреннѣйшей части Европы и въ Восточной Индіи.

b) Съ длиннымъ клинообразнымъ хвостомъ. Cauda longiore cuneata.

6. *Перелетной Голубь.* Migratoria.

Ямины или впадины глазныя у него голыя, кроваваго цвѣту, а грудь рыжая. C. orbitis denudatis sanguineis, pectore rufo.

Frisch tab CXLII.

Водится въ сѣверовосточной части Америки. Перелетная птица, которой безмѣрно великія стада при пролетѣ своемъ, такъ сказать, иногда помрачаютъ день. Въ такомъ случаѣ садятся онѣ на дерева столь плотно, что часто отламываютъ отъ сихъ весьма толстые сучья; но въ то же самое время Индѣйцы ловятъ ихъ многими тысячами и употребляютъ

какъ

какъ свѣжихъ или копченыхъ, такъ и суше-ныхъ въ пищу.

42. *Тетеревъ.* Tetrao.

Возлѣ глазъ имѣетъ голое бородавчатое пятно. Macula prope oculos nuda papillosa.

1. *Перелелка, Крастель.* Coturnix. Die Wachtel. По *фр.* la caille. По *англ.* the quail.

Ноги у ней голыя, тѣло сѣрое или желто-бурое съ пятнами, брови бѣлыя, хвостовыя перья по краямъ и въ лункѣ или пятнышкѣ красно-бурыя. T. pedibus nudis, corpore griseo maculato, superciliis albis, rectricibus margine lunulaque ferruginea.

Frisch tab. CXVII.

Водится по всему Старому свѣту, отъ Лапландіи до самаго Мыса доброй надежды. Перелетная птица, которую при перелетѣ ея, особливо на островахъ Средиземнаго моря и въ сосѣдственныхъ ему странахъ матерой земли *), иногда можно видѣть чрезвычайно великими стадами. Самцы уважаются наипаче въ Италіи по причинѣ ихъ бою, гдѣ оныхъ, такъ какъ и въ Китаѣ (на подобіе боевыхъ пѣтуховъ), по парно спускаютъ драться.

2. *Полевая Куролатка.* Perdix. Das Rebhuhn, Feldhuhn.

По *фр.* la perdrix grise. По *англ.* the partridge.

Ноги у ней голыя съ боднемъ, подъ глазами голое червленое пятно, хвостъ изъ бура крас-

*) II. Кн. *Моис* глав. XVI. стих. 13 сравни съ *Псалм.* LXXVIII. ст. 26.

красной, грудь бурая или съ бурою ласою. T. pedibus nudis calcaratis, macula nuda coccinea ſub oculis. cauda ferruginea, pectore brunneo.

Friſch tab. CXIV.

Водится въ средней части Европы и въ умѣренныхъ странахъ Азїатской Россїи.

3. *Красноносая Куропатка.* Rufus. По *фр.* la perdrix rouge, la bartavelle.

Ноги у ней голыя съ боднемъ, цвѣтомъ какъ и носъ кровавыя, глотка бѣлая, окруженная черною повязкою съ бѣлыми пятнышками. T. pedibus nudis calcaratis roſtroque ſanguineis, gula alba cincta faſcia nigra albo punctata.

Daubenton planch. enlum. CCXXXI.

Водится въ Южной Европѣ и въ Восточныхъ странахъ. На островахъ Архипелага держатъ ее какъ дворовую птицу.

4. *Рялчикъ.* Bonasia. Das Haſelhuhn. По *фр.* la gelinote.

Ноги у него мохнатыя, хвостовыя перья сѣрыя съ черными крапинками и черною полосою, выключая два среднїя пера. T. pedibus hirſutis, rectricibus cinereis punctis nigris faſcia nigra: exceptis intermediis duabus.

Buffon vol. II. tab. VII.

Живетъ уединенно въ орѣшниковыхъ кустарникахъ средней части Европы.

5. *Бѣлая Куропатка.* Lagopus. Das Schneehuhn, Ryper. По *фр.* la gelinote blanche. По *англ.* the white game.

Ноги

Ноги у ней шерстистыя или мохнатыя, правильныя перья бѣлыя, а хвостовыя черныя съ бѣлыми кончиками, среднїя же всѣ бѣлыя. T. pedibus lanatis, remigibus albis, rectricibus nigris, apice albis, intermediis albis.

Frisch tab. CX. CXI.

Водится на Швейцарскихъ и Савойскихъ горахъ, и сверхъ того въ самыхъ сѣверныхъ странахъ земнаго шара; лѣтомъ бываетъ сѣраго, а зимою бѣлаго цвѣту.

6. *Тетеревъ, Косачъ.* Tetrix. Der Birkhahn, deutsche Fasan. По *фр.* le petit tetras. По *англ.* the black cock.

Ноги у него мохнатыя, хвостъ раздвоенной, заднїя правильныя перья къ основанїю или со внутренней стороны бѣлыя. T. pedibus hirsutis, cauda bifurcata, remigibus secundariis basin versus albis.

Ftisch tab. CIX.

Водится въ сѣвернѣйшей части Стараго свѣта.

7. *Глухой Тетеревъ* или *Глухарь.* Urogallus. Der Auerhahn. По *фр.* le coq de bruyere, le tetras. По *англ.* the cock of the wood.

Ноги у него мохнатыя, хвостъ округленной, папорки бѣлыя. T. pedibus hirsutis, cauda rotundata, axillis albis.

Frisch tab. CVII. CVIII.

Водится въ сѣвернѣйшей части Европы, имѣетъ чрезвычайно острое зрѣнїе и слухъ.

Языкъ

Языкъ его и верхняя часть дыхательнаго горла лежатъ въ низу глотки.

43. *Цесарка.* Numida.

Голова у нее со сжатою цвѣтною шеею и съ мозолистымъ рогомъ или шишкою; а по сторонамъ обѣихъ челюстей мясные подбородки. Caput collo compresso colorato cornutum. Palearia carunculacea ad latera maxillae utriusque.

1. *Цесарка Мелеагръ.* Meleagris. Das Perlhuhn. По *фр.* la peintade. По *англ.* the guiney hen.

Носъ у ней снабдѣнъ восковою кожею, объемлющею ноздри. N. rostro cera instructo nares recipiente.

Frisch tab. CXXVI.

Водится въ Африкѣ; но нынѣ разведена почти во всей Европѣ и во многихъ странахъ Америки.

44. *Фазанъ.* Phasianus.

Щеки у него покрыты голою гладкою кожею. Genae cute nuda laeuigata.

1. *Обыкновенный Пѣтухъ.* Gallus. Der Haushahn. По *фр.* le coq. По *англ.* the cock.

Имѣетъ на макушкѣ сжатой мясной гребень и два подбородка, или лопасти на глоткѣ, уши голыя, хвостъ сжатой и загнутой въ верхъ. P. caruncula compressa verticis geminaque gulae, auribus nudis, cauda compressa adscendente.

Дикой перво начальной пѣтухъ *) обитаетъ въ Индіи, гдѣ его сперва открылъ *Дамперъ* на Пуло-

*) *Sonnerat.* voyag. aux Indes. vol. II. tab. XCIV. XCV.

Пуло-Кондоръ. Онъ цвѣтомъ краснобурой, и отличается находящимися у него по концамъ шейныхъ и крыльныхъ перьевъ плоскими роговаго качества листочками (кои сходствуютъ съ темно-красными крыльными листочками свиристеля). Напротивъ того обыкновенной пѣтухъ разпространился почти по всему земному шару. Однакожъ въ Новой свѣтъ завезенъ уже Испанцами; а на островѣ Остерскомъ Тонгатабу, Ованги и другихъ островахъ Южнаго океана находился уже во множествѣ при ихъ открытіи. Курица, по причинѣ сносимаго ею множества яицъ и частаго ея высиживанія цыплятъ, составляетъ одну изъ наиполезнѣйшихъ птицъ сей статьи. Сверхъ сего драчливость пѣтуховъ уже съ давнихъ временъ употребляема была въ пользу и сраженія или битвы ихъ представляемы были какъ театральныя зрѣлища. Курицы, такъ какъ и другія домашнія животныя, произвели отъ себя мало по малу множество различныхъ выродковъ, изъ коихъ примѣчанія достойны наипаче слѣдующія:

a) *Англинской Пѣтухъ.* Der Englische Hahn, съ пушистымъ на головѣ хохломъ.

Firsch tab. CXXIX. CXXX.

b) *Безхвостой Пѣтухъ.* Der Kluthahn; безъ хвоста.

Frisch tab. CXXXI. CXXXII.

c) *Курчавой или фрисландской пѣтухъ.* Der krause, Friesländische Hahn; съ курчавыми завитыми перьями.

Frisch

Frisch. tab. CXXXV.

d) *Гладкоперой Пѣтухъ.* Das Wollhuhn; изъ Японіи, Китая и проч. Перья на немъ прямыя и гладкія, почти какъ волосы, почему и произошла басня о ублюдкахъ, произходившихъ будто бы отъ кроликовъ и курицъ.

e) *Черной Пѣтухъ.* Das Negerhuhn, которой, такъ какъ Арапъ и Египетская собака, претерпѣлъ особое вліяніе Гвинейскаго климата и получилъ черную кожу. Водится особливо на островѣ Ст. Яго на Зеленомъ мысѣ, гдѣ вообще и разныя другія птицы имѣютъ сію отмѣну.

2. *Фазанъ.* Colchicus. Der Fasan. По *фр.* le faisan. По *англ.* the pheasant.

Желтокрасной, съ разноцвѣтными пятнами, а голова у него изъ зелена синеватая, хвостъ клиномъ, щеки усажены бородавочками. P. rufus, variegatus, capite viridi caerulescente, cauda cuneata genis papillosis.

Frisch. tab. CXXIII.

Имѣетъ свое названіе отъ рѣки Фасиса въ Мингреліи, откуда въ первые привезенъ въ Европу Аргонавтами. У Фазанокъ, такъ какъ и у Павъ, примѣчаема была иногда та чудная перемѣна, что на нихъ выростали такіяжъ перья, какія и у Фазановъ.

3. *Китайской Золотой Фазанъ.* Pictus. Der Schinesische Goldfasan.

Хохолъ у него рудожелтой, грудь червленая, а заднія правильныя перья голубыя, хвостъ клинообразной. P. crista flava, pectore coccineo, remigibus secundariis caeruleis, cauda cuneata.

Edwards. tab. LXVIII. LXIX.

4. *Китайской Серебреной Фазанъ.* Nycthemerus. Der Schinesische Silberfasan.

Тѣло у него бѣлое, а хохолъ и брюхо черныя, хвостъ клинообразной. P. albus, crista abdomineque nigris, cauda cuneata.

Edwards. tab. LXVI.

45. *Хохлачъ.* Crax.

Носъ у него при корнѣ покрытъ восчаною кожею или молокомъ по обѣимъ челюстямъ. Перья, лежащія на головѣ, обращены въ передъ. Rostrum basi cera obductum in vtraque mandibula. Pennae caput tegentes revolutae.

1. *Гвіанской Хохлачъ.* Alector. Curasso.

Восковая кожа на носу у него желтая, тѣло съ верху черное, а съ исподи или брюха бѣлое. C. cera flava, corpore nigro, ventre albido.

Buffon. vol. II. tab. XVIII.

Водится въ Гвіанѣ и проч.

46. *Мелеагръ.* Meleagris.

Голова у него покрыта мягкими ноздреватыми гребнями или наростами, а вдоль глотки или подбородка виситъ коженая лопасть. Caput carunculis spongiosis tectum, gula caruncula membranacea longitudinali.

1. *Индѣйской Пѣтухъ.* Gallopavo. Der Kalekuter, Truthahn, Puder, Wälsche Hahn, Kuhnhahn. По *фран.* le dindon. По *англ.* the turkey.

У самца на груди находится борода или пучокъ волосъ. M. maris pectore barbato.

Обитаетъ въ средней и сѣвернѣйшей части Америки, гдѣ онъ живетъ большими стадами, до ста вмѣстѣ, и при томъ особливо на высочайшихъ древахъ; въ первые привезенъ въ Нѣмецкую землю въ 1530 году, гдѣ его нынѣ по причинѣ превосходнаго его мяса держатъ какъ дворовую птицу, при чемъ произошли отъ него многочисленныя отличїя бѣлаго и другихъ цвѣтовъ.

47. *Павлинъ.* Pavo.

Голова у него покрыта перьями, обращенными въ передъ, хвостовыя или покрывальныя надъ хвостомъ перья длинныя, съ глазками. Caput pennis revolutis tectum, pennae caudales elongatae, ocellatae.

1. *Обыкновенный Павлинъ.* Cristatus. Der Pfau, Pfaelhuhn. По *фран.* le paon. По *англ.* the peacock.

На головѣ имѣетъ сжатой хохолъ, а на ногахъ по одному бодню. P. capite crista compressa, calcaribus solitariis.

Первоначально обитаетъ безъ сомнѣнїя въ Остиндїи, и со временъ Александра Великаго разведенъ въ Европѣ. Особливо самецъ, въ разсужденїи неописаннаго великолѣпїя своихъ хвостовыхъ или лучные хребтовыхъ перьевъ, есть

одно изъ прекраснѣйшихъ твореній въ природѣ; однакожъ сія часть образуется у молодой птицы не прежде третьяго года, такъ какъ и хохолокъ на головѣ выходитъ въ то же время. Иногда (но безъ сомнѣнія весьма рѣдко) и павы бываютъ съ такими же перьями, какія у самцовъ *).

Есть также, сколько извѣстно, между павлинами отличіе бѣлаго цвѣту **).

48. *Дрохва.* Otis.

Носъ у ней имѣетъ верхнюю челюсть сводомъ; ноги скоробѣжныя. Roſtrum mandibula ſuperiore fornicata. Pedes curſorii.

1. *Обыкновенная Дрохва, Дудакъ.* Tarda. Der Trappe. По *фр.* Poutarde. По *англ.* the buſtard.

Самецъ имѣетъ на головѣ и на шеѣ по обѣ стороны перяные хохолки или бородки. O. maris capite juguloque vtrinque criſtato.

Friſch. tab. CVI. и сл.

Сія наивеличайшая изъ здѣшнихъ птица обитаетъ въ умѣренныхъ странахъ Стараго свѣта. Самецъ бываетъ до 30 фунтовъ вѣсомъ и имѣетъ на переди шеи широкой сокрытой мѣшокъ, коего отверстіе находится подъ языкомъ.

VII.

---

*) *Latham.* vol. II. p. II. tab. IX.

**) Friſch tab. CXX.

VII. *Малокрылыя Птицы.* Struthiones.

Большїя, на сушѣ живущїя птицы, съ свободными, несоединенными перепонкою пальцами и съ короткими, къ летанїю неспособными крыльями безъ маховыхъ или правильныхъ перьевъ.

49. *Страусъ.* Struthion.

Носъ у него почти конической, ноги скоробѣжныя. Roſtrum ſubconicum, pedes curſorii.

1. *Обыкновенный Страусъ,* или *Струфокамилъ.* Camelus. Der Straus. По *фр.* l'autruche. По *англ.* rhe oſtrich.

Имѣетъ на ногахъ по два пальца, изъ коихъ внѣшнїй маленькой и безъ ногтя, а на крыльяхъ по два шипа. S. pedibus didactylis, digito exteriore parvo mutico, ſpinis alarum binis.

Latham. vol. III. p. I. tab. LXXI.

Самая величайшая изъ всѣхъ птица, которая вышиною бываетъ отъ осьми до десяти футовъ, а вѣсомъ до трехъ центнеровъ. Обитаетъ въ Африкѣ, и въ разсужденїи нѣкоторыхъ свойствъ, какъ на прим: грудной мозоли (callus) и другой, находящейся у него на задней части тѣла, кои обѣ при лежанїи, сидѣнїи и спаньѣ служатъ ему подпорою, имѣетъ нѣ-

которое сходство съ верблюдомъ. Неспособность къ летанїю награждается у него невѣроятною скоростїю его бѣга, которою онъ почти всѣхъ прочихъ бѣгающихъ животныхъ превосходитъ. Онъ въ состоянїи бываетъ научаться такъ, что на немъ по два человѣка взрослыхъ, могутъ ѣздить верьхомъ. Но преимущественная польза его состоитъ въ его перьяхъ. Онъ проглатываетъ хотя иногда мѣлкїя деньги и другїе металлы; однакожъ часто повторять сей опытъ безъ поврежденїя своего здоровья не можетъ.

2. *Казуаръ.* Caſuarius. Der Caſuar, Emeu.

На ногахъ у него по три пальца, на головѣ шишакъ и на шеѣ лепестки или подбородки голые, правильныя перья съ шипами. S. pedibus tridactylis, galea palearibusque nudis, remigibus ſpinoſis.

Latham. l. c. tab. LXXII.

Водится въ Остиндїи. Можетъ также, какъ и Страусъ, проглатывать въ себя кусочки какого либо металла, каленые уголья и проч. Имѣетъ великую силу въ среднемъ своемъ когтѣ, которымъ онъ въ дюймъ толщиною доски прохватывать можетъ. Перья на немъ роговаго качества, и сходствуютъ съ лошадиными волосами; но выходятъ всегда по два стебля изъ одного общаго ствола.

Такъ называемой *Американской Страусъ* (Suri,

(Suri, Tuju, ſtruthio rhea), обитающій въ Хили, имѣетъ много сходства съ онымъ.

50. *Дронтъ.* Didus.

Носъ у него по срединѣ уже, и имѣетъ двѣ поперечныя морщины: обѣ челюсти на концѣ внизъ закорючены. Рожа за самые глаза голая. Roſtrum medio coarctatum rugis duabus transuerſis: vtraque mandibula inflexo apice. Facies ultra oculos nuda.

1. *Дронтъ Дудц.* Ineptus. Der Dudu, Dronte, Walghvogel.

Ноги у него ходовыя, хвостъ весьма коротокой, перья нагнуты внизъ. D. pedibus ambulatoriis, cauda breuiſſima, pennis incuruis.

Latham. l. c. tab. LXX.

Находился прежде сего на островахъ Иль де Франсѣ и Бурбонѣ, но по увѣреніямъ г. *Морела*, которой для того на сихъ мѣстахъ сдѣлалъ изслѣдованіе, нынѣ уже сія птица не существуетъ. Въ прочемъ не невѣроятно, что, какъ она есть тяжелѣйшая и неповоротливѣйшая изъ всѣхъ птицъ сей статьи, легко можно было ее ловить, однакожъ по причинѣ противнаго ея мяса пользы въ ней было мало *).

*) Я говорилъ о семъ и другихъ доказательствахъ *перемѣнчивости* въ *твореніи* въ 1. част. der Beyträge zur Naturgeſchichte. Стр. 28. и слѣд.

Доселѣ говорено было о *птицахъ* на *сушѣ живущихъ*, а теперь слѣдуютъ *водяныя птицы* въ II. отдѣленіяхъ.

VIII. *Болотныя* или *Голенастыя Птицы.* Grallae.

Сіи болотныя птицы имѣютъ у себя носъ цилиндрической или подобной скалкѣ различной длины, ноги долгія и по большой части также и шею долгую, а хвостъ короткой. Онѣ водятся на топкой болотистой землѣ, питаются наиболѣе земноводными, рыбами, насѣкомыми и водяными растѣніями, гнѣзда вьютъ большею частію на землѣ или въ камышѣ и полезны наипаче отмѣнно вкуснымъ своимъ мясомъ и яицами.

51. *Красной Гусь.* Phoenicopterus.

Носъ у него обнаженной, съ переломомъ, нагнутой и съ зубчиками, а ноги о четырехъ пальцахъ. Rostrum denudatum, infracto-incuruatum, denticulatum, pedes tetradactyli.

1. *Красной Гусь.* Ruber. Der Flamingo, Flamant, Schartenschnäbler, Korkorre.

Красной, съ черными правильными перьями. P. ruber, remigibus nigris.

Са-

Catesby vol. I. tab. LXXIII. ſqq.

Водится въ приморскихъ странахъ теплѣйшихъ земныхъ полосъ Стараго и Новаго свѣта. При умѣренной величинѣ тѣла, но имѣя чрезвычайно длинную шею и голени, бываетъ онъ вышиною въ человѣка и имѣетъ на себѣ мѣстами прекраснѣйшій кармазинный цвѣтъ.

52. *Коллица.* Platalea.

Носъ у нее нѣсколько плоской, съ разширеннымъ, круглымъ и плоскимъ концемъ. Ноги о четырехъ пальцахъ, кои до половины соединены плавательною кожею. Roſtrum planiuſculum; apice dilatato, orbiculato, plano. Pedes tetradactyli, ſemipalmati.

1. *Бѣлая Коллица.* Leucorodia. Die Löffelgans, der Löffelreiher. По *фр.* la ſpatule. По *англ.* the ſpoonbill.

Тѣло у ней бѣлое, глотка черная, затылокъ съ небольшимъ хохолкомъ. P. corpore albo gula nigra, occipite ſubcriſtato.

Friſch. tab. CC. и сл.

Водится по разнымъ странамъ западной части Стараго свѣта.

53. *Паламедея.* Palamedea.

Носъ у нее конической, съ загнутою или покляпою верхнею челюстїю. Ноги о четырехъ пальцахъ, кои другъ отъ друга отдѣлены. Roſtrum conicum, mandibula ſuperiore adunca. Pedes tetradactyli, fiſſi.

1. *Рогатая Паламедея.* Cornuta (kamichy, camoucle.)

Крылышки у ней съ двумя шипами, а на лбу рогъ. P. alulis biſpinoſis, fronteque cornuta.

Latham vol III. P. I. tab. LXXIV.

Водится въ восточныхъ странахъ Южной Америки.

54. *Миктерїа.* Mycteria.

Носъ у нее нѣсколько приподнятой въ верхъ и острой: верхняя челюсть четыресторонняя весьма прямая; нижняя треугольная заостренная и приподнимается въ верхъ; лобъ голой; ноздри узкїя; ноги о четырехъ пальцахъ. Roſtrum ſubadſcendens, acutum: mandibula ſuperiore triquetra rectiſſima: inferiore trigona acuminata adſcendente: frons calua: nares lineares: pedes tetradactyli.

1. *Американская Миктерїа.* Americana (Jabiru). По *фр.* la cicogne du Breſil.

Latham. l. c. tab. XXV.

Имѣетъ одинакое отечество съ прежде-показанною птицею.

55. *Канкрома.* Cancroma.

Носъ у ней возвышенной или горбомъ, кого верхняя челюсть представляетъ обороченную въ верхъ дномъ лодку. Roſtrum gibboſum: mandibula ſuperiore cymbae reſupinatae forma.

1. *Желтобрюхая Канкрома.* Cochlearia. По *фр.* la cuilliere. По *англ.* the boat-bill.

Канкрома съ красновато-желтоватымъ брюхомъ. C ventre rufeſcente.

Lat.

Latham. l. c. tab. XXVI.

Водится также въ Бразиліи и проч.

56. *Цапля, Чапура.* Ardea.

Носъ у нее прямой, острой, длинной, нѣсколько сжатой; ноги о четырехъ пальцахъ. Roſtrum rectum, acutum, longum, ſubcompreſſum; pedes tetradactyli.

1. *Журавль.* Grus. Der Kranich. По *фр.* la grue. По *англ.* the crane.

Затылокъ у него голой съ бородавками, тѣло сѣрое, крылья со внѣшней стороны кирпичнаго цвѣту. A. occipite nudo papilloſo, corpore cinereo, alis extus teſtaceis.

Friſch. tab. CXCIV.

Водится въ сѣверной части Стараго свѣта, но въ осень великими толпами перелетаетъ въ теплѣйшія страны.

2. *Стерхъ.* Ciconia. Der Storch, Hennotter, Aehbähr. По *фр.* la cicogne. По *англ.* the ſtork.

Цвѣтомъ бѣлой, округи глазъ голыя, правильныя перья черныя, носъ, ноги и кожа кроваваго цвѣта. A. alba, orbitis nudis remigibusque nigris: roſtro, pedibus cuteque ſanguineis.

Водится въ умѣреннѣйшихъ странахъ почти всего Стараго свѣта. Питается не только земноводными, но пожираетъ также и полезныхъ животныхъ, цѣлыя стада молодыхъ, полевыхъ куропатокъ и т. д. Также нерѣдко уно-

уноситъ въ свое гнѣздо холстину, пряжу и проч. дабы въ ономъ было мягко.

3. *Сѣрая Цапля.* Cinerea. Der graue Reiher, Fiſchreiher. По *фр.* и *англ.* heron.

Затылокъ у нее черной, гладкой, спина голубоватая, а съ исподи бѣлесоватая, грудь съ продолговатыми черными пятнами. A. occipite nigro laeui, dorſo caeruleſcente, ſubtus albido, pectore maculis oblongis nigris.

Friſch. tab. CXCVIII.

Водится почти всюду, какъ въ Старомъ, такъ и Новомъ свѣтѣ. Вредныя животныя, кои опустошаютъ рыбные пруды, а наипаче истребляютъ въ нихъ молодыхъ зародышей. Онѣ дѣлаютъ себѣ гнѣзда на высочайшихъ дубахъ. Особливо сію, но также и другія породы цаплей, травятъ соколами.

4. *Гарзетта.* Garzetta. По *фр.* l'aigrette.

Затылокъ у ней съ хохломъ, тѣло бѣлое, носъ черной, поводки и ноги зеленоватыя. A. occipite criſtato, corpore albo, roſtro nigro, loris pedibusque vireſcentibus.

Buffon. T. VII. tab. XX.

Водится въ Персіи и проч. На ней то находятся тѣ славныя, длинныя, среброцвѣтныя и шелковаго качества хребтовыя перья, которыя въ восточныхъ странахъ столь дорого покупаютъ и носятъ на турбанахъ и проч.

5.

5. *Выпъ.* Stelaris. Die Rohrdommel, der Iprump. По *фр.* le butor. По *англ.* the bittern.

Голова у него почти гладкая, тѣло съ верху блѣднокрасноватое съ поперечными пятнами, а съ исподи блѣднѣе и съ бурыми продолговатыми пятнами. A. capite laeuiuſculo, ſupra teſtacea maculis transverſis, ſubtus pallididior, maculis oblongis fuſcis.

Friſch. tab. CCV.

Водится въ умѣреннѣйшихъ странахъ сѣверной части земнаго шара. Мѣдленное и неповоротливое животное, которое имѣетъ грубой сильной голосъ и издаетъ оной отъ себя наипаче во время ненастья.

57. *Каравайка.* Tantalus.

Носъ у нее длинной, шилообразной, кругловатой и нѣсколько нагнутой, на глоткѣ голой мѣшечикъ, ноги о четырехъ пальцахъ, кои при корнѣ или на первыхъ составахъ совокуплены кожицею. Roſtrum longum ſubulatum teretiuſculum ſubarcuatum, ſaccus jugularis nudus, pedes tetradactyli, baſi palmati.

1. *Ибисъ.* Ibis.

Обликъ у него красной, носъ желтой, ноги сѣрыя, правильныя перья черныя, а тѣло изъ красна бѣлесоватое. T. facie rubra, roſtro luteo, pedibus griſeis, remigibus nigris, corpore rufeſcente albido.

Bruce's R. nach den Quellen des Nils, въ прибавленіи tab. XXXV.

Слав-

Славное животное, котораго прежде сего въ Египтѣ изображали на тамошнихъ памятникахъ *), а по смерти, такъ какъ и человѣческія тѣла, бальсамировали **) и проч. но которое нынѣ, по крайней мѣрѣ въ нижнемъ Египтѣ, весьма рѣдко.

Особливую ли породу составляетъ *Черный* нѣсколько меньшій *Ибисъ*, или только возрастомъ отъ Бѣлаго Ибиса (которой величиною близъ стерха) отличенъ, сіе еще не рѣшено.

58. *Кулікъ*. Scolopax. Schnepfe.

Носъ у него кругловатой, тупой, головы длиннѣе, рожа или обликъ покрытой перьями, ноги о четырехъ пальцахъ, изъ коихъ задній состоитъ изъ многихъ составцовъ. Roſtrum teretiusculum obtuſum, capite longius, facies tecta, pedes tetradactyli, poſtico pluribus articulis inſiſtente.

1. *Лѣсной Кулікъ*. Ruſticula. Die Waldſchnepfe. По *фр.* la becaſſe. По *англ.* the Woodcock.

Носъ у него въ корнѣ красноватъ, ноги сѣрыя, лядвеи закрытыя, а по головѣ идетъ черная повязка. S. roſtro baſi rufecente, pedibus cinereis, femoribus tectis, faſcia capitis nigra.

Friſch. tab. CCXXVI. и сл.

Водится въ теплѣйшихъ странахъ сѣверной части Стараго свѣта.

2.

---

*) *Meddletons* miscell. works. vol. IV. tab. X. p. 90. ſq.
**) *Caylus* Recueil d'antiquités vol. VI. tab. XI. f. I.

2. *Барашекъ.* Gallinago. Die Heerſchnepfe, Himmelsziege, der Haberbock, das Haberlämmchen. По *фр.* la becaſſine. По *англ.* the ſnipe.

Носъ у него прямой, съ бугорками или возвышенїями, ноги бурыя, а на лбу четыре бурыя полоски. S. roſtro recto tuberculato, pedibus fuscis, frontis lineis fuscis quaternis.

Friſch. tab. CCXXIX.

Имѣетъ гораздо обширнѣйшее отечество, нежели прежняя порода, и находится почти во всѣхъ странахъ Стараго и Новаго свѣта.

59. *Турухтанъ.* Tringa.

Носъ у него кругловатой, длиною съ голову, заднїй палецъ или пазногть составитъ изъ одного только состава и отъ пяты возвышенъ. Roſtrum teretiusculum longitudine capitis, digito poſtico vniarticulato, a terra elevato.

1. *Морской Пѣтухъ* или *Тараташка.* Pugnax. Der Kampfhahn, Renomiſt, Hausteufel. По *фр.* le combattant, le paon de mer. По *англ.* the ruff.

Носъ и ноги у него красныя, три боковыя пера въ хвостѣ безъ пятенъ, обликъ или рожа усажена зернистыми сосочками или бородавками мяснаго цвѣта. T. roſtro pedibusque rubris, rectricibus tribus lateralibus immaculatis, facie papillis granulatis carneis.

Friſch tab. CCXXXII. и сл.

Водится въ сѣверной части Стараго свѣта. Названїе свое имѣетъ онъ на латинскомъ и

дру-

другихъ языкахъ отъ упорной драчливости, съ какою наипаче самцы во время пониманїя сражаются другъ съ другомъ.

2. *Луговка*, *Пиголица*. uanellus. Der Kybitz (Gauia). По *фр.* le vanneau. По *англ.* the lapwing.

Ноги у ней красныя, на головѣ висячей хохолокъ, грудь черная. T. pedibus rubris, criſta dependente, pectore nigro.

Friſch tab. CCXIII.

Водится также въ сѣверной части Стараго свѣта. Можно ее съ пользою дѣлать ручною и держать въ садахъ, гдѣ она истребляетъ дождевыхъ червей и другихъ тому подобныхъ гадинъ.

60. *Зуекъ*. Charadrius. Regenpfeifer. По *фран.* pluvier.

Носъ у него кругловатой, тупой. Ноздри узенкїя. Ноги скоробѣжныя, о трехъ пальцахъ. Roſtrum teretiuſculum obtuſum. Nares lineares. Pedes curſorii, trydactyli.

1. *Чернозобой Зуекъ* или *Ржанка*. Hiaticula. Die Seelerche. По *фран.* le pluvier à collier. По *англ.* the ſea-lark.

Грудь у него черная, лобъ черноватой, съ бѣлою полоскою, тѣмя бурое, ноги желтыя. C. pectore nigro, fronte nigricante faſciola alba, vertice fuſco, pedibus luteis.

Friſch. tab. CCXIV.

Сїе чрезвычайно пригожее животное находится въ разныхъ странахъ по рѣкамъ сѣверной части

части земнаго шара, также около здѣшнихъ мѣстъ и на Сандвичевыхъ островахъ. Тихаго моря.

61. *Кривоноска.* Recurviroſtra. Säbelſchnäbler.

Носъ у нее сжато-плоской, шилообразной, въ верхъ загнутой и заостренной въ гибкой конецъ. Ноги плавательныя, о трехъ пальцахъ. Roſtrum depreſſo-planum, ſubulatum, recurvatum, acuminatum apice flexili. Pedes palmati, tridactyli.

1. *Пѣгая Кривоноска.* Avoſetta.

Цвѣтъ на ней бѣлой съ чернымъ. R. albo nigroque varia.

Buffon VIII. tab. XXXVIII.

Водится въ теплѣйшихъ странахъ Стараго свѣта и проч. Питается наипаче водяными насѣкомыми, коихъ она весьма способно ловить можетъ своимъ отмѣнно въ верхъ загнутымъ носомъ.

62. *Кривокъ* или *Морская Сорока.* Haematopus.

Носъ у него сжатой: на концѣ подобенъ клину, ноги скоробѣжныя, трепалыя. Roſtrum compreſſum: apice cuneo aequali, pedes curſorii tridactyli.

1. *Остралегъ* или *Устрецеядецъ.* Oſtralagus. Der Auſterdieb, Auſtermann. По *фр.* l'Huitrier. По *англ.* the ſea pie, the pied oiſter-catcher.

Носъ и ноги у него красныя. H. roſtro pedibusque rubris.

Latham vol. III. p. I. tab. LXXXIV.

Водится мѣстами по морскимъ берегамъ

всѣхъ частей свѣта; питается наиболѣе раковинами.

63. *Лысуха.* Fulica. Waſſerhuhn.

Носъ у ней возвышенной, а верхняя челюсть у него по краямъ надъ нижнею сводомъ, лобъ голой, ноги о четырехъ пальцахъ и какъ бы съ рыбьими перьями. Roſtrum convexum, mandibula ſuperiore margine ſupra inferiorem fornicata; frons calva, pedes tetradactyli, ſubpinnati.

1. *Черная Лысуха.* Atra. Das ſchwarze Blaßhuhn. По *фр.* la foulque, la morelle. По *англ.* the coot.

Лобъ у ней мяснокрасной, кольчики или перья около колѣнъ желтыя, тѣло черноватое. F. fronte incarnata, armillis luteis, corpore nigricante.

Friſch. tab. CCIX.

Водится въ сѣверной части земнаго шара.

64. *Парра.* Parra.

Носъ у ней кругловатой, нѣсколько тупой. Ноздри овальныя или круглыя въ срединѣ носа. Лобъ съ мяснымъ гребнемъ, раздѣленнымъ на лепестки. Крылышки, или крыльной сгибъ перваго сустава съ острыми шипами. Roſtrum teretiuſculum, obtuſiuſculum. Nares ovatae in medio roſtri. Frons carunculata, carunculis lobatis. Alulae ſpinoſae.

1. *Якана.* Iacana. По *фр.* le chirurgien, le chevalier.

Заднїе когти у ней весьма длинные, ноги зеленоватыя. P. unguibus poſticis longiſſimis, pedibus virideſcentibus.

Buffon

Buffon vol. VIII. tab. XVI.

Водится въ Западной Индїи, Бразилїи и проч.

65. *Крастель, Дергачь.* Rallus.

Носъ у него съ корня толще, сжатой, а съ верху или хребта къ концу тонѣе, съ равнодлинными челюстями, острой; ноги о четырехъ раздѣленныхъ пальцахъ. Roſtrum baſi craſſius, compreſſum, dorſo attenuatum, apicem verſus, aequale, acutum; pedes tetradactyli, fiſſi.

1. *Полевой Дергачь, Крастель.* Crex. Der Wachtelkönig, Schnerz, Wieſenſchnarcher, Schars. (Ortygometra). По *фр.* le râle de genet. По *англ.* the rail, the dakerhen.

Дергачь съ краснобурыми крыльями. R. alis rufo-ferrugineis.

Friſch. tab. CCX.

Водится въ умѣреннѣйшихъ странахъ Стараго свѣта. Названїе Крексъ и Шнерцъ имѣетъ отъ своего голоса. Крастелемъ именуется онъ можетъ быть по своему цвѣту, которой походитъ на крастелевъ или перепелкинъ; а нѣмецкое названїе Wachtelkönig, то есть, Король перепелокъ, имѣетъ сїя птица отъ древней несправедливой сказки, будто бы она служитъ перепелкамъ вождемъ въ ихъ пролетѣ.

66. *Псофїя.* Pſophia.

Носъ у ней кругловато-конической, возвышенной, островатой, съ длиннѣйшею верхнею челюстїю. Ноздри овальныя, открытыя. Ноги

четырепалыя, съ раздѣленными пальцами. Roſtrum cylindrico-conicum, convexum, acutiuſculum, mandibula ſuperiore longiore. Nares ovatae, patulae. Pedes tetradactyli, fiſſi.

1. *Трубастая Псофія.* Crepitans. Die Trompete, Der Agami, Mackukawa. По *фр.* l'oiſeau trompette.

Цвѣтъ на ней черной, а грудь какъ у голубя. P. nigra, pectore columbino.

Latham. vol. II. p. II- tab. LXVIII.

Водится въ Южной Америкѣ, а наиболѣе на рѣкѣ Амазонѣ.

XI. *Плавающія Птицы.* Anſeres.

Птицы сего отдѣленія примѣтны по своимъ плавательнымъ или лапчатымъ ногамъ, которыя у нихъ больше приближены къ заду, и для того весьма способны къ греблѣ, но тѣмъ менѣе способны къ хожденію. Онѣ какъ въ семъ случаѣ, такъ и въ родѣ своея жизни много сходства имѣютъ съ плавательноногими животными прежней статьи. Верхняя челюсть ихъ носа кончится по большой части коротким крючкомъ, и при томъ, какъ и нижняя, у наибольшей части сихъ птицъ покрыта жестковатою кожею. Языкъ у нихъ мясистой, небо во рту

рту шероховатое, колючее, и у многихъ изъ ихъ самцовъ на переди дыхательной трубы находится особливая хрящеватая или костяная коробочка *). Съ верху ихъ тѣло покрыто густыми жирными перьями, къ коимъ не только вода не пристаетъ, но даже у нѣкоторыхъ породъ и самая дробь, выстрѣленная въ нихъ изъ ружья, отъ оныхъ отскакиваетъ. Онѣ водятся по берегамъ морей, озеръ, рѣкъ, на островахъ, лудахъ, въ камышѣ и проч. и самцы живутъ по большой части со многими самками. Онѣ сносятъ наиболѣе по одному только или нѣсколько яицъ; но особливо для ихъ мяса, жиру, перьевъ и проч. весьма полезны.

67. *Водорѣзъ.* Rhinchops.

Носъ у него прямой, и верхняя его челюсть гораздо короче исподней; а сія на концѣ притуплена. Roſtrum rectum mandibula ſuperiore multo breviore; inferiore apice truncata.

1. *Черной Водорѣзъ.* Nigra. По *фр.* le bec en ciſeaux. По *англ.* the ſeacrow, the cut-water.

Съ верху черноватой, съ исподи бѣлой, носъ съ корня красной. R. nigricans, ſubtus alba, roſtro baſi rubro.

Briſſon T. VI. tab. XXI. fig. 2.

Водится въ Сѣверной Америкѣ. Верхняя

*) *Fabric. Hildani* Fürtrefflichkeit der Anatomy. Стр. 222. и слѣд.

челюсть носа у него короче нижней, и сія лежитъ въ оной такъ какъ бы сложенной карманной ножичекъ.

68. *Мартышка.* Sterna.

Носъ у нее безъ зубчиковъ, шилообразной, почти прямой, острой, нѣсколько сжатой. Ноздри узкія, при основанїи носа. Roſtrum edentulum, ſubulatum, ſubrectum, acutum, compreſſiuſculum. Nares lineares, ad baſin roſtri.

1. *Глупая Мартышка.* Stolida. Die Noddy. По *фр.* le fou.

Тѣло у нее черное, лобъ бѣлесоватой, а брови черныя. S. corpore nigro, fronte albicante, ſuperciliis atris.

Briſſon T. VI. tab. XVIII. fig. 2.

Водится по всѣмъ морямъ между обоими поворотными кругами. Названїе свое имѣетъ отъ оплошности, съ какою она даетъ себя ловить руками.

2. *Морская Ласточка.* Hirundo. Die Seeſchwalbe.

Хвостъ у нее развилистой или на подобїе ножницъ, въ коемъ два внѣшнїя пера имѣютъ цвѣтъ бѣлой съ чернымъ. S. cauda forficata: rectricibus duabus extimis albo nigroque dimidiatis.

Friſch tab. CCXIX.

Водится по всѣмъ сѣвернѣйшимъ странамъ земнаго шара.

69. *Гагара.* Colymbus.

Ноги

Носъ у нее безъ зубчиковъ, шилообразной, прямой, островатой, а ноги при концѣ тѣла. Roſtrum edentulum, ſubulatum, rectum, acuminatum, pedes compedes.

1. *Чистикъ.* Grylle. Die Grönländiſche Taube. По *англ.* the ſea-turtle.

Ноги у него плавательныя, о трехъ пальцахъ, тѣло черное, покрывальныя крылъ перья бѣлыя. C. pedibus palmatis tridactylis, corpore atro, rectricibus alarum albis.

Водится также по всей сѣвернѣйшей части земнаго шара.

2. *Троилъ.* Troile. Die Lumer. По *фр.* le guillemot.

Ноги у него плавательныя, о трехъ пальцахъ, тѣло бурое, грудь и брюхо бѣлыя, вторыя или заднїя правильныя перья на внѣшнемъ концѣ бѣлыяжъ. C. pedibus palmatis tridactylis, corpore fuſco; pectore abdomineque niveo, remigibus ſecundariis extremo apice albis.

Friſch tab. CLXXXV.

Водится по морскимъ берегамъ сѣверной части земнаго шара.

3. *Гладкоголовая Гагара.* Urinator. По *фр.* la grèbe.

Голова у ней гладкая, вѣко нижнее желтое, а на крыльяхъ по бѣлому пятну. C. capite laevi, palpebra inferiore lutea, macula alarum alba

Edward's gleanings tab. CCCLX. fig. 2.

Водится въ теплѣйшихъ странахъ Европы, а болѣе на Женевскомъ озерѣ. Кожурина ея употребляется на дѣланїе красивыхъ перяныхъ муфтъ.

70. *Рыболовъ, Чайка.* Larus. Möve. По *фр.* mouette. По *англ.* gull.

Носъ у него безъ зубчиковъ, прямой, подобной ножу, съ нѣсколько покляпымъ концемъ Исподняя челюсть подъ концемъ горбоватая. Roſtrum edentulum rectum cultratum, apice ſubadunco. Mandibula inferior infra apicem gibba.

Живутъ по большой части на морскихъ берегахъ сѣверной части земнаго шара; но находятся также нѣкоторые и на Южномъ морѣ и при томъ столь великими толпами, что они день какъ бы затмѣваютъ, когда ихъ сгонятъ съ мѣста, и при томъ брызжутъ въ своихъ преслѣдователей своимъ пометомъ.

1. *Трепалой Рыболовъ.* Tridactylus. По *англ.* the tarrock.

Бѣлесоватой, у коего спина сѣроватая, концы у хвостовыхъ перьевъ черные, выключая самое внѣшнее, ноги о трехъ пальцахъ. L. albicans, dorſo caneſcente, rectricum apicibus, excepto extremo, nigris, pedibus tridactylis.

Briſſon T. VI. tab. XVII. fig. 2.

Водится на Сѣверномъ Океанѣ, гдѣ онъ при

при наступающемъ ненастьѣ или бурѣ съ громкимъ крикомъ порхаетъ надъ поверхностїю воды.

71. *Ангинга.* Plotus.

Носъ у нее прямой, островатой и съ зазубринами. Рожа покрыта перьями; на ногахъ всѣ пальцы соединены плавательною перепонкою. Roſtrum rectum, acuminatum, denticulatum. Facies tecta, pedes palmati omnibus digitis connexis.

1. *Ангинга.* Anhinga.

Брюхо имѣетъ бѣлое. P. ventre albo.

Willoughby tab. LXXII.

Водится въ Бразилїи и проч. Величиною тѣла съ утку, но имѣетъ весьма длинную шею, которую она, сказываютъ, винтообразно свиваетъ и такимъ образомъ бросаетъ голову свою на рыбъ, коихъ схватить хочетъ.

72. *Фаетонъ.* Phaëthon.

Носъ у него ножу подобной, прямой, островатой, съ разтворяющимся далѣе носа зѣвомъ. Задней палецъ обращенъ въ передъ. Roſtrum cultratum, rectum, acuminatum, fauce pone roſtrum hiante. Digitus poſticus antrorſum verſus.

1. *Парящїй Фаетонъ.* Aethereus. Der Tropikvogel. По *фр.* la paille en cul. По *англ.* the tropic bird.

Два хвостовыя пера у него весьма длинныя, носъ съ зазубринами, ноги въ средоточїи тяжести тѣла: заднїй палецъ ихъ соединенъ съ прочими. P. rectricibus duabus longiſſimis, roſtro ſerrato, pedibus aequilibribus: digito poſtico connexo.

Briſſon T. VI. tab. XLII. fig. 1.

Живетъ на открытомъ морѣ и при томъ почти только между обоими поворотными кругами, и для того мореходцы, увидя его, обыкновенно почитаютъ знакомъ, что они уже внутри оныхъ. Питается по большой части рыбами.

73. *Бурная птица, Погодовѣстникъ.* Procellaria.

Носъ у нее безъ зубовъ, нѣсколько сжатой; челюсти равныя; верхняя съ загнутымъ концомъ; а исподняя со сжатобороздчатымъ концомъ. На ногахъ задній ноготь сидитъ безъ пальца. Roſtrum edentulum, ſubcompreſſum: mandibulis aequalibus; ſuperiore apice aduncо; inferiore apice compreſſo-canaliculato. Pedes ungue poſtico ſeſſili absque digito

1. *Малая Бурная птица или Погодовѣстникъ.* Pelagica. Der Sturmvogel, Ungewittervogel. По *фран.* le petrel. По *англ.* the ſtorm finch.

Цвѣтомъ черная, съ бѣлою гузкою. P. nigra, uropygio albo.

Linné fauna ſuecica. tab. II. fig. 143.

Водится какъ на Сѣверномъ, такъ и Южномъ Океанѣ. Живетъ на открытомъ свободномъ морѣ въ далекомъ разстоянїи отъ земли по лудамъ, и корабельщики почитаютъ то знакомъ наступающей бури, когда сїя птица оттуда удаляется и летитъ за кораблями. Она содержитъ въ себѣ чрезвычайно много жиру, почему обитатели Ферерскихъ острововъ и

проч.

проч. употребляютъ ее вмѣсто лампады, продѣвая ей только свѣтильну сквозь тѣло и зажигая оную, въ какомъ случаѣ пламя жиромъ ея, которой оно мало по малу въ себя втягиваетъ, содержится чрезъ долгое время.

74. *Пингвинъ.* Diomedea.

Носъ у него прямой, верхняя челюсть на концѣ закорюченая, а исподняя притупленная. Roſtrum rectum; maxilla ſuperiore apice adunca; inferiore truncata.

1. *Летучій Пингвинъ.* Exulans. Der Albatros.

Крылья у него съ правильными перьями и весьма длинныя, а ноги на равновѣсіи тѣла и о трехъ пальцахъ. D. alis pennatis longiſſimis, pedibus aequilibribus tridactylis.

Edwards tab. LXXXVIII.

Собственное отечество его кажется быть на Югѣ и Сѣверѣ внѣ поворотныхъ круговъ. Онъ величиною съ лебедя, но шириною съ разпущенными крыльями простирается до 11. футовъ; устраняется даже до 500 нѣмецкихъ миль отъ матерой земли; но при полетѣ своемъ рѣдко подымается въ верхъ выше 10-20 футовъ отъ морской поверхности. При дальныхъ своихъ перелетахъ внутри поворотныхъ круговъ питается онъ по большой части летучими рыбами *).

75.

---

*) Сравни *Pennants* arctic zoology. T. II. pag. 507.

75. *Баба Птица.* Pelicanus.

Носъ у нее безъ зубчиковъ, прямой, съ загнутымъ концомъ и съ ногтемъ; ноги равновѣсныя, а пальцы у нихъ всѣ четыре вмѣстѣ соединены плавательною перепонкою. Roſtrum edentulum, rectum, apice adunco, unguiculato: pedes aequilibres: digitis omnibus quatuor ſimul palmatis.

1. *Баба Птица.* Onocrotalus. Die Kropfgans, der Pelican. По *фр.* и *англ.* pelican.

Глотка или нижняя челюсть у ней съ кожанымъ мѣшкомъ. P. gula ſaccata.

Friſch tab. CLXXXVI.

Аистъ *I. E. Ридингера.* 1740.

Обитаетъ въ теплѣйшихъ странахъ Стараго свѣта, но также и въ Новой Голландіи. Греческое названіе имѣетъ отъ ослинаго своего голоса, а нѣмецкое отъ чрезвычайно великаго мѣшковатаго зоба, висящаго у нее на нижней челюсти носа и могущаго разтягиваться такъ, что она въ состоянїи вмѣщать въ оной до тридцати фунтовъ воды. Баснословная молва о сей птицѣ, будто бы она кормила дѣтей своихъ собственною своею кровїю, безъ сомнѣнїя произошла отъ того, что она кошлеватой свой зобъ, которой отъ части бываетъ кроваваго цвѣту, по принесенїи въ немъ своимъ дѣтямъ воды, прижимаетъ къ ихъ груди, и такимъ образомъ оной выпоражниваетъ.

Аме-

Американская Баба Птица, кажется, разнствуетъ отъ сей какъ особливая порода.

2. *Ширококрылая Баба Птица.* Aquilus. Die Fregatte. По *фр.* le tailleur. По *англ.* the man of-war-bird.

Крылья у ней весьма широкїя, хвостъ развилистой, тѣло черное, носъ красной, впадины или округи глазныя черныя. P. alis ampliſſimis, cauda forficata, corpore nigro, roſtro rubro, orbitis nigris.

Edwards tab. CCCIX.

Въ образованїи и родѣ жизни своей имѣетъ много сходственнаго съ Летучимъ Пингвиномъ, только крылья еще длиннѣе, такъ что разтянутыя бываютъ до 14. футовъ длиною и летящей птицѣ даютъ отмѣнный видъ.

3. *Бакланъ.* Carbo. Die Scharbe. По *фр.* и *англ.* Cormoran.

Хвостъ у него округленной, тѣло черное, носъ безъ зубовъ, голова съ хохолкомъ, или не большимъ пучечкомъ перьевъ. P. cauda rotundata, corpore nigro, roſtro edentulo, capite ſuberiſtato.

Friſch tab. CLXXXVII.

Водится почти во всѣхъ пяти частяхъ земнаго шара. Питается рыбами, коихъ онъ проглатываетъ цѣлкомъ, и для того сїю птицу (такъ какъ и нѣкоторыя другїя сродственныя породы сего рода) въ Китаѣ и другихъ мѣстахъ обучаютъ ловить рыбу, надѣвая ей на шею кольцо, такъ что проглоченная сею птицею

рыба

рыба останавливается у ней въ верху зоба, изъ коего оную и вынимаютъ.

4. *Бассанской Бакланъ.* Baſſanus. По *фр.* le fou debaſſan. По *англ.* the gannet, the ſoland gooſe.

Хвостъ у него клиномъ, тѣло бѣлое, носъ съ зазубринами, и первыя правильныя перья черныя, а обликъ или рожа синяя. P. cauda cuneiformi, corpore albo, roſtro ſerrato, remigibuſque primoribus nigris, facie caerulea.

Briſſon T. VI. tab. XLIV.

Водится въ сѣверной части Европы и Америки, а особливо на Шотландскихъ островахъ и при томъ именно на Бассѣ *), отъ котораго сей Бакланъ и имѣетъ свое прозванїе. Здѣсь присматриваетъ онъ лѣтомъ за походами Сельдей, такъ какъ напротивъ того зимою около Португалїи и подлѣ Варварїи и проч. за Анчоусами. Жители упомянутыхъ Шотландскихъ острововъ употребляютъ молодыхъ птицъ и яица ихъ въ несказанномъ множествѣ въ пищу, и для того съ превеликою опасностїю своей жизни вынимаютъ ихъ изъ гнѣздъ *), находящихся на утѣсистыхъ каменныхъ лудахъ.

76. *Утка.* Anas.

Носъ у нее съ зубами на подобїе пленокъ, возвышенной или выпуклой, тупой. Языкъ по сто-

---

*) *Harvey* de generat. animal. p. 30.

*) *Pennant's* arctic zoology. vol. I. introd. pag. XXX. tab. IV.

сторонамъ усаженной волосами, тупой. Roſtrum lamelloſo-dentatum convexum, obtuſum. Lingua ciliata, obtuſa.

1. *Лебедь.* Cygnus. Der Schwan, Elbſch. По *фр.* le cygne. По *англ.* the ſwan, the elk.

Носъ у него полукруглой, черной, а восковая кожа или молоко на немъ желтое, тѣло же бѣлаго цвѣту. A. roſtro ſemicylindrico atro, cera flava, corpore albo.

Friſch tab. CLII.

Водится по всѣмъ странамъ сѣверной части земнаго шара. Питается лягушками, водяными растѣнїями и проч. Лебедей примѣчается два отличїя (кои также отъ нѣкоторыхъ Естество-испытателей почитаются и за различныя породы), а именно такъ называемой дикой (съ желтою кожею на носовомъ корнѣ), и такъ называемой ручной или домашнїй лебедь (съ черною таковою же кожею). Оный даетъ отъ себя проницательной, далеко слышимой и непрїятной голосъ, которой можетъ быть подалъ случай къ баснѣ о прїятномъ пѣнїи умирающихъ лебедей.

2. *Исланской или Китайской Гусь.* Cygnoides. Die Spaniſche oder Schineſiſche Gans. По *фр.* l'oye de guinée; по *англ.* the ſwangooſe, chineſe gooſe.

Носъ у него полуцилиндрической, съ возвышенною восковою кожею, а вѣки толстыя. A. roſtro ſemicylindrico: cera gibboſa, palpebris tumidis.

Friſch

Frisch tab. CLIII. CLIV.

По величинѣ своей составляетъ средину между лебедемъ и гусемъ. Водится въ Гвинеѣ, на мысѣ Доброй Надежды, а сверхъ того въ Сибири и Китаѣ, также, какъ кажется, и на Сандвичевыхъ островахъ Тихаго моря. Его примѣчаются множайшія отличія.

3. *Дикой Гусь.* Anſer. Die Gans. По *фр.* l'oye. По *англ.* the gooſe.

Носъ у него полуцилиндрической, съ верху пепельнаго цвѣту, а съ изподи блѣднѣе, шея струистая. A. roſtro ſemicylindrico, corpore ſupra cinereo, ſubtus pallidiore, collo ſtriato.

Водится почти во всѣхъ пяти частяхъ земнаго шара дикой. Между ручными или домашними гусями, сказываютъ, часто бываютъ гусаки или самцы совсемъ бѣлые какъ снѣгъ, а совершенно бѣлыя гусыни рѣдко.

4. *Сѣверной Гусь.* Bernicla. Die Baumgans, Rothgans, Schottiſche Gans.

Тѣло у него темнаго или бураго цвѣту, а голова, шея и грудь черныя, съ бѣлымъ ошейникомъ. A. fuſca, capite, collo pectoreque nigris, collari albo.

Frisch tab. CLVI.

Водится въ холоднѣйшихъ странахъ сѣверной части земнаго шара (на пр. въ Новой землѣ, гдѣ его Баренцъ нашелъ сидящаго на яицахъ), и перелетаетъ только для перезимованія

зимованїя въ Шотландїю и другїя нѣсколько теплѣйшїя страны, гдѣ онъ между прочимъ питается животными почти яицеобразныхъ пятичерепныхъ морскихъ жолудей (Entenmuſchel, Lepas anatifera), отъ чего и произошла въ старину странная баснь, будто бы сїя утка родится не изъ яица, а изъ сихъ раковинъ и т. д. *).

5. *Гагкунъ, Гагка* или *Гага.* Molliſſima. Der Eider-vogel. По *фр.* l'oye à duvet. По *англ.* the eiderduck, cuthbert duck.

Носъ у нее круглой, а молоко или восковая на немъ кожа съ зади раздвоенная и морщиноватая. A. roſtro cylindrico, cera poſtice bifida, rugoſa.

Edwards tab. XCVIII.

Brünnichs N, H. des Eidervogels. tab. I. и сл.

Водится въ сѣверной части земнаго шара, а наиболѣе на островѣ Исландїи и въ Гренландїи. Мясо и яица ея весьма вкусны; но еще важнѣе она по своей шкурѣ, которою подбиваютъ платье, и по пуху, которой извѣстенъ подъ именемъ *Гагачья пуха.*

6. *Обыкновенная Дикая Утка, Крякуша.* Boſchas. Die Ente. По *фр.* le canard. По *англ.* the duck.

Среднїя ея хвостовыя перья (у самца) за-

У гнуты

*) Такаяжъ простонародная молва носилась прежде сего и о сродственной съ нею породѣ *Сѣрой бѣлоголовой утки* (Anas erythropus. Friſch tab. CLXXXIX), которая для сего также у многихъ Птицеслововъ имѣетъ названїе Bernicla или Bernacle.

гнуты на задъ, носъ прямой. A. rectricibus inter. mediis (maris) recurvatis, roſtro recto.

Friſch tab. CLVIII. и сл.

Дикая утка водится почти по всему Старому свѣту, имѣя отъ части чрезвычайно красивыя отличїя. Ручныя утки, кажется, величайшую склонность имѣютъ къ неестественному пониманїю, такъ что на пр. самцы охотно пристаютъ къ курицамъ, а самки бѣгаютъ за индѣйскими пѣтухами и стараются ихъ прельстить.

7. *Коксунъ, Широконосъ.* Clypeata. Die Löffelente. По *фр.* le ſouchet. По *англ.* the ſhoveler.

Носъ у него со внѣшняго конца разширенъ и округленъ; а ноготь загнутъ. A. roſtri extemo dilatato rotundato; ungue incurvo.

Friſch tab. CLXI. и сл.

Имѣетъ почти одинакое отечество съ прежнею породою.

77. *Крохаль.* Mergus. Taucher, Waſſerhuhn.

Носъ у него съ зубчиками, шилообразно-цилиндрической и на концѣ покляпой. Roſtrum denticulatum, ſubulato-cylindricum, apice adunco.

1. *Нырокъ.* Merganſer. Der Kneifer. По *фр.* l' harle. По *англ.* the goos-ander.

Вдоль головы лежитъ у него почти прямостоячїй хохолъ; грудь бѣлесоватая, безъ пятенъ, а хвостовыя перья сѣрыя съ черноватымъ

стволомъ. M. crista longitudinali-erectiuscula; pectore albido immaculato, rectricibus cinereis, scapo nigricante.

Frisch tab. CXC.

Водится по всей сѣверной части земнаго шара. Онъ, такъ какъ и другія породы сего рода, есть вредное животное для рыбныхъ прудовъ, а наипаче когда рыба мечетъ изъ себя икру.

78. *Морской Пингай.* Alca. По *англ.* auk.

Носъ у него безъ зубчиковъ, короткой, сжатой, выпуклой и съ поперечными бороздками, а нижняя его челюсть возлѣ корня съ горбомъ. Rostrum edentulum, breve, compressum, conuexum, transverse sulcatum: mandibula inferior ante basin gibbosa.

1. *Тупикъ.* Arctica. Der Papageyentaucher. По *фр.* le macareux. По *англ.* the puffin.

Носъ у него сжатой, обоюдуострой и съ четырьмя бороздками, округи или впадины глазныя и виски бѣлые, а верхнее вѣко съ острымъ концомъ. A. rostro compresso-ancipiti sulcato sulcis quatuor, oculorum orbita temporibusque albis, palpebra superiore mucronata.

Водится по морскимъ берегамъ сѣверной части земнаго шара. Гнѣзда вьетъ въ кроликовыхъ пещерахъ, или вырываетъ себѣ и самъ такоежъ подземное логовище.

79. *Аптенодитъ или Пингвинъ.* Aptenodytes. Fettgans, Pinguin.

Носъ у него нѣсколько сжатой, отъ части подобной ножу, съ простирающимися вдоль его косыми бороздками: нижняя челюсть тупоконцая: крылья безъ правильныхъ перьевъ, похожія на рыбьи перья. Roſtrum compreſſiuſculum, ſubcultratum, longitudinaliter oblique ſulcatum: mandibula inferior apice truncato: alae impennes, pinniformes.

Г. Д. Форстеръ весьма способно соединилъ подъ симъ родовымъ названіемъ всѣ раздѣленныя до нынѣ по другимъ родамъ (Diomedea, Phaëton etc) пингвиновы породы *). Гладкія лоснящіяся его перья, голыя тупыя крылышки и прямой почти стамой ходъ даютъ симъ животнымъ отмѣнной видъ, которыя особливо во время сидѣнія на яицахъ живутъ великими стадами на уединенныхъ островахъ Южнаго Океана; но водятся также и около Огненной земли и проч.

1. *Патагонской Аптенодитъ.* Patagonica.

Носъ и ноги у него черныя, а подлѣ ушей золотое пятно. A roſtro pedibusque nigris, macula parotica aurea.

I. R. Forſter in comment. ſoc. ſc. Gotting. l. c. tab. II.

Водится на Магелланскомъ проливѣ, въ Южной Георгіи и проч. также и въ Новой Гвинеѣ. Ве-

*) *I. Reinh. Forſter* hiſt. Aptenodytae in commentat. ſoc. ſc. Gott. 1780. vol. III. pag. 121. ſqq.

Величайшая порода. Вышиною болѣе трехъ футовъ.

2. *Магелланской Алтенодитъ.* Magellanica.

Носъ у него черной, ноги красноватыя, а двѣ полосы, одна окружающая глаза, а другая лежащая по груди, бѣлыя. A. roſtro nigro, pedibus rubicundis, faſciis duabus albis, una includente oculos, altera pectorali.

Forſter l. c. tab. V.

Водится на Огненной землѣ, на Фалкландскихъ островахъ и проч.

Погрѣшности въ первой части.

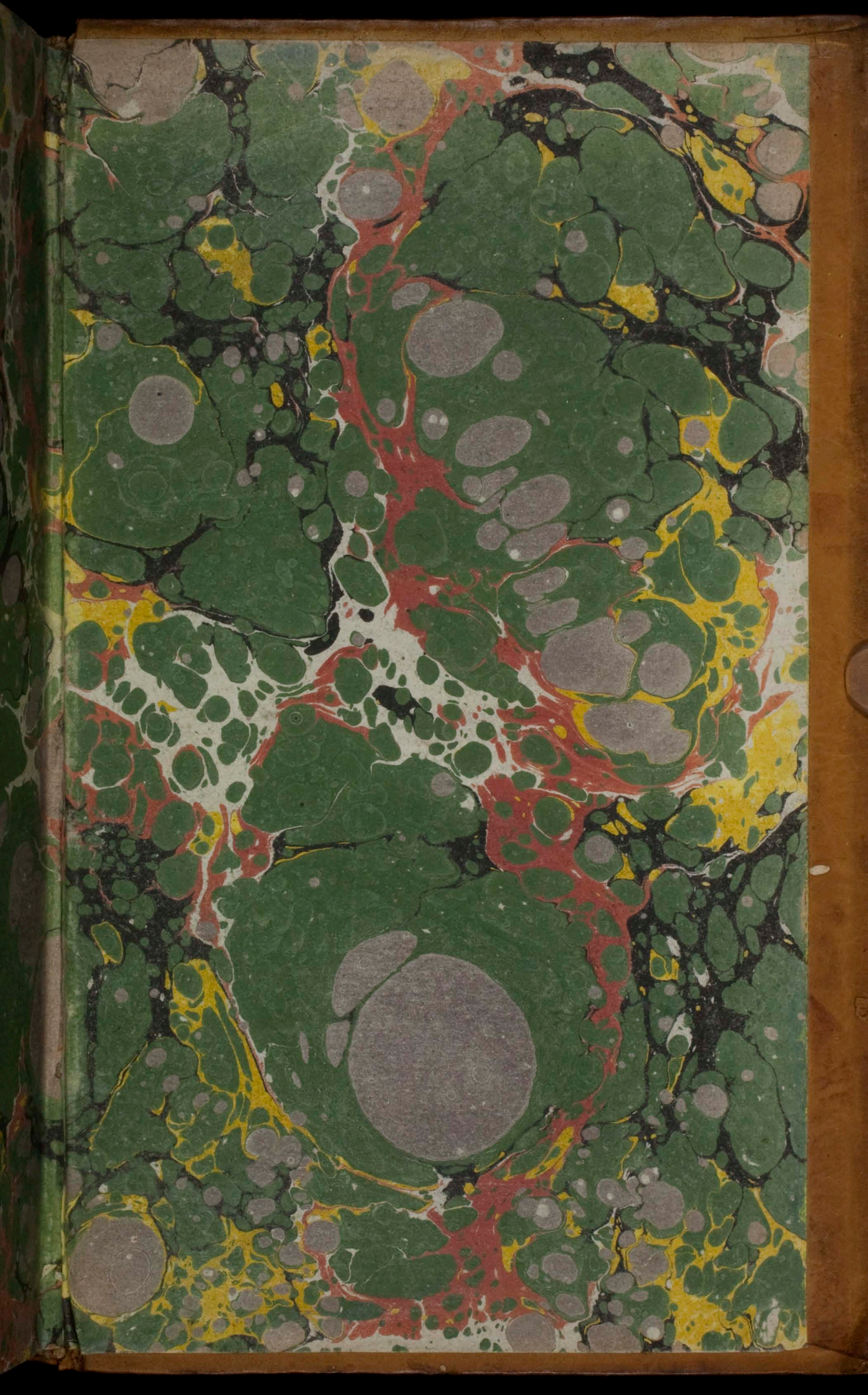
стр.	строки.	напечатано.	читай.
3	26	происходящъ	происходятъ
5	29	еднножды	единожды
8	4	искуственное	искуственное.
	9	такія животныя	такихъ живот- - - ныхъ,
10	20	и дл	и для
17	8	у одногопола приочертанїи своемъ	у одного пола при очертанїи своемъ
34	10	он хъ	оныхъ
49	29	Echinns	Echinus
61	12	uox	vox
63	22	Асїатцы	Азїатцы
68	5	Waldmenſch	Waldmenſch
69	27	Остиндїи	Остъ-Индїи
72	23	paniſcuts	paniſcus
76	22	anteater	ant-eater
78	23	cataphrætum	cataphractum
80	6	ſciſſis	ſciſſis
82	11	Больше	больше
83	14	v	V.
90	19	tab	tab.
94	26	craſſiſſima	craſſiſſima
99	6	но на заднихъ имѣетъ	но на заднихъ ногахъ имѣетъ
—	8	сихъ ногахъ животныхъ	сихъ животныхъ.
100	27	certnm eſt	certum eſt
101	16	deutea	dentes
	17	cavda	Cauda
107	14	наею	Наїею

стр.	строки		
112	8	отнюдь	отнюдЪ
113	7	ſubino	digito
118	29	одинакос	одинакое
	28	прежнеïо	прежнею
120	15	Shrebet	Schreber
131	21	Maulſier	Maulthier
139	6	еïгагра	Егагра
140	20	козла,	козла;
143	1	рогатого	рогатаго
146	9	дорого	дорого.
151	2	brſida	bifida
157	28	порода	порода.
160	12	подва	по два
	27	Auffätze	Auffätze
164	14	inſeriores	inferiores
168	23	longioribuus	longioribus
	24	tab	tab.
170	7	ſpirares	ſpirales
	12	fiſtulis	fiſtulis
188	17	Livia	„Livia
201	11	u.	U.
	27	счишаютЪ	считаютЪ
204	4	морскимЪ	по морскимЪ
	13	его	сего
207	7	ſerraræ	ſerratæ
209	21	lingua	Lingua
211	4	rubor	ruber
	21	fliſch	Friſch
212	6	прасножелтые	красножелтые
215	21	rabo	rubro
	22	feiſch	Friſch
215	23	Kneinn	kleine
	24	Kothſpeche	Kothſpecht
217	15	iſpida	Ispida

стр.	строки		
218	10	nigra	nigra.
231	4	fliſch	Friſch
250	15	firſch	Friſch
258	10	faſcia	faſcia
268	23	дратыся	драться
270	16	biſurcata	biſurcata
	17	fliſch	Friſch
272	25	firſch	Friſch
295	28	alba	alba.
298	15	digito	digito.

55 AAA=46

~~Histor. Nat. 520~~



© SUB GÖTTINGEN / GDZ | 2011