

PK-2

170230

K-5038

Украинский  
домовод

1817<sup>й</sup> ГОДЪ.

ИЗДАВАЕМЫЙ

Федоромъ Пильгеромъ.

МѢСЯЦЪ ФЕВРАЛЬ.

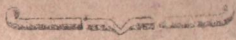


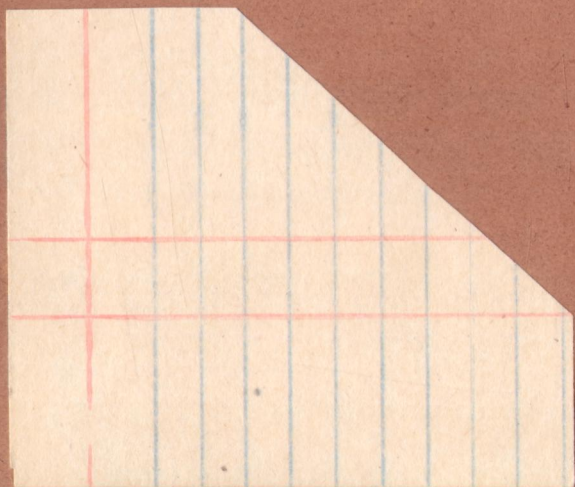
К

10 р

Содержаніе 2 й Книжки.

	Стр.
1. Всеобщая польза скотоводства и вредъ отъ пренебреженія онаго -	73
2. Всеобщая польза скотоводства и частныя выгоды для Россіянъ отъ улучшенія онаго - - -	88
3. Естественная Исторія, четвероногихъ домашнихъ животныхъ - -	96
а). Естественная Исторія лошади -	102
4. О важнѣйшихъ болѣзняхъ у овецъ	128







1273/c  
УКРАИНСКІЙ ДОМОВОДЪ,

№ МѢСЯЦЪ ФЕВРАЛЬ.

5038  
Всеобщая польза скотоводства и  
вредъ отъ пренебреженія онаго.

Въ просвѣщенныхъ Государствахъ, гдѣ Правительство надлежащимъ образомъ занимается благосостояніемъ общества и ревностно содѣйствуетъ пользамъ своихъ подданныхъ, смотрѣніе за скотоводствомъ бываетъ однимъ изъ главныхъ его предметовъ; поелику скотоводство есть одна изъ важнѣйшихъ подпоръ временнаго щастія челоуѣка.

Только тамъ, гдѣ уважають разумъ, гдѣ любящъ справедливость и разпространяють истинную образованность, только тамъ гдѣ управляютъ благоразуміе и просвѣщеніе при поддерживаніи и направленіи великихъ пружинъ Государственной машины, гдѣ совсею точностію все изчисляють, а не основываются на однихъ только предположеніяхъ, — тамъ только Государь и Вельможи и послѣдніе

Кн. 2.

1

92  
Центральна Наукова  
БІБЛІОТЕКА при ХДУ  
Іnv. № 70230



изъ подданныхъ содѣйствуютъ сей великой цѣли.

Въ просвѣщенномъ Государствѣ скоповодство по всей справедливости бываетъ важнѣйшимъ предметомъ общественной власти. Поелику какъ общее такъ и частное благосостояніе тѣсно соединено съ нимъ. Государь и его подданные всѣмъ тѣмъ, что они имѣютъ обязаны преимущественно скоповодству; а безъ него водворилась бы по всюду бѣдность и нищета.

Богатство и благосостояніе подданнаго всегда служило основаніемъ величію Государя и цвѣтущему состоянію страны. На нихъ-то утверждается прочность всего цѣлаго; и понятіе о благосостояніи земли съ понятіемъ благосостоянія частныхъ людей такъ тѣсно сопряжены между собою, что первое безъ послѣдняго остается пустымъ призракомъ.

Но все благосостояніе подданнаго зависитъ отъ скоповодства и земледѣлія; и отъ перваго болѣе нежели отъ послѣдняго, ибо земледѣліе безъ скоповодства не можетъ существовать.

Различные роды домашнихъ животно-ныхъ разпространяють свои благодѣтельныя дѣйствія на цѣлыя страны. Каждый классъ людей пользуется ими, для всякаго состоянiя служатъ они неизсякаемымъ источникомъ, изъ котораго произтекають многоразличныя выгоды; каждый обязанъ имъ своимъ пропитанiемъ; поля воздѣлыванiемъ, нивы обилiемъ, общество образованностию, казна доходами, Государи своимъ величiемъ.

И такъ домашнiя животныя во многихъ отношенiяхъ суть народное богатство и сокровище каждой страны. Не будь ихъ, земледѣлецъ остался бы безъ опоры и безъ помощи; не будь ихъ, щедрыо требовали бы люди отъ земли плодовъ ея; недоспашокъ со всѣми своими ужасными послѣдствiями водворился бы по всюду и опустушилъ бы все; безъ нихъ текъ бы кровавый потъ съ нашихъ усталыхъ рукъ; наконецъ безъ нихъ что былъ бы и самый человѣкъ? Польза различныхъ домашнихъ животныхъ весьма очевидна; ибо на нихъ основывается земледѣлие, промышленность и торговля про-



цвѣщающихъ земель. Они суть имѣніе оплачивающее подати; многія земли благосостояніемъ своимъ обязаны единственно улучшенію скотоводства; золото другихъ земель печетъ къ нимъ, и пѣспраны надъ которыми еще невѣжество разпространяетъ свою шемноту, платящъ имъ дань.

Сколько земель увеличили свои доходы въ пысячу кращъ единственно чрезъ скотоводство; а многія земли, гдѣ сей благородный промыслъ почитался за ничто, уменьшили во столько же кращъ свои собственыя доходы. Примѣромъ перваго служатъ Англія и Ишпанія.

Такимъ образомъ домашнія животноя имѣющія Гражданское право на наше общество, важны для всякаго состоянія: камералисту, эконому, пехнологу; ихъ какъ внутреннія шакъ и внѣшнія частп всѣ полезны. Ихъ мясо, жиръ, ихъ кожи, волосы, шерсть, рога, копыта, внутренности, кости, кровь и даже то что по видимому безъ всякой пользы извергается ими на землю: навозъ и моча; все это служишь къ удовлетворенію многоразлич-



ныхъ потребностей человѣка, и приносятъ ему выгоды въ тысячи видахъ. Онѣ доставляютъ ему одежду, обувь и орудія въ то время, когда ихъ благороднѣйшія части уже послужили ему въ пищу.

Онѣ служатъ къ роскоши высшихъ классовъ общества. Мясо ихъ приготовленное различнымъ образомъ на пышныхъ пирахъ услаждаетъ вкусъ богачей; онѣ подѣ различными украшеніями блистаютъ на праздникахъ вельможъ и нѣтъ ни одного торжества, которое бы не было великолѣпнѣе отъ множества и изящества брашенъ.

Безъ нихъ непобѣдимѣйшія войска были бы побѣждены и не пошому только, что онѣ сопровождаютъ ратника на поле сраженія, но пошому особенно, что онѣ доставляютъ ему пищу, помощь и нужныя на войнѣ потребности, слѣдственно бывають ему необходимы. Такимъ же образомъ содѣйствуютъ онѣ и торговлѣ. Онѣ сами составляютъ одну изъ важнѣйшихъ отраслей торговли, части ихъ употребляются на мануфактурахъ. Онѣ также доставляютъ пона-

ры изъ отдаленныхъ странъ, переносятъ чрезвычайныя тяжести, которыя безъ ихъ помощи слабый человѣкъ не могъ бы сдвинуть и съ мѣста.

Вся вышеописанная польза домашнихъ животныхъ зависитъ болѣе или менѣе вообще отъ ихъ лучшаго или худшаго состоянiя, и отъ того, какимъ образомъ поступаютъ съ ними люди. Итакъ чѣмъ болѣе образованный человѣкъ думаетъ объ улучшенiи состоянiя сихъ своихъ соудруговъ, тѣмъ болѣе получитъ онъ отъ нихъ пользы.

Но не смотря на всю очевидность великой пользы, доставляемой домашними животными государству, понятiе о влiянiи ихъ на всеобщее благо во многихъ державахъ еще не довольно ясно представляется; на нихъ правительства не такимъ бы образомъ должны смотрѣть.

Онѣ должны быть однимъ изъ важнѣйшихъ предмѣтовъ для всѣхъ начальствующихъ въ государствѣ; но къ несчастiю не вездѣ мы сiе видимъ.

Сохраненiе имуществъ подданнаго, улучшение и возможное умноженiе онаго

есть или лучше должно быть важнѣйшимъ предметомъ для каждаго государственнаго чиновника. Кромѣ сего я не знаю ни какой другой цѣли. Удовольствованіе роскоши такихъ людей, которые должны споспѣшествовать пользамъ государства и не споспѣшествуютъ имъ, которые благосостояніе поселянина почитаютъ способомъ къ тому, чтобы увеличить свое собственное, которые доходъ земли, какой только возможенъ, разчисляютъ по своимъ потребностямъ, на подчиненнаго своего смотрятъ какъ на вьючное животное и во зло употребляютъ его усилия, — это не должно быть ихъ цѣлюю.

Каждая страна имѣетъ нѣчто особенное, каждая страна улучшаетъ только нѣкоторыя части цѣлаго, и даже выводитъ источники общаго благосостоянія забывая иногда ложнымъ понятіямъ вельможъ, въ семъ послѣднемъ случаѣ ожидаютъ прозябенія и возрастанія семени разсыпаемаго худо или вовсе непонимаемыми химерами; между тѣмъ какъ плодотворная почва истинной образованности осматривается запускѣлою и необработанною,



или и приносятъ плоды но чрезвычайно малые которые своими качествами, развитіемъ и произрастѣніемъ обязаны самимъ себѣ и своей натурѣ и слѣдственно это бываешь въ такихъ странахъ, гдѣ не обращаютъ должнаго вниманія на цѣлое, принятый планъ не соображающъ съ частными обстоятельствомъ и пружины Государственной машины никогда не дѣйствуютъ совокупно.

*Хозяйственная полиція* во многихъ земляхъ преимущественно предъ всѣми другими отраслями правленія имѣла жалкую участь. Большіе господа не обращали на нее вниманія, мало уважали ее и отчасти даже пренебрегали. По смѣшенію понятий въ прежнія времена и особливо во время революціи попеченіе о благосостояніи селянина почитали даже вреднымъ, думая что чрезъ это онъ сдѣлаешся болѣе внимателенъ къ своимъ правамъ, и такимъ образомъ вмѣстѣ съ худымъ оставили и хорошее; шакъ какъ будто бы дѣвствующее состояніе государства можно представить себѣ отдѣльно отъ благосостоянія частныхъ лицъ; и такимъ обра-

вомъ лишили ихъ нужной помощи, предоставили собственной судьбѣ, попеченіе о нихъ сочли за напрасный трудъ и приготовили имъ неминуемую бѣдность, которая наконецъ должна была постигнуть и цѣлыя Государства.

*Для чего такъ поступаютъ? — Почему такъ мало, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, и совсѣмъ не обращены взоры правительства на существенное? Потому что, сія польза не мгновенна, по тому что многія заведенія уже въ сѣдой отдаленности благословляютъ прахъ своего основателя; потому что самолюбіе болѣе желаетъ слышать еще при жизни похвалы ему возписуемая; по тому что мы не заботимся о будущихъ поколѣніяхъ, благосостояніе нашихъ потомковъ нелюбимъ нашему вкусу; потому что для того дабы что нибудь оставить имъ добраго потребно время, трудъ, познанія и усилія; потому что не легко распорядитъ сею важною частію правленія, и должны пройти годы, прежде нежели время увѣнчаетъ успѣхомъ такія заведенія; потому что нѣтъ довольнаго по-*

бужденія, и отъ того слабый взоръ невидитъ далѣе настоящаго; наконецъ, по тому что всякой хочетъ прежде пожать нежели успѣть надлежащимъ образомъ посѣять.

Но этого недолжно быть; и ненадобно довольствоваться тѣмъ только чтобы смотрѣть на сѣе. Одинъ изъ нужнѣйшихъ и важнѣйшихъ занятій всѣхъ классовъ начальствующихъ долженъ быть опредѣленъ собственно для наученія тому, какъ воспитывать домашнихъ животнохъ, ходить за ними, смотрѣть за ихъ здоровьемъ и благосостояніемъ; познавать ихъ природныя склонности, знать приличный каждому кормъ, ихъ силы, работу, пользу, хорошія и худыя качества болѣзни и способъ лѣченія, умѣть улучшить ихъ состояніе, смотря пристально за стойлами, пастбищами, водопоями, отдавая все то, что имъ вредитъ и предохраняя отъ того что можетъ быть вредно, и наконецъ содѣйствовать тому что сопряжено съ ихъ естественнымъ состояніемъ и улучшать оное. (\*)

(\*) Для сего неужно проходить курсы въ Университетахъ. Для умнаго и со всею охотою занимаю-



Но къ сожалѣнiю Государственныя кономы, финансёры, и всѣ нѣ чиновники, которыхъ Государство для того и содержитъ, дабы они свѣдомъ своихъ познанiй подѣйствовали къ просвѣщенiю во сему предмету проспаго народа, очень мало обращаютъ на сiе вниманiя.

Не малымъ препятствiемъ служить къ досиженiю сей цѣли и то, что многiе, кои гордятся познанiями, не имѣютъ ни силы ни охоты быть испинно полезными. А потому многое, что могло бы содѣйствовать къ домашнему благополучiю, остаётся неиспытаннымъ и что, естлибы было обрабошано съ искусствомъ и основательностiю, принесло бы споричные плоды.

Такимъ образомъ попеченiе о домашнихъ животныхъ всякой спраны не должно ли быть однимъ изъ главнѣйшихъ попеченiй мудраго правительства; когда онѣ столь важны для чиновника, ученаго, солдата и вообще для всѣхъ сослоянiй? Но естли нѣшь сего, то значить не до-

---

щасгося симъ человекъ довольно чтенiя хорошихъ по сей часпи книгъ.

ешаетъ благодѣтельнаго источника, который бы свои плодотворные потоки изливаль на всѣ отрасли государственнаго правленія, который бы поддерживалъ всякаго рода промышленность, художества и торговлю въ постоянномъ ихъ печеніи, и недостаткомъ котораго необходимо влечеть за собою бѣдность и самое разрушеніе всего политическаго нѣла.

И однако какъ мы еще далеко остались назади касательно сихъ познаній и какъ близокъ еще въ семъ отношеніи умъ человѣческой къ своему младенчеству! Сколько нелѣпостей сдѣлано по сей части! И сколь еще неправильное имѣемъ понятіе о всемъ этомъ, одинъ скотскій падежь можешь довольно показать. Тупъ видишь какъ селянинъ стоить печалень и неуѣшенъ, ломаетъ руки, старается подать какую нибудь помощь, но все это тщетно; хотя шутъ невѣденіе испытало все, что ни есть глупаго, жалкаго и смѣшнаго. Мнѣ кажется на рукахъ спали бы носить людей, которые имѣли бы нужныя къ предотвращенію или остановленію этого зла познанія. Но зараза убиваетъ,

продолжаетъ свою ярость, стойла вымирають по два по три раза и нищеза доходитъ до высшей степени.

*Чтожь тому причиною?* невѣжество и нерадѣніе тѣхъ людей, коихъ должность есть пещися о благосостояніи поселянь; не простота селянина, не его упорная грубость, не его суевѣріе: нѣтъ, искусство съ нимъ обходиться, имѣть о немъ попеченіе, учить его, вотъ что къ тому нужно!

*Почему часто въ такихъ мѣстахъ, которыя совершенно слѣжны между собою, находимъ столь очевидное различіе въ образѣ мыслей, просвѣщеніи, досужествѣ и самолюбіи разсудкѣ жителей?* Поелику сїи мѣста принадлежатъ различнымъ владѣтелямъ и поелику благоразуміе одного управленія передъ другимъ явнымъ образомъ дѣйствуютъ на подчиненныхъ.

Но должно ли невѣдущаго, лѣниваго селянина извлечь изъ щелы, въ которой онъ находится касательно сихъ предметовъ, просвѣпить болѣе и обогатить нужными познаніями? Долженъ ли верхній классъ народа, классъ чиновниковъ и писателей ста-



рашья о семъ и къ тому содѣйствовать.  
 Безъ сомнѣнїя всякой долженъ ревностно  
 спараться о томъ чтобы бѣднаго избавити  
 отъ бездны которую разверзають под  
 нимъ суевѣрїе, предразсудки и малоумїе  
 и открытъ ему глаза въ разсужденїи  
 предметовъ которые необходимо нужны  
 для его домашняго щаспїя, для бла  
 цѣлыхъ поколѣнїи.

Чѣмъ болѣе каждый безпристраст  
 ный будетъ чувствовать сію истину  
 тѣмъ менѣе будетъ находить прошиво  
 рѣчїи, и при всемъ томъ она остаеца  
 только искреннимъ желанїемъ. Къ сожа  
 лѣнїю многїе изъ тѣхъ людей, коихъ по  
 печенїю предоспавлено смотрѣть за симъ  
 сами еще весьма не довольно просвѣщены  
 для того чтобы понимать это, имъ са  
 мимъ еще такъ много недостаеца, и онѣ  
 столь мало образованы, что немогутъ  
 надлежащимъ образомъ дѣйствовать на  
 простой народъ.

Сей безпорядокъ, къ сожалѣнїю, осно  
 вывается на превратности понятїи и  
 еще долго щещно будутъ напоминать  
 объ этомъ; поелику трудно вывести лю-

ней изъ ихъ заблужденія. Хотя и есть много весьма наставительныхъ примѣровъ, но имъ мало подражаютъ.

Изъ всего сказаннаго явствуешь сколь велика польза домашнихъ животныхъ; потребно только надлежащимъ образомъ и со вниманіемъ изслѣдовать ее. Поелику недоспаечное обзрѣніе въ семъ отношеніи болѣе вредно нежели сколько полезно; и горе каждой странѣ и каждой области не понимающимъ сей истины.

---

Центральна Наукова  
БІБЛІОТЕКА при ХДУ  
Инв. № \_\_\_\_\_

*Всеобщая польза скотоводства  
частныя выгоды для Россіянъ от  
улучшенія онаго (\*).*

Исторія древнихъ и новыхъ вѣковъ ясно показываетъ, что науки и художества, образуя человѣка и доставляя ему всѣ жизненныя потребности, основываютъ благоденствіе, богатство и непоколебимость народовъ.

Богатство внѣшнею торговлею особенно посредствомъ мореходства пріобрѣтаемое, перемѣнчиво и непрочно, подобно стихіи, коей оно вѣряется. Лѣтописи Финикіянъ, Венеціанской республики, Гишпаніи, Голландіи и многихъ другихъ Государствъ представляющъ разительные примѣры сей истинны. Но бо-

---

(\*) Рѣчь, говоренная при открытіи въ Санктпетербургѣ Скоповрачебнаго Училища, Профессоромъ Иваномъ Книгинымъ, Іюня 18 дня, 1808 года.



гашство, изъ нѣдръ отечества почерпаетъ, никакимъ перемѣнамъ не подверженное, пребывая твердо, содѣльвается источникомъ счастья въ домашней жизни каждаго гражданина и благоденствія цѣлаго Государства.

Я говорю здѣсь не о золотѣ и другихъ металлахъ изъ сердець горъ обильно извлекаемыхъ, ибо рудники ихъ со временемъ изшощаются; но о постоянномъ, неизблемомъ истинномъ богатствѣ, на земледѣліи и скоповодствѣ основанномъ.

Новѣйшія наблюденія и опыты убѣждаютъ насъ въ справедливости того, что каждая изъ сихъ отраслей отдѣльно существенной пользы приносить не можеть; ибо животныя служатъ пицею растѣніямъ, а растѣнія животнымъ. Тамъ, гдѣ нѣтъ скоповодства, земледѣлецъ соразмѣрно трудамъ не награждается.

Не распространяясь о земледѣліи, какъ о предметѣ единственно по связи съ скоповодствомъ здѣсь введенномъ, я обращаю

вниманіе ваше, почтенные слушатели: последнее.

Отрасль сей промышленности и свидѣтельству древнихъ писателей, между народами за нѣсколько предъ симъ вѣковъ процвѣтавшими, была въ великомъ уваженіи.

Не упоминая о Египтѣ, Персіи, Аравіи, Палестинѣ и другихъ восточныхъ народахъ, изъ сочиненій которыхъ по семъ предмету достигли до нашихъ временъ токмо нѣкоторые отрывки, достойныя впрочемъ замѣчанія; Греція, древняя Гибпанія и Италія, сообщили намъ по сей части превосходныя наблюденія и опыты.

Всѣ благоустроенныя Европейскія державы воспользовались сими уроками и привели въ систему науку о скоповодствѣ.

Благонамѣренное Правительство наше неусыпно о благоденствіи отечества пекущееся, учреждаетъ скоповрачебныя училища, въ намѣреніи образоватъ юношество для усовершенія скоповодства, въ обширномъ нашемъ Государствѣ сполна необходимаго.

Сверхъ настоящей цѣли сего завѣ-  
щанія, ошъ него произойдетъ безчисленная  
польза:

Медицина не достиглабы до той степе-  
ни совершенства, въ которомъ теперь  
находится; натуральная исторія живот-  
ныхъ не имѣла бы той цѣны, важности  
и выгоды, естлибы не заимствовали  
онѣ многихъ истинъ изъ сравнительной  
экономіи и анатоміи животныхъ; многія  
могутъ еще быть изъ оныхъ почерпнуты  
истинны, которыхъ познаніе весьма важ-  
но для испытателя естества, Медика и  
Философа,

Относительно сельскаго хозяйства,  
польза сей науки безпредѣльна; ибо она  
учитъ сохраненію, улучшенію, размноже-  
нію скотоводства. Въ той странѣ, гдѣ  
скотоводство умножается, пошва земли  
дѣлается полодоноснѣйшею. — Истинна  
сія не требуетъ доказательствъ.

При возведеніи установленія сего въ  
цѣлшущее состояніе, мы не будемъ обя-  
заны премногихъ предметовъ первой не-  
обходимости жизни заимствовать отъ  
чужестранныхъ Государствъ.



Конскіе наши заводы могутъ быть обильнымъ источникомъ не токмо для насъ, но и для другихъ державъ; пошому что ни одно изъ Европейскихъ Государствъ не имѣетъ легчайшаго, удобнѣйшаго способа умножить и усовершенствовать таковыхъ заводовъ; ибо 1) Пространство Россіи вмѣщаетъ въ себѣ болѣе, нежели всѣ другія Европейскія Государства, вмѣстѣ взятыя. 2) Мы внутри Государства имѣемъ многія превосходныя породы лошадей. 3) Черкесы, Турція и Персія имѣютъ лучшія Аравійскія породы, откуда мы можемъ ихъ заимствовать особенно при началѣ сихъ заведеній. На сіе конечно потребуются великія издержки; но они спократно намъ и потомству нашему заплачятся.

Если бы сталь я изчислять здѣсь всѣ выгоды, отъ сохраненія и размноженія рогатаго скота и другихъ домашнихъ животноныхъ произойти долженствующія; то безъ сомнѣнія всякой бы изъ васъ, почтенные слушатели, согласился со мною, что наука сія необходима для благоденствія и богатства государства.—

Истинна сія оцутительна; ибо первѣйшія нужды человѣка суть пища и одѣяніе; откуда же мы ихъ заимствуемъ? Не отъ домашнихъ ли животнохъ и земледѣлія.

Для достиженія къ сему намѣренію обязанность училища будетъ наставлятъ молодыхъ людей во всѣхъ предметахъ, относящихся до скотоводства; показатъ различныя каждаго домашняго животного породы, ихъ отличительные знаки, выгоды и невыгоды въ различныхъ случаяхъ общежитія, удобства и неудобства; способъ размноженія, воспитанія домашнихъ животнохъ, а нѣкоторыхъ и образованіе, врачеваніе болѣзней, распознаваніе лѣтъ и проч. Насправленный въ сей наукѣ съ перваго взгляда будетъ видѣть: прилично ли на примѣръ мѣсто, коимъ заводомъ занимаемое, нѣтъ ли въ немъ существенныхъ недостатковъ, которые для содержимыхъ въ немъ лошадей вредны, или имѣють худое вліяніе на ихъ породу.

Поелику въ спроеніи каждаго животного сама натура положила признаки большей и меньшей годности, большей и

меньшей способности, и слѣдовательно по различію должностей въ общежитіи каждый находится въ необходимости умѣть избирать сообразное своему намѣренію животное.

Долгъ училища будетъ стараться узнать всѣхъ домашнихъ животныхъ нашего Государства коренныя породы, описать ихъ годность и пороки, способы распространенія годныхъ, расположеніе и свойство каждой страны, дабы шѣмъ предохранить жителей отъ скотскихъ падежей, издавая по сему предмету наставленія.

И наконецъ снабдить соотечественниковъ нашихъ по всѣмъ симъ предметамъ полезными сочиненіями, дабы каждый и въ отдаленныхъ мѣстахъ не лишался плодовъ сего заведенія, и былъ въ состояніи самъ споспѣшествовать общему благу.

Итакъ почтимся благою волю благодѣтельнаго, попечительнаго Монарха нашего исполнить во всей точности; а вы, молодые питомцы, возчувствуйте пользу, важность и необходимость сего



Благошворительнаго учрежденія и соревнуйте къ достиженію Его цѣли; ибо отъ успѣховъ вашихъ зависить польза опеченства и ваша собственная. Наука сія у насъ доселѣ не существовала, а посему польза ея и достоинство многимъ шемны, но скоро время покажетъ прямую цѣну ея. Мы оставя предразсудки употребимъ всѣ силы наши для достиженія намѣренія сего. Встрѣшимъ ли какое препятствіе къ точному выполненію назначенія нашего; то мощная и благодѣтельная рука Основателя любящаго свое отечество, любящаго науки, всегда будетъ готова подавать намъ скорую помощь.

Почтенные слушатели, да будетъ сей день днемъ священнымъ! — да будетъ имя Основателя и Покровителя установленія сего безсмертно! — да будетъ наконецъ сіе новымъ поприщемъ соотечественникамъ нашимъ стремящимся къ приращенію общественаго благосостоянія.

## Естественная Исторія

*Четвероногихъ домашнихъ животныхъ*

Чтите Божество въ дѣлѣхъ Его, взываетъ къ вамъ гласъ природы; вы избранны быти ея жрецами, а не мучителями.

*Векрлиновы Параграфы.*

### ПЕРВОЕ ОТДѢЛЕНІЕ.

*О домашнихъ животныхъ вообще.*

#### § 1.

Четвероногія животныя на прострѣствѣ земнаго шара составляютъ только малую шочку. Но они сдѣлались столь достопримѣчательны по связямъ своимъ съ человѣкомъ, которому удалось ихъ сдѣлать ручными, приучить повиноваться своимъ велѣніямъ, заставить понимать свой языкъ, желанія и слѣдовать своимъ мановенію, — что въ естественной Исторіи, ежели мы только будемъ судить и о той пользѣ, которую онѣ намъ доставляютъ, заслуживаютъ имѣть первое мѣсто предпочтительно предъ всѣми прочими животными.

§ 2.

Чего не сдѣлалъ человѣкъ для того, что бы составилъ и изъ нихъ контрасты въ природою, каковымъ ошчасти бываетъ имъ самъ! Привыкши разрушать все окружающее его, не только подавилъ онъ ихъ нещипкты, но и природныя склонности ихъ направилъ сообразно своей волѣ, обратилъ къ собственной пользѣ. Нѣкоторыхъ изъ нихъ лишилъ онъ возможности предавать бытіе свое другимъ, дабы рознь по сдѣлалъ ихъ смиреннѣе, покорнѣе. Инымъ обрубилъ онъ хвосты и уши, зѣбилъ ноги, другихъ заставилъ употреблять пищу не свойственную ихъ природѣ, и они принуждены ѣсть по шепоту, по холодное, по соленое, по праное. Онъ запираетъ ихъ въ душныя тюрьмы; онъ даже часто по незнанію мучитъ ихъ.

§ 3.

Такъ поступаетъ человѣкъ, Царь швоиія! Такъ онъ властвуетъ надъ животными, надъ которыми онъ въ постепенномъ ряду вещей возвышенъ и между которыми бываетъ первымъ, какъ скоро захочетъ употребить хитрость, злость и



жестокость; но съ кошорами онъ ни как не можешь сравниться къ вѣрности, во держности, постоянствѣ; а чрезъ сво пороки нерѣдко бываетъ еще и ниже их самихъ, такъ что они могли бы служить ему примѣромъ во многомъ; еесли бы ег мнимая мудрость могла быль образуем по нимъ. Милліоны сихъ животныхъ умирають для того чтобы питать его и жертвуютъ ему своими силами, какъ помощники въ его работѣ; въ опасностяхъ жизни не оставляють его до послѣдняго издыханія, охраняють его, защищають и пощасъ исполняютъ каждое его мановеніе.

Но онъ нерѣдко поступаетъ съ нимъ деспотически, безъ всякаго состраданія мучитъ ихъ, ширанитъ, убиваетъ до смерти. Ихъ жалобный крикъ услаждаетъ его испорченное чувство.

#### § 4.

До такого варварства унижается иногда человѣкъ, коего умъ возносится до непоспимимаго, непреклонный духъ преступаетъ предѣлы предписываемыя ему закономъ природы и нравственностію. Но онъ не знаетъ

другаго чувства, кромѣ желанія всѣмъ жертвованъ собственному самолюбію. Тщешно гордый духъ его пресупаесть мреды природы и покоряетъ себѣ стихіи; естли не пробуждается въ немъ благородное сочувствіе къ твореніямъ, которыя въ такой же прогрессіи отъ него самаго до червя соспавляютъ необходимыя звѣна столь мудро и полезно провидіемъ совокупаемыя. Хотя по, что онъ умамриваетъ чудеснаго и полезнаго въ органическомъ твореніи и особенно въ животныхъ, представляетъ онъ себѣ неправильнымъ образомъ и не такъ какъ оно есть въ самой природѣ; но Творецъ все сіе устроилъ не тщешно; каждая пылинка въ порядкѣ вещей имѣетъ свою цѣль; всѣ оныя творенія суть дѣло Всемогущества его, какъ и ты самъ. Онъ далъ каждому изъ нихъ потребныя орудія для питанія себя, для обороны, различныхъ удобствъ и для продолженія своего рода. И такъ они какъ произведеніе той же искусной руки заслуживаютъ вниманіе и уваженіе; поелику мы въ нихъ почитаемъ божество, давшее намъ толикую предъ

ними силу, дабы мы употребляли ихъ къ своей пользѣ.

§ 5.

Чѣмъ болѣе взоръ мудреца углубляется, пробѣгая различныя постепенности до самаго малѣйшаго насѣкомаго; тѣмъ болѣе находитъ онъ чудснаго, тѣмъ сильнѣе становится его удивленіе, когда онъ разсматриваетъ разнообразіе сего міра, которое не будучи увеличиваемо въ тысячу разъ, уходитъ отъ глазъ нашихъ и дѣлается невидимымъ.

§ 6.

Произведеніе одной лягушки сопряжено со множествомъ чудесъ; многое должно произойти со времени оплодотворенія отъвратительнаго для суевѣрныхъ людей клѣка. Сперва показывается черная почка въ яичкѣ, потомъ нѣчто похожее на рѣзвую рыбку, головень, далѣе маленькое двуногое животное съ хвостикомъ, потомъ четвероногое; наконецъ лягушка.

§ 7.

Отъвратительный паукъ и тканъ его суть предметы также достойные величайшаго удивленія. Какъ сіе маленькое



животное пользуется своимъ мѣстомъ, какъ соразмѣряетъ оно свою ткань съ положеніемъ, высокою, спорною, какъ инстинктъ его обдумываетъ каждый случай и сообразно съ тѣмъ производитъ работу; все это чрезвычайно удивительно.

§ 8.

Не меньшее заслуживаютъ вниманіе и тѣ животныя, которыя собираются въ одинъ шакъ сказать маленькій міръ и составляютъ свои Государства, управляемые у нихъ по ненарушимымъ законамъ, государства, въ которыхъ соблюдается строжайшая полиція, гдѣ соединяются трудъ, дѣятельность и стремленіе къ общему благу. Я воображаю пчель и муравьевъ.

§ 9.

Но еще болѣе достойны нашего вниманія домашнія животныя, кои суть вмѣстѣ какъ бы члены фамиліи нашей, кои доставляютъ намъ величайшую пользу и только тогда дѣлаютъ вредъ, когда наше худое съ ними обращеніе заставляетъ ихъ быть упорными; но къ сожалѣнію многіе привыкли смотрѣть на нихъ какъ

на невольниковъ и поступать съ ними такимъ образомъ, не заботясь о томъ какъ бы лучше узнать ихъ свойства и всѣ принадлежности. Сіе познаніе для насъ чрезвычайно нужно; безъ него мы не можемъ надлежащимъ образомъ поступать съ животными; и еслии не будемъ хорошо знать ихъ, то не извлечемъ той пользы которая можетъ быть почерпнута изъ одного только точнаго о нихъ понятія.

Занимаясь естественною исторіею домашнихъ животныхъ, буду я въ то же время описывать частную пользу каждого изъ нихъ.

## ВТОРОЕ ОТДѢЛЕНІЕ.

### *II. Естественная Исторія лошади*

*Лошадь* (Equus cavallus, по Франц. Cheval.)

а) Она принадлежитъ къ однокопытнымъ животнымъ (Solidungulis.)

XII: Genus Equus; pedes ungula indivisa cauda setosa.

*Blumenbach* p. 105. E. VI.

*Equus*. Dentes primores superiores VI. erecti paralleli. Inferiores VI. prominentiores.

*Laniarii solitarii inclusi utrinque remoti.*

*Mammae II. inquinales.*

*Linn. Syst. nat. edit 13: T. 1. p. 209.*

§ 10.

Смѣлость человѣка, которому все въ природѣ повинуется, укротила сѣ гордое животное; которое по благородному своему виду, красотѣ, чистотѣ и перемчивости, полезности и вѣрности къ человѣку, занимаетъ первое мѣсто между всѣми животными.

§ 11.

Ея крѣпкое сложеніе дѣлаешь ее удобною для работы и способною многое выдерживать; ея скоростъ и бодростъ соупотвуютъ воину, ея величавостъ и благородный видъ придають отличныи видъ всаднику-Вельможѣ. Это есть единственное животное, выигравшее чрезъ неволю, сдѣлавшись отъ того смиреннѣе и совершеннѣе.

§ 12.

Не въ одномъ только отношеніи лошадь принимаетъ участіе въ судьбѣ человѣка; отважно угрожаетъ она подѣ



своимъ всадникомъ въ убійственномъ жару сраженія; она сопровождаетъ его на опдаленныхъ пупешествіяхъ, служитъ ему для пользы и удовольствія. Съ окриленною скоростію приносивъ она извѣстія изъ одного мѣста въ другое, великія пятоспи перевозитъ она по необозримымъ пространствамъ; охота побуждаетъ ее спорить въ бѣгѣ съ быстрымъ оленемъ и часто съ гордостію смотритъ она какъ сей останавливается прежде нежели она. Задыхающуюся видимъ мы ее при плугѣ, когда она раздираетъ землю, дабы сія приняла семена; или спановящююся на дыбы, когда она запряжена въ чрезмѣрно тяжелую повозку, и когда немилосердый человѣкъ не соразмѣрилъ ея силамъ чрезмѣрный грузъ который она должна бываетъ везти; далѣе въ жалостномъ видѣ и согбенною въ упряжи бѣднаго погонщика, котораго нуждающемуся семейству она жертвуетъ послѣдними силами.

§ 13. *Мондо да ол*

Часто она возвращается окровавленную изъ сраженія, и часто также прихо-

дншъ она избиялая и покрытая раѣами съ  
работы домой.

§ 14.

Всегда одинакова, всегда терпѣлива,  
только тогда своенравна и упряма, когда  
жестокое обхожденіе ея владыки принуж-  
даетъ ее къ тому; и только тогда зла,  
когда выходитъ изъ терпѣнія отъ слиш-  
комъ долгаго мученія.

§ 15.

Съ полною довѣренностію предает-  
ся она человѣку, живетъ исполняя волю  
своего владыки и измѣняетъ свою напу-  
ру дабы только ему угождать; клеймен-  
ная знаками невольничества, не знаетъ  
она болѣе свободы; даже въ мнимомъ по-  
коѣ въ которомъ иногда оставляють ее,  
въ крашкія минушы ошдохновенія, когда  
она предоставлена самой себѣ и кажет-  
ся свободною, — очень примѣшныя носить  
на себѣ слѣды покорности.

§ 16.

Уста ея слабѣють отъ стѣсненія  
безобразныхъ удиль, пахи ея сведены отъ  
частаго дыханія при чрезмѣрномъ бѣгѣ;  
божа ея покрыта спручьами, отъ шпорь

неспѣшливаго всадника, ноги ея упомянуты, копыта разтрескались отъ неудачной подковки незнающаго кузнеца.

Весь спанъ шѣла отъ естественной гордости коня унижается до естественной движущагося основа упрямой одрани.

§ 17.

Такъ сіе превосходное животное возводитъ по всѣмъ степенямъ чести, дабы поелъ наконецъ сдѣлаться гнусною клочкою; и такимъ образомъ представляетъ живое изображеніе конечнаго жребія вѣрныхъ служителей и неблагодарности людей.

§ 18.

По роду лошадь принадлежитъ къ однокопытнымъ животнымъ. Ея отличительныя признаки раздѣляются на

А. внутренніе

и

В. внѣшніе.

и она отличается отъ прочихъ видовъ.

§ 19.

Внутренними признаками занимается зоомикъ, и обнихъ мы ниже въ различныхъ мѣстахъ будемъ разсуждать.



§ 20.

Но *внѣшніе признаки* принадлежатъ исключительно сюда и суть слѣдующіе:

а) *Признаки головы*, челюсти коея снабжены шестью рѣзунами (передними зубами).

б) *Пустое мѣсто*, находящееся между зубами и

в) *Подвижная верхняя губа*, которую лошадь можетъ употреблять вмѣсто руки.

г) *Небольшіе стоячіе и очень подвижныя уши*.

д) *На лбу* большой хохоль.

е) *Высокая, широкая, мясистая шея*, коея возвышенныя части украшены гривой.

ж) *Широкой вогнутой крестецъ*.

з) *Твердое верхнее берцо*, котораго мускулы сливаются легкими округлощами.

и) *Тонкія ноги* на которыхъ видны вужія жилы.

к) *Круглое плоское по землѣ спускающееся колыто*, служащее защипою ногамъ.

1) *Хвостъ* ея состоишь изъ длинныхъ до земли висящихъ волосъ. Крикъ ея есть пронзительное ржанье, въ которомъ живо изображается ея духъ. Волосы и шѣлкѣ у нея коротки, лосклы и гладки лежалъ. Человѣкъ содержишь ее въ стойлахъ, она не хитра, но имѣеть благородный духъ, трудно ее укротить; гнѣвъ свой обнаруживаетъ она черезъ попомъ а страхъ, поднявши уши. Лошадь хопи и раждаетъ болѣе одного жеребенка, но это бываетъ чрезвычайно рѣдко.

§ 21.

У лошади особенно мы должны знати

- 1) *Наружные признаки ея тѣла.*
- 2) *Признаки ея возраста.*
- 3) *Различные цвѣты.*
- 4) *Отечество и ея породы съ частною ея естественною исторією.*

§ 22.

**II. Наружность лошади. Названія частей; ея хорошія качества и недостатки.**

Тѣло лошади дѣлится на (\*)

(\*) Для лучшаго познанія лошадей совѣшую читати преимущественно слѣдующія книги:

1. *Передъ.*
2. *Туловище.*
3. *Задъ.*

1) Изъ древнихъ:

a) Joh. Christophe Pinters von der Au neuer vollkommener verbesserter und ergänzter Pferde-Beutz etc. fol. Frankfurt an Main 1688 (Соч. Христофора Пиншера фонъ деръ Ау Сокровище лошадей новое и болѣе улучшенное и пр. въ л. Франкфуртъ на Майнѣ 1688.)

b) Neu auserlesenes Pferdebuch etc. von Valentin Trichtern 8. Nürnberg. (Новое избранное чпеніе о лошадяхъ и пр. Валентина Триктерна 8. Нирнбергъ 1717.)

c) Vollständige Erkenntniss von Pferden, durch J. von Saunier, verfasset durch dessen Sohn Caspar von Saunier, übersetzt von Christian Heinrich Wilken. Fol. Leyrzig und Groslogou 1767. (Полное описаніе лошадей, соч. Сонье, изданное сыномъ его Каспаромъ фонъ Сонье, переведено Христіаномъ Генрикомъ Вилькенемъ въ лист. Лейпцигъ и Гросглогау. 1767.)

2) Изъ новѣйшихъ:

a) Le nouveau parfait Marechal ou la connaissance générale et universelle du cheval. Par M. Fr A. de Garsault. 4. Paris. 1755. (Новый совершенной коноваль или всеобщее ученіе о лошади соч. Г. А. де Гарсольшомъ 4. Парижъ. 1755.)



Сіе раздѣленіе принято при описаніи лошадей. Я употребляю его здѣсь для по

---

b) Бюффона Естественная Исторія чепвертогихъ живошныхъ 1 часть 8.

c) Gründliche Abhandlung der Kunst Pferde kennen von I. C. Zehenter. Dritte Auflage, 8. Frankfurt an der Oder 1775. (Основательное разсужденіе объ искусствѣ узнавать лошадей. Соч. I. Ценшнера. Третье изданіе, 8. Франкфуртъ Одерѣ. 1775.)

d) Anleitung zu Beurtheilung des äussern Pferdes in Beziehung auf dessen Gesundheit etc. von August Konrad Gavemann. 8. Gannover 1792. (Руководство къ познанію наружности лошадей въ отношеніи къ ея здоровью и пр. Соч. Августа Конрада Гавемана, 8. Ганноверъ 1792). Маленькое но классическое сочиненіе содержащее въ немногомъ количествѣ страницъ истинное сокровище познаній.

e) Abhandlung über die Zergliederungen der Schönheiten und Mangel der Pferde etc. von Johann Markus Beyer 8. Meissen 1794. (Разсужденіе о раздѣленіи совершенствъ и недостатковъ лошадей и пр. Соч. Iог. Марка Бейера 8. Мейсенъ 1794).

f) Ueber die vorzügliche Theile der Pferdewissenschaften. Ein Handbuch für Offiziere, Reiter und Oekonomen, von Johann Georg Naumann 8. Berlin 1800 1. Theil. (О преимущественнѣйш

шлякко дабы обыкновенныя напередъ объявить названія частей лошади для лучшаго уразумѣнїя всего послѣдующаго. Ученіе о наружномъ видѣ лошади я изложу сперва зоомически, но дабы неупоминать чистаго приискиванїемъ, по всемо я заключу въ естественной исторїи лошади. Припомъ же очень сокращается описанїе опличїй въ конскихъ породахъ; когда принятыми въ наукѣ о лошадахъ техническими терминами означены бывающіе уклоненїя въ строенїи тѣла и частей его по одиначкѣ взятыхъ.

§ 23.

1) Къ *переду* принадлежатъ А. Голова В. Шея. С. Зашеекъ Д. Грудь. Е. Переднїя ноги.

2) Къ *туловищу*. А. Спина. В. Хребтъ. С. Подседѣлокъ. Д. Бока. Е. Брюхо. В. Дара у жеребцовъ и мошонка у мериновъ. Г. Вымя у кобылицъ съ двумя его сосками.

---

шихъ частяхъ познанїя лошадей. Ручная книга для Офицеровъ, Берейшоревъ, Экономовъ. Соч. Иоганна Георга Наумана. 8. Берлинъ. 1800. 1 часть.

3) Къ задѣ относять А. Крестецъ. В. Бедро или ляшки. С. Задницу. D. Прѣходъ у кобылицъ. Е. Хвостъ. F. Заднѣ ноги.

Я представляю сѣи принадлежность не какъ части физіологически здороватаго тѣла, но какъ принадлежности нужныя для знашока въ лошадяхъ. О недостаткахъ же какъ и о слѣдствіяхъ болѣзней будетъ разсуждаемо въ особыхъ отдѣленіяхъ учения о болѣзняхъ лошадей.

§ 24.

А. Голова.

Голова лошади занимаетъ часть переднаго простирающагося отъ носа до затылка. Она должна быть не слишкомъ большою ни слишкомъ малою и съ прочими частями находиться въ правильномъ содержаніи.

Голова у лошади красивою называется тогда, когда она имѣетъ видъ нѣсколько кеглеобразный, свободно движется, къ рылу остроконечно спускается, болѣе суха, нежели мясиста и въ срединѣ отчасти вогнута; она можетъ быть также прямою или полусогнутою, или



комольно согнутою съ острымъ рыломъ. Голошая, мясистая, короткая или тупая вшикомъ длинная или слишкомъ большая голова, принадлежить къ уродамъ особенно еспли превосходитъ надлежащую пропорцію величины или недоспигаетъ ея. Голова принимается за масштабъ поддержаній лошадинаго шѣла, объ нихъ видать по ея длинѣ.

§ 25.

1) *Красивые и правильные головы.*

Къ красивымъ головамъ принадлежатъ

а) *Прямая* голова съ умѣренно вогнушымъ лбомъ, острымъ рыломъ и сужою нижнею челюстію.

б) *Овечья* голова съ нѣсколько широкою нижнею челюстью красиво вогнушымъ лбомъ и съ нѣсколько нагнушымъ въ острому рылу носомъ.

в) *Полубаранья* голова, которая въ срединѣ носа не много болѣе вогнуша.

2) *Безобразныя головы.*

Къ безобразнымъ головамъ принадлежатъ

а) *Воловья, бычачья* голова. Она отличается весьма широкимъ плоскимъ лбомъ,

короткимъ толстымъ носомъ и надушою  
верхнею частію рыла.

б) *Баранья* голова имѣеть чрезвычай-  
но округлый съ очень нагнутымъ но-  
сомъ, въ полукругѣи перяющійся лобъ.

с) *Свиная* голова съ вписнутымъ  
лбомъ, съ поперегъ поднимающимся но-  
сомъ и опвислыми ушами.

д) *Щучья* голова съ вписнутымъ но-  
сомъ, и округло вогнутою верхнею губою.

е) *Старушья* голова чрезмѣрно боль-  
шая и сухая съ вдавшимися глазами впади-  
нами съ поднятыми къ верху изогнуты-  
ми бровями, съ впалыми глазами, узкою  
нижнею челюстію и опвислою нижнею  
губою.

### 3) *Отератительныя* головы.

Такъ называются не только выше-  
писанныя головы, но и всѣ болѣе или ме-  
нѣе уклоняющіяся отъ правильнаго сло-  
женія головы.

Если голова слишкомъ велика въ  
отношеніи къ длинной шонкой шеѣ; по-  
лошадь взнуздывается весьма крѣпкою  
голова съ шеєю составляетъ оспры

Ушадь. Впрочемъ у везовыхъ лошадей иногда это недѣлаетъ помѣхи.

Если голова слишкомъ мала а шея вершокъ и мясиста, то лошадь поднимаетъ обыкновенно носъ къ верху, и если она слишкомъ высоко носитъ его, то называется *верхоглядомъ*.

§ 26.

Уш и.

Самая верхняя часть головы есть уши; онѣ должны быть не слишкомъ велики, остры, подвижны, стоячи, свободны, тонки. Длины, отвислыя, широкія или слишкомъ долгія уши обезображиваютъ лошадь, бывають знакомъ лѣности и дурной породы.

а) Слишкомъ малыя или меньшія уши хотя и почитаются красивыми; но сіе очень относительное понятіе основывается на причудахъ охотниковъ до лошадей и на ложномъ представлении правильнаго размѣра частей. Собственно говоря, они столько же мало красивы какъ и слишкомъ большія уши.

б) Очень близко одни отъ другихъ стоящія уши называются *зачьили* ушами;



е) *Отвислыми* же называются те уши, которыя слишкомъ далеко отстоятъ одно отъ другаго и висятъ по обѣимъ сторонамъ головы.

д) *Внимательными* ушами называются, когда лошадь одно закладываетъ назадъ а другое безпрестанно протягиваетъ.

Наружныя спороны ушей для защиты отъ непогоды и насѣкомыхъ обрѣзаются волосами, которые не могутъ быть срѣзываемы безъ истиннаго вреда здоровью лошади.

§ 27.

*Л о б ъ.*

Лобъ у лошади, что бы достигнуть идеала совершенства, долженъ быть нѣсколько округленъ. Плоской, широкой, вогнутой или слишкомъ узкой лобъ принадлежитъ къ предметамъ безобразнымъ и какое производитъ впечатлѣнiе объ этомъ уже сказано, когда говорено было о головахъ. На лбу должны быть тонкія волосы, выходящіе по всѣмъ направленіямъ изъ середины и образующія вихорь.

§ 28.

*Б р о в и.*

Возвышенность надъ глазами не должна быть слишкомъ высока; ибо иначе углубленіе надъ ними находящееся бываетъ слишкомъ примѣтно; оно не должно быть и слишкомъ плоско, по велику это лошадиной мордѣ придаетъ бычачій видъ; когда они бываютъ покрыты бѣлыми волосами, то это означаетъ старость.

§ 29.

*В ѣ ж и.*

Онѣ должны имѣть круговидныя, ровныя, и хрящеватыя края, которые тонкіе волосы рѣсницъ разпятивали бы безъ всякихъ морщинъ; онѣ не должны ни слишкомъ высоко заворачиваться надъ глазами, ни слишкомъ низко опускаться. Въ первомъ случаѣ онѣ не довольно защищаютъ глазъ отъ падающихъ сверху солнечныхъ лучей и пыли; въ послѣднемъ же онѣ бываютъ доказательствомъ слабости и глазныхъ недоспашковъ.

§ 30.

*Глазные лужги.*

Они не должны быть ни слишком велики ни слишком малы, въ первомъ случаѣ глазъ кажется очень малымъ и безобразнымъ, а въ послѣднемъ онъ представляется выдавшимся и выпученнымъ.

§ 31.

*Бѣлая кожаца (Blinzenhaut).*

находящаяся въ переднемъ глазномъ лужгѣ и видимая въ то время, когда лошадь глазной шаръ увлекаетъ въ костистое углубленіе; она не должна быть примѣтна но только ея темныя края должны нѣсколько выдаваться, дабы тѣмъ болѣе увеличить бѣлизну глазнаго яблока и придать ему болѣе живости. Если же она выдается въ пухломъ и мясистомъ видѣ то это всегда бываетъ признакомъ или уже начавшейся глазной болѣзни, или разположеніемъ къ болѣзни.

§ 32.

*Глазное яблоко.*

Оно должно быть кругло, плотно, живо, свѣтло и легкоподвижно, а роговая перепонка (cornea transparent) или прозрачная



роговая оболочка должна быть чиста, прозрачна, выпукла, безъ слизи, нечисти, инаиень и не казаться сывороточною. Недостаточное зрѣніе бываетъ иногда, когда озрачокъ похожъ на ахатъ или обведенъ бѣлою полосюю, которая далеко уходитъ въ зришельную кожицу; или если озрачокъ не сжимается, когда глазъ закрываютъ и шуть же вдругъ открываютъ. Оболочка глазная должна имѣть пріятный красный цвѣтъ, но неблѣдный а еще менѣе того желтый.

а) *Стекляными* называютъ такіе которые имѣють бѣлую или синюю радужную перепонку (iris). Такого рода глаза бываютъ по большей части у чубарыхъ и чалыхъ лошадей.

б) *Маленькіе глубоко впадшіе* глаза называютъ *свинными глазами*.

γ) *А вылученные* глаза бываютъ тогда, когда глазное яблоко очень выдается; и то и другое есть недостатокъ.

1-е *Примѣчаніе*. Красивость требуетъ, чтобы зришельныя опверстія обоихъ глазъ, какъ и сіи самыя имѣли одинаковую велечину и совершенно равнялись бы.

одинъ другому. Гроздовидныя зернышки выходящія изъ черной оболочки вну при облекающей волокнистую кожицу и спускающіяся сверху въ зрительное отверстіе, служатъ къ тому, чтобы отражать сильныя лучи свѣта падающія сверху въ глазъ; они при малѣйшемъ свѣтѣ поднимаются вверхъ и обратно.

2-е *Прилѣчаніе*. Всѣ длинныя прямыя окружающіе глазъ волосы служатъ къ тому, чтобы защищать глазъ отъ насекомыхъ, пыли и отъ всего что ему можетъ вредить. По большой части они не совмѣстны съ тѣмъ понятіемъ о красотѣ которое составилъ себѣ человекъ; и такимъ образомъ польза должна уступать ему ложному понятію.

§ 33.

в) *Слезная.*

Она находится въ переднемъ глазномъ лузгу и препятствуетъ свободному изшеченію влажности изъ глаза, принуждая ее выходить чрезъ слезное отверстіе въ слезной каналъ.

§ 34.

і) Носъ.

Не долженъ быть ни прямъ ни кривъ, излишняя выгнутость или вогнутость носа, равно какъ и косость его суть недошашки. См. § 25.

§ 35.

к) Ноздри.

Красивыя ноздри не должны быть ни слишкомъ велики, ни слишкомъ малы и внутреннїя части ихъ переднихъ отверстій должны быть покрыты бархату подобною кожею. Онѣ имѣють видъ малаго Ламинскаго s. Если онѣ при вдыханіи и выдыханіи закрываются и бывають опвислы; то на вѣрное можно полагать, что такая лошадь есть лѣнивое и слабое животное; но если на противъ лошадь слишкомъ широко пялишь ихъ, пакъ что онѣ дѣлаются почти круглыми, то это бываетъ признакомъ болѣзненныхъ орудій ея груди. Внутренняя мокротная носовая кожа, которая видна бываетъ когда разкрываютъ ноздри у животнаго должна имѣть прїятный красный цвѣтъ безъ чирьевъ и полосокъ. Если же она слиш-



комъ красна или слишкомъ блѣдна, то въ обоихъ случаяхъ бываетъ это признакомъ несовершеннаго здоровья.

§ 36.

1) *Конецъ носа, или верхняя губа.*

Такъ называется часть носа находящаяся между ноздрями, она должна быть остра и спускаясь опъ своей верхней поверхности должна нѣсколько округляться и быть длиннѣе нижней губы, двигается на всѣ стороны и для лошади должна служить вмѣсто руки. Пухлая вздернутая грубая верхняя губа придаетъ конской мордѣ видъ коровьяго рыла. Нижняя губа должна хорошо сходиться съ верхней; она должна съ нѣкоторою красивостію заощряться, припомъ плотно и упруго спускаться къ бородѣ (*Bart*).

*Рыло* не должно широко раззѣваться, оно должно быть разтворяемо въ извѣстной пропорціи, углы его или заустья не должны свѣшиваться надъ стибомъ соединяющимъ опчасти нижнюю губу съ челюстію, а тѣмъ еще менѣе нижняя губа должна быть опвислою и двигаться къ верхней губѣ. Жисели Рейнскаго округа

называютъ это Pater noster Maul. И сему недостатку подвержены по большой части жалкія, старыя и изъѣзженныя лошади. Морда должна имѣть свѣжестъ, быть легко закрыта и невздернута. Послѣдніе недостатки производятъ и отъ того, когда употребляемы бываютъ грубыя и худыя удила и когда всадникъ жестоко управляется съ ними.

§ 37.

т) Зубы.

Въ мордѣ мы усматриваемъ зубы и челюсти. На первые обращаемъ мы вниманіе, когда идетъ дѣло о лѣтахъ лошади и о томъ какъ узнать ихъ; а послѣднія для владѣтеля лошади составляютъ весьма важную часть: отъ крѣпости и здоровья ихъ зависитъ весьма многое; поелику онъ, безъ нихъ едвали можетъ управлять лошадыю. Сгибъ соединяющій нижнюю губу съ челюстію, не долженъ быть ни слишкомъ мясистъ, ни жестокъ, ни пухль, но и не напротивъ т. е. ни слишкомъ понокъ, нѣженъ и чувствителенъ. Въ первомъ случаѣ лошадь дѣлается

чрезъ по окрѣплюю въ послѣднемъ слишкомъ чувствительною къ давленію удиль.

§ 38.

п) *Аушки.*

Вообще онѣ состоятъ собственно изъ костей обѣихъ челюстей; онѣ снабжены зубами и обтянуты деснами. Въ здоровомъ состояніи цвѣтъ сихъ десенъ бываетъ розовымъ; онѣ не должны быть ноздреваты, отдѣлены отъ зубовъ, ни блѣдны, ни слишкомъ сухи или слизки. Не должно быть никакихъ красныхъ мягкихъ бугорковъ особенно въ той сторонѣ гдѣ нѣтъ зубовъ, отъ переднихъ зубовъ до коренныхъ, а тѣмъ менѣе чирьевъ или и совсѣмъ недоставать. Очень часто на сей сторонѣ подбородочной челюсти бываетъ весьма опасная гниль костей.

§ 39.

о) *Языкъ.*

Онъ долженъ имѣть нѣкоторую плотность, цвѣтъ свѣжести и не быть ни чрезмѣрно длиннымъ ни слишкомъ короткимъ. Онъ долженъ быть подвиженъ, нѣженъ, имѣть стоячія бородавочки. Еслили онъ слишкомъ длиненъ, и слишкомъ вялъ,



то вывѣшивается изъ рыла у лошади и производитъ то, что она слишкомъ медленно ѣсть. Рубцы на языкѣ или совсѣмъ испорченный языкъ бывають отъ поврежденія чрезъ удила. Подъ языкомъ на обѣихъ сторонахъ связки (Band) находятся двѣ соскообразныя бородавки, которыя суть ничто иное какъ оконечности слинныхъ каналовъ. А когда ихъ не бываетъ то вѣрно они отрубаны глупыми кузнецами.

§ 40.

р) Небо.

Отъ внутренней стороны верхнихъ зубовъ до самой глотки простирается небо съ поднебесными крылами, какъ обыкновенно называютъ заднюю мягкую и кожистую расширенную часть неба. Оно дѣлится на двѣ части длиннымъ жолобкомъ, имѣющимъ поперешнїя бороздки. Объ этомъ надобно замѣтить тоже самое, что сказано о прочихъ внутреннихъ частяхъ рыла. Ежели небо отвѣшивается надъ зубами; то оно препятствуетъ лошади ѣсть, хотя впрочемъ это бываетъ очень рѣдко. Надъ сею-то частію кузнецы производяють извѣстную операцію

ящера, кровопусканіе изо рта у лошади, также и прижиганіе, которыя ихъ разсудку равно какъ и многія другія нелѣпости мало дѣлають чести.

§ 41.

*Нижнія челюсти:*

Онѣ состоятъ изъ обѣихъ сторонъ заднихъ подбородочныхъ зубныхъ вмѣстилищъ.

Онѣ должны быть нѣсколько узки, сухи и не слишкомъ полсны.

Толстыя широко одна опъ другой отстоящія нижнія угловатыя и слишкомъ плосныя челюсти суть недостатокъ.

Широкія нижнія челюсти препятствуютъ хорошему взнуздыванію, потому что они жмутъ шею у лошади.

§ 42.

г) *Мундштуковая ямка.*

Такъ называется углубленіе находящееся между нижней губою и челюстями, она должна быть суха, узка и надлежащимъ образомъ глубока. Если же бываетъ она широка, мясиста и возвышена, то легко напирается.

§ 43.

в) Каналь,

образуемый нижними челюстями лошади и сплывающійся съ ея глоткою, когда голова взнуздана, долженъ быть не слишкомъ широкъ и при томъ безъ всякихъ наростовъ. Если онъ слишкомъ широкъ, то нижнія челюсти полкаются о шею и лошадь держитъ голову горизонтально; если же онъ слишкомъ узокъ, то глотка не сплывается; а отъ этого происходитъ тоже самое неудобство.

§ 44.

В. Затылокъ.

Есть та часть, въ которой голова утверждается на шейныхъ позвонкахъ. Онъ долженъ быть возвышенъ и нѣсколько округленъ. Рубцы, опухоль и что еще хуже чирьи, сушь худые признаки и опсрацивають отъ покупки.

---



О

важнѣйшихъ болѣзняхъ у овецъ.

Родъ червей въ брюшныхъ внутренностяхъ находящихся и называемыхъ *фасціола* *L.* (*distoma G.*) причиняетъ теперь великій вредъ стадамъ овецъ во многихъ Губерніяхъ. Убытокъ происходящій отъ того какъ для помѣщиковъ такъ и для Государства столь значительенъ, что я считаю моею обязанностію сообщить публикѣ нужныя свѣденія для распознаванія болѣзней причиняемыхъ сими червями овцамъ и способы лѣченія оныхъ.

Особенно Шпанскія овцы, еще не привыкшія къ здѣшнему климату подвержены бывають сему злу. Прежде жили онѣ на гористыхъ возвышенностяхъ, питались сухими и пряными растѣніями, какъ на примѣръ, на Сіеррѣ-Моренѣ. Сей сухой лищѣ состоящей изъ такихъ травъ, кои мало въ себѣ содержатъ соку, овцы обязаны своею тонкою шерстью; поелику ихъ шерсть не дѣлается чрезъ то вялою и тѣло ихъ отъ сухаго и безсочнаго корму получаетъ крѣпость.

Но, переселенные въ здѣшнія сѣны онѣ перемѣнили какъ свой сухой кормъ на влажный; такъ и возвышенныя мѣста своего прежняго пребыванія на болотныя. Онѣ должны питаться расквѣтами сихъ сѣнъ и дышать уже не сухимъ, чистымъ и освѣжающимъ воздухомъ, но напротивъ того болотными испареніями. Это всеконечно располагаетъ къ болѣзнямъ и приготовляетъ шло къ легчайшему принятію оныхъ.

Въ семъ отношеніи особенно достопримѣчательны насѣкомыя живущія въ болотахъ, причиняющія великій вредъ какъ людямъ, такъ и другимъ животнымъ.

Даже и тогда, какъ ихъ уязвленіе, ихъ ядъ, ихъ испраженія низа болѣе не бывають вредны, даже и послѣ смерти своей они заражаютъ воздухъ испареніями шлюющихъ шель и причиняють смертельныя болѣзни.

Между мїріадами такихъ насѣкомыхъ есть одно, которое уже и однимъ разположеніемъ своимъ и разпространеніемъ между скопомъ причиняетъ вознаградимый вредъ: именно то, о комъ будемъ

говориться въ сей спашьѣ, ш. е. *Фасціо-  
ла Гелатика.*

Прежде всего я сдѣлаю нѣкоторыя описанія касательно естественной Истории сего насѣкомаго; потомъ изчислю болѣзни имъ причиняемая, далѣе средства могущія служить къ истребленію онаго, такъ равно и для предохраненія оныхъ вреда имъ наносимаго.

*Фасціола* или *дистола* мзжду безчисленнымъ множествомъ червей въ брюшныхъ внутренностяхъ находящихя, составляетъ особый родъ и котораго собственно только видомъ есть *fasciola hepatica* G.

*Родовые признаки.* Длинноватый студенистый червь съ двоякимъ отверстіемъ на нижней части и впадиною, въ которой скрывается дѣпородный членъ.

Движеніе производимое сими червями столь же странно, какъ и все ихъ устройство; именно, они съ помощію обоихъ отверстій попеременно сосутъ, такъ что ешлы одинъ начинается, шо другой перестаетъ; и такимъ образомъ они подвигаются впередъ! Все сіе происходитъ слѣдую-



щимъ порядкомъ: когда одинъ сосокъ сосетъ, другой поддерживаешь все тѣло, которое разтягивается, если надобно бываешь начать сосать другимъ соскомъ, а послѣ опустить и т. д. Отъ чего происходитъ, что они весьма медленно подаются впередъ, что очень не удобно для большихъ путешествій; но имъ этого и не нужно; поелику они безпрестанно остаются въ весьма *ограниченно*мъ и темномъ пространствѣ, и имъ немного надобно трудиться, чтобы достать себѣ пропитаніе.

Достопримѣчательнѣйшая порода сихъ червей есть собственно *Фасціола гелатика*, которая безъ всякой теоріи, но только практически занимается своею высасывательною системою въ печени многихъ животныхъ, а часто и самаго человѣка.

Сія *фасціола* бываетъ плоска, и цвѣтъ ея по мѣрѣ ея возраста, по темноте, по свѣтлоте, тѣло ея однообразно, къ верху шире и толще, къ низу уже и кругловато-остроконечно. Изъ широкой и толстой части тѣла возвышается бѣ-

лая отъ прочаго тѣла отличная и къ верху искривленно прищупленная шея, которая у молодыхъ еще и довольно взрослоу бываетъ полуклеобразною (т. е. къ верху кругловата, а на нижней поверхности плоска), у старыхъ же совершенно клеобразна.

*Сосочки* у взрослыхъ бываютъ всеѣмъ впалы, широки; они имѣютъ видъ плавилаго горшка съ толстыми краями и у обоихъ есть скважины. Брюшной сосокъ находится на самомъ верху широкой оконечности и бываетъ гораздо шире другаго соска. Надъ первымъ лежитъ согнутый на подобіе курьерскаго рога дѣтородный удъ. Онъ не всегда бываетъ видимъ, но большею частію остается сокрытымъ.

Сіи черви заводятся въ печени многихъ животныхъ какъ-то у лошадей, рогатаго скота, свиней, собакъ, особенно же у овецъ, иногда также, но не въ большомъ количествѣ, находятъ ихъ и у людей.

Какимъ образомъ они заводятся въ печени животныхъ, еще не совершенно из-

вѣстно; ибо многіе думаютъ, что они сами чрезъ оплодотвореніе зараждаются въ печени животныхъ; но гораздо вѣроятнѣе мнѣніе: что яички сихъ насѣкомыхъ, которыя кладутъ они на болотныхъ растеніяхъ, овцы пожираютъ съ сими вмѣстѣ и что будто сіи яички во время перевариванія нищи доходятъ до двенадцатиперстной кишки и путь отъ печени разрѣшаются; вышедшія изъ нихъ молодыя насѣкомыя пипаются слизью производящею изъ хилуса и сока поджелудочной желѣзы; когда они получаютъ довольно силы, то впалзываютъ въ обыкновенный желчный проходъ, а опшуда подвигаются далѣе въ желчные проходы печени, тамъ остаются, и причиняютъ шопъ великой вредъ.

По большой части животные отвѣчаютъ своею жизнію за то, что позволяютъ разводиться у себя симъ шунядцамъ; и рѣдко можно спасти овцу или какое-нибудь другое животное, въ печени коего поселились сотни, а весьма часто, и тысячи сихъ насѣкомыхъ. Да естли они бывають и въ небольшомъ количе-



ствѣ, не смотря на то, причиняють много вреда.

Ибо когда они засоряють желчные проходы, то бывають причиною не только худаго варенія пищи, слѣдовательно препятствуютъ чрезъ то надлежащему питанію, но и причиняють желтяницу, водяную болѣзнь, воспаленіе печени, медленную лихорадку, надутость брюха и п. п.

*Признаки, по которымъ заключить можно, что овца страдаетъ отъ силъ червей.*

*Въ первомъ періодѣ болѣзни о зарожденіи червей можно узнать по унылому виду, усталости животныхъ и по недоставкѣ аппетита. Къ тому присовокупляется тяжель и мутный взглядъ, блѣдность соединительной (conjunctiva) оболочки глазъ; сосудцы, прежде казавшіяся красными, шуть представляются слизкими и сомкнувшимися; края вѣкъ дѣлаются блѣдными и смыкаются. Животное худѣетъ, испраженіе его бываетъ бѣло и швердо, моча свѣшла и холодна.*

*Во второмъ періодѣ глаза желтѣють, истощаніе животного равно какъ и его*

унылость увеличивается, моча бываетъ темножелтою и подобно какъ въ человѣческой желтукѣ, холстину окрашиваетъ въ желтую краску. Животное начинаетъ раздуваться, всѣ проходы у него заперты, кашляетъ, изъ носу у него течетъ желтая мокрота, кровь его получаетъ нечистый желшкрасный цвѣтъ и горькой вкусъ; кожа дѣлается сухою наподобіе пергамина, жирный потъ служившій прежде къ умягченію корешковъ шерсти, перемѣняется, воняетъ, самая шерсть дѣлается непріятною для осязанія, она кажется омертвѣлою и легко выдергивается, небо разпухаетъ, языкъ блѣденъ и нечистъ, десны теряютъ свой цвѣтъ, блекнутъ, блѣднѣютъ и легко издаютъ кровь.

Въ продолженіе *третьяго периода* являющіяся перемѣны предвѣщаютъ уже приближеніе совершеннаго разрушенія животнаго. У овецъ изъ рта воняетъ, часто выходитъ оштуда гнилая мокрота, зубы падаютъ сами собою, десны трескаются; онѣ страдаютъ поносомъ, маленькія хромаютъ на заднія ноги, слабый пульсъ, холдность шѣла, пухлоссть и въ то время когда гонятъ ихъ на паству, онѣ часто

падаютъ, не могутъ встать смѣста и на конецъ самая смерть заключаешь припад- ки претъяго періода.

Но я долженъ замѣтить вообще, что сію болѣзнь очень трудно узнавать, а труднѣе всего въ самомъ началѣ. Впрочемъ признаки, по коимъ можно заключить о ея существованіи въ самомъ началѣ, суть:

Овцы въ семь положеніи не бываютъ такъ веселы, какъ обыкновенно, хотя по- видимому шло ихъ болѣе полстѣетъ, не- жели худѣетъ. *Слина* округляется, жи- вошъ полнѣетъ какъ обыкновенно. Но при выгонѣ на паству не бываютъ онѣ такъ веселы какъ прежде, идутъ лѣнливо, легко спышкуются, скоро устаютъ, и когда бросается на нихъ собака, уже болѣе не разбѣгаются врозь. Часто, отъ усталос- ти, по одиначкѣ отстаютъ, ложатся, иныя идутъ медленно за стадомъ; и на паствѣ ищутъ онѣ вообще болѣе засох- шихъ растѣній, нежели зеленыхъ и имъ нравятся особенно кустарники, а не трава.

*Вскрытіе.*

Послѣ смерти, въ трупѣ обнаружи- вается величайшее поврежденіе причинен- ное сею болѣзнію.



По снятіи покрововъ, находятъ мускулы слабыми, водянистыми и рыхлыми, самое тѣло представляеть вонючую мокропную массу. Мозгъ въ головѣ слегся; мозговья жилы наполнены водою.

Въ груди легкое слеглось, блѣдно и покрыто водянистыми пузырьками; сердце, подобно рыхлымъ мышцамъ и кажеться сжатымъ.

Въ брюхѣ жиръ салника, попороховъ и почекъ дѣлается подобенъ студню, зеленъ, желтоватъ и вонючъ.

Желудокъ разтянуть, вялъ и наполненъ вѣтрами; въ немъ не бываетъ ни какой уже пищи.

Селезенка блѣдна, мала и вяла.

Печень полусогнившая и кажеться какъ бы просверленную; въ ней находящіяся цѣлыя ряды норъ выпоченныхъ червями; она совершенно изъедена ими, а воронкообразные равно какъ и другіе свищевые проходы покрыты синевастою хрящеватою кожицею. Входъ въ норы, образуемые сими червями, бываетъ широко основаніе его остро; отъ чего происходитъ воронкообразный его видъ. Черви

своими хоботцами пропачивають въ срединѣ печени сіи проходы, коихъ дно бываетъ покрыто влагою.

Равномѣрно и всѣ желчные проходы и расширенные извилины системы воронныхъ жилъ наполнены миріадами сихъ червей; и такъ очень естественнo, что отъ того должны бывать произойти многія болѣзни, которыя причиняють недоспадокъ въ желчи, засореніе желчныхъ проходовъ и системы воронныхъ жилъ.

*Болѣзни, кромѣ гнилости, отъ того же производящія, суть:*

*Желтяница;* она узнается по желтизнѣ глазъ, рыла, кожи во внутренности рта и носа и по желтому осадку мочи. Впрочемъ сія болѣзнь во всемъ совершенно сходна съ бывающею у людей.

*Возпаленіе печени.* Равномѣрно и сія болѣзнь по воѣмъ системамъ также происходитъ въ овцахъ, какъ и въ челоуѣкѣ.

Ознобъ, даже чувство сильнаго холода и потчасъ за тѣмъ слѣдующій жаръ, горячія уши, рыло, шуловище и ноги, вздутость праваго бока и подъ коропками ребрами боль, которая чрезъ то бываетъ узнаваема, что часть сія подаетъ



ся отъ испытующей руки врача. Овцы хромають на заднюю правую ногу; и это есть доказательствомъ, что онѣ подобно чловѣку въ такомъ же состоянїи чувствуютъ боль сводящую икорныя мускулы.

Желтизна глазъ, кожи и прочихъ частей бываешь при этомъ также какъ и въ желтухѣ и еще въ высшей степени. Онѣ имѣють сильную жажду при весьма хорошемъ аппетитѣ, который очень часто превосходитъ естественную обыкновенную потребность.

Последній признакъ, на который обыкновенно не обращаютъ вниманїя и еще имъ довольны бывають, видя что скотина много ѣсть и не думая что она больна; сей признакъ не смотря на это, есть одинъ изъ самыхъ опасныхъ признаковъ болѣзни, вѣроятно по тому, что отъ умножающагося отдѣленїя желчи и засорянїя ея въ желчномъ пузырькѣ, бываешь она остра и часто ѣдка; производитъ въ желудкѣ большое раздраженїе и причиняешь великой голодь. Но по той же самой причинѣ она поддерживаешь и увеличиваетъ.



воспаленіе и раздраженіе дѣйствующее на печеночный органъ, разрушаетъ части и причиняетъ смерть.

Пульсъ бьеть скоро и крѣпко. Испражненіе черно, урина темножелта.

*Жатвердѣніе печени.* Испощеніе, препятственное вареніе, желтизна опухоли подъ коропкими ребрами праваго бока, изхуданіе, кашель сунъ самые явственныя признаки сего зла.

*Водяная болѣзнь.* И сію рѣдко узнають, и по развѣ послѣ смерти живописнаго. Надупость брюха, въ которомъ, естли бишь по одной спорой, оказывается приливъ къ другой, блѣдность носовой мокрошной кожицы и внутренности рыла, мушныя глаза, усталость, свѣшлая моча, холодъ, по всему этому во всякое время, можно только догадываться о болѣзни, но нельзя опредѣлить ее въ точности.

### *Предузнаваніе болѣзни.*

Легко можно понять, что послѣ большаго расстройства въ такомъ органѣ, какова печень, нельзя ожидать никакого из-

цѣленія; и шѣмъ еще болѣе, что причи-  
на сего разрушенія скрывается внупри  
самаго органа, продолжаешь дѣйствовать  
и ни чѣмъ нельзя бываетъ удалить ея.  
Изгнать многія тысячи червей, кои раз-  
велися въ желчныхъ проходахъ и даже въ  
жилахъ, не только не возможно; но и для  
самыхъ искусныхъ врачей это доселѣ все  
еще остается загадкою. По сей причинѣ  
нельзя ничего сдѣлать съ сею болѣзнію  
отъ червей; но должно довольствоваться  
и шѣмъ, что естли тамъ гдѣ подозрѣва-  
ють о ея существованіи, стараются  
предохранить животное отъ усиленія  
сего зла и положить предѣлы разпростра-  
ненію онаго. Воспаленіе печени и желтя-  
ница хотя суть и удобоизлѣчимыя болѣз-  
ни, но въ семъ положеніи трудно сдѣ-  
лать что нибудь. Черви, причина болѣз-  
ни, не изпребляются и не умаляются, и  
поелику средства могущія удалить и  
испребить червей усиливають еще болѣе  
воспаленіе; то хотя съ одной стороны  
они помогаютъ, но съ другой ускоряють  
ходъ самой болѣзни. Водяная болѣзнь по  
большой части неизлѣчима; а тамъ гдѣ

ее и вылѣчить можно; издержки на лѣченіе превзошли бы то, чего стоить и самое животное; Естли же и дѣйствительно когда излѣчиваютъ отъ сей болѣзни, то послѣ нея овцы остаются все еще вялыми и мало приносятъ выгоду отъ шерсти, которая въ такомъ случаѣ бываетъ очень худа.

Для молодыхъ лѣкарей, которые по животнымъ учатся лѣчить людей, очень полезно испытывать свое искусство на сихъ больныхъ; поелику шѣ же самыя средства, которые изцѣляютъ у людей восналеніе печени, желшняцу, запоры и и водяную болѣзнь, бываютъ пригодны и и для овецъ въ сихъ болѣзняхъ находящихся. Они за малыя издержки очень легко могли бы извлечь весьма полезныя для себя результаты; они увидѣли бы тогда, сколь великое имѣетъ влѣяніе на все ихъ искусство сравнительная медицина; они обрели бы больше навыка въ правильномъ опредѣленіи болѣзней, что не мало важно, научились бы давать своимъ больнымъ лѣкарства соразмѣрно потребностямъ, убѣгать обѣихъ крайностей,



ш. е. излишней поспѣшности и излишней медленности въ лѣченіи; первое бываетъ послѣдствіемъ бѣглости при поверхностныхъ знаніяхъ, а послѣднее знакомъ сомнѣвающейся нерѣшимости или лучше невѣденія.

Только малосвѣдущему можно имѣть ложныя понятія о сравнительной медицинѣ, которая всѣми знаменитѣйшими пракпиками почитается за единственныи и вѣрнѣйшій путь для опредѣленности и точности въ медицинѣ вообще, и которою теперь занимаются лучше и искуснѣйше врачи всѣхъ образованнѣйшихъ народовъ, имѣя въ виду пользу всей медицины въ совокупности взятой. Стоишь упомянуть только о Рейлѣ, Решлаубѣ, Блуменбахѣ, Гуфеландѣ, Мехелѣ, Фроренгѣ и Аутенритѣ. Сказанное мною объяснится еще болѣе; когда буду говорить о печеночныхъ нарывахъ. Ипакъ оканчивая сіе опступленіе, я раздѣлю всѣ предузнаванія на слѣдующія общія предложенія:

а) Предостереженіе для сей болѣзни гораздо полезнѣе самаго лѣченія.

в) Когда черви еще только заводятся и не видно никакого признака поврежденія, то болѣзнь сію можно еще вылѣчить.

с) А когда уже показываются другія болѣзни отъ засоренія желчныхъ протоковъ, то излѣченіе сомнительно.

д) Когда же наконецъ дѣйствительно оказывается поврежденіе и слѣдственно зло находится въ высшей степени, то нельзя уже подать никакой помощи.

#### *Л ѣ ч е н і е .*

Когда содержатель большихъ стадъ имѣетъ въ виду улучшить свои породы посредствомъ Испанскихъ овецъ, и получить лучшую и тончайшую волну, чтобы овцеводство свое сдѣлать для себя выгоднымъ; то онъ долженъ оставить предрасудки и заблужденія.

Какъ формулы въ признаномъ слогѣ подавляютъ талантъ и заключаютъ въ оковы познанія, такъ точно предрасудки и отъ нихъ происходящія привычки равно какъ и противуестественное обхожденіе при овцеводствѣ производятъ великій вредъ.

Овца есть одно изъ животныхъ, ко-  
торымъ опредѣлено отъ природы жить  
на горахъ, въ холодной температурѣ воз-  
духа при малой и сухой пищѣ.

Первое доказывается ихъ козьими  
строеніемъ тѣла, длинными задними но-  
гами, большою способностію и силою зад-  
нихъ лядвій, съ помощію которыхъ онѣ  
могутъ дѣлать сильныя прыжки и пере-  
скакивать по утесистымъ возвышенно-  
стямъ и скаламъ.

Второе подтверждается ихъ ловко-  
стію и проворствомъ, съ которыми онѣ  
взбираются на крупныя и утесистыя мѣ-  
ста.

Въ третьемъ свидѣтельствуетъ ихъ  
шерсть; она показываетъ, что овцы со-  
всемъ не для теплыхъ странъ созданы,  
равно какъ ихъ питаніе и удобреніе шер-  
сти въ странахъ гористыхъ, которыя  
отчасти и холодны, и гдѣ холодъ въ  
такой степени препятствуетъ про-  
зябенію, что деревья и трава не могутъ  
расти такъ высоко и не столь пышнѣ-  
ны. Чебрець, тиміанъ и др. п. какъ преиму-  
жественнѣйшій кормъ для овецъ, суть



произведенія только высокихъ спановыхъ горъ, конхъ верьхи бывають покрыты ими. Отъ сей пищи овцы получаютъ помчайшую шерсть, ихъ испаренія бывають не такъ велики, сало имѣеть болѣе консистенціи, мясо вкуснѣе; шамъ онѣ бодрѣе, ѣдятъ съ большимъ аппетитомъ, всегда чисты; шерсть ихъ имѣеть болѣе лоску, кудрявѣе, не такъ щетиниста и не столь долговолоса, какъ у овецъ пасущихся на тучныхъ и обильныхъ правую равнинахъ и степяхъ.

Такъ же вѣрно и то, что преимущественнѣйшія овечья породы попадаются на возвышенныхъ земляхъ и на высочайшихъ горахъ.

Аргали, или первобытная овца (*ovis ammon*) живетъ только на высочайшихъ и самыхъ неприступныхъ горахъ. Овцы доставляющія лучшую шерсть, Апулійскія, Англинскія, Французскія, Богемскія и Силезскія пасутся по горамъ. Исландскія овцы на своихъ горахъ остаются даже на зиму въ снѣгу и при томъ бывають здоровы; шерсть ихъ хотя не самая тонкая, но все еще очень хороша. Равнымъ образомъ

и первыя овцы переселенныя изъ Африки въ Испанію, отъ которыхъ произошли всѣ хорошія породы взяты были изъ гористыхъ странъ.

Самое устроеніе орудій разжевыванія пищи у сихъ животныхъ говоритъ въ пользу многого мнѣнія.

Овцы имѣютъ длинную шею и въ со-размѣрности съ нею очень короткія переднія ноги; и такъ онѣ весьма легко могутъ доставать довольно далеко свой кормъ; при томъ рыло ихъ не твердо и не толсто какъ у рогатаго скота; рыло подобно сему послѣднему препятствовало бы имъ срывать и столь близко къ корню, тонкія травы, что съ большою удобностію дѣлающъ онѣ при помощи губообразнаго устроенія своего рыла.

Все это служитъ полнымъ и неоспоримымъ доказательствомъ, что овцы суть только горныя животныя по чему на равныхъ и низкихъ мѣстахъ, самая натура ихъ должна измѣняться и гдѣ поэтому онѣ не такъ хорошо могутъ быть выкормливаемы.



Изъ сего довольно пространнаго описуявленія можно вывести заключенія для слѣдующихъ случаевъ.

Именно: хозяинъ желающій быть хорошимъ овцеводомъ, долженъ всегда обращать вниманіе и на то, какая сирана выгоднѣе для каждой породы. Ибо давно уже извѣстно, что всѣ домашнія животныя въ одной и той же сиранѣ не одинаково хорошо выкармливаются; лошади и овцы хорошо удаются въ такой сиранѣ, которая совсѣмъ не годится для рогатаго скота; и на оборотъ есть такія сираны, въ которыхъ буйволы и рогатый скотъ очень хорошо пасутся, а овцы не могутъ шамъ во все быть или весьма въ худомъ состояніи.

K-5038





