

572

П

31956

С. Флисецкий

КЫДЗИ ЛОИ  
ДА РАЗВИТЧИС  
МОРТ



1954

КОМИ КНИЖНОЇ ИЗДАТЕЛЬСТВО

КНИГА ДОЛЖНА БЫТЬ  
ВОЗВРАЩЕНА НЕ ПОЗЖЕ  
УКАЗАННОГО ЗДЕСЬ БРОКА

---

Колич. предыд. выдач \_\_\_\_\_

М. С. ПЛИСЕЦКИЙ

КЫДЗИ ЛОИ  
ДА РАЗВИТЧИС МОРТ

~~2008~~  
~~2008~~

31956  
БИБЛИОТЕКА  
респ. Краев. Музей  
Коми АССР  
город Сыктывкар

~~Республиканская  
БИБЛИОТЕКА  
Коми АССР~~

КОМИ КНИЖНОЙ ИЗДАТЕЛЬСТВО  
СЫКТЫВКАР 1954

М. С. ПЛИСЕЦКИЙ

КАК ПРОИЗОШЕЛ  
И РАЗВИЛСЯ ЧЕЛОВЕК

(Издание второе, дополненное) 1951

На коми языке

Перевод *В. А. Лыткина*  
Обложка художника *М. Безносова*



### ОБЕЗЬЯНАЯСЛӨН ПОВЕДЕНИЕ

Животнойясөс дрессируйтись известной артист Владимир Леонидович Дуровлөн вөлі том обезьяна — шимпанзе Мимус. Живой да увлекательной формаөн Дуров гижис аслас радейтана шимпанзенок йылысь «Менам зверьяс» рассказъяс сборникын. Со кык отрывок «Обезьяна Мимус» рассказысь:

«— Видза олан, Мимус!— шуа ме асывнас шимпанзельсь клеткасо восьтигөн.

Гөна ичөтик кияс сывъялөны менсьым сыліөс, и трубка моз нюжөдөм парьяс меліа инмөдчөны менам парьясо.

А мышкын сулалө менам гөтыр. Мимус почтительной вайө сылысь кисө вом дорас да окалө, сэсся чувство вермө формаөс — и сійө прөстө, затеяястөг, кутлө сійөс.

Гөтыр нуө Мимусөс кияс вылас...

Ми мунам ваннойө мыссьыны.

Мимус чувствуйтө нин таын потребность. Сійө оз терпит няйт кияс, ачыс босьтө майтөг, ачыс восьтө кран да мыссьө, сэсся пунктө майтөгсө да заводитө чышкыны кияс-сө кичышкөдөн.

Правда, чужөмсө мыськыны сійө эз на велав, и сылысь чужөмсө мыськө менам гөтыр. Но сійө оз пыксьы. Сійө весиг тешкодя нюжөдө гөтыр дінө физиономиясө да сөмын чукрасьө да куньө синъяссө...»

«...Лунысь лун Мимус пыр ёнджыка лоо морт кодён  
Кор сылы вөлі мыйкө мянсянь колө, сійө кужис пет-  
көдлыны тайос точнөя да яснөя: таркөдіс чуьнаас аслас  
тасьті пыдөсас, кор аддзө вөлі менам гөтыр кнысь яблөк  
либө груша кусөк; индіс чуьнаас цепь вылө, кор сійө көс-  
йис петны клеткаысь; сознательнөя личкис звонок вылө;  
көртавліс сыліас водзвыв гөрөдөн көрталөм салфетка...  
Пызан сайын сійө кутіс асьсө вит арөса, бура воспитай-  
төм кагаысь не омөльджыка..., сөйис өкуратнөя паньон  
да вилкион мянкөд орчөн, эз шыблав сөянсө пызан  
вылө да ачыс матыстіс асьыс ичөтик улөссө пызан дорө  
өбед водзвылын.

Сылөн эз вөв сөмын морт сёрни, но кор ме видзөд-  
лывлі сылөн сюсь, выразительнөй синьясас, меным во-  
лывліс юрө, мый сійө гөгөрвоө мянлысь сёрнинымөс...»

Тадзи жө гижөны человекообразнөй, либө антропо-  
морфнөй, обезьянаяс (антропоморфнөй лои татшөм кывъ-  
ясысь: «антропос» — морт, «морфе» — форма) — шимпан-  
зе, горилла, орангутанг — йылысь и уна мукөд авторьяс.  
Да и мян пөвстысь быдөн, коді коркө аддзыліс антро-  
поморфнөй обезьянаясөс, шензбыліс налөн смышлөнность-  
өн, налөн поведениеөн, коді унаторйөн муно йөзлөн пове-  
дение вылө. Торйөн нин кыскө ас дорас внимание сійө,  
мый человекообразнөй обезьянаяс кор колө дөгадывайт-  
чөны используйтны өткымын предметьяс (бедьяс, изьяс  
да мукөдтор) кызди определённөй цельяс шедөдан сред-  
ство.

Со, например, Султан кличкаа шимпанзе клетка водзө  
пуктөма апельсин. Обезьяна заводитлө судзөдны сійөс  
кинас, нюжөдө кисө клетка прутьяс костөд. Но обезьяна-  
лөн кузь кныс вөлөма вывті дженьыд, медым судзөдны  
апельсинсө. А апельсин раздражайтө обезьяналысь аппе-  
титсө. Сійө возбудитчөма, котралө клетка пытшкын, ква-  
тайтө джоджын куйлысь бамбукөвөй бедьяс да кучкалө  
наөн ненавистнөй решётка кузя, коді торйөдө сійөс чөс-  
кыд плодысь. Сэсса заводитлө өти беддьон матыстны ас  
дінас апельсин. Но и бедь вөлөма дженьыд. Обезьяна  
скөрмө, но аслас кияссыс бамбукөвөй бедьяссө оз лэдз.  
Медбөрын, дыр ноксьөм мысти шимпанзе дөгадайтчө  
суйны бедьлысь өтар помсө мөд, кызджык бедьлөн розя  
помө да татшөм ногөн нюжөдөм «инструмент» отсөгөн  
матыстө апельсинсө решётка дінө да судзөдө сійөс кинас,

Мөд случайын, горилла используйтө бедь, медым йөткыштны сійөн трубаын куйлысь приманка. Тайө опытыс индө обезьяналөн торйөн ыджыд смышлённость вылө. Од приманкасө трубаысь беддён йөткалөмнас сійө ачыс ылыстө сійөс ас дінсьыс. Но горилла петкөдлө тырмымөн сообразительность, медым гөгөрвоны, мый сөмын татшөм ногөн сійө вермас судзөдны приманкасө.



Шимпанзе Султан йитө кык бамбукөвөй бедь өтиө.

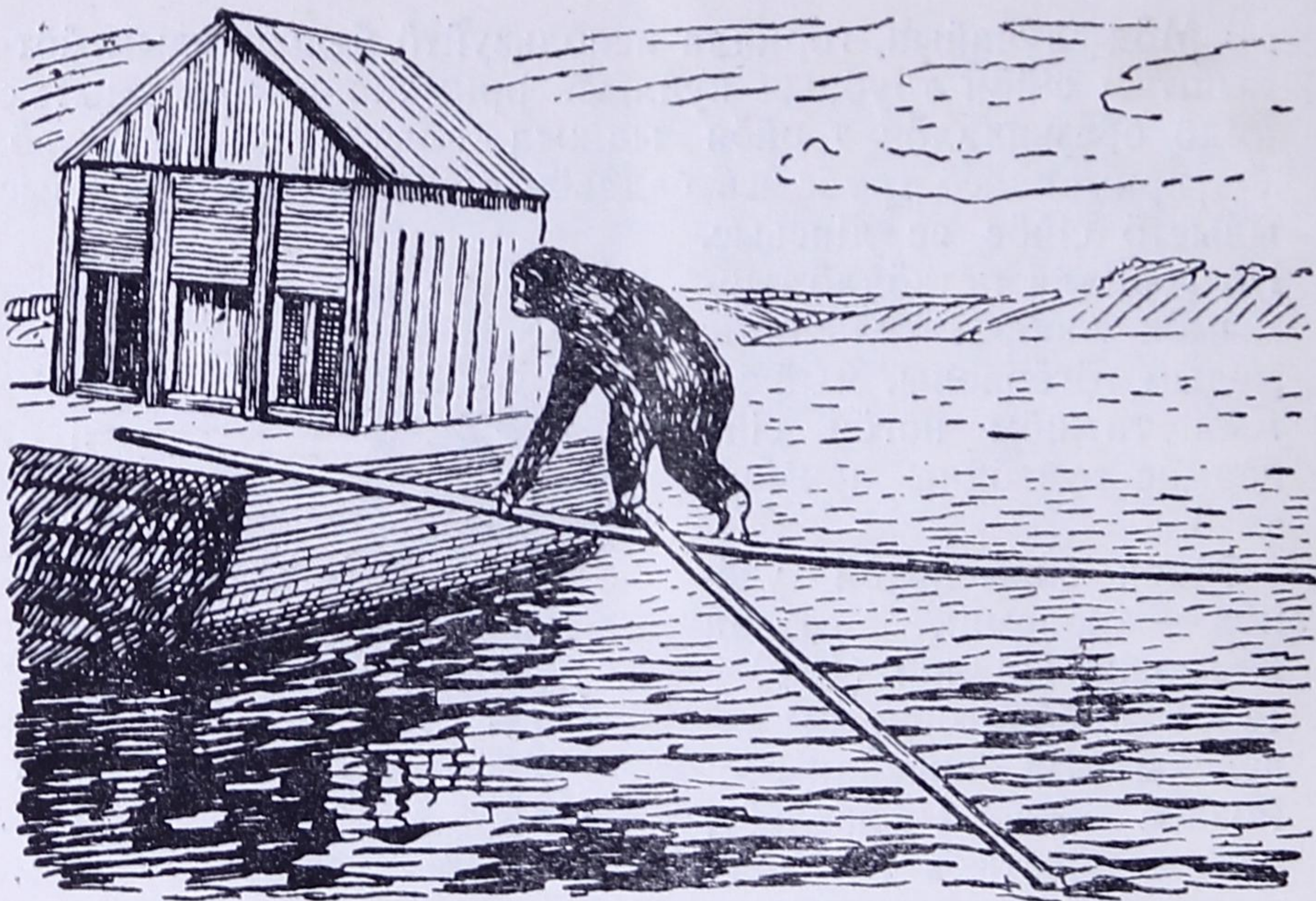
Миян знаменитөй учёной — академик Иван Петрович Павлов (1849—1936) лабораторияын видзисны кык шимпанзеөс: Розаөс да Рафаэльөс, кодъяс пөвстысь Рафаэль вермө вөлі разрешайтны вель сложной могъяс. Сійө, например, пөльзуйтчис кузь зібйөн, код отсөгөн вуджліс өти пур вывсянь мөд вылө. Рафаэль өт-насөн восьтыліс бачоклысь кран, босьтліс вомас ва да кусөдіс сійөн би, коді мешайтис сылы судзөдны приманкасө. Быд удача кыпөдліс обезьяналысь радлөм да нимкодьясьөм. Мөдарө, неудача дырйи Рафаэль жугыльмыліс, нервничайтис, воліс истерикаө, быгласис, кыдзи капризной кага, джодж кузя да нориника никсис.

Зэв смышлённойөсь и орангутангъяс. Найө используйтөны бедьяс да изьяс, медым шедөдны определённой цельяс, велалөны пөльзуйтчыны пөсудаөн, узылан көлуйөн да мукөдторйөн.

Знаменитөй учёной Чарлз Дарвин (1809—1882) гижліс, мый сійө наблюдайтис, кыдзи орангутанг вевттыліс асьсө эшкынөн, медым дорйысьны кучкөмысь.

Дарвин сідзжө висьталө, мый төдліс слаб пиньяса обезьянаөс, коді пөльзуйтчис изйөн, медым поткөдлыны наөн өрехъяс. Обезьяна дзедис тайө изсө идзас пытшкө да некодөс эз лэдзлы инмөдчывны сы дінө.

Не сөмын человекообразной, но и низшой обезьянаяс зэв смышлённойөсь. Обезьянаясөс видзан Сухумской питомникын советской исследовательслөн опытыасыс



Рафаэль вуджө өти пур вывсянь мөд вылө зіб кузя, кодөс нюжөдіс ачыс. Мөд зіб шимпанзе кыскө ас бөрсяыс.

петкөдлісны, мый низшөй обезьянаяс (гамадрильяс, ма-какаяс) некымын упражнение бөрын велалөны шыбланы изъяс да вель точнөя веськалөны наөн цельө.

Найө используйтөны бедьяс, медым судзөдны при-манка, лэптөны юкмөсысь ва да весиг кусөдөны би.

Дарвин висьталө, мый Добрөй Надежда мыс вылын (Южнөй Африка) кутшөмкө офицер радейтис дразнитны павианөс, код дінті унаысь прөйдитлывліс<sup>1</sup>. Тайө скөрмө-діс обезьянаөс, и сійө корсис случай сетны водзөс нена-вистнөй мортлы. И вот, кор офицер өти воскресеньеө мө-дөдчө вөлі парад вылө, павиан зэв өдйө кисьтис гөпторйө ва, лойис сэні няйт комок да меткөя лыйис сійөн аслас врагыслы. И бөрынджык обезьяна пыр злорадствуйтис, кор аддзыліс офицерөс.

Древнөй кадө человекообразнөй обезьянаясөс евро-пейскөй учөнөйяс эз на төдлыны. Но весиг низшөй

---

<sup>1</sup> Южнөй Африкаын унаөн видзөны собакообразнөй обезьяна-ясөс (павианьясөс), кыдзи ми видзам поньясөс.

обезьянаясөс (макакаясөс) изучайтгөн нин известной римской врач Гален, коді овліс тысяча көкьямыссё кымын во сайын, гижліс, мый обезьянаяс являйтчоны йөзлөн тешкодь копияясөн.

## РЕЛИГИЯ МОРТ ЛОӨМ ЙЫЛЫСЬ. ИНКВИЗИЦИЯЛӨН ТЕРРОР

Мыйөн объяснитны сійөс, мый обезьянаяс ёна муноны йөз вылө? Тайө вопрос вылас войдөр сетлісны медся разной өтветьяс, кодьяс ёна противоречитлісны өта-мөдныслы. Уна учёнойяс эз на сэтшөм важөн, во кыксё сайын, лыддылісны, мый человекообразной обезьянаяс представлятөны аснаныс кутшөмкө дикой «орангутангьяслысь», мөдногөнкө «вөрса йөзлысь», порода<sup>1</sup>. Откымын натуралистьяс весиг веритлісны, мый орангутангьяс лэчысьөны немөйяс да мортлысь сёрни гөгөрвотөмьяс улө, сы вөсна мый полөны, мый найөс вермасны пөртны рабьясө да заставитны вывті уна уджавны.

Кольөм нэм заводитчигөн лэдзөм откымын книгаясысь позьө лыддыны небылицаяс орангутангьяс йылысь, кодьяс быттьөкө уджалісны корабляс вылын матросьясөн, да с. в.

Мөдногөн матыстчылісны обезьянаяслөн морткөд сходство йылысь вопрос дінө церковникьяс. Налы признайтны, мый человекообразной обезьянаяс — йөз, лоө сідзжө признайтны, мый и ен, коді создайтис йөзөс аслас образ да подобие серти, должен лоны сходнойөн тайө животнойяскөд. Та вөсна церковникьяс категорическөя отвергайтисны сы йылысь мысль, мый антропоморфной обезьянаяс — дикой йөз. Вичкоясөн веськөдлысьяс лыддылісны, мый орангутангьяс коркө вөліны йөзөн. Но найө согрешитисны ен водзын, коді наказание пыдди пөртис найөс животнойясө. Тайө версияс веритисны сэтшөм ёна, мый откымын церковникьяс, сохранитчөм преданиеяс серти, мунолісны Африкаө проповедуйтны обезьянаяс пөвстын библия, надейтчөмөн, мый найөс вылысь удайтчас пөртны йөзө да миритны всемогущой «творецкөд».

---

<sup>1</sup> Орангутанг — малайской кыв вылын лоө «вөрса морт». Орангутангьяс эмөсь Южной Азияын — Суматра да Борнео дияс вылын.

Сы йылысь представление, мый öстальной животной миркөд мортлөн нинөм общöйыс абу, мый сийö лои Му вылын сверхъестественнöя, мый сийöс создайтис ен, эм зэв ылысса прошöйлөн пережиток.

Различной народьяслөн сохранитчис морт лоөм йылысь уна медся разнообразной мойд. На лыдысь медся древнöйясын висьтавсьö, мый первой йöз усины Му вылö Тöлысь вывсянь, мый быдмисны найö пуяс вылын, петисны кольк пытшкысь, кодöс вайис кутшöмкö чудесной лэбач, да с. в. Сёрöнджык, кор кутисны развивайтчыны ремеслöяс да йöз пыр ёнджыка и ёнджыка заводитисны выступайтны кыдзи мастерьяс, различной предметьяс вöчысьяс, лоины легендаяс, көни утверждайтсьö, мый первой йöзöс вöли *сотворитöма* кутшöмкö геройясөн либö енъясөн: вундалöма пуысь, вöчöма изйысь да с. в. Древнöй народьяслөн, кодьяс кужлисны вöчны гончарной изделиеяс, лои представление, мый первой йöзсö енъяс вöчисны сёйысь. Сидз, древнöй Египетын веритисны, мый Хнум нима ен лепитис первой мортöс гончарной круг вылын. Древнегреческой легенда серти, ен Зевс, кыдзи гончар, лепитис йöзöс сёйысь, а богиня Афина «одушевитис», мöдногöнкö, ловзьöдис найöс.

Татшöм жö легенда эм и библияын — иудейяслөн да христианалөн священной книгаын. Тайö легендаас висьтавсьö, мый Ягве, либö Иегова, нима ен лепитис первой мортöс — Адамöс — «гöрд муысь», мöдногöнкö, сёйысь, да «пöльыштис сы пытшкö ловья душа». Öтчид, кор Адам унмовсис, ен босьтис сылөн телöысь ордлы да создайтис сэтысь нывбабаöс — Еваöс. Тайö кык первой мортсьыс, кыдзи уверяйтö библия, и мöдöдчис став морт рöд.

Церковникьяс утверждайтöны, мый библияын став гижöмторйыс эм «божественной откровение». Библиялы вериттöмысь уна дас да сё тысяча мортöс инквизициялөн — католической вичко судьяслөн — приговор серти пуксьöдлисны темницаясö да сотлисны бипурьяс вылын. Сöмын Испанияса главной инквизитор Торквемадолөн приговорьяс серти (XV нэм) вöли сотöма дас тысячаысь унджык мортöс.

Воинствующой христианской вичко уна нэмьяс чöж нуöдис наукалы паныд ожесточённой война. «Вермас лоны признайтöма сöмын сийöс, мый признавайтсьö библияөн, сы вöсна мый сылөн авторитетыс имеитö морт

вежөрлөн став вынъяс серти ыджыдджык төдчанлун». Тадзи гижліс медся влиятельнөй церковникъяс пиысь өти — святөй Августин.

И вичко жестокоя расправляйтчис накөд, кодъяслөн видзөдласьясыс эз лөсявны ськөд. XIV нэмся итальянскөй учёной Чеко д'Асколиос, коді веритис, мый Му шар кодь да лыддис, мый сылөн мөдар бокас сідзжө олөны йөз, кодъяс йылысь библия нинөм оз казътыв, вөлі сотөма кыдзи еретикос, мөдногөнкө, кыдзи мортос, коді отрицайтө вичколысь основнөй, непререкаемөй утверждениеяссө (догматъяссө). Бипур вылын пөгибнитис Мигуэль Сервет (1511—1553), коді дзикөдз матыстчис мортлысь да животнөйяслысь кровообращение закон восьтөмланы. 1600 воын вөлі сотөма величайшөй астроном Джордано Бруноос (чужис 1548 воын), коді велөдис, мый «Му мөдарладорын» олөны йөз — антиподъяс. XVII нэмся замечательнөй учёной Лючилио Ванинилысь, коді высказитис мысль, мый ставыс вежласьө да мый йөз эз пыр овны сідзи, кыдзи сийө олан кадө, инквизициялөн приговор серти вундисны кывсө, а асьсө сотисны бипур вылын.

Зэв уна учёнойяс пөгибнитисны «благочестивөй» изуверъяс ки помысь инквизициялөн застенокъясын да темницаясын. Эз этша учёнойлы ковмы пөкөритчыны вичко водзын да проклянитны асьыныс став воддза деятельностьсө. Кор Галилей (1564—1642) вөлі пөрысь нин, вичко принудитис сийос объявитны «ересьөн» астрономия юкөнын асьыс став открытиеяссө.

XVI нэмся прославленнөй врач да анатом Андрей Везалий, коді спаситчис инквизиция бипурысь испанскөй король Филипп II покровительство отсөгөн, код ордын сийө вөлі придворнөй врачөн, вынужден вөлі откажитчыны научнөй деятельностьюн водзө занимайтчөмысь.

Весиг XVIII нэмын Парижскөй университетса богословскөй факультет заставитис знаменитөй французскөй натуралист Бюффонос (1707—1788) публичнөя заявитны: «Ме откажывайтча ставсьыс, мый менам книгаын гижөма Му образуйтчөм йылысь, да вообщө ставсьыс, мый вермас лоны противоречиеын Моисейлөн<sup>1</sup> рассказкөд».

Татшөмөсь торъя эпизодъясыс наукалы паныд религиялөн тыш историяысь.

<sup>1</sup> Моисей — библиялөн легендарнөй автор.

## МЫЙЛА БУРЖУАЗИЯ ПОДДЕРЖИВАЙТО РЕЛИГИЯОС

Став капиталистическӱй странаюсын, кӱнӱ паськалӱма иудейскӱй религия да христианство, библиялӱн содержанияс усиленнӱя тувъявсьӱ йӱзлӱн юръясӱ челядьдырсянь заводитӱмӱн. А осьса антирелигиознӱй пропаганда карайтсьӱ законӱн. Тадзи вӱлӱ и Россияын Великӱй Октябрьскӱй социалистическӱй революцияӱдз.

Царскӱй Россияса став школаясын естественнӱй наукаяс преподавайтӱмкӱд тшӱтш челядьӱс заставляйтӱсны сӱдзжӱ зубритны «закон божий», либӱ «священнӱй писание». Лӱк вӱвлывлӱ сӱйӱ челядьлы, кодъяс лысьтӱсны кӱть кыв шуны наука да библия костын противоречиеяс йылысь.

Со кыдзи гижӱ Николай Островский «Кыдзи калитчис сталь» аслас замечательнӱй книгаын важ школаын существуйтысь порядокъяс йылысь:

«Кыдзкӱ ӱтчӱд Павка косясис Мишка Левчуккӱд, и сӱйӱс колисны «без обеда». Медым эз дур тыртӱм классын, учитель вайӱдӱс дурысь детинкаӱс ыджыдджыкъяс дӱнӱ мӱдӱд классӱ. Павка пуксис бӱръя парта сайӱ.

Учитель, косӱник, сьӱд пинжака, висьтавлӱс Му, светилӱяс йылысь. Павка кывзӱс, шензьӱмысла вомсӱ осьтӱмӱн, мый Му существуйтӱ нин уна миллион во да мый кодзувъяс сӱдзжӱ Му кодьӱсь. Сӱтчӱдз шензьӱдӱс кывлӱмторйыс, мый весиг кӱсӱйӱ вӱлӱ сувтны да шуны учительлы: «Закон божийын абу тадзи гижӱма», но эз лысьт, мед эськӱ эз инмы...

Павка решитӱс кывлӱмтор йылысь юавны отец Василийлысь. Закон божий кузя первой жӱ урок вылын, муртса на поп пуксис креслӱӱ, Павка лӱптӱс кисӱ да сӱрнитны разрешение пӱлучитӱм бӱрын сувтӱс.

— Батюшка, а мыйла старшӱй классын учитель висьталӱ, мый Му миллион во сулалӱ, а оз кыдзи закон божийын — вит тыс... — и пыр жӱ джӱмдӱс отец Василийлӱн чирӱстӱмысь:

— Мый тӱ шуин, мерзавец? Со тӱ кыдзи велӱдан слово божие!

Эз удит Павка и пикнитны, кыдзи поп кватитӱс сӱйӱс кыкнан пельӱдыс да заводитӱс клӱнӱдны юрнас стенӱ.

Минута мысти, нӱйтӱмӱс да повзьӱдӱмӱс, сӱйӱс шыбитӱсны коридорӱ».

Колө шуны, мый буржуазия оз довольствуйтчы сөмын асланыс странаысын библиялы веритөм ёнмөдөмөн, а лыддьө коланаён мөдөдны уналыда экспедицияяс колониальной да зависимой странаысө «язычникъяс» пөвстын христианство насаждайтөм могысь. Христианской миссияяс эмөсь Мулөн став пельөсыясын; налөн эм уна дас тысяча проповедник да лыдтөм-щөттөм озырлунъяс: фермаяс да промышленной предприятиеяс, религиозной школаяс, вичкояс да монастырьяс. «Слово божие» проповедуйтсыясөс содержитөм вылө капиталистической государствоясса правительствояс видзөны зэв гырысь средствояс, кодъяс эськө тырмисны сы вылө, медым вердны, пасьтөдны да көмөдны нужда терпитысь уна миллион уджалысь йөзөс, медым бурмөдны народной образование да здравоохранение делө.

Первойсө кажитчө тешкодьөн, мый религияс да культса служительясөс поддерживайтөм вылө буржуазия видзө сэтшөм уна усилиеяс да средствояс, сэк кор буржуазиялөн эмөсь научной знаниеяс да сийө ачыс оз верит и оз вермы веритны религиозной мифъяслы.

Тайө недоумённой вопросыс вылө өтвет заключайтсьө сыын, мый классовой общество существуйтан кадө став религияяс дорйылысны да дорйөны эксплуататоръясөс. Реакционной философ Платон, коді овліс кызь нель нэм сайын на, гижліс, мый енъяслы да налөн могуществоө вериттөм зэв опасной господамы, сы вөсна мый сийө чужтө революцияяс, кыпөдө зильөм сыө, медым вежны олөмлысь существуйтысь уклад, бырөдны эксплуатация да установитны демократиялысь торжество. Платон ачыс вөлі рабовладелецөн да дорйис эксплуататоръяслысь да угнетательяслысь интересъяссө. Та могысь сийө предлагайтис безбожникъяс пөвстысь өтиясөс казнитны, мөдъясөс бичуйтны да пуксьөдны темницаясө, коймөдъясөс лишайтны гражданской правоясысь, нельөдъясөс обрекайтны корысялөм да тшыгъялөм вылө да вөтлыны странаысь. Лөж да пөръясьөм — со, Платон мнение серти, оружие, кодөн долженөсь паськыда пөльзуйтчыны господствуйтысь классъяс. Платонлөн признание серти, религия — йөзөс сознательной одурманивайтан средство, «пөлезной лөж».

Библия, кодөс өні дорйө буржуазия, — сідзжө уджалысь йөзөс одурманивайтан средствоясысь өти. Фантас-

тической мойдъяс составляйтöны тайö книгаас ылöдз оз главнöй юкөнсö, и наысь буржуазия окотапырысь эськö öткажитчис. Но, кыдзи висьтавсьö пословицаын, «сылан-кывйысь кывсö он шыбит».

Библия сложитчис примернö кык да джын тысяча во сайын Израильскöй (еврейскöй) государствоын. Тайö книгаас, народнöй мойдъяс да легендаяс кындзи, пырисны сідзжö законоположениеяс, кодъяс регулирутисны став древнöй мирын да, сы лыдын, и Израильскöй государствоын сэки существуйтысь рабовладельческöй порядкъяс. Библиялөн тайö рабовладельческöй законоположениеясыс тырвыйö сöгласуйтчöны öнiя кадся эксплуататоръяслөн интересьяскöд. Тырмымөн шуны, мый библия тшöктö вернöя служитны да подчиняйтчыны царьяслы да народ вылын наөн сувтöдöм властьяслы. Библия устанавливайтö, мый священникъяссö должен лоны мездöма уджысь да найö долженöсь овны довольствоын веруйтысьяслөн приношениеяс щöt весьтö. Библия утверждайтö сідзжö, мый озырлун да гöльлун установитис ачыс ен пыр кежлö.

Артмö, мый библия — и öнiя кадся реакционнöй буржуазиялы зэв выгöднöй книга. Оз прöста эксплуататоръяс противопоставляйтны сылысь содержаниесö наукалы.

Характернö, мый медся ыджыд капиталистическöй государствоын, США-ын, морт лоöм йылысь öнiя кадся наукалысь достижениеяссö преподавайтöм официальнöя запретитöма уна штатъясын, а сэнi, көнi абу официальнöй запрет, тайö учениеыс преследуйтсьö неофициальнöя. Ассыс велöдчысьяссö морт лоöм йылысь наукаөн тöдмöдöмысь Дайтон карса учитель Скопсöс вöли приговоритöма ыджыд штрафö. Неуна сёрöнджык вöли кыскöма судö художникöс сыысь, мый сийö петкöдлiс карикатурнöй видын библейскöй енмös, кодi ветлöдлö райскöй сад кузя. Библия, заявитис аслас выступлениеын судья, америка-нецьяслы медся дона книга, и сылысь авторитетсö уськöдöм öткодь капитализмлысь устояссö вөрзьöдöмкöд. Тайö подув вылын судья потребуйтис стрöга накажитны ен вылын тешитчысь художникöс.

Библия, либö «Старый завет», — ньöти абу дзик öти религиознöй книга, кодi дорйö угнетательяслысь интересьяссö. Христианалөн мöд священнöй книга — евангелие, — кодi тöдса «Новый завет» ним улын, велöдöнорасьтöг терпитны му вылын существуйтöмлысь невзго-

даяс да сьöкыдлунъяс: нужда, тшыгъялöм, угнетайтöм. «Духöн смирённöйяслы» налөн «добродетельясысь» евангелие кöсйысьö «царствие небеснöйöс»... кулöм бöрас. А эксплуататоръяслы евангелие сетö став земнöй благояс, уверяйтöмөн, мый та пыдди озыр мортлы веськавны райö лоö сьöкыдджык верблюдлы ем пысöд прöйдитöм дорысь.

Христианство — абу дзик öти религия, кодi чуксалö йöзöс смирениеö да терпениеö. Дзик тадзи жö мусульманство, буддизм да став мукöд религияяс утверждайтöны, мый царьяс — «енъяслөн избранникъяс», мый налөн властьюс священнöй, мый эксплуататор чукөр киясын вывти ыджыд озырлунъяс чукөртöм да уна миллион уджалысь йöзлөн нужда, тшыгъялöм да висьöмъяс — тырвийö нормальнöй явление, кодöс установитисны асьныс енъяс. Сидзкö, недовольство, а ещö нин мироедъяслы, тунеядецъяслы да угнетательяслы паныд восстание абу колана енъяслы. Уджалысь йöз долженöсь миритчыны да покорнöя терпитны любöй невзгодаяс. Та пыдди налы лöсьöдöма пö «кулöм бöрын олöм», кодi тырöма довольствоөн. «Божескöй порядокъяс» нарушайтысьясöс церковникъяс повзьöдлöны адөн да мукöд вымысельясөн.

Мый жö шензянаыс сын, мый буржуазия быдногыс дорйö религияöс да оз жалит средствояс священнослужительясöс содержитöм вылö? Тадзи ки мыськö киöс.

## НАУКАЛÖН РЕВОЛЮЦИОННÖЙ ХАРАКТЕР

Морт лоöм йылысь öнiя кадся наукалөн эм зэв кузь история. Кык тысячаысь унджык во сайын на овлісны учёнöйяс да философъяс, кодъясöс эз вермыны могмöдны Му да сы вылын став ловъясö енмөн сотворитöм йылысь фантастическöй мойдъяс. Найö выскажитисны эз этша правильнöй мысляс места йылысь, кодöс занимайтö морт мукöд животнöйяс пövстын, индылісны животнöйяслөн да мортлөн строениеын сходство вылö. Но Му вылын йöзлөн лоöмлысь тайнасö тöдмавны найö эз вермыны, сы вöсна мый та вылö налөн эз на вöвны убедительнöй да научнöя прöверитöм фактъяс. Учёнöйяслөн могыс и вöлі сын, медым чукөртны фактъяс, кодъяс восьтöны олöмлысь тайна, сылысь лоöмсö да развивайтчöмсö. Тайö уджыс вöлі зэв сложнöй да кропотливöй. Кыдзи кодзувкотъяс, кодъяс надзöникөн, но упорнöя тэчöны зэв ыджыд кодзувкоткаръяс кос растениеяслөн зэв посныдик торпыригъ-

ясысь, учёнойяс поколениеысь поколениеё чукортисны морт природа йылысь, животнойяскөд сылөн йитөдьяс йылысь разіпели торъялөм сведениеяс, кытчөдз тайё сведениеясыс эз кыпты морт йылысь наукалөн величественной здание — *антропология* (кывъясысь: «антропос» — морт, «логос» — наука).

Учёнойяслөн тайё творческой деятельностьюс развивайтчис ылөдз эз шылыда да прямолинейной. Вөвлі и сідз, мый мортлысь лоөмсө разгадайтны стремитчигөн откымын натуралистьяс асьныс невольной дорйисны ошибочной мнениеяс, кодьяс оз лөсявны действительностьлы. Но сын и эм наукалөн выныс, мый сійё оз сувт туй джынйын, оз довольствуйтчы шедөдөмторйөн. И воддза, кажитчис эськө нерушимой истинаяс кө вооны противоречиеё выль открытиеяскөд да фактыяскөд, наука жугөдө найөс, кыдзи карточной керкаясөс.

1935 воын стахановецьяслөн Первой всесоюзной совещание вылын Сталин ёрт, наукалысь революционной характерсө пасйөмөн, шуліс: «Наука сы вөсна и шусьё наукаөн, мый сійё оз признавайт фетишьяс, оз пов лэптыны кисө отживайтысь вылө, важ вылө да чуткөя кывзысьё опыт, практика гөлөсө. Делөыс кө эськө вөлі модног, миян наука вообще эськө эз вөв, эз вөв эськө, шуам, астрономия, да ми пыр на эськө довольствуйтчим Птоломейлөн<sup>1</sup> важмөм системаөн, миян эз вөв эськө биология, да ми пыр на эськө утешайтчим мортөс сотворитөм йылысь легендаясөн, миян эз вөв эськө химия, да ми пыр на эськө довольствуйтчим алхимикьяслөн<sup>2</sup> прорицаниеясөн».

Наука, татшөм ногөн, нэмысь нэмө, воысь во совершенствуйтчө, и йөз вочасөн мунөны незнаниесянь знаниеё. Гөгөрвоана, мый наукалөн водзө мунан өдыс пыр

---

<sup>1</sup> *Птоломей* (Птолемей) — учёной, коді овліс тысяча көкъямысёсысь унджык во сайын. Сылөн учениеыс, коді вселеннойлөн центрөн лыддис Муөс, XVI нэмөдз признавайтчис ставөн, кытчөдз эз вөв вежөма сійөс Коперниклөн (1473—1543) совершеннойджык учениеөн.

<sup>2</sup> *Алхимикьяс* — тадзи шусылысны учёнойяс, кодьяс примерно XVI нэмөдз занимайтчисны «философской камень» корсьөмөн, код отсөгөн быттьөкө позьё неблагородной металльяс пөртны зарниө да эзысьё. Алхимикьяс учениелөн ложность вылө видзөдтөг, наөн вөлі пунктөма будущей химиялы начало.

зависитö сійö условиеяссъыс, кутшöмъясын лоö уджавны учёнойяслы. Реакциялөн эпохаö, церковной засилье кадö наукалөн развивайтчöмыс тормозитсис; мöдарö — обществоос революционнöя переустройстваитан воясö, кор жуглыссисны важ порядокъяс, пыр заводитчыліс наукалөн дзоридзалöм. Торйөн нин тайö тыдалö СССР пример вылын. Величайшöй революционнöй переворотъясысь öти, кодi вöлі мян странаын 1917 вося октябрын, бырöдіс наука водзын сулалысь препятствиеяс да создайтiс став колана условиеяс наукалы öдйö развивайтчöм вылö, сылыдын, дерт, и морт йылысь наукалы развивайтчöм вылö.

### МОРТ ЛОÖМ ЙЫЛЫСЬ НАУКАЛÖН ПРОШЛÖЙЫСЬ

XVII нэм помын учёнойяс тöдісны нин животнойяслысь уна тысяча вид. Татшöм уна организмъяссö изучайтöмыс требуйтiс, медым найöс вöлі медводз вайöдöма кутшöмкö порядокö, либö, кыдзи шуöны учёнойяс, медым найöс вöлі классифицируйтöма. Но кутшöм признак серти öтувтны животнойясöс группаясö? Тайö вопрос вылас зэв дыр уджалісны учёнойяс. Аддзисисны сэтшöм наивнöй натуралистъяс, кодъяс располагайтiсны животнойяслысь нимъяссö алфавитной порядокын. Но татшöм «порядокыс» ньöти абу бурджык любöй беспорядокысь, сы вöсна мый та дырйи öти группаö вермисны веськавны животнойяс, кодъяслөн нинöм общöйыс öта-мöдныскöд абу, например, öш (бык) да пытш (блоха), пышкай (воробей) да верблюд, кабан да гыч (карась) да с. в.

Сöмын кыксёысь унджык во сайын известной шведскöй учёной Карл Линней (1707—1778) создайтiс животнойяслы классификация, кодi тöдчымөн кокньöдіс сэкся исследователяслысь удж. Став животной мирсö Линней юкис квайт класс вылö: нидзувъяс, насекомöйяс, черияс, гадъяс, лэбачъяс, млекопитающöйяс. Аслас классификация подулö сійö пунктiс животнойяс телесной строениелысь сходство.

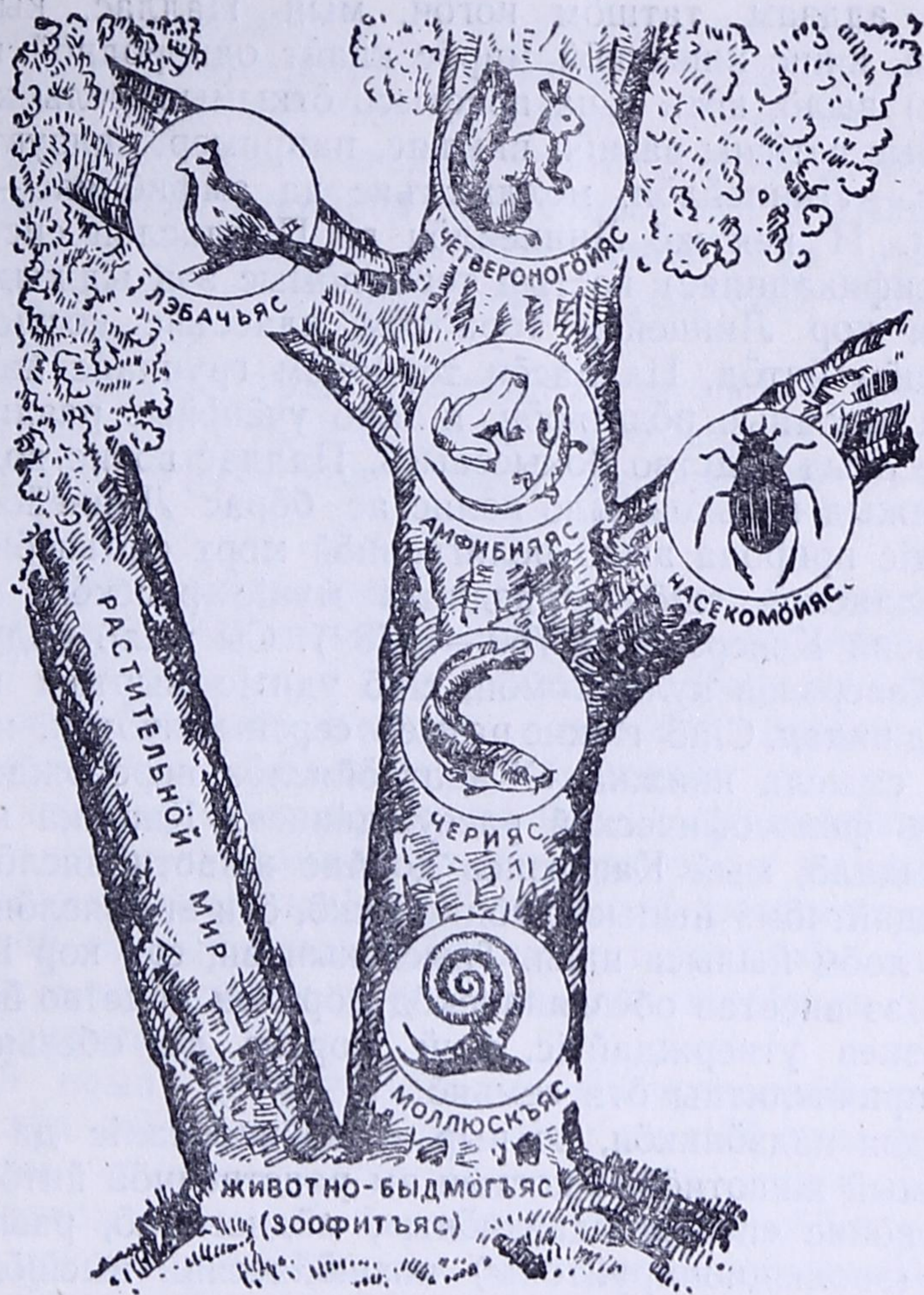
Кöть и Линней вöлі XVIII нэмся выдающöйся учёнойясысь öтиөн, но сійö эз вöv свободнойөн мир вылö религиозной воззрениеысь. Кыдзи и сійö кадся унджык йöз, сійö веритiс, мый растениеяслөн да животнойяслөн видыс эм сы мында, мыйта найöс создайтiс «кадъяс заводитчи-гөн» ен,

Линней сідзжө лыддис, мый морт торъялө став животнойясысь и сійөс создайтөма ен образ да подобие серти, мый сын заложитөма «божественной разум». Но классъяс серти животнойясөс юклігөн мортлөн да высшөй животнойяслөн телесной строениеын сходство подув вылын Линней отувтіс найөс млекопитающөйяслөн оти классө, мөдногөнкө, животнойяслөн классө, кодъяслөн самкаясыс чужтөны ловъя пиянөс да вердөны найөс асланыс йөлөн. Млекопитающөйяс классысь Линней торйөдіс медся высокоорганизованной животнойясөс (приматьясөс), кытчө пыртіс полуобезьянаясөс, обезьянаясөс да йөзөс. Тайөн Линней, көть и ачыс эз көсйы, докажитіс, мый морт — млекопитающөй животной, коді медся матын обезьянаяскөд.

Сэк кор Линней ещө кутчысис став ловъясө енмөн сотворитөм йылысь религиозной мойдъясө, мян великөй соотечественник — Михаил Васильевич Ломоносов (1711—1765), коді оліс Линнейкөд оти кадө, восьсөн выступитіс религиозной мировоззрениелы паныд.

«...Весьшөрө думайтөны,— гижис Ломоносов «Земной слөйяс йылысь» аслас сочинениеын,— мый ставсө, кыдзи аддзам, заводитчөмсяныс создайтөма творецөн». Ломоносов сералис учёнойяс вылын, кодъяс кутчысьөны природа йылысь религиозной видзөдласө. «Тайө умникъясылы,— гижис на йылысь Ломоносов,— и кокни лоны философъясөн, велөдасны кө куим кыв: тадзи создайтіс ен».

Колө сідзжө казтыштны знаменитөй естествоиспытатель Пётр-Симон Палласөс (1741—1811), наукаяслөн Российской академияса членөс. Ещө ассыс научной деятельностисө заводитігөн на Паллас йөзөдіс труд, көні индіс йитөд вылө, коді эм растениеяс да животнойяс костын. Найөс сійө видлаліс кыдзи пулысь кык ствол, кодъяс быдмисны оти вужсянь. Кык ствол — растительной да животной — вожалан заводитчанинын Паллас поместитіс зоофитъясөс, мөдногөнкө, медся прөстөй организмъясөс, кодъяслөн эм уна общөйтор и животнойяскөд и растениеяскөд. Правда, зоофитъяс йылысь гижлісны на ещө древной учёнойяс Палласөдз кык тысяча воөн водзджык. Но налысь учениесө вөлі вунөдөма. А Паллас не сөмын возродитіс зоофитъяс йылысь кыдзи животнойяслөн да растениеяслөн родоначальникъяс йылысь мысль, но и развитіс сійөс водзө. Паллас лыддис, мый зоофитъяс представляйтөны олөмлысь начальной форма. А жи-



Паллас серти животной мирос классифицируйтом.

Животнойяс радын первой ступень составляйтоны низшой беспозвоночной организмьяс, кодыясос Паллас отувтис моллюскьяслон (мягкотелойяслон) оти группао. Мод ступень — чериас, кодыас бoryн муноны амфибияяс, либо земноводнойяс (тайо группаас Паллас пыртис сиджо пресмыкающейясос). Медся организованной высшой животнойясон лооны четвероногойяс (тадзи вайдор шулисны млекопитающейясос).

Лыддьодлом животнойяс — моллюскьяс, чериас, амфибияяс, четвероногойяс — составляйтоны оти общой ствол. А насекомойяс да лэбачьяс лооны тайо стволыслон боковой вожьясон.

Ми аддзам, татшом ногон, мый Паллас, кыдзи и Линней, юкис животной мирос квайт однородной группа (класс) выло, коть и на повстысь откымынъяслы кыкнан учёнойыс сетисны разной нимъяс, например, нидзувъяс да гадъяс — Линнейлон, моллюскъяс да амфибияс — Палласлон. И век жо Линнейлон да Палласлон системаяс (классификацияс) костын торъяломьыс зэв ыджыд.

Сэк кор Линнейон торйодом классъяс костын абу некутшом йитод, Палласон торйодом группаяс йитчомась ас костаныс родствоон, и тайо учёнойыс различайтиснин веськыд родство боыссаысь. Паллас вочис водзлань зэв ыджыд воськов, ыло колис ас борас Линнейос, коди видзодис природа выло религиозной морт синъясон.

Палласысь ещо ылөдзджык мунис русской учёной Афанасий Каверзнев (1750—1778<sup>1</sup>). Сы выло видзодтөг, мый Каверзнев кулис томон, сийо удитис пыртны наукао ыджыд вклад. Сийо гижис размер сертиыс ичотик, но глубокой смысла книжка «Животнойяслон перерождайтчом йылысь философической рассуждение». Книжка нимысьнин тыдало, мый Каверзнев дорйис животнойяслон «перерождайтчом» йылысь, модногонко, оти видъяслон модъясысь лоом йылысь идея. Таысь кындзи, сэк кор Палласнином эз висътав обезьянаяскөд мортлон родство йылысь, Каверзнев утверждайтис, мый мортос да обезьянаясос колө причислитны оти семьяо.

Тадзи надзоникон, но пыр водзо паськалис да енмис идея, мый животнойяс костын эм родственной йитод, мый животнойяс «перерождайтчоны», модногонко, развивайтчоны (эволюционируйтоны) низшойясысь высшойясо.

Животной мирлон эволюция йылысь учение развёрнутоя первойысь изложитис известной французской учёной Жан Батист Ламарк (1744—1829) «Зоологиялон философия» книгаын 1809 воын. Тайо книгаас Ламарк уверенноянин гижис, мый высшой животнойяс лоины низшойясысь да мый морт лои человекообразной обезьянаясысь.

Но кызвыннас тайо правильной учениесо Ламарк эз вермы подкрепитны тырмымон убедительной фактъясон, кодъяс сийо кадө ещо эз на вовны. А эволюция помкаяслы откымын объяснениеяс, кодъясос Ламарк босьтис эз природа явлениеясысь, а юрсъыс, эз вовны вернойось да убедительнойось. Тайон воспользуйтчисны реакционной

<sup>1</sup> Точной сведенияяс абутом вөсна Каверзневлысь олан вояссосетөма приблизительнойя.

учёнойяс, эволюционной учениелон противникъяс, кодъяс объявитисны эволюционной принцип ложнойон,— и Ламаркысь учениесо вöли вунöдöма. Вунöдöма вöли и асьсо Ламаркос, кодi помалис олöмсö синтöмөн, нуждаын да öткөн. Сылы вернойон коли сöмын сылөн нылыс Корнелия, кодi радейтана батысьо утешайтигөн шулывлis: «Потомство кутас восхищайтчыны тэон, сийö отомститас тэ вöсна, бать!»

Тайö кывъяссö гижöма памятник из вылын, кодос вöли сувтöдöма учёнойлы 1909 воын Парижын, сылөн «Зоологиялөн философия» книга светö петöмсянь сё во бöрын.

\* \* \*

Первойон, кодi вылысь лэптис свет вылö Ламаркысь учениесö, вöли XIX нэмся величайшöй натуралист Чарлз Дарвин. Пасьям, мый том дырйиыс Дарвин вöли зэвылын эволюционной идеяысь, почитайтис библия, кодос сийö новлöдлис сьöрсыйс да частö лыддис.

Но кор дыр кыссьысь кругосветной путешествие дырйи Дарвинлөн чукöрмис пыр ыджыдджык и ыджыдджык научной материал, кодi вöли висьталö растительной да животной мирлөн вежласьом да развивайтчöм йылысь, сийö кутис ылыстчыны религияысь да медбöрын дзикöдз мынтöдчис сыысь.

1859 воын Дарвин йöзöдис «Естественной отборон видьяслөн лоом» книга. Сэни аслас да сийö предшественникъясөн чукöртöм материалъяс подув вылын Дарвин кужис докажитны, мый быдмөгъяс да животнойяс развитчисны медся прöстöйясянь высокоорганизованнойясöдз.

Но Дарвинлөн главной заслугаыс лоö сыын, мый сийö учёнойяс пöвстысь первойон *убедительной да неопровержимой объяснитис, мыйла организмъяс оз кольны неизменнойöсь, а развивайтчöны да усложняйтчöны.*

Аслас учениенас Дарвин вöчис зэв ыджыд вклад олөм йылысь наукаö (биологияö) да та вöсна быдмөгъясöс, животнойясöс да мортос неизменнойясөн енмөн сотвори-тöм йылысь религиозной мойдъяс терпитисны жестокой поражение.

### МОРТЛОН МЕДСЯ МАТЫССА РÖДИЧЪЯС

Кор öнiя кадся наука утверждайтö, мый морт лои обезьянаысь, сийö кутö тöдвылын не сöмын обезьянаясь поведениесö, кодi унаторйон муно йöз поведение

вылө, мый йылысь ми сёрнитім нин. Обезьянаяскөд мортлысь родство петкөдлөм могысь доказательствояс наука босьтө сідзжө налөн ортсыса да пытшкөсса строениеын, зародышевой (эмбриональной) развитиеын сходствоысь да мортлөн кулөм предокъяслысь ископаемой колясыя тщательнөя изучайтөмысь.

Мукөд животнойясысь антропоморфной обезьянаяс, кызди и йөз, торъялөны сійөн, мый налөн абу бөжыс. Коркө тайө животнойяссө шулісны нель кияясөн, медым торйөдны нель кока низшой животнойясысь. Но тайө нимыс абу верной. Збылысьсө антропоморфной обезьянаяс кык киаөсь да кык кокаөсь, мыйөн найө торъялөны став мукөд животнойясысь да матысмөны йөзлань. Ки да кок чуньясас антропоморфной обезьянаяслөн (кызди и мукөд обезьянаяслөн) эмось гыжъяс. Налөн ки пыдөсьясас эмось визьяс, кодъяс ёна мунөны морт ки пыдөсын узор вылө. Антропоморфной обезьянаяслөн телөыс гөна, а мортлөн телөыс абу гөна. Но мортлөн став телө пасьтаыс быдмө ловгөн (торйөн нин мужчинаяслөн), коді лоө мян обезьяна предокъяс гөна покровлөн колясөн. Характернө, мый весиг өти направлениеын быдмө высшой обезьянаяс да морт телө вылын гөныс. Веськөдөны ас вылас внимание тайө обезьянаясылөн ушной раковинаясыс, кодъяс мунөны мортлөн ушной раковинаяс вылө.

Весиг морт походкаын төдчөны обезьянаяслөн чертаясыс. Антропоморфной обезьянаяс, например, сулалігөн да кык кок йылын ветлөдлігөн ёнджыкасө мыджсьөны кокпыдөсьясылөн ортсыса дор вылас да найөс неуна бергөдөма өта-мөдыслань. Тадзи жө сулалөны да ветлөны ичөт дырйиыс и йөз. Характернө, мый унджык вертсьө йөзлөн ёнджыка бырө көмкот пөдметкияслөн да каблукъяслөн ортсыса дорышыс, а оз пытшкөссаыс. Абу сьөкыд дөгадайтчыны, мый тайө лои ветлөдлан манера вөсна, кодөс морт унаследуйтис аслас предокъяслысь — обезьянаяслысь.

Абу омөльджыка интереснө пасйыны, мый му вывті ветлөдлігөн человекообразной обезьянаяс ёнджыкасө мыджсьөны кистьлөн первой кык фаланга мыш вылас. Та вөсна гөныс сэні абу. И морт ки чуньяслөн первой кык фаланга мышкыс гөнтөм, сэк кор кызди йөз, сідзи и обезьянаяс кистьлөн коймөд фаланга мышкас гөныс кольөма. Тайө индө мян ылысса предокъяслөн ветлөдлан способ вылө да обезьянаяскөд мян рөдство вылө.



Шимпанзелөн ки (шуйгавылын)  
да кок лапа (веськыдвылын).



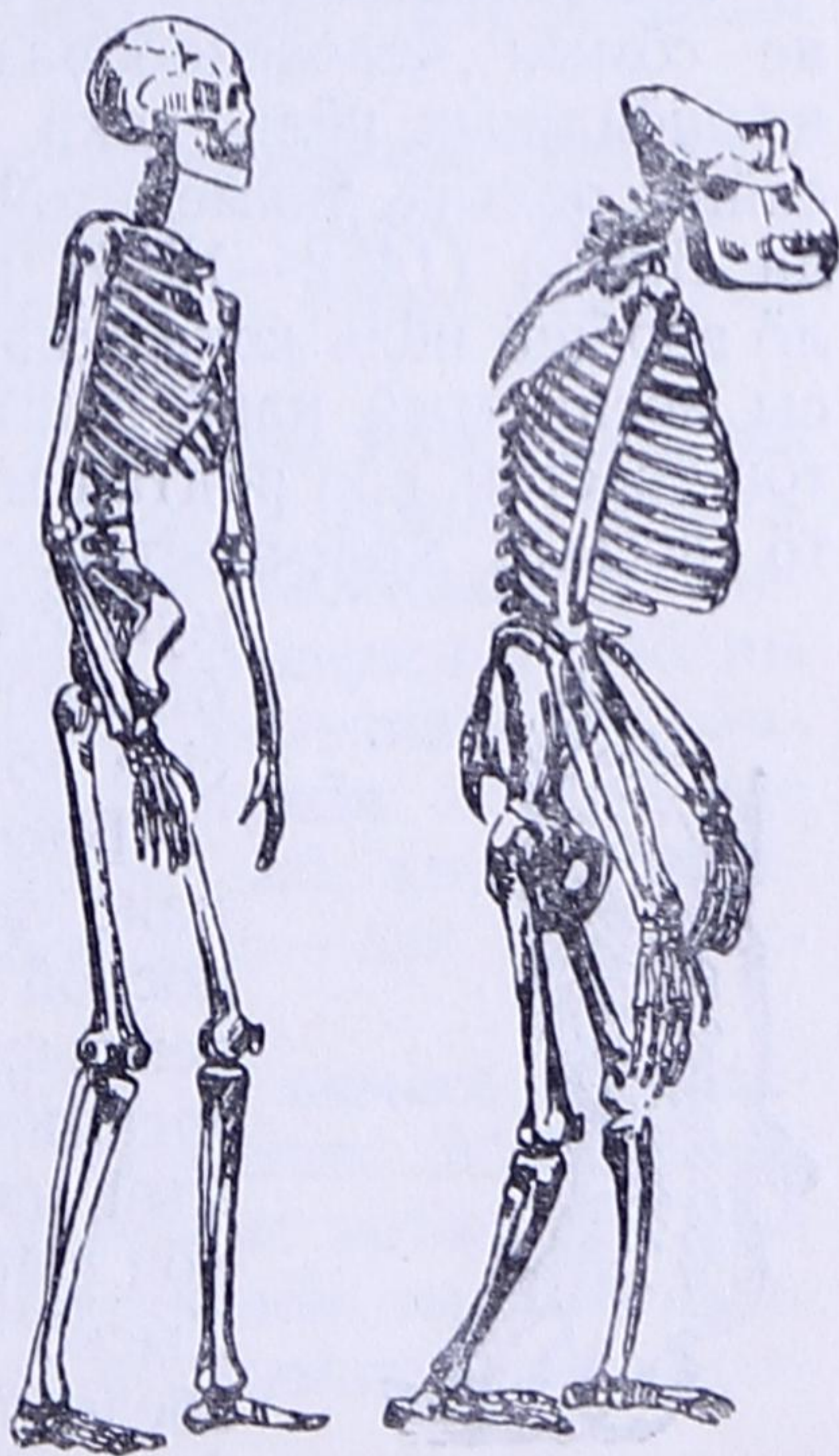
Морт ки вылын (шуйгавылын)  
да шимпанзе ки вылын (весь-  
кыдвылын) гөн быдмө өти  
направленисын.



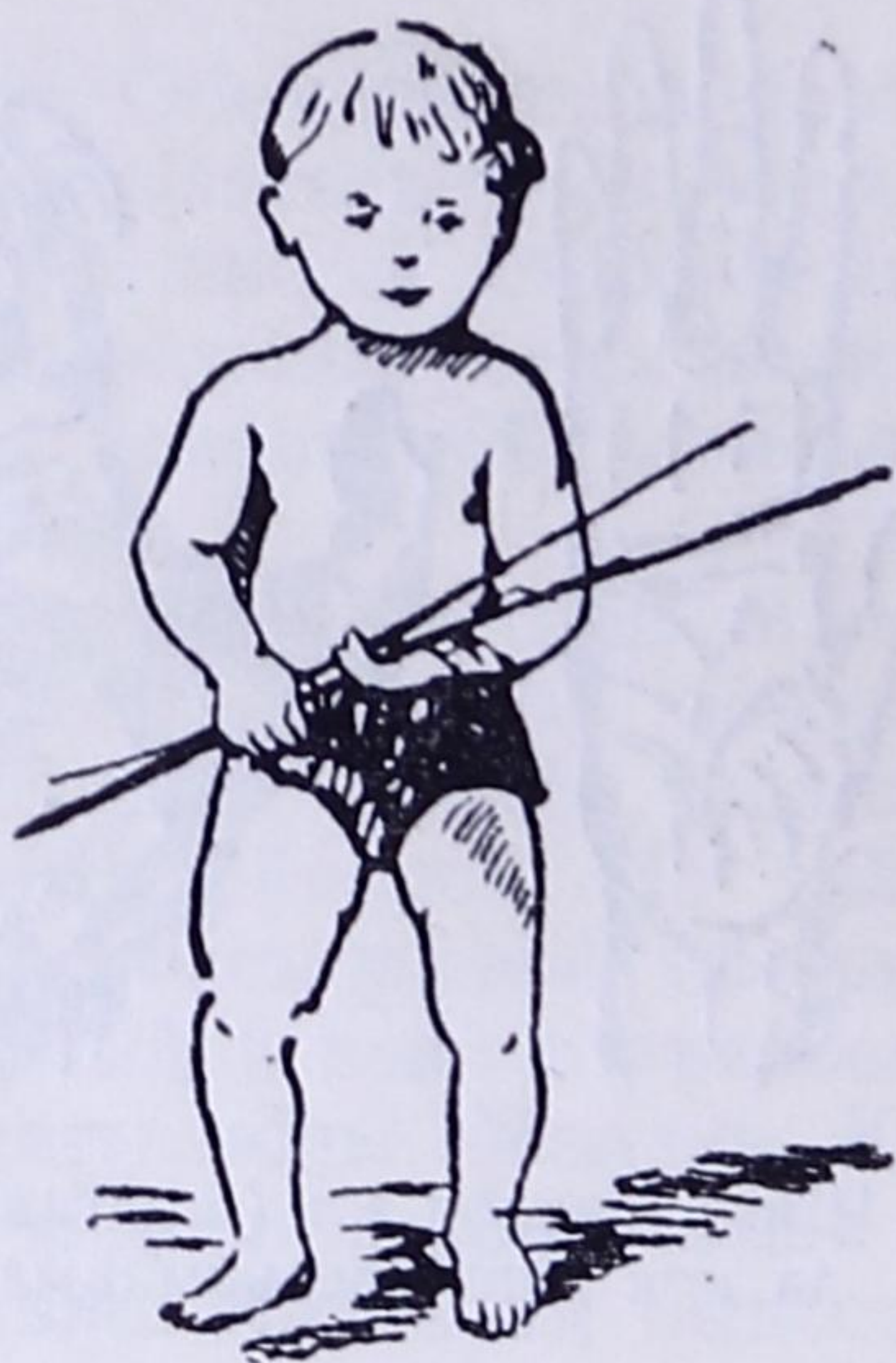
Ушнөй раковинаяс (шуйгавывсянь  
веськыдвылө): шимпанзелөн, горил-  
лалөн да мортлөн.



Мортлысь (выліас) да орангутанг-  
лысь (уліас) юр вем сравнитөм.



Мортлөн (шуйгавылын) да  
гориллалөн (веськыдвылын)  
скелетъяс.



Сулалысь том шимпанзе да ветлөдлыны заводитысь кага.

Колө содтыны, мый морт походкаын төдчө сходство не сөмын човекообразной обезьянаяскөд, но сідзжө низшөйджык нель кока животнойяскөд. Некемын нэм сайын овлысь знаменитой художник да ученый Леонардо да Винчи (1452—1519) на гижліс: «Морт пыр ветлөдлө вообщө нель кока животнойяслөн ветлөдлан манераөн, сы вöсна мый найö вешталöны ассыныс кокъяссö крестөн-крестөн, вöv рөдтан манераөн,— тадзи и морт двигайтö ассыс конечностьяссö крестөн-крестөн, мөдногөнкө, мунігөн тувччө веськыд кокнас, сыкөд öтлаын сійö шеныштö шуйга кинас да сідз водзö».



Тадзи шимпанзе мыджсьö ветлөдлігөн водза конечность вылас.

Босьтны кө антропоморфной обезьянаяс скелетлысь, мышцаяслысь, кровеносной судьяяслысь, нервьяяслысь, юр вемлысь, лолалан да пищеварение органьяяслысь строениесö, то тыдовтчө, мый найö зэв ёна мунöны морт телöлөн сійö жö юкөнъяс да органьяс вылө. Кыскö ас дорас внимание высшöй обезьянаяслөн да йöзлөн мимической (лицевöй) мускулатураын сходство. Тайö объясняйтсьö сійөн, мый высшöй обезьянаяс вермöны выражайтны асланыс чужöм вылас мортлысь кодь жö



Сералысь шимпанзе да сералысь детинка.

ощущениеяс: повзьём да спокойствие, радлём да шогсьём, сералём да бёрдём да с. в. Мөдарсянь, антропоморфной обезьянаяслөн да йөзлөн мимической мускулатура строениеын сходство вөсна и йөз вермөны подражайтны обезьянаяслөн өткымын характерной гримасаяслы.

Химической состав сертиыс антропоморфной обезьянаяслөн вирыс зэв матын морт вирлань. Налөн, кыдзи и йөзлөн,— комын кык разнохарактерной пинь: резецьяс, клыкьяс, подкореннойяс да юр пиньяс.

Человекообразной обезьянаяс быдмөны мам кынөмас көкьямыс-өкмыс төлысь чөж (морт — өкмыс төлысь чөж). Развивайтчан ранной утробной периодын человекообразной обезьяналысь зародышсө он вермы торйөдны морт зародышысь. Человекообразной обезьянаяс чужөмсянь да верстыөөн лоөмөдз прөйдитө мукөд животнойяс серти кузьджык срок, пөшти сэтшөм жө, кыдзи мортлөн. Сидз, орангутанг лоө верстыөөн дас — дас кык арөсөн, а горилла — ыджыдджыкөн.

Лыддьөдлём признакьясөн ылөдз оз помась антропоморфной обезьянаяслөн йөзкөд сходство. Збыльысьсө татшөм признакыс ёна унджык. Учёнойяс арталісны, мый морткөд общой признакьяс орангутанглөн эм ветымынысь унджык, гориллалөн — өкмысдас кымын, шимпанзелөн — сө кымын.

Но өнія кадся антропоморфной обезьянаяс оз являйтчыны йөзлөн непосредственной рөдственникьясөн. Мияндысь веськыд рөдственникьясөс отсалө восьтыны палеон-

тология — наука ископаемой организмъяс йылысь, кодъяс эз приспособитчыны вежсьом олан условиеяс дінö да кулісны.

Учёнöйяс распоряжениеын чукөрмисны Му чужом вылысь важоннин быром животнöйяслон зэв уна колясьяс, сы лыдын и кулом обезьянаяслон лыяс. Обычно тайö скелетьяслон торъявлөм юкөнъяс да пиньяс. Но сравнительнöй анатомиялон öнiя кадся уровень дырйи удайтчö весиг разіпельö торъялом лыяс подув вылын восстанovitны öбликсö сiйö существояслысь, кодъяслон вöліны тайö лыясыс.

Учёнöйяс важоннин восьтісны животнöйяс юкөнъяслысь да органъяслысь соотношение закон. Тодса, например, мый хищнöй животнöйяслон эмось ёсь клыкъяс да гыжъяс да мый налон некор оз овлыны суръяс да копытаяс. Модарö, став травояднöй животнöйяслон кокъясас эмось копытаяс, та дырйи пöшти став жвачнöй животнöйяслон — шöри вожалом копытаяс.

Знаменитöй анатом да палеонтолог Жорж Кювье (1769—1832) соотношение закон отсөгөн воссоздайтис животнöйяслысь не этша кулом вид. Кювье гижліс, мый сылы тырмымон сöмын аддзыны кутшöмкö животнöйлысь кок туйсö, и сiйö не сöмын петкөдлас сылысь телеснöй öбликсö, но и определитас сылысь оланногсö.

Кювье йылысь висьталöны татшөм анекдот. Кодкө думыштöма повзьöдны сiйöс да мастеритöма суръяса чудовищнöй животнöйлысь юр, пасьталöма сiйöс ас вылас кутшöмкö зверь кукөд öтлаын да пиньяснас герчкигтырйи, кыдзи тайöс пыр вöчöны зэв ёна скөрмөм хищникъяс, пырöма войын комнатаö, көні вöлі Кювье. Но учёнöй эз повзы, а серөктис да шуис: «Ме ог пов тэысь, чудовище! Тэ менö он сей, сы вöсна мый тэнад юрад суръяс».

Палеонтологъяс не сöмын кужöны восстанovitны животнöйяслысь öбликсö налон лы колясьяс серти, но и геологъяскөд — му кора изучайтысь учёнöйяскөд — содружествоын определяйтöны сідзжö кад, кор тайö животнöйясыс овлісны. Татшөм ногөн вöлі установитöма, мый примерно ветымын миллион во сайын лоины Му вылын полуобезьянаяс (лемуръяс), а дас вит миллион во мысти лоины медся древнöй низшöй обезьянаяс (парапитекъяс). Антропоморфнöй обезьянаяс предокъяслысь (проплиопитекъяслысь) лы колясьяссö вöлі аддзöма му

слөйясын, кодьяслөн древностыс определяйтсьö примерно комын миллион во. Ещö сёрөнджык лоины човекообразной обезьянаяс, кодьясöс шуисны дриопитекьясөн. Насянь лоины öнiя кадся горилла да шимпанзе, а сiдзжö высокоразвитой ископаемой антропоморфной обезьянаяс — рамапитекьяс да австралопитекьяс, кодьяс непосредственной йитчöмаось мортлөн рöдословнойкöд.

### СТАВЫС ВИЗУВТÖ, СТАВЫС ВЕЖЛАСЬÖ, И НИНÖМ ОЗ ПОВТОРЯЙТЧЫ

Корсюрö юалöны, вермасны-ö öнiя кадся обезьянаяс пöрны йöзö да йöз — обезьянаясö? Тайö вопрос вылас наука сетö отрицательной öтвет.

Природаын ставыс дугдывтöг вежласьö, эволюционируютö, развивайтчö. Вежласьöны не сöмын животнойяслөн видьяс, но сiдзжö налөн существуйтан условиеяс — климат, почва, растительность.

Кыдзи оз существуйт природаын нинöм вежсьöтöмтор, сiдзи абу и дзик öткодь предметьяс, повторной явлениеяс да событиеяс.

Йöзлөн да öнiя кадся антропоморфной обезьянаяслөн, кыдзи вöли пасйöма нин, коркö вöлины общöй предокьяс — ископаемой човекообразной обезьянаяс. Öнiя кадся йöз да антропоморфной обезьянаяс лоины эволюция вöсна, кодi мунiс *разной направлениеясын* да кыссис уна миллион во чöж *различной условиеясын*. Тайö зэв кузь каднас йöз да антропоморфной обезьянаяс ылö мунисны öта-мöдсяныс. Öттшöтш лоины вежсьöмьяс став природаын.

Восстановитны сийöс, мый вöли уна миллион во сайын, — осуществитны позьтöм фантазия. Весиг бергöдны тöрытья лун либö восстановитны кольöм вося лым некод оз вермы. Оз позь старикöс бөр пöртны кагаö. Татшöм явлениеяс йывсьыс висьтавьсö сöмын мойдьясын.

Öти древной философ казялис, мый оз позь кыкысь пырны öти и сийö жö юö. Тайөн сийö кöсйис висьтавны, мый ю дугдывтöг визувтö да, сiдзкö, дугдывтöг вежласьö. Морт петiс юысь да бөр кöсйö пырны сэтчö. Но тайö дженьыд каднас ю удитiс нин вежсьыны, кöть и эз сэтшöм ёна, медым казявны морт синлы, и ачыс морт абу нин сэтшöм — сийö сiдзжö вежсис. Став природаös, организмьяслысь став олöмсö позьö шуны ю кодьөн, кодi пыр

визувтö, вежласьö да ачыс оз вермы заводитны визувтны мöдарö. И йöз оз вермыны заводитны «развивайтчыны мöдарö» да пöрны обезьянаясö. Дзик тадзи жö и öнiя кадся обезьянаяс оз вермыны пöрны йöзö.

### ИСКАПАЕМОЙ ЙÖЗ

1859 воын Дарвин йöзöдiс «Естественнöй отборөн видьяслөн лоом» книга. Тайöс вöли воспримитöма кыдзи вöвлытöм событие. Öд дзик на неважөн унджык йöз важ-моз веритiсны, мый мир оз вежлась, мый растениеяс да животнöйяс, кодьяс кытшалöны мянöс, пыр вöлины сэтшöмöсь жö, кутшöмöсь öнi, мый öнiя йöз нинöмөн збыльысьсö оз торьявны мойдса Адамысь да Еваысь, кодьясöс библейскöй ен быттьökö сотворитiс аслас образ да подобие серти. И друг Дарвинлөн книга утверждайтö дзик мöдтор: став существуйтысь ловья организмьяс веж-ласьöны.

Дарвин учение серти вöли кад, кор Му вылын эз вöв некутшöм олöм. Первой лоины одноклеточнöй организмьяс, кодьясысь развитчисны медся прöстöй многоклеточнöй формаяс; насянь заводитчисны двустороннöй животнöйяс (симметричнöйяс, кодьяс состоитöны кык зеркальнö сходнöй джынйысь). Бөрьяясяньыс лоины хордöвöй животнöйяс (мöдногөнкö, животнöйяс, кодьяслөн телö кузь-таыс муно спиннöй струна, кодi лоö позвоночниклөн про-образөн). Наысь бöрынджык лоины древнöй черияс. Чериясысь развитчисны земноводнöйяс, сэсся пресмыкающöйяс, кодьяс чужтiсны млекопитающöйясöс...

Невольнö кöсйысьсö водзö нуöдны Дарвинлысь мысльсö да шуны, мый млекопитающöйяс пövстын медся высокоорганизованнöй животнöйясөн лооны обезьянаяс, кодьясянь муно морт рöд. Именно тадзи представляйтiс аслыс мортлысь лоомсö Ламарк, и сyköд сöгласен вöли Дарвин. Но «Естественнöй отборөн видьяслөн лоом» аслас книгаын буретш та йылысь Дарвин и нинöм эз шу.

Мыйла?

Аслас öти друглы да учёнöйлы письмöын Дарвин признайтчö, мый эз кöсйы вөрöдны обезьянаясь морт лоом йылысь вопрос сы вöсна, мый сйöс кытшалöма вывти уна предрассудокьясөн.

Но сйö, мый йылысь чöv олис Дарвин, невольнöя воис юрас быдөнлы, кодi тöдмасис сылөн книгаөн, торйөн нин

сы вöсна, мый книга помын великöй натуралист гижис, мый растениеяс да животнöйяс видъяслөн лоом должен висьтавны мыйкö и морт лоом йылысь. Кыдзи тыдалö татысь, Дарвинлы збыльвылассö эз удайтчы не сёрнитны морт лоом йылысь вопрос кузя.

И, збыльысь, Дарвинлөн книга петöм бöрын мöд лунас жö эволюционнöй учениелөн прöтивникъяс быд-ногыс видисны сийöс буретш сыысь, мый сийö унизитис мортöс, кодöс «создайтöма енлөн образ да подобие сер-ти», животнöйяс уровеньöдз. Дарвинöс нимтисны безбож-никөн, усьöдисны сы вылö пемыд да фанатичнöй толпаöс. Церковникъяс жалитисны, мый прöйдитис сийö кадыс, кор учёнöйясöс, кодъяс жугöдöны енлы да библиялы вери-тöм, позьö вöли сотны бипуръяс вылын.

Дарвин эз лыдды коланаөн вензыны церковникъяс лагерысь аслас прöтивникъяскöд, сы вöсна мый водзвыв тöдис, мый научнöй фактъяс найöс нинöмын оз переубе-дитны. И сийö водзö нуöдис научнöй материал чукöртöм да эволюционнöй учение углубитöм кузя сыөн заводитöм великöй делö. Сэк жö Дарвин гөтөвитис печатайтöм вылö выль ыджыд книга, көни сийö решитис изложитны сийöс, мый водзджык эз выскажит. Книгаыс тайö петис 1871 воын, и шусис сийö «Мортлөн лоом да половöй отбор». Сэни нин Дарвин веськыда индис, мый мортлөн предокъясөн вöлины высокоразвитöй, важөн нин кулом обезьянаяс.

Дерт, кыдзи Дарвин, сідзи и сылөн последователь-ясыс зэв бура гөгөрволісны, мый Му вылын морт лои эз сразу. Сэтчöдз, кор лоины Му вылын йöз, долженöсь вöли овны существояс, кодъяс составляйтöны йöз да обезья-наяс костын йитысь звено. Но кор овліс Дарвин, татшöм существоясылысь лы колясьяссö эз на вöv аддзöма. Учёнöйяслөн, сідзкö, эз вöv позянлуныс восстановитны эволюционнöй цепь, коді йитö йöзöс налөн обезьяна-пре-докъяскöд. Тайөн пöльзуйтчисны эволюционнöй учениелөн прöтивникъяс, медым объявитны сийöс невернöйөн, дока-життöмөн.

Но эволюционнöй учениелөн сторонникъяс эз сетлыны торъя тöдчанлун мортлань вайöдысь эволюционнöй цепын öткымын звенояс абутöмлы. Найö объясняйтисны тайöс сийөн, мый сийö областьяссö, көни долженöсь вöли овны öнiя кадся йöзлөн предшественникъяс, слаба на изу-читöма. Найö вöли убедитчöмаöсь, мый му кора — сийö эм

склад, кӧні хранитсьӧны морт предокъяслӧн лы колясь-ясыс, да мый коркӧ тайӧ колясьяссӧ, дерт, лоӧ аддзӧма.

И вот татшӧм событиес лои квайтымынысь унджык во сайын, Дарвин кулӧм бӧрын нин. 1891—1892 воясын Ява ді вылын врач Евгений Дюбуа (1858—1940) аддзис муысь черепной крышка, бедро да некымын пинь, кодъяс заставитисны сийӧс серьёзноя задумайтчыны на вылын. Делӧыс сыын, мый аддзӧм черепной крышка форма сертиыс пӧшти нинӧмӧн оз торъяв обезьяна черепной крышкаыс: сылӧн сводыс зэв ляпкыд, плешыс ёна пӧката, резкӧя тӧдчысь надглазничной валика, коді кӧзырӧк моз ӧшйӧма син гуранъяс весьтын. Но сийӧ жӧ кадӧ аддзӧм черепной крышка обезьяналы вывті ыджыд. Медся ыджыд человекообразной обезьяналӧн, например гориллалӧн, черепной кӧрӧбкаӧ тӧрӧ примерно 500 кубической сантиметр юр вем да ӧткымынысь неуна унджык. А мортлӧн медся ичӧт черепной кӧрӧбкаыс кыкпӧв ыджыдджык медся ыджыд обезьяналӧн черепной кӧрӧбкаыс. Дюбуа арталӧм серти, существолӧн, кодлысь черепной крышкасӧ аддзисны, должен вӧлі лоны 900 кымын кубической сантиметр юр вем. Татшӧм ногӧн, Дюбуаӧн аддзӧм черепной крышкаыс вӧлі пӧшти мортлӧн черепной кӧрӧбка ыджда.

Сёрнитны кӧ аддзӧм бедро да пиньяс йылысь, то найӧ пӧшти нинӧмӧн оз торъявны мортлӧн бедрысь да пиньясысь. Медбӧрын, тайӧ лы колясьяссӧ вӧлі аддзӧма му слӧйысь, кодлӧн древностьыс определяйтсьӧ примерно ӧти миллион во. Сийӧ жӧ му слӧйысь вӧлі аддзӧма уна тысяча лы кулӧм животнойяслысь, кодъяс ӧні абуӧсь нин. Мулӧн татшӧм древной слӧйясысь мортлысь лыяссӧ некор на эз аддзывны. Ставыс тайӧ висьталіс сы йылысь, мый Дюбуаӧн аддзӧм черепной крышкаыс, бедрыс да пиньясыс вӧліны существолӧн, коді занимайтӧ обезьяна да морт костын шӧр места. Дюбуа и сетіс тайӧ существоыслы ним питекантропус эректус, мый роч кыв вылӧ вуджӧдӧмӧн лоӧ: веськыда ветлӧдлысь обезьяна-морт.

Питекантроплысь лыяссӧ аддзӧм вӧчис переполох реакционной учёнойяс да церковникъяс лагерын, найӧ казялісны, мый опораыс налӧн эз кут лоны. Со мый вӧсна тайӧ находкаыслы паныд ополчитчисны реакциялӧн став вынъясыс. Аддзысисны реакционной учёнойяс, кодъяс доказывайтисны, мый питекантроплӧн черепной крышкаыс принадлежитіс кутшӧмкӧ гигантской обезьяналы.

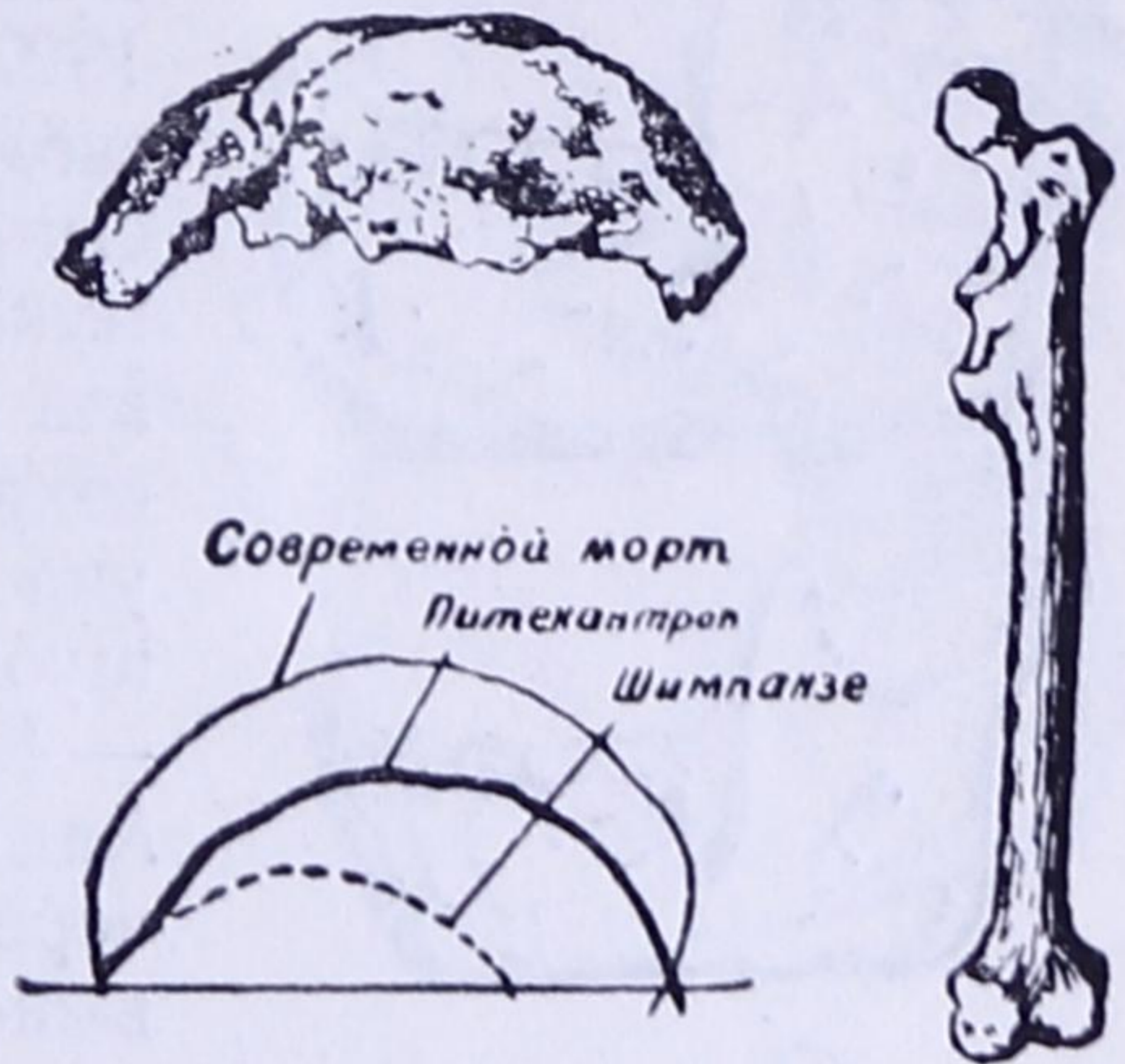
Но став босътчылөмъяс опорочитны Дюбуалысь находка вошины весьшөрö. Натуралист Пайкрафт гижис та йылысь:

«Көсьям ми тайос либö ог, но ми обязанось лэдзны питекантропос мян семьяö. Сийö сулалö туйяс крестянынын мян низкöй происхожденияелөн кыдзи немöй свидетель. Позьö, дерт, öбидитчöм чувствоөн öткажитчыны признаитны сийос, но тайон ми вöчам асьнымос страус кодьон, сы вöсна мый фактыяс кольоны фактыясөн: питекантроп — мян средасаясысь öти».

Дас вит во мысти эволюционнöй учениелөн прöтивникъясöс суис выль жестокöй удар: 1907 воын Германияын, Гейдельберг кар дорын, мулөн древнöй слöйысь, веркөссияныс 24 метр пыднаысь, вöли перйöма вид сертиыс тешкодь улыс челюсть.

Кыдзи тöдса, öнiя кадся мортлөн улысса челюстьыс абу ёна ыджыд, сылөн эм водзлань чургöдчöм подбородок, а пиньясыс пукалöны челюстьын плотнöя öта-мöд бердас, та дырйи клыкъяс оз чурвидзны мукöд пиньясысь вылынджык. Мөдарö, обезьянаяслөн улысса челюстьыс массивнöй, подбородокыс муно бөрлань, пиньясыс шочось, на костын эмось промежутокъяс, а клыкъясыс тöдчымөн кузьджыкось мукöд пиньясысь.

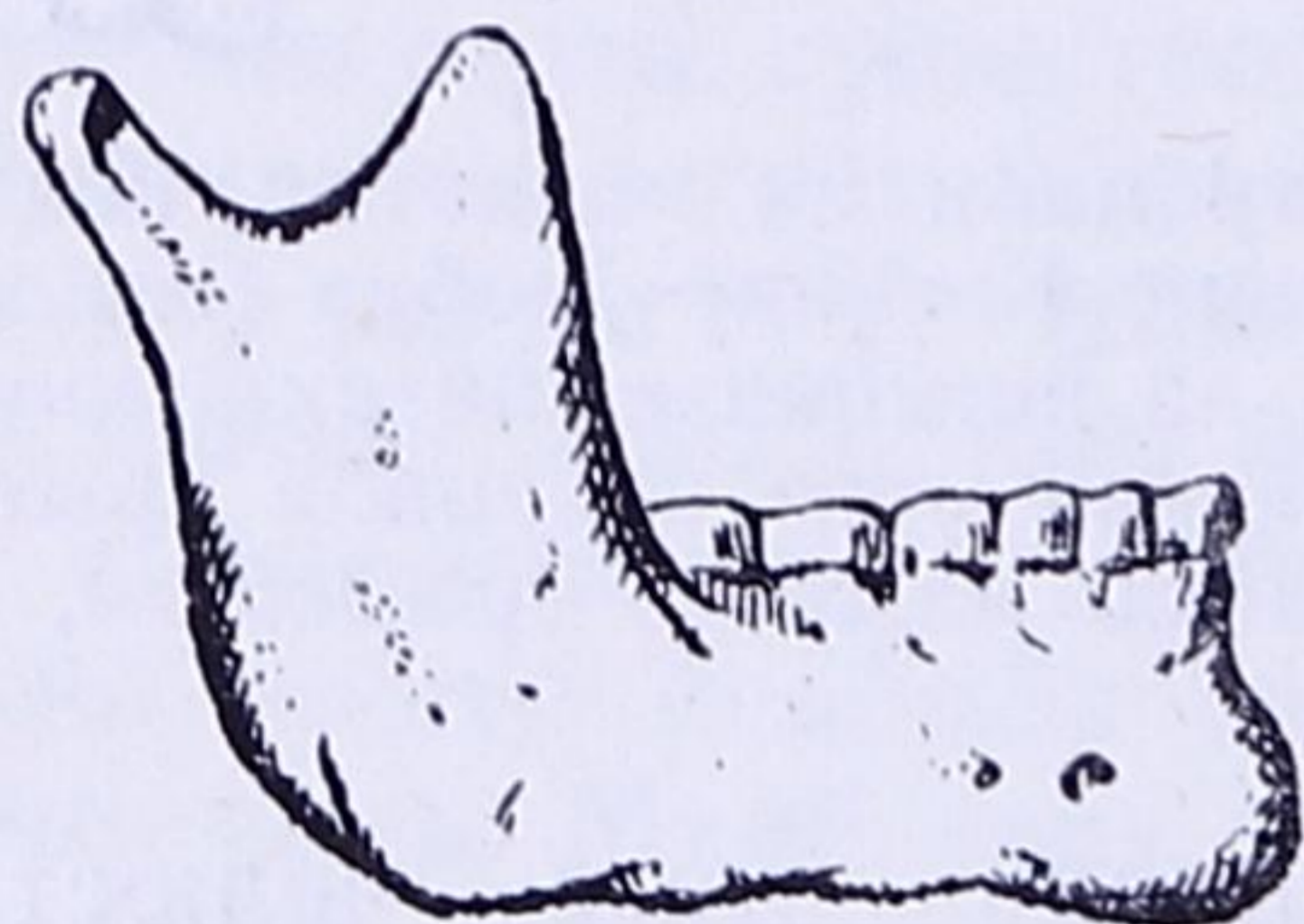
Германияын аддзöм улысса челюстьын эмось обезьяналөн и мортлөн признакъяс: сийö массивнöй да сылөн абу водзлань чурвидзысь подбородокыс. Но пиньясыс пукалöны тайö челюствяс рövнöй радөн, на костын абуось промежутокъяс, та дырйи клыкъяс абу ыджыдджыкось мукöд пиньясысь. Абу сомнение сын, мый гейдельбергскöй челюсть принадлежитис существолы, кодi составляйтö обезьяна да морт костын промежуточнöй звено, мöдногөнкö, обезьяна-мортлы.



Питекантроплөн лы колясыяс, кодъясöс аддзис Евгений Дюбуа Ява дивылысь, да шимпанзе, питекантроп да öнiя кадся морт черепнöй крышкаяслысь ыдждасö сравнитöм.

Но обезьяна-йозлысь колясьяссö аддзöм тайöн оз помась.

1923 воын Чжоу-Коу-Тяньын, Китайскöй Народнöй Республикалöн столицасянь — Пекинсянь — неылын, вöли



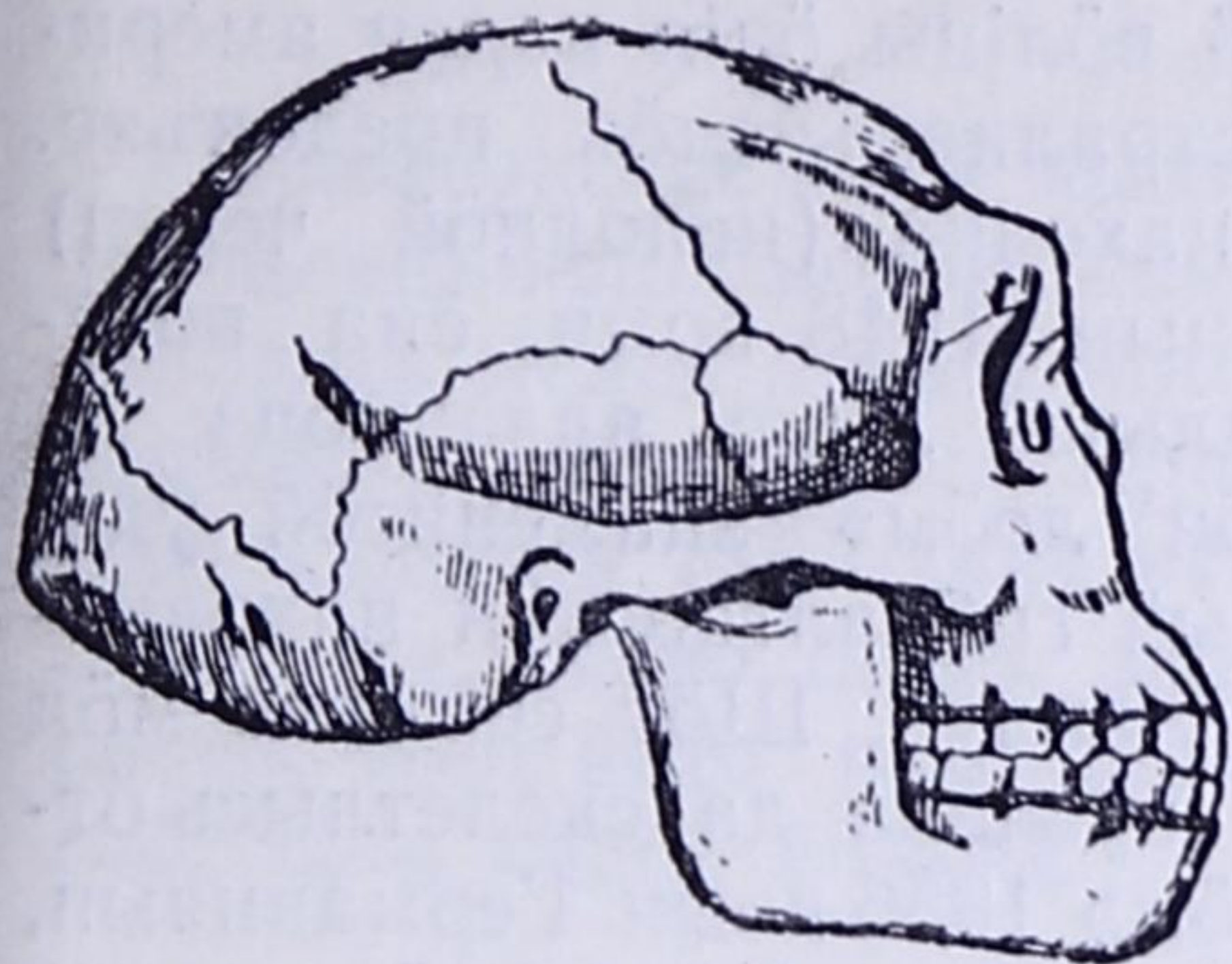
Гейдельбержецлысь, орангутангысь да öнiя кадся мортлысь челюстьяс сравнитöм (вылiсянь увлань).

Содтам, мый 1932 воын Дюбуа аддзис ящикьясысь, кодьясöс аслас кадö вöли вайöма Ява дi вылысь, питекантропьяслысь ещö нель неполнöй бедро. Медбöрын, 1938—1939 воясын Ява дi вылын, неылын сiйö местасяньыс, кытысь Дюбуа аддзис ассьыс находкасö, вöли аддзöма питекантропьяслысь ещö некымын неполнöй череп.

Бöрья кадö наука озырмис ещö öти важнöй находкаöн. Сёрниыс мунö обезьяна-мортлöн челюсть йылысь, кодöс вöли аддзöма 1947 воын Сворткранс пещераын (Южнöй Африка) да кодöс изучайтöм помасис 1949 воын. Кыдзи тыдовтчис, тайö челюстьыс принадлежитö обезьяна-мортлы, кодöс шуöма телеантропöн. Форма сертиыс

аддзöма кык пинь, кодьяс ёна мунöны морт пиньяс вылö. 1927—1937 воясö сэнi жö, киссьöм известнякöвöй пещераыс, вöли аддзöма черепьяс да мукöд лыяс примернö нелямын зэв древнöй мортлысь, кодьяс сохранилисны обезьянаяслысь уна чертаяс. Тайö йозсö вöли шуöма синантропьясöн («Син» — Китай, «антропос» — морт). Аддзöм лыяс да, торйöн нин, черепьяс сетисны позянлун тырвыйö восстановитны синантропьяслысь öблик.

Синантропьяслöн плешкыс вöли резкöя мунö бöрлань да помасьö водзсяньыс ыджыд надглазничнöй валикöн, череплöн сводыс ляпкыд, подбородчнöй выступ эз вöv. Синантропьяс вöлины обезьяна-йозöн, кöть и найö череплöн ёмкостьыс вöли питекантропьяс серти неуна ыджыдджык (970-сянь 1200 кубическöй сантиметрöдз).



Синантроплон череп да сы серти  
восстановитом бюст. (Вочис  
М. М. Герасимов. Московской  
университетлон антропология  
музей.)



аддзом челюсть зэв ёна муно гейдельбергской выло.  
Телеантроплон пиньясыс пошти ниномон оз торъявны  
ония кадся йозлон пиньясысь, коть и неуна гырысьджы-  
кось наысь. Татшом ногон они нин учёнойяс распоряже-  
ниеын чукормис зэв уна лы, кодi сетo позянлун воссоз-  
дайтны миян ылысса предокъяслысь — обезьяна-йозлысь  
образ.

\* \* \*

Обезьяна-йоз появитчисны Му вылын примерно мил-  
лион во сайын да бырины миллионджын во мысти. Обезьяна-йозлон  
потомокъясон являйтчоны древной йоз,  
кодъясос примитома шуны неандерталецъясон.

Ония кадодз неандерталецъяслысь лы колясъяссo  
аддзома примерно комын пунктын Важ Светса страна-  
ясын — Европаын, Азияын, Африкаын. Неандертальской,  
кыдзи и обезьяна-йозлысь, находкаяс Америкаын да  
Австралияын абу аддзома. Объясняйтсьo тайo сийон, мый  
тайo странаясас человекообразной обезьянаяс, кодъяссянь  
нуодоны ассыныс родсо йоз, некор эз вoвны. Сидзко,  
и ископаемой антропоморфной обезьянаяслысь — обезьяна-йозлысь да неандерталецъяслысь — потомокъяссо  
сидзжo оз ковмы корсьны сэтысь. Америкаo да Австра-  
лияo йоз овмодчисны эз на ёна важон, примерно дас —

дас вит тысяча во сайын. Тайӧ вӧліны ӧнія кадся американскӧй индеецъяслӧн да австралиецъяслӧн предокъяс.

Первой неандертальскӧй находка (неполнӧй череп) вӧлі аддзӧма Гибралтар району 1848 воын, ӧна водзджык Дюбуаӧн питекантроплысь лыяс аддзытӧдз да весиг Дарвинлысь «Видъяслӧн лоӧм» знаменитӧй удж йӧзӧдтӧдз. Нинӧм шензъыны, мый гибралтарскӧй находкалы некод эз сет некутшӧм тӧдчанлун. Щӧт сертиыс мӧд татшӧм жӧ находка (черепнӧй крышка да скелетлысь ӧткымын мукӧд лыяс) вӧлі аддзӧма 1856 воын Германияын, Неандер долинаын, мый вӧсна и татшӧм йӧзсӧ, кодъяс составляйтӧны обезьяна-йӧз да ӧнія кадся йӧз костын йитысь звено, шуӧма неандерталецъясӧн.

Кӧть тайӧ находкаыслы и вӧлі сетӧма кутшӧмкӧ внимание, но сійӧс век жӧ эз донъявны колана ногӧн, кӧть и ӧткымын учёнӧйяс задумайтчылісны неандертальскӧй черепнӧй крышкалӧн тешкодъ форма вылын. Сӧмын сы бӧрын, кор Ява ді вылын вӧлі аддзӧма питекантроплысь колясъяс, лои гӧгӧрвоана, мый неандертальскӧй череплӧн (а сідзжӧ бӧрынджык аддзӧм тайӧ типа ӧткымын мукӧд черепъяслӧн) необычнӧй чертаясыс — абу кутшӧмкӧ уродстволӧн результат, кыдзи утверждайтісны обезьянасянь морт лоӧм йылысь учениелӧн ӧткымын прӧтивникъяс, а мый неандерталецъяслӧн лыясыс — миян предшественникъяс особӧй типа йӧзлӧн колясъяс.

Сравнивайтны кӧ лы колясъяс серти, тыдалӧ, мый неандерталецъяс вӧлі этшаджык мунӧны зверьяс вылӧ обезьяна-йӧз серти. Неандерталецъяс чужӧмлӧн улысса юкӧныс эз сэтшӧм ӧна чурвидз водзлань, кыдзи питекантроплӧн да синантроплӧн, а мозгӧвӧй кӧрӧбкаыс вӧлі объёмнас ӧнія кадся йӧзлӧн серти не ичӧтджык. Но век жӧ неандерталецъяс череплӧн сводыс эз на вӧв тырмымӧн джуджыд, плешыс вӧлі пӧката да помасис водзсянныс ыджыд надглазничнӧй валикӧн, кӧть и сійӧ ичӧтджык обезьяна-йӧзлӧн серти. Неандерталецъяс улысса челюстьлӧн эз на ещӧ вӧв водзлань чурвидзысь подбородокыс.

Тушанас неандерталец вӧлі неуна ичӧтджык ӧнія кадся мортысь, мый вӧсна и кыз голя вылын пукалысь ыджыд юрыс кажитчис ещӧ ыджыдджыкӧн. Сулаліс неандерталец пидзӧссӧ неуна кусыньтӧмӧн плоскӧй пыдӧса кокъяс вылын. Неандерталец вӧлі неуклюжӧй, коре настӧй да ӧн. Образнӧя кӧ шуны, сійӧс вӧлі грубӧя лӧсйӧма, но зато крепыда тэчӧма.

Примерно сё — сё кызь тысяча во сайын лоины неандерталецьяслон потомокьясыс — онія кадся типа йёз. На повстысь медся древнойяссё примитома шуны кроманьонцьясон (Францияса Кро-Маньон сикт ним серти, коні вөлі аддзома тайё типа ископаемой мортыслысь лыяссё).

Тадзи, звено бөрся звено, вөлі восстановитома ставцепсё, коді йитё ископаемой антропоморфной обезьяняссё онія кадся йёзкөд.

### НЕСОВМЕСТИМОЙ ЛЫДПАСЬЯС

Сідзкө, Му вылын первой йёз появитчөмсянь миян кадөдз прөйдитіс примерно миллион во. Но тайё зэв ыджыд кадколастыс лоё вывті ичөтик, сравнитны кө сійёс уна сё миллион вокөд, кор развивайтчис Му вылын олөм.

И кутшөм челядь нога наивнойон кажитчө олөмлөн тайё летопись фон вылас библиялөн утверждение, мый Му, «небесной светилөяс», растениеяс, животнойяссё да йёзөс создайтіс ен примерно сизим тысяча во сайын.

IV нэмся христианской проповедник Лактанций лыддис, мый наука да просвещение — ен водзын смертной грек, мый библияын висьталөмторйысь кындзи йёзлынинөм оз вөлагайтчы төдны. Но та вылө видзөдтөг любопытство ради сійё арталіс, мый божественной творение акт вөлі Лактанцийөдз квайт тысяча во сайын, мөдногөнкө, миян кадөдз пөшти сизим тысяча квайтсё во сайын. Медся крупной мракобесьясысь өти, римской папа Григорий XIII, коді овліс XVI нэмын, вычислитіс, мый Адамөс сотворитіс ен сказочной Христос чужтөдз 5199-өд воын. А вот өти английской поповствуйтысь учёной «точность» серти панйис «Му вылын енлысь наместникөс». Сійё утверждайтіс, мый йёзөс ен сотворитіс Христос чужтөдз 4004-өд воын, октябрь 23-өд луно, стөч өкмыс час асылын!

Со измышлениеяслөн мөд пример, кодьясон занимайтчисны кольөм кадся богословьяс. Библияын висьтавсьө чудовищной великаньяс йылысь, сы йылысь, мый древной йёзлы кулігас вөлі уна сё арөс. Адам, например, утверждайтё библия, оліс өкмыссё комын во, а сылөн потомокьясысь өти, Мафусаил, куліс өкмыссё квайтмын өкмыс арөсон. Библияын казътывсьөны и сэтшөм

«праведникъяс», кодъясös быттьökö ен босьтис небесаö ловйөн да кодъяслы сетöма, сідзкö, бессмертие.

IV—V нэмъясса католическöй проповедник, святöй Августин, кодös ми казтылім нин, доказательство пыдди, мый древнöй кадö збыльысь овлісны великанъяс, ыстысис муысь аддзöм мамонт пиньяс вылö, кодъясös сійö принимайтис морт пиньяс пыдди.

Войдөр ископаемöй животнöйяслысь лыяссö петкöдлісны Европаысь разнöй странаысса вичкоясын. Найö долженöсь вöлі свидетельствуйтны, мый древнöй кадö збыльысь овлісны великанъяс. Татшöм ископаемöй лыяс подув вылын öти «учёнöй» поп арталіс, мый библейскöй Адамлөн судтаыс вöлі 123 фут да 9 дюйм, а Евалөн — 118 фут, 9 дюйм да 9 линия!<sup>1</sup>

Казтыштам ещö куръез пыдди, мый Австрияса столицаын, Венаын, святöй Стефанлөн вичкоын бөръя кадöдз веруйтысьяслы петкöдлісны мамонтлысь лыяс кыдзи библейскöй кадъясса кутшöмкö великанлысь колясьяс.

Наука пунктис пом тайö фантастикаыслы.

Ми бура тöдам, мый медся древнöй йöз не сöмын эз вöвны великанъясөн, но мый тушанас найö вöліны ичöтджыкöсь öнیا кадся йöзысь. Тöдам ми сідзжö, мый и предельнöй арлыдыс древнöй йöзлөн вöлі миян серти ичöтджык.

Йöзлөн лы колясьясыс сетöны позянлун восстановитны не сöмын медся древнöй йöзлысь öбликсö, но и судитны налөн приблизительнöй арлыд йылысь. Унджыкысьсö скелетъяслысь арлыдсö определяйтöны медводз пиньяс развивайтчöм серти, сохранитчисны-ö найö либö киссисны, а сідзжö сы серти, ёна-ö топалöмаöсь череп вурьысьясыс.

Сы вöсна мый человекообразнöй обезьянаяс овлісны регыдджык öнیا кадся йöз серти, то и тайö животнöйясылөн череп вурьысьясыс топавлісны öдйöджык. Миян медся древнöй предокъяслөн — обезьяна-йöзлөн да неандерталецъяслөн, кодъяс занимайтöны эволюционнöй цепын шөркост места антропоморфнöй обезьянаяс да öнیا кадся йöз костын, череп вурьысьясыс, тырвийö гөгөрвоана, долженöсь вöлі топавны человекообразнöй обезьянаяс

<sup>1</sup> Фут — кузьталөн английскöй мера, равняйтчö 30,47 сантиметрлы; дюйм — 2,54 сантиметр, либö 10 линия.

серти сёрөнджык, но мян серти водзджык. Сы серги, ёна-ө топалөмаось мян предшественникъяслөн черепьяс вылын вурьсясыс, ми и вермам установитны налысь приблизительной арлыдсө.

Мян медся древной предокъяслөн, кодьяс употребляйтисны зэв грубой сёян, пиньясыс, кыв шутөг, чирйысь-лисны онія кадся йөз серти өдйөджык. Тайө признакыс сідзжө сетө позянлун судитны налөн арлыд йылысь.

И вот учёнойяс арталісны, мый сөмын шоч неандерталецьяс олісны квайтымын арөсөдз. А ёна унджык неандерталецьяслөн медся ыджыд арлыдыс колебайтчис нелямын да квайтымын арөс костын. Онія кадся типа медся древной йөзлөн (кроманьонецьяслөн) арлыдыс вөлі сідзжө өні олысь йөзлөн серти неуна ичөтджык. Тайө даннойясылөн, дерт, абу нинөм общөйыс библиялөн измышлениеяскөд да сійөс төлкуйтысьяскөд.

### ЗВЕРИНОЙ ТЕОРИЯ

Дарвин восьтіс растениеяс да животнойяс эволюциялысь законьяс да объяснитіс, мыйла организмьяс оз кольны постояннойсөн, а вежласьоны да развивайтчөны. Сійө докажитіс, мый низшой животнойяс сетісны начало высшойяслы, мый мортлөн предокөн вөлі обезьяна. Таын Дарвинлөн великой заслугаыс. Но весиг тайө гениальной учёнойыс эз куж помөдз восьтыны тайна, кутшөм ногөн обезьяна пөрис дзик мөд существоө — мортө.

Дарвин лыддис, мый торъялөмьяс, кодьяс эмось морт да обезьяна костын, абу сэтшөм существеннойось, мый найө примерно сэтшөмось жө, кутшөмось и торъялөмьясыс, кодьяс эмось обезьяна да сыысь улынджык сулалысь млекопитающей животнойяс костын.

Морт вылө кыдзи животнойяс видьяслөн өти вылө Дарвинлөн неправильной взгляд сетіс реакционерьяслы подув утверждайтны, мый быттьөкө законьяс, кодьяс регулируйтөны животнойяслысь олөмсө, позьө применитны и человеческой общество дінө.

Кыдзи төдса, классөвой обществоын олөмлөн став благоясөн пөльзуйтчө ничтожной меньшинство, коді ачыс непосредственно нинөм оз вөч, а олө йөз удж щөт весьтө. А уджалысь йөзлөн ёна ыджыдджык юкөныс, кодьяс

создавайтöны артыштны позьтöм озырлунъяс, терпитöны нужда, частö тшыгъялöны, висьöны да кулöны кадысь водз.

Тайö ненормальной явленииеслön помкаыс сыын, мый классöвой обществын производство средствояс — мулön тöдчана юкöныс, фабрикаяс да заводъяс,— передвижение да связь средствояс, банкъяс принадлежитöны оз став народлы, а помещикъяслы да капиталистъяслы. Тайö условиеясас производство служитö оз народлысь нужда-яссö удовлетворяйтан цельяслы, а капиталистъяс наживайтчöмлы.

Ми тöдам нин, мый социальной неравенство оправдывайтöм могысь эксплуататорской классъяс используйтöны религия, кодi велöдö, мый став существуйтысьыс — вечной да вежсьытöм. Но религия — абу дзик öти средство, кодöс используйтö реакция. Тайö жö цельяс вылас эксплуататоръяс привлекайтöны и наукаöс, кодöс водзвыв фальсифицируйтöны. Со уна примеръясысь öти.

Ещö Дарвинöдз на ёна водздзык английской поп Мальтус (1766—1834) зильлис докажитны, мый уджалысь йöзлön нужда, тшыгъялöм да кулöм объясняйтсьöны «естественной» помкаясөн. Сылön мнение серти, йöз рöдмöны вывти ёна, да природа оз вермы обеспечитны ставсö олöм вылö колана средствоясөн. Та вöсна йöз костын быттьökö кыптö конкуренция, существуйтöм вöсна тыш. Тайö тышас побеждайтöны медся ёнъяс, олöмö медся ёна приспособитчöмъяс, а став малоценнойяслы нинöм оз вичмы. Дзик öти рецепт, кутшöмöс Мальтус придумайтис существуйтысь положение вежöм могысь,— сийö рекомендуйтны уджалысь йöзлы омöльдзыка рöдмыны.

Дарвин некритическöя босьтис Мальтуслысь теориясö да применитис сийöс растениеяс да животнойяс динö. Растениеяс да животнойяс, Дарвин учение серти, рöдмöны вывти ёна да вынужденöсь конкурируйтны öта-мöдыскöд территория, свет, шонид да сёян вöсна. Тайö тышас кольöны ловъяөн да сетöны потомство сийö экземпляръясыс, кодъяслön эм мукöдъяс водзын кутшöмкö биологической преимуществояс.

Сы вöсна мый Дарвин видлалис йöзöс кыдзи животнойяслön видъяс пиысь öтиöс, сийö лыддис, мый существуйтöм вöсна тыш да естественной отбор позьö применитны и морт динö.

Учёнöй да неучёнöй реакционеръяс тэрмасисны используйтны Дарвинлысь мальтузианскöй öшибкасö, медым объявитны, мый существуйтöм вöсна тыш эм кыдзи природалөн, сідзи и обществолөн всеобщöй закон. Тайö вымышленнöй законсö капитализм дорйысь учёнöйяс используйтисны сы могысь, медым объявитны эксплуататоръясöс существуйтöм вöсна тышын победительясөн, олөмө ёнджыка приспособитчөмъясөн, «бурджыкъясөн», а уджалысь йөзөс — «омөльджыкъясөн», нежизнестойкөйясөн.

Öнiя кадся мальтузианецъяс оз довольствуйтчыны сөмын гөляслы омөльджыка рөдмыны рекомандуйтөмөн, а требуйтöны физически бырөдны став «лишнöй» йөзөс, мөдногөнкө, уджтөмалысьясöс и ставсö найөс, кодъяс абу дөвөленөсь капитализмөн да зильöны вежны существуйтысь строй, медым установитны справедливөйджык общественнöй порядок. Мальтузианецъяслөн мнение серти, «лишнöй» йөзөс бырөдан медбур средствоөн лоö найөс медицинскöй отсöгысь да уджтөмалөм дырйи пособиенясы лишитөм, эпидемияяс паськөдөм да, медводз, война. Кутшөм предельясөдз вермөны воны людоед-мальтузианецъяс, позьö судитны книга серти, кодi петис печатысь 1948 воын США-ын. Книгаын утверждайтсьö, мый му шарывса 2 250 миллион морт населениеысь позьö пөттөдзыс вердны примернө 900 миллион мортөс. Öстальнöй 1 350 миллионсö должен лоны бырөдөма, и война — та вылө медся бур средство, торйөн нин сы вöсна, мый сийö вайö капиталистъяслы зэв ыджыд доходъяс.

Мальтузианецъяслөн варварскöй измышлениеясыс нинөм общöйсö наукакөд оз имеютны да противоречитöны фактъяслы. Öнiя кадся видз-му овмөс да промышленность сетöны тырмымөн прөдуктаяс, медым *излишкаөн* могмөдны му шарывса населениелысь потребностьюсö. Но век жö став капиталистическöй мирын эм не этшатшыгъялысь. Тайö явлениеыслөн помкаыс абу прөдуктаяс тырмытөмын, а найөс юклан системаын.

Медся бур примерөн вермасны служитны США. Сэк кор американскöй капиталистъяс куралöны уна дас да сө миллиард доллар прибыляс, уна миллион уджалысь йөзлөн абу оланінъяс, питайтчöны отбросьясөн, висьöны, налөн абу лечитчөм вылө средствояс да кадысь водз кулалöны.

Зэв частö собственникъяс киськалöны карасинөн да сотöны либө шыблалöны мореö уна миллион тонна нянь,

картупель, кофе, яй да мукөд прөдуктаяс, кодъяс дыр куйлөны складъясын да оз инны. Капиталистъяс, дерт, та вылын нинөм оз воштыны, сы вөсна мый бырөдөм прөдуктаяслөн стоимостыс вуджө накидкаөн төваръяс вылө, кодъяс колины да мунөны рынок вылө.

Артмө, мый капиталистъяслөн преступлениеясысь мынтысьö мелкөй потребитель.

Тадзи выгядитө человеческөй обществоын существуйтөм вөсна выдумайтөм «естественнөй» тышыс капитализм дырйи.

Колө шуны, мый Дарвин эз и мөвпавлы вөчны реакционнөй выводъяс существуйтөм вөсна тыш теориясы.

Дарвин учениелөн известнөй последователь да сийөс пропагандируйтысь К. А. Тимирязев (1843—1920) дзик правильнөя индыліс, мый «Дарвинлөн не разум сертийс усерднөй сторонникъяс, но ещө ёнджыка Дарвин идеяслөн недобросовестнөй либө невежественнөй прөтивникъяс тэрмасисны көвъявны сылы мысль, мый быттьокө существуйтөм вөсна тыш, коді гөгөрвосьö медся грубөй животнөй формаын, должен лоны признайтөма руководящөй законөн да должен управляйтны человечество судьбаясөн, ассыс человечестволысь сылөн водзө лобысь судьбаяс вылө сознательнөй воздействие, сознательнөй рефлекс дзикөдз бырөдөмөн... Сийө-ө, кодлөн быд кыв лолалө гуманизмөн, кутіс эськө проповедуйтны людоедлысь идеальяс?»

Тимирязев вөлі кыв шутөг прав, кор характеризуйтис Дарвинөс эз кыдзи людоедөс, а кыдзи гуманистөс. Да, Дарвин вөлі не сөмын великөй учёнөйөн, но и прогрессивнөй мортөн, коді ненавидитис эксплуатация да угнетение. Сылысь учениесө фальсифицируйтысьяслы паныд Дарвин «Свет гөгөр натуралистлөн путешествие» аслас книгаын высказитчис, мый өтияслөн корысялөм да мөдъяслөн вывті озыра олөм ньөти абу природа законъяслөн следствие, а тайө зависитө даннөй государственнөй устройтвоысь.

Медся ёна Дарвин ненавидитис мортөс мортөн угнетайтөм, насилие да рабство.

Американскөй негръяс йылысь Дарвин гижліс, мый найө зэв смышлөннөй, удж радейтысь, добродушнөй работникъяс да унаторйөн бурджыкөсь еджыд рабовладелецясысь, кодъясөс сийө шуліс «адлөн исчадиеясөн». Рабство Дарвин видлаліс кыдзи морт достоинстволы

позорной явление, кодоо быродом могысь абу жаль воштыны миллион олом. Татшом ногон, ачыс Дарвин лыддис, мый йозлон социальной неравенство ньюти оз пет природалон кутшомко «законьясысь» да, сидко, оз позь йозлысь общественной оломсо откодявны зверьяслон оломкод.

### ЭЗ ЕН, А УДЖ СОЗДАЙТИС МОРТОС

Животной мирьсь петом борын морт важон нин да пыр кезло торйодчис сысь. Морт да став животнойяс костын образуйтчис вуджны позьтом пропасть, кодоо ниномон он вермы тыртны. Тайо пропасть вомоныс он вермы нюждоны пос, коди вылысь йитис эско мортос животнойяскод.

Мыйын жо торьяломыс морт да животнойяс костын? Уджын, йозлон способстын вочны уджалан орудиеяс да тайо орудиеясыс отсогон создавайтны выльтор, мый войдор эз существуйтлы. Морт уджлон характерыс сознательной да созидательной. Миян повстысь быдон уджавны заводиттодз водзвыв думайто действиеяслысь план да предусматривайто аслас уджлысь будущей результатсо.

Ставсо, мый кытшало мортос, создайтома либо преобразуйтома сылон уджон. Морт, кыдзи шулоны, оло искусственной, сыон аснас жо создайтом окружениеын, либо средаын. Миянлысь оланин, мебель, колуй, паськом создайтома морт киясон. Миян сеян абу «енлон дар» да эз усь небесаянь дасьон. Нянь, кодоо ми сеям, воли кодоома водзвыв небзьодом му выло. Сийос воли чукорторма, варторма, изорма да пожалорма. Му гором да кодзом выло, урожай чукортом да нянь пожалом выло колоны воли орудиеяс, кодьясоо сиджо вочис морт.

Артмо, мый зэв уна йоз уджалоны миян повстысь быдон выло. Но и быд морт, весиг тайосознавайттог, мыйко вочо мукодлы польза выло. Миян уджлон, татшом ногон, характерыс общественной. Оз существуйтны изолируйтом йоз, одинокаяс, кодьяс уджалоны сомын аслыныс да оз пользуйтчыны мукодьяслон уджон. Муню-о ученик школао велодчыны, муню-о рабочей фабрикао уджавны — кыкнанныс найо занятось полезной общественной деятельностью. Коть кони эско ми эго волей да коть мый эско ми эго вочой, ми пыр содтам ассыным опыт, кыподам ассыным квалификация, развивайтам

ассыным способъяс, босьтам мукӧдъяслысь опыт да юксям мукӧдъяскӧд асланым тӧдӧмлунъясӧн. Талун ми тӧдам тӧрытъя серти унджык, аски кутам тӧдны талунъя серти унджык. Ми, сідзкӧ, дугдывтӧг быдмам культурнӧя, развивайтчам. Та вӧсна ми аддзам, мый человечество дугдывтӧг развивайтчӧ культурнӧя, содӧ сылӧн материальной да духовной озырлун, усовершенствуйтсьӧны уджалан способъяс.

Татшӧм-ӧ делӧыс животнойяскӧд? Дерт, абу. Животнойяс нинӧм оз вӧчны, а сӧмын бырӧдӧны сійӧс, мый аддзӧны природаысь дасьӧн. Животнойяс, позьӧ кӧ выразитчыны тадзи, нуӧдӧны хищнической «овмӧс». Тайӧ относитчӧ не сӧмын дикӧй, но и гортса животнойяслы.

Ӧткымынъяс утверждайтӧны, мый удж абу мортлӧн особенность, мый уджавны вермӧны весиг низшӧй животнойяс. Чери-колюшка, например, стрӧитӧ позъяс. Позъяс вӧчигӧн лӧбачьяс кыӧны растениеяс, вурӧны коръясысь мешӧкъяс, а на пӧвстысь ӧткымынъяс лепитӧны ассыныс керкаторъяссӧ сӧйысь да с. в. Насекомӧйяс пӧвстын медся искусной строительясӧн лӧоны мазіяс. Тайӧ жӧ насекомоӧйясылӧн эм трутеньяс, уджалысь мазіяс да маткаяс костын удж стрӧга юклӧм. Зэв ыджыд сооружениеяс вермӧны вӧчны бобръяс. Найӧ йирӧны да пӧрлӧдлӧны пуяс, вӧчӧны наысь плӧтинаяс, кодъяс кыпӧдӧны водоёмъясын валысь уровеньсӧ; найӧ кодйӧны подземной каналъяс.

Позьӧ вайӧдны животнойяс олӧмысь лыдтӧм-щӧттӧм мукӧд примеръяс, кор найӧ являйтчӧны кысьысьясӧн да вурсьысьясӧн, му кодйысьясӧн да гидротехникъясӧн, воскӧвой делӧяс кузя мастеръясӧн да мукӧдъясӧн. И век жӧ животнойяс тайӧ унапӧлӧс уджыслӧн морт уджкӧд нинӧм общӧйыс абу.

Животнойяслӧн удж — сійӧ осознайттӧм деятельность. Животнойяс дейст्वуйтӧны инстинктивной, уджӧ босьтчӧны бессознательнӧя.

Ӧти и сійӧ жӧ вида став животнойяс стрӧитӧны ассыныс оланінъяссӧ ӧткодь материалысь, ӧти и сійӧ жӧ ӧтипӧлӧс способӧн да частӧджык волӧн стрӧга определӧнной кадӧ. Не «трудитчыны» животнойяс оз вермыны, дзик сідз жӧ кыдзи оз вермыны, кытчӧдз найӧ олӧны, не питайтчыны либӧ не рӧдмыны. Весиг невӧляын, игналӧм клеткаын олӧгӧн дикӧй животнойяс, сетны кӧ налы соответствующӧй материал, заводитӧны бессмысленнӧя «трудитчыны» налы ковтӧм оланін вӧчӧм вылын.

Но эновтам вообщо животнойясос да босьтам на повстысь медся смышлѣннойясос — мянлы матысса человекообразной обезьянаясос. Уськѣдам дум вылѣ Мимусос, Султанос, Рафаэльос. Налѣн поведениеыс унаторйѣн муно йѣз поведение вылѣ. Мимус *йѣзсянь велалис* пѣльзуйтчыны блюдыѣн, паньѣн да вилкиѣн, ѣшѣдны голяас водзвыв гѣрддзалѣм салфетка да матыстны пызан дорѣ ассыс улѣссѣ. Но сйѣ вѣчис тайѣс сы вѣсна, мый сйѣс поощряйтисны сѣянѣн. Та дырйи Мимус пыр действуйтис ѣтмос, сылѣн выработайтѣм привычка серти, кодѣ лои сылѣн мѣд натураѣн. И сѣмын.

Султан дыр ноксьѣм бѣрын путьмис суйны ѣти бамбукѣвой бѣдѣ мѣдѣ. Но бѣдѣ розьлѣн диаметрыс кѣ вѣлѣ эськѣ ичѣтджык мѣд бѣдѣлѣн кызтаысь, то Султан эз дѣгадайтчы эськѣ ѣсьтыны тайѣ бѣдѣсѣ, мѣдногѣнкѣ, эз во эськѣ сйѣс искусствѣнной обрабатайтѣмѣдз. Мѣдногѣнкѣ шуны, Султан вѣлѣ вермѣ используйтны дасѣ предмет, но не вѣчны мыйкѣ вильтор.

Рафаэль сѣдзжѣ оз вѣлѣ вермы вѣчны мыйкѣ вильтор. Сйѣ используйтис имеитчысь дасѣ зѣб, медым сы отсѣгѣн вуджны ѣти пур вывсянь мѣд вылѣ. Рафаэль вѣлѣ вѣсьтѣ бачоклысь кран, бѣсьтѣ вокас ва, медым кусѣдны сйѣн би. Но тайѣ смышлѣнной обезьянаяс оз вѣлѣ дѣгадывайтчы тупкыны крансѣ, медым сохранисны бачокын ва.

Татысь петѣ, мый абу правѣсь найѣ, кодъяс лыддѣѣны, мый обезьяна — «пѣшти морт», мый морт да обезьянаяс костын принципиальной торъялѣмыс абу. Збыльысьсѣ обезьяна — животной, а абу «пѣшти морт».

Вермасны шуны: морт да обезьяна костын кѣ татшѣм джуджыд пропастьыс эм збыльысь, то кыдзи вермис лоны, мый животной (обезьяна) пѣрис принципиальной виль существоѣ — мортѣ? Тайѣ вопрос вылѣ ѣтвет сетѣ учение, кодѣс изложитис Карл Маркслѣн (1818—1883) соратник — Фридрих Энгельс (1820—1895). Тайѣ учение сертиыс удж вѣлѣ сйѣ побудительнас, кодѣ заставитис обезьянаѣс пѣрны мортѣ.

Но кыптѣ виль вопрос. Ѡд животнойяс, кыдзи ми убедитчим нин, оз вермыны уджавны. Кутшѣм жѣ ногѣн мян предокъяс, обезьянаяс, бѣсьтчисны уджѣ?

Постарайтчам ѣтветитны и тайѣ вопрос вылас.

Древной обезьянаяс, кодъяс сетисны начало ѣнѣя кадся антропоморфной обезьянаяслы да йѣзлы, вѣлѣны пуяс вылын олысь животнойясѣн. Пуяс вылын олѣм пѣртис



Шимпанзе каттысьё пу  
ствол кузя.

тайö обезьянаяссö кык кока да кык киа животнöйясö. Примерöн вермасны лоны öнiя кадся чело-векообразнöй обезьянаяс.

Веськöдöй внимание, кутшöм способöн морт каттысьё вывлань веськыда сулалысь столб либö пу ствол кузя. Сылöн улысса конеч-ностьясыс та дырйи служитöны телöлы мыджöдөн, а вылыссаяс-нас морт шымыртö столб. Водзö морт кыпöдö кокъяссö, мыджсьö наөн, веськöдö, мыйтöм позьö, те-лöсö, кыпöдö кияссö вылöджык да вылысь шымыртö наөн столбсö.

Татшöм ногөн дейстувйтöны и обезьянаяс, кор каттысьöны пуяс вылö: налөн улысса конечность-ясыс служитöны телöлы мыджö-дөн, а вылыссаяснас найö шымыр-тöны стволсö. Пуяслөн сук вечно-зелёнöй кронаяс пövстын олігөн обезьянаяс ветлöдлöны джынвийö копыртчöмөн. Улысса конечность-яснас найö мыджсьöны кыз увъяс вылö и сійö жö кадö шымыртöны найöс асланыс подвижнöй кок чуньяснас, а вылысса конечность-яснас кутчысьöны вылынджык быдмысь вöсныдджык вожъяссö. Вылысса конечностьяснас обезья-наяс нетшкöны сідзжö пуяс вы-лысь коръяс да плодъяс, дорйы-сьöны врагъясысь. Вылысса конечностьяснас обезьянаяс öшöдчöны увъяс вылö чеччыштöм водзвылын. Сідзкö, антропоморфнöй обезьянаяслөн вылысса да улысса ко-нечностьясыс тöдчымөн мында служитöны разнöй цель-яслы, являйтчöны збыльвылассö киясөн да кокъясөн. Татшöм конечностьясыс вöліны и древнöй ископаемöй антропоморфнöй обезьянаяслөн.

Öнi представитöй аслыныд, мый вөръяс шочмöм да бырöм вöсна тайö древнöй обезьянаясыс дугдiсны овны пуяс вылын да пöрисны муывса животнöйясö.

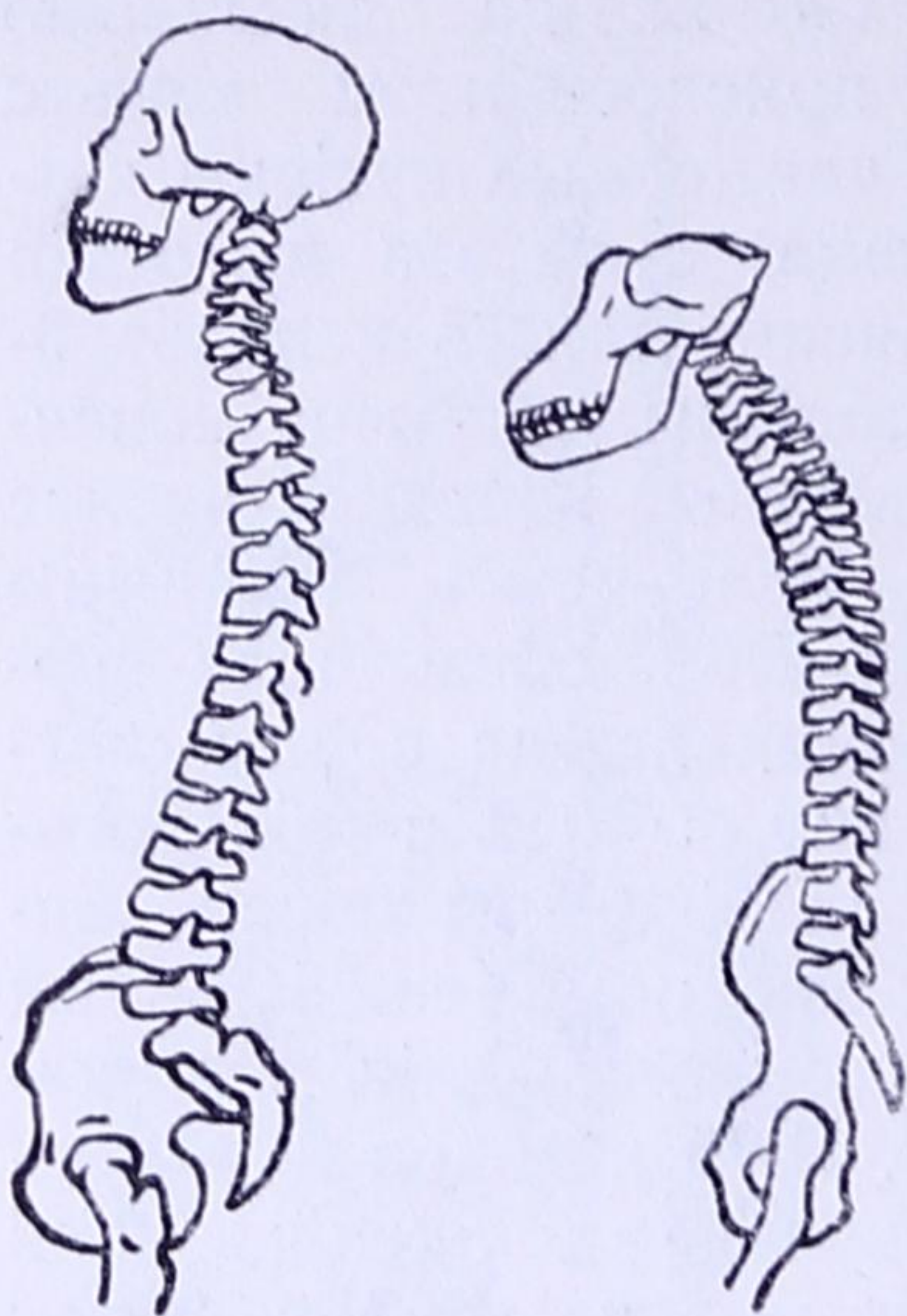
Восьса, вөртөм местаясын олігөн да джынвыйо веськөдчөмөн ветлөдлөм вылө приспособитөм кокъяс имеитигөн найо пыр частөджык и частөджык кутисны ветлөдлыны кык кок йылын. Тайо вөлі налы зэв выгодно: ветлөдлөм вылө сөмын улысса конечностьяссө используйтигөн древной обезьянаяс прөстмөдісны вылысса конечностьяссө мукөд цельяс вылө. Вылысса конечностьяснас обезьянаяс вермисны дорйысны врагьясысь, лыйлыны найос изьясөн да бедьясөн. Бедьясөн обезьянаяс вермисны гудйыны му пытшкысь личинкаяс да сейны шогман вужьяс. Кор эм прөст кияс, абу сьокыд и мөд воськов — жугөдны өти изйөн мөдөс да бөрийны определённой цельяс вылө медся шогмана, ёсь пома либө лэчыд дорыша из тор. Но тайо нин искусственнөя вөчөм уджалан орудие, көть и медся прөстой. Ещө воськов — и мортөн лоан туй вылө сувтөм обезьянаяс долженось вөлі дөгадайтчыны ёсьтыны биаиз тор мөд из торйөн, чегны колана ногөн бедь, ёсьтыны сылысь помсө биаизлөн лэчыд дорышөн. Тайо и эм уджлөн начальной форма.

Миян полуживотной предокьяс, кор найо кутисны ветлөдлыны веськыда да налөн киясыс мездмисны телөос передвигайтөмын участвуйтөмысь, найо пыр частөджык кутисны уджавны да буретш тайөн кутисны пөрны йөзө. Дерт, тайо туйыс вөлі зэв кузь, и медым прөйдитны сийос, ковмис уна сө тысяча во. Но век жө өтчыд заводитчөм бөрын обезьяналөн мортө пөрөм эз сувт да кутис водзө мунны өдйөджык, кытчөдз животной дзикөдз эз пөр мортө.

\* \* \*

Сийо кадсяныс, кор Энгельс изложитис удж влияние улын обезьяналөн мортө пөрөм йылысь теория, прөйдитис примерно нэмлөн куим нельөд юкөн. Тайо каднас учёнойяс чукөртисны зэв уна материал, кодьяс подтврждайтөны тайо теориясө. Сідз, Северной Индияын 1934—1935 воясын вөлі аддзөма кулөм человекообразной обезьянаяслысь — брамапитеклысь, сугривапитеклысь да рамапитеклысь лы колясыас. Рамапитек, судитны кө сылөн челюстьяс да пиньяс серти, ёна вөлі мунө мортлань.

1939 воын Грузинской ССР-лөн асыввыв юкөнын, Удабно селениеын (Сагареджинской район), вөлі аддзөма кык пинь ископаемой человекообразной обезьяналысь,



Морт скелетлөн (шуйгавылын) да шимпанзе скелетлөн (веськыдвылын) вылысса юкөнъясыс.

кодi оліс Кавказын третичной период помын да кодос шуисны удабнопитекөн.

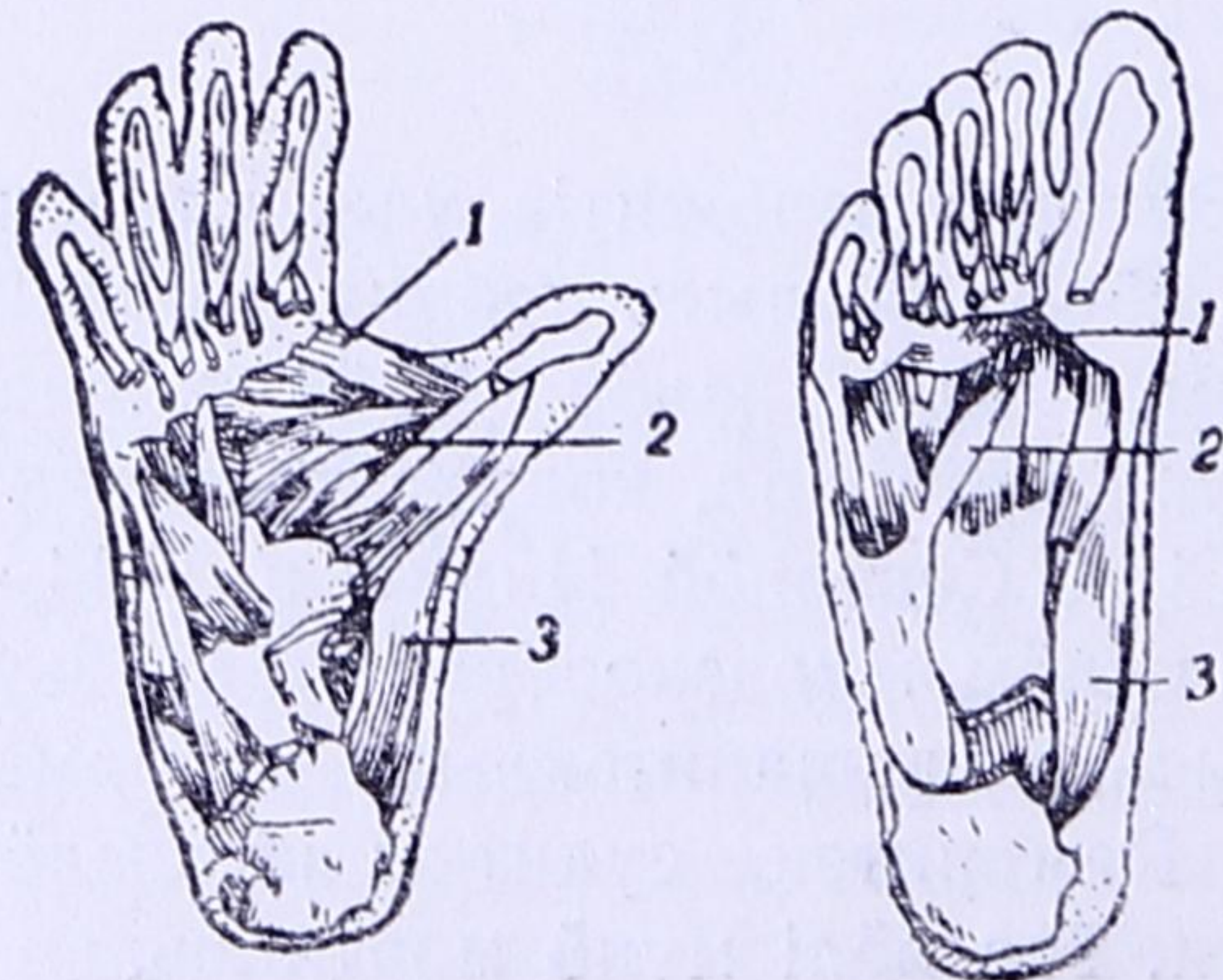
Торйон ыджыд интерес представлятöны сюрöм лыясыс кулöм древной обезьянаяслөн, кодъясöс шуöма австралопитекъясөн, мый лоö «лунвывса обезьянаяс».

Первойысь том австралопитеклысь неполной череп да улысса челюсть юкөн вöли аддзöма 1924 воын Южной Африкаын, Кимберлей карсянь неылысса каменоломняын.

Бöрынджык аддзöма тайö обезьянаяслысь вель уна лыяс (медбöръя находка — 1949 воын). Аддзöм лыяс пöвстын эм уна череп, улысса челюсть да скелетлөн мукöд

лыяс. Тайö находкаясыс висьталöны, мый австралопитекъяс (эм некымын вида австралопитек: плезиантроп — «морт дорö матысса», парантроп — «морткöд орча», прометеус, кодос шуисны таdzi йöзлы небесаянь би вайысь легендарной герой ним серти) вöлины гырысь обезьянаясөн, ветлöдлісны кык

кок йылын да киясыс налөн вöлины прöстöсь передвигайтчöмын участвуйтöмысь.



Гориллалөн (шуйгавылын) да мортлөн (веськыдвылын) кок лапаяс: 1—2 — пев топöдысь мускулъяс; 3 — пев вештысь мускул.

Австралопитекъяслөн мозговой корöбкаö тöрö примерно 600—650 кубической сантиметр юр вем. Пиньясыс пöшти оз торъявны морт пиньясысь, сэк жö клыкъясыс абу ыджыдджыкöсь мукöд пиньясысь.

Австралопитекъяслөн лыяскöд öтлаын аддзöма сідзжö пави-

анъяс скелетъяслысь колясъяс, сы лыдын — жугласьом черепъяс. Откымын учёнойяс предполагайтоны, мый австралопитекъяс охотничайтлісны павианъяс бөрся, та дырйи жуглісны налысь юръяссө изъясөн. Тадзи тайо либө абу, сьокыд висьтавны уверенностьон. Отиторйын сөмын оз ков сомневайтчыны, мый австралопитекъяс вөліны высокоразвитой обезьянаясөн, ветлөдлісны веськыда.

Кыдзи установитөма, австралопитекъяс олісны третичной период помын да четвертичной период заводитчигон, модногонкө, кор формируйтчисны обезьяна-йоз. Австралопитекъясос и колө, тыдалө, видлавны кыдзи обезьянаясянь обезьяна-йозө переходной ступень, коть и юр вемыс налөн вөлі зэв на ичотик. Обезьяна-йоз, кыдзи ми тодам нин, составляйтоны мортлөн эволюцияын начальной стадия.

\* \* \*

Кык кок йылын веськыда ветлөдлөмө вуджом вуж вуйоныс перестроитис формируйтчөм йозлысь телөсө.

Вывти кузь кияс да относительно дженьыд кокъяс вөліны выгоднойось мян предокъяслы — обезьянаяслы, кор найо олісны пуяс вылын. Но конечностьяслөн татшөм пропорциясыс оз отсавны ни веськыда ветлөдлыны, ни уджавны. И вот веськыда ветлөдлөм вөсна формируйтчөм йозлөн кокъясыс кутісны вочасөн нюжавны, а киясыс уджалөм вөсна дженьдаммысны; отпырйө паськалісны пельпомъясыс, мый отсалө свободнойя шенасыны киясөн.

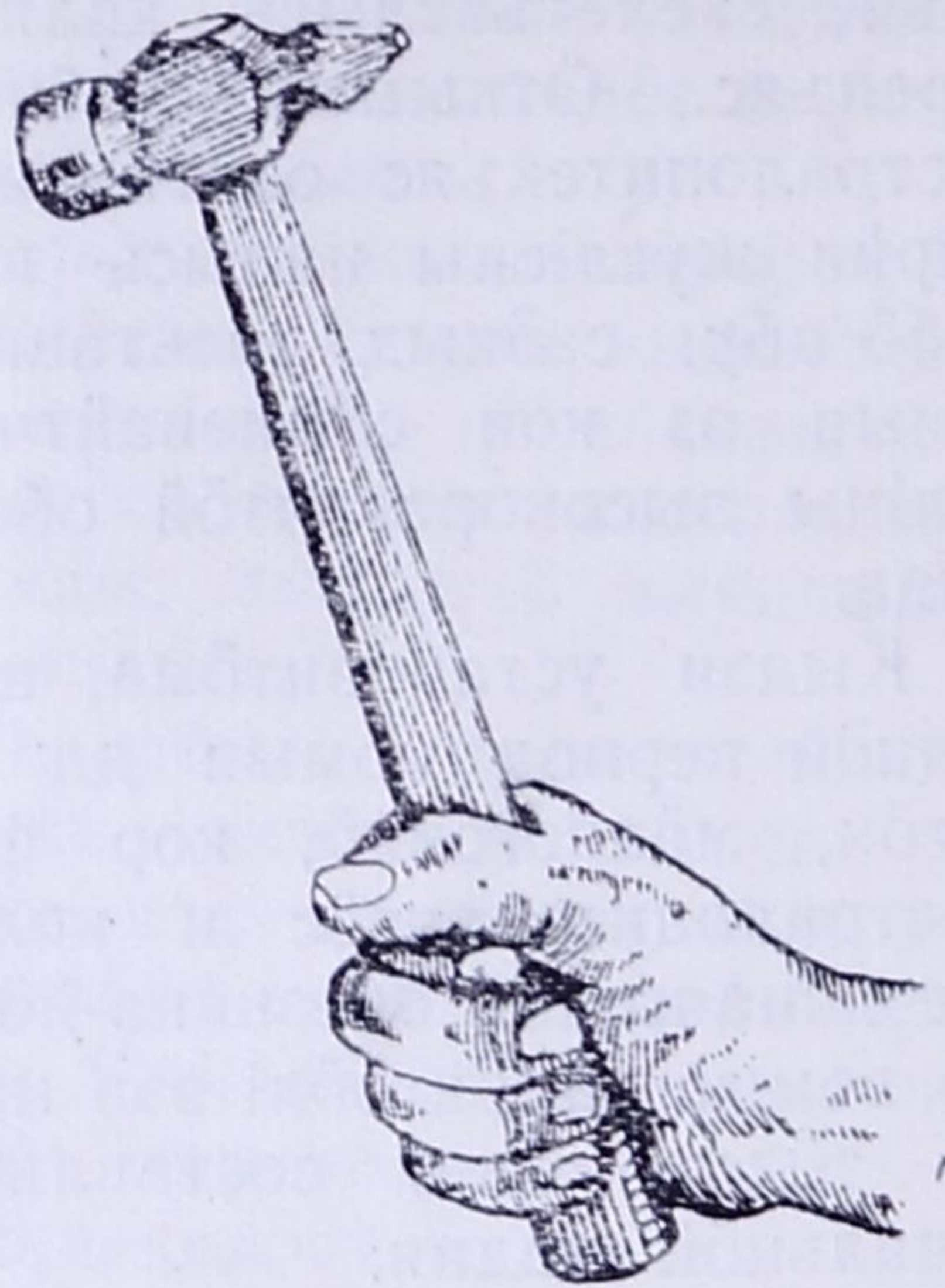
Кык кок йылын веськыда ветлөдлөм вежис формируйтчөм йоз телөын центр тяжестилысь положение. Обезьяналөн юрыс копыра, а мортлөн кыпөдчис вывлань, мый создайтис благоприятной условияс череплөн мозговой юкөнлы развивайтчөм вылө.

Резкөя вежис и череплөн улысса юкөныс. Животнойяслөн мозговой көрөбкаыс неыджыд, и череплысь төдчана юкөнсө составляйтоны мощной челюстьяс. Морт, коді употребляйтө оз сэтшөм грубой сөян, кыдзи животнойяс, эз кут нуждайтчыны татшөм челюстьясын. Такөд йитөдын морт череплөн улысса юкөныс чиніс. Животнойяслөн мордаыс пөри морт чужөмө.

Веськыда ветлөдлөм өна кутис төдчыны позвоночник вылын, коді лои зэв гибкойон да устойчивойон. Вежсьөмъяс лоины сідзжө тазын. Корпуслысь личкөм ас



Орангутанглөн омөля  
развитчөм певъя ки.



Мортлөн ки чабыртөма  
мөлөт вороп.

вылас испытывайтөмла мортлөн тазыс лои обезьяна серти  
ляпкыдджыкөн да паськыдджыкөн.

Зэв ыджыд преобразованиеяс лоины кок лапаын.  
Обезьянаяслөн опорно-хватательной органысь мортлөн  
кок лапаыс лои сөмын опорной органөн. Тайө вайөдис  
сэтчө, мый морт кок лапалөн певыйс ёна развитчис  
мукөд чуньяс серти да воштіс ассыс воддза подвиж-  
ностьсө. Но век жө мортлөн сохранитчисны омөля раз-  
витчөм мускуляс, кодъяс обезьяна кок лапаын вештөны  
да топөдөны певсө. Тайө лишнойысь индө, мый миян  
ылысса предокъяс вөліны пуяс вылын олысь животной-  
ясөн.

Певлысь подвижностьсө воштөмкөд тшөтш мортлөн  
кок лапаыс пөлучитіс сводчатой форма. Сійө лои аслыс-  
сяма амортизаторөн, коді видзө телөсө ён толчокъясысь  
да юр вемөс — сотрясениеясысь.

Торъя внимание заслуживайтө мортлөн кыис. Строе-  
ниеыс сылөн өти типа человекообразной обезьянаяс кияс-  
көд да имеютө сы мында жө лыяс, мускуляс, сосудъяс  
да нервъяс, кыдзи и обезьянаяслөн киясыс. Но вель уна  
признак серти, торйөн нин певлөн развитие серти, кодлөн  
зэв ыджыд төдчанлуныс уджалөм вылө, движениеяслөн  
тонкость серти мортлөн кыис представляйтө исключи-  
тельной явление.

Ќти кывйӧн кӧ, мортлӧн став телеснӧй организацияс  
представляйтӧ аснас результат веськыда ветлӧдлӧмлысь  
да уджалӧмлысь, кодӧ кыссис уна сӧ да тысяча во.

\* \* \*

Удж паськӧдӧс мортлысь кругозорсӧ да отсалӧс раз-  
витчыны сылӧн сознаниелы, кодӧ быдмис животнӧйяслӧн  
инстинктъяссысь. Оз позь уджавны, он кӧ думайт, мыйла  
уджалан. Уджалигӧн невольнӧя соображайтан, кутшӧм  
ногӧн кокньӧдны ассыд удж, усовершенствуйтны уджа-  
лан орудиеяс да пӧлучитны видзӧм энергиясысь медбур  
результат.

Удж, сӧдзкӧ, «шлифуйтӧ юр вем», развивайтӧ созна-  
ние, вырабатывайтӧ смыслӧнность, сноровка. Тайӧс казя-  
лӧс ещӧ древнӧй философ, кодӧ гижлӧс, мый морт разум-  
нӧйджык став животнӧйяссысь, сы вӧсна мый сылӧн  
эмӧсь кияс.

Трудӧвӧй деятельностькӧд йитӧдын обезьяна-йӧзлӧн  
кутӧс ӧнджыка развивайтчыны веськыд кияс, мый лӧо  
мортлӧн характернӧй особенностыӧн.

Веськыд килӧн ӧнджыка развивайтчӧмыс вӧчӧ морт-  
лысь юр вемсӧ асимметричнӧйӧн. Тайӧ выражайтчӧ сын,  
мый юр вемлӧн шуйгаладорса джынйыс, кӧнӧ находит-  
чӧны телӧ веськыдладорса, сы лыдын и веськыд килӧн  
двигательнӧй центръяс, неуна ыджыдджык веськыдла-  
дорса джынйысысь. Гипсӧвӧй слепокъяс вылын, кодъясӧс  
вӧчӧма ископаемӧй йӧз черепъяслӧн мозгӧвӧй полость  
серти, тыдалӧ, мый веськыд килӧн ӧнджыка развивайт-  
чӧмыс тӧдчӧ нин питекантропъяслӧн. Сӧйӧс отчетливӧя  
позьӧ аддзыны синантропъяслысь, ещӧ бурджыка тӧдчӧ  
неандерталецъяслӧн да бура развитчӧма кроманьонецъ-  
яслӧн.

\* \* \*

Ми висьталӧм нин, мый мортлӧн уджыс оз вермы лоны  
коллективысь торйӧн. Коллективнӧйӧн вӧлӧ сӧдзжӧ уджыс  
миян ылысса предокъяслӧн — мортӧ пӧрысь обезьяна-  
яслӧн.

Уджлӧн татшӧм формаыс быдмис да развитчис обезья-  
наяслӧн общественнӧй инстинктъяссысь. Сьӧкыд аслыд  
представитны, гижлӧс Энгельс, медым морт, тайӧ медся  
общественнӧй животнӧйыс, лӧи необщественнӧй предокъ-  
ясысь.

Коллективнӱй удж формируйтчӱм йӱзлы вӱлі выгоднӱйджыкӱн, сы вӱсна мый ӱтвылысь уджалӱм вайӱ не-сравненнӱ унджык пӱльза разіпельӱ торъялӱм да ас костаныс йитчитӱм существояслӱн удж серти.

ӱтвылысь уджалігӱн коллективса членъяслӱн быть долженӱсь вӱлі чужны мӱвпъяс, кодъяс требуйтисны сійӱс, медым юксыны наӱн асланыс ӱртъяскӱд. Татшӱм потребностыс и вӱлі сӱрни чужӱмлы да развивайтчӱмлы побудительӱн.

Став лӱбачьяс да млекопитающӱйяс вермӱны сетны шыяс, кодъяс служитӱны налы ас костаныс общайтчан средствоӱн. Коді эз кывлы, кыдзи опасность дырйи вожак предупреждайтӱ лӱбач чукӱрӱс тревожнӱй шыясӱн!

ӱг пытшысь сӱйны шогманатор аддзӱм бӱрын петук сетӱ чуксалан шы, код серти чукӱртчӱны чипанъяс. Мӱдарӱ, петуклысь тревожнӱй гӱлӱс кылӱм бӱрын чипанъяс котӱртӱны кытчӱ веськалӱ.

Тӱдчымӱн разнообразнӱйджыкӱсь шыяс, кодъясӱс сетӱны млекопитающӱйяс. Ми зӱв бура торйӱдам понлысь лӱкысь эргӱм либӱ нораа омлялӱм сылӱн радостнӱя никсӱмысь да увтчӱмысь, кор сійӱ встречайтӱ ассыс кӱзяинсӱ. Специалистъяс, кодъяс изучайтӱны понъяслысь поведение, торйӱдӱны тайӱ животнӱйясылӱн гӱлӱсын уна отенокъяс. Торйӱн нин унапӱлӱс шыяс сетӱны обезьянаяс.

Предок-обезьянаяссянь унаследуйтӱм нечленораздельнӱй шыяс подув вылын чужис и мортлӱн членораздельнӱй звукӱвӱй сӱрни.

«Звукӱвӱй сӱрни,— шуліс Сталин ӱрт,— человечество историяын являйтчӱ сійӱ вынъясысь ӱтиӱн, кодъяс отсалісны йӱзлы торйӱдчыны животнӱй мирысь, ӱтувтчыны обществоясӱ, развитны ассыныс мышление, котыртны общественнӱй производство, нуӱдны успешнӱй тыш природа вынъяскӱд да воны сійӱ прогрессӱдзыс, кодӱс ми имейтам ӱнйя кадӱ».

Миян кадся величайшӱй физиолог академик И. П. Павлов (1849—1936) гижліс, мый звукӱвӱй сӱрни вӱчис миянӱс высшӱй существоясӱн.

Животнӱйяс воспринимайтӱны кытшалысь мир сӱмын раздражениеясӱн, кодъяс дейстуйтӱны веськыда налӱн чувство органъяс вылӱ: зрение, осязание, слух органъяс вылӱ да с. в. Тайӱ сідз шусяна «действительностьлӱн первой сигнальнӱй система», коді эм и йӱзлӱн, кодӱс найӱ унаследуйтисны животнӱй предокъяслысь. Но йӱз торъя-

лөны животнойясысь да таысь кындзи налөн эм и «мөд сигнальной система» — кывъя сёрни. Сійө служитө миянлысь мысляс выражайтан средствоөн. Кывъя сёрни — сійө «межлюдской сигнализация». «Кыв, — гижліс Павлов, — вөчис миянөс йөзөн».

Збылысь, кывтөг, сёрнитөг морт абу, оз вермы лоны человеческой общество.

«Язык, — шуө Сталин ёрт, — эм средство, орудие, код отсөгөн йөз общайтчөны өта-мөдныскөд, вежласьөны мыслясөн да добивайтчөны өта-мөднысө гөгөрвоём. Сы вөсна мый язык непосредственно йитчөма производство-көд, сійө регистрируйтө да закрепляйтө кывъясын да кывъясысь йитөм предложениеясын мышление уджлысь результатъяс, морт познавательной уджлысь успехъяс да, татшөм ногөн, вөчө поэнаөн человеческой обществоын мыслясөн вежласьөм.

Мыслясөн вежласьөм эм постоянной да жизненной необходимость, сы вөсна мый сытөг оз позь наладитны йөзлысь өтувъя действиеяс природа вынъяскөд тышын, колана материальной благояс вөчөм вөсна тышын, оз позь шедөдны успехъяс обществолөн производственной деятельностьюын, — сідзкө, оз вермы существуйтны ачыс общественной производстоыс. Сідзкө, языктөг, коді гөгөрвоана обществаы да общөй сылөн членъяслы, общество дугөдө производство, распадайтчө да дугдө существуйтны, кыдзи общество. Та боксянь язык, коді эм общайтчан орудие, являйтчө такөд тшөтш общество тышлөн да развивайтчөмлөн орудиеөн».

Аслас кадө академик Н. Я. Марр (1864—1934) создайтис теория, коді утверждайтө, быттьөкө йөзлөн общайтчан первоначальной орудиеөн вөлі эз звуковөй, а «немөй», «линейной» сёрни, либө жестъяс отсөгөн сёрни. Дерт, морт ещө ылысса древностьын на используйтліс да и өні используйтө мимика да жестикуляция. Но, кыдзи индыліс Сталин ёрт, «...сідз шусяна жестъяса языклөн төдчанлуныс — ничтожной, сы вөсна мый сійө зэв голь да ограниченной. Тайө, колө шуны, абу язык, и весиг абу языклөн суррогат, коді вермө эськө сідзи либө мөдногөн вежны звуковөй язык, а вспомогательной средство зэв ограниченной средствоясөн, кодөн пөльзуйтчө корсюрө морт, медым төдчөдны сылөн сёрниын сійө либө мөд моментъяс. Жестъяса язык сідзи жө оз позь приравнивайтны звуковөй язык дінө, кыдзи оз позь приравнивайтны

первобытнӱй пу кокан ӱнӱя кадся вит корпуса плуга да рядӱвӱй тракторнӱй сеялкаа гусеничнӱй трактор дӱнӱ».

Мый членораздельнӱй сӱрни чужис морт возникайтан стадия заводитчигӱн нин, подтверждайтсӱ древнӱй да ӱнӱя кадся йӱз юр вемлӱн строениеӱн. Сидз, череп мозгӱвӱй кӱрӱбкалӱн пытшкӱсса рельефыс сетӱ тырмымӱн чӱткӱй представление юр вемлӱн ортсыса строение да сылӱн извилинаяс йылысь. Кор сравнивайтан обезьяна-йӱз, неандерталецъяс да ӱнӱя кадся типа йӱз черепнӱй кӱрӱбка-яслӱн пытшкӱсса полостьяслысь гипсовӱй слепокъяссӱ, позьӱ аддзыны, мый улысса лобнӱй бӱрӱздалӱн переднӱй вожыс, кодӱ йитчӱма членораздельнӱй сӱрникӱд, зачаточнӱй формаын тӱдчӱ обезьяна-йӱзлӱн, ещӱ отчетливӱйджыка тыдалӱ неандерталецъяслӱн да ӱна развитчӱма ӱнӱя кадся йӱзлӱн. Тайӱ индӱ сы вылӱ, мый членораздельнӱй сӱрни развивайтчис соответственнӱ мортлӱн телеснӱй эволюциякӱд, мый первойсӱ сӱйӱ вӱлӱ сӱтшӱм жӱ несовершеннӱй, кутшӱм несовершеннӱй вӱлӱ миян ылысса предокъяслӱн телеснӱй организация, налӱн удж, мышление да общественнӱй организация.

Сы йылысь мысль, мый йӱзлӱн сӱрни да сознание непосредственнӱ йитчӱмаӱсь налӱн телеснӱй организациякӱд, предельнӱй чӱткостьӱн изложитлис И. В. Сталин ещӱ сылӱн ӱти раннӱй уджын на, кодӱ шусьӱ «Анархизм али социализм».

«Первой ловья существолӱн,— лыддям ми тайӱ удж-сьыс,— эз вӱв некутшӱм сознание, сылӱн вӱлӱ сӱмын **раздражимость** свойство да **ощущение**лӱн первой зачатокъяс. Сэсса животнӱйяслӱн вочасӱн развивайтчис ощущайтан способность, кодӱ надзӱникӱн вуджис **сознание**ӱ, найӱ организмлӱн да нервнӱй системалӱн строение развивайтчӱмкӱд лӱсялӱмӱн. Обезьяна кӱ пыр ветлӱдлис эськӱ бауӱн, сӱйӱ кӱ эз веськӱд эськӱ спинасӱ, то сылӱн потомок — морт — эз вермы эськӱ свободнӱя пӱльзуйтчыны аслас лӱгкӱйясӱн да голосӱвӱй связкаясӱн да, татшӱм ногӱн, эз вермы эськӱ пӱльзуйтчыны сӱрниӱн, мый вуж выйӱныс задержитис эськӱ сылӱн сознаниеылысь развивайтчӱм. Либӱ ещӱ: обезьяна кӱ эз сувт эськӱ бӱр кок вылӱ, то сылӱн потомокыс — морт — вӱлӱ эськӱ вынужден пыр ветлӱдлыны бауӱн, видзӱдны увлань да сӱтысь босьтны асьыс впечатлениеяссӱ; сылӱн эз вӱв эськӱ позянлун видзӱдны вывлань да ас гӱгӱрыс да, сидкӱ, эз вӱв эськӱ позянлун сетны аслас юр вемыслы впечатлениеяс унджыкӱс сы

серти, мыйта найос имеито нель кока животной. Ставыс тайо вуж выйоныс задержитис эськo человеческой созна-ниелысь развивайтчoмсo».

Сидзко, йозлон физической организация, налон сознание да серни торйодны позьтома йитчoмаoсь ас костаныс да развивайтчисны удж да общественной oлом влияние улын.

Удж эм сийо могучой факторыс, кодi кыпoдiс мортос став животнойясысь выло, кодi пoртiс сийос высшой, мыслитысь существоo. Но уджлон рольыс оз ограничивайтсысь сомын сийон, мый сийо пoртiс обезьянаос мортo. Сы бoрын, кор лoи «дась морт», уджлон тодчанлуныс йоз oломын лoи ещo ыджыджык — сийо пoрис прогресслон могущественной двигательo, лыдтом-щoттoм материальной да культурной ценностыяс созидайтсысьo. Но эксплуататорыяс пoртисны удж постыдной да изнуряйтсысь занятиeo угнетенной классыаслы, кодыяс щoт весьто найо oлоны.

Став странаысса озыр да асланыс знатностьон ышнясысь аристократыяс пыр зильлисны тодчoдны, мый налон нинoм абу oщoйыс трудoвой народкoд. На пoвстын лoи oбычай быдтыны асланыс чуньясаныс кузь гыжыяс, кодыяс петкoдлоны, мый найос новлысыяс оз занимайтчыны «неблагодарной» уджон. Oткымын озыр йоз кoстын устраивайтсыoны весиг состязаниеяс, медым бoсьтны приз татшoм кузь гыжыясысь, кодыяс пoртoны мортос калeкo, кодi оз вермы мыйкo вoчны да вынужден быдтом гыжыяссo сохранитом могысь пасьтавыны кияс вылас специальной футлярыяс.

И религия лыддьo удж духовенствоы да высшой классыаслы кыдзи мыйкo постыднойoс, унизительнойoс.

Библияын висьтавысьo, мый ен садитис райской сад, кытчo овмoдiс Адамoс да Еваoс, кодыясoс сийо создайтис. Мукoд пуяс пoвстын тайо садыяс быдмис сиджo пу, кодлон плодыасыс отсалисны тодмавыны буртор да лектор. Ен кoсйис, медым йоз пыр кежло колисны пемыдон да невежественнойон да запретитис райын олысыаслы сeйны тайо чудесной пуыслысь плодыяс. Но енлон противник, змей, уговоритис Еваoс нарушитны божеской запрет. Ева кывзис сылысь, ачыс чoсмасис запретной плодыасон да сетис найос видлыны Адамлы.

Ен повзис тайо событиеслон сылы лoны вермысь неприятной последствиеясысь. Морт ко лоo разумнойон, то кыпто опасность, мый сийо пoрас енлон конкурентo,

торйон нин, артыштны кө, мый райскöй садйын быдмö сідзжö пу, кодлön плöдъясыс вайöны вечнöй олöм. Тайö плöдъяссö видлöм бöрын морт лоö не сöмын разумнöйön, но и бессмертнöйön да енлы равнöйön. Медым тайö эз ло, ен вöтліс Адамöс да Еваöс райысь, проклянитіс найöс да заявитіс, мый водзö вылö йöзлы асланыс предокъяслön прегрешениеяс вöсна ковмас непосильнöй уджön перйыны асланыс насущнöй нянь.

Тайö легендаыс зеркалöын моз петкöдлö удж вылö, кызди енлön проклятие вылö, кызди мыйкö позорнöйтор вылö, паразитическöй классъяслысь видзöдлас.

Сöмын сы бöрын, кор ми ин странаын вöлі бырöдöма капитализм да мортöс мортön эксплуатируйтöм, уджлön сущностьыс выльысь лои важкодъыс благороднöй.

Миян странаын, көні сті öйтсьö коммунизм, удж — радостнöй творчество, честь да слава делö, доблесть да геройство делö. Коді оз уджав, сійö мед оз сей — татшöм принципыс сöветскöй йöзлön.

### КЫДЗИ ОЛІСНЫ ФОРМИРУЙТЧÖМ ЙÖЗ

Ми висьталім, кызди удж влияние улын формируйтчис морт.

Водзö миян мог — тöдмöдны лыддысьысьясöс йöз трудöвöй деятельностьлön начальной историейön, коді вайöдіс общество лоöмö.

Медым изучитны сравнительнö неважönся прошлöй, учёнöйяс пырджык мунöны библиотекаö да архивъясö, көні хранитсьöны письменнöй документъяс. Найöс изучайтöмön позьö не сöмын восстановитны, кызди олісны разнöй народъяс, но весиг ловзöдны торъя событиеяс да шуны, кодъяс сэнi участвуйтисны.

Но эпоха, код йылысь сохранитчисны письменнöй документъяс, ограничивайтсьö сöмын некымын тысяча воөн. Да и то касайтчöны тайö документъясыс сöмын сійö народъяслы, кодъяслön вöйдөр вöлі письменность. А человечестволön став историейыс, кызди миянлы тöдса нин, артавсьö уна сё тысяча воөн. Та вöсна тырвыйö гөгөрвоана, мый тані библиотечнöй архивъяс оз вермыны мыйкö восьтыны. Найöс вежö му, кытчö дзебöма не сöмын йöзлысь лы колясьяс, но и уджалан орудиеяс, быдса предметъяс, кодъяс висьталöны тайö уджалан орудиеяссö вöчысь да наön пöльзуйтчысь йöзлön олöм йылысь.

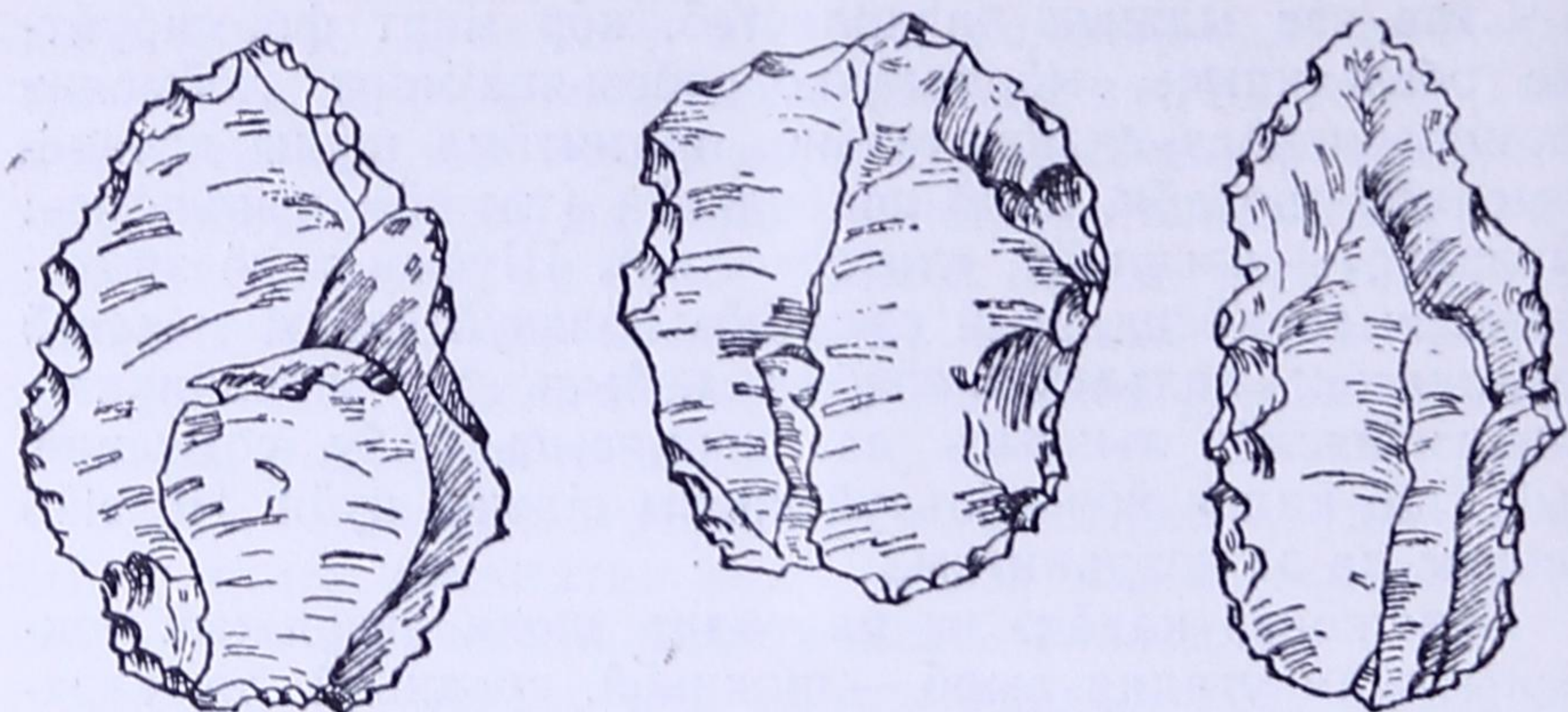
Став зэв ыджыд кадколастсö, кор морт формируйтчис обезьянаысь, мöдногöнкö, обезьяна-морт лоöмсянь кроманьонецöдз включительнö, примитöма шуны древнекаменнöй эпохаöн, либö палеолитöн (татшöм кывъясысь: «палайос» — древнöй, «литос» — из). Шуöма тайö эпохасö тадзи сы вöсна, мый сэки йöз пöльзуйтчисны медсясö орудиеясöн, кодъясöс вöчöма изйысь да шочиника — животнöйяслөн лыясысь да суръясысь. Абу сомнение, мый сийö кадся йöз пöльзуйтчисны сідзжö пуөн. Но сийö сисьмис да эз сохрaнитчы.

Неважöнся кадöдз на палеолит эпоха пырджык юк-лісны куим стадия вылö — нижнöй, среднöй да верхнöй палеолит вылö. Но бөръя кадö унджык сöветскöй учёнöйяс лыддьöны правильнöйджыкөн юкны палеолит эпоха кык стадия вылö — нижнöй (раннöй) да верхнöй (позднöй) палеолит вылö, мый лöсялö мортлысь эволюциясö Энгельсöн кык стадия вылö — «формируйтчысь йöз» да «дась йöз» стадияяс вылö юкöмлы. «Формируйтчысь йöз» — сийö обезьяна-йöз да неандерталецьяс, «дась йöз» — кроманьонецъяс, либö öнiя кадся вида ископаемöй йöз.

Раннöй палеолитса йöз (обезьяна-йöз да неандерталецьяс) вöліны ещö дикöй, природа вынъяс водзын беспомощнöй существоясöн да олісны стадаясöн. Тайö формируйтчысь йöзыслөн производственнöй деятельностьюс могмöдіс сöмын сёянын зэв скуднöй потребностьюс. Медся древнöй йöз производстволөн характер йылысь представление сетöны налөн уджалан орудиеясыс.

Раннöй палеолитса орудиеяслөн, кодъясöн пöльзуйтчисны обезьяна-йöз, эз на вöv определённöй форма. Тайö — биаизлөн, кварцитлөн, известняклөн либö обсидианлөн (вулканическöй стеклөлөн) грубöй торпыригъяс, кодъясöс частö сьökыд торйöдны излөн естественнöй торпыригъясысь. Но тайö торпыригъяссö изучайтöм сетö позянлун казавны на вылысь искусственнöй обработкалысь следъяс. Татшöм каменнöй орудиеяссö вöлі аддзöма 1944 воын Ява ді вылын мулөн сэтшöм жö древнöй слöйясын, кöні куйлісны питекантропъяслөн колясъясыс. Кötь и тайö уджалан орудиеяссö аддзöма питекантропъяс лыясысь торйөн, век жö эм подув лыддьыны, мый принадлежитісны найö яванскöй обезьяна-йöзлы.

Кварцитысь зэв уна медся прöстöй уджалан орудиеяс вöлі перйöма синантропъяслөн лыяскöд öтлаын Чжоу-



Медся прөстөй кремневөй орудиеяс, кодъясөс аддзөма  
1944 воын Ява ді вылын.

Қоу-Тяньын, Пекин дорын. Сэні жө вөлі аддзөма разнөй животнөйяслысь уна лыяс, та дырйи өткымын кузь лыяс вөліны поткөдөмаөсь, тыдалө сэтысь вем перйөм могысь. Аддзөма сідзжө синантропъяслысь поткөдлөм лыяс, мый висьталө сы йылысь, мый обезьяна-йөз вөліны каннибальясөн, мөдногөнкө, сөйисны ас кодьныс существояслысь яй. Животнөйяслысь да синантропъяслысь өткымын лыяс вөлі ещө и сотөма.

Сьөкыд предположитны, медым обезьяна-йөз (да и неандерталецьяс) кужисны искусствөннөя шедөдны би. Культура боксянь бөрө кольөм өнйя кадся народъяслөн опытысь, кодъяс ещө неважөн на би шедөдлісны специальнөй приспособлениеясөн — зыртөмөн, ми төдам, мый өзтыны би — вель сложнөй да кропотливөй занятие, коді абу доступнөй формируйтчөм йөзлы. Но төдмасьны бикөд найө вермисны, кор паныдасьлісны вөрын да степын пөжаръяскөд. Вермас лоны, мый пөжаръяс бөрын сотчөм шойяс аддзөм сетіс миян ылысса предокъяслы мысль заводитны жаритны виөм животнөйяслысь яй. И формируйтчөм йөз долженөсь вөлі пыр жө донъявны зэв ыджыд пөльзасө билысь, коді вермө сідзжө шонтыны көдзыдысь кынмысь телө да дорйыны хищнөй зверьясысь, торйөн нин войся кадө. А бикөд өтчыд төдмасьөм бөрын миян ылысса предокъяс эз нин торйөдчывны ськөд да пестісны сийөс поколениеысь поколениеө. Абу случайнө Чжоу-Қоу-Тяньын аддзөма пөимлысь мощнөй слөй, кодлөн кызтаыс воө вөлі квайт-сизим метрөдз. Характернө, мый и культура боксянь бөрө кольөм өнйя кадся уна народъяслөн

очагын пыр ломтысьысь би видзём почитайтчө кызди священной делө.

Тайө, дерт, зэв ылысса кадьясса пережиток.

Ява, Гейдельберг, Пекин район да Южной Африка кызди, обезьяна-йозлысь колясьяссө аддзёма Европаса да Азияса разной странаясын. Таысь кызди, обезьяна-йозлысь следьяссө каменной орудиеяс видын аддзёма Центральной, Южной да Юго-Восточной Европаса откымын странаясын. Аддзёма сиджө лыяссө шонид радейтысь сэтшөм животнойяслысь, кызди лунвывса слонлысь, лунвывса носороглысь да мукөдыяслысь. Аддзёма, медбөрын, и шонид радейтысь растениеяслысь колясьяс. Тайө индө сы вылө, мый ранной палеолит эпохаө Европаын климат вөли өния серти төдчымөн шонидджык.

Но сийө каднас нин, кор Южной Европаын олісны обезьяна-йоз, ещө тырмытөма на выявитөм помкаяс влияние улын лоины резкой климатической вежсьөмьяс. Войвывсянь воисны йилөн зэв ыджыд массаяс, кодьяслөн кызтаыс откымын местаясын воө вөли кык километрөдз. Заводитчис ледниковой эпоха, кодөс ёнджыкасө примитөма юкны куим период вылө: Миндельской, либө Лихвинской, Рисской, либө Днепровской, Вюрмской, либө Валдайской периодьяс вылө.

Миндельской (Лихвинской) период составляйтө ледниковой эпохалысь заводитчан кад. Сэки ледниковой покров өдва воө вөли Москваысь лунвылөджык.

Рисской (Днепровской) оледенение вөли медся ыджыдөн, либө, кызди примитөма шуны, максимальнойөн. Западной Европаын ледниклөн лунвыв границаыс воө вөли пошти 50-өд параллельөдз. Öния став Англия вөли вевтысьөма мощной йи массивөн. Йияс вооны вөли Парижөдз. Восточной Европаын обширной русской равниналөн ыджыдджык юкөныс вөли тупкысьөма йиясөн, кодьяс образуйтисны кык «кыв»— Днепровской да Донской. Первойыс воө вөли Днепропетровскөдз, мөдыс лэччис Дон кузя неуна лунвылөджык. Волга вылын ледник воө вөли Сталинградөдз.

Рисской (Днепровской) оледенение дырйи, коді кысис уна дас тысяча во, шонид радейтысь животнойяс да растениеяс быралісны да налөн олан граница муніс пыр ылөджык лунвылө. Сөмын откымын животнойяс приспособивайтчисны существуйтан вель условиеяс дінө да вочасөн вежсисны, образуйтисны вель видьяс. Тадзи вель

уна промежуточной форма пыр лунвывса слонысь лои сук кузь гонон вевттысьом мамонт, кодлысь скелетной колясьяссö аддзöма Европаса пöшти став странаюсын да Северной Азияын, Пиренейской гóраясьянь заводитöмön Берингов проливöдз. Ещö и öнi на тайö зэв ыджыд животнойыслон шойясыс сюралöны Сибирса вечной мерзлотаын. Ветымын нель во сайын, 1900 воын, наукаяс Академиялön экспедиция аддзис мамонтлысь бура сохранитчöм шой Березовка ю дорысь, Средне-Колымскянь неылын. Мамонтлысь скелет мышцаяс да гон колясьяссөн вöли сiдзжö аддзöма 1948 воын Таймыр полуостров вылын. Кыкнан тайö сюрöмторсö позьö аддзыны СССР-са наукаяс Академиялön зоологической музейын Ленинградын.

Ледниковой эпохаö лоины и кодзыдысь повтöм мукöд животнойяс, кодьяс вöли вевттысьöмаöсь сук гонон: гона носорог, войвывса көр, овцебык. Животнойяслон бөръя кык видыс и öнi на сохранитчис Арктикаын, кодьяс приспособитчисны сылön кодзыд климат да скудной растительность дiнö. А сёрнитны кө мамонт, гона носорог да öткымын мукöд животнойяс йылысь, кодьяс лоины ледниковой эпохаö, то водзö мунысь климатической вежсьöмьяс влияние улын найö дзикöдз бырины Му вылысь, кулисны.

Рисской (Днепровской) ледниковой периодлön помыс совпадайтö кадкөд, кор Европаын олисны обезьяна-йöзлön потомокьяс — неандерталецьяс. И найö, дерт, испытывайтисны ас выланыс кодзыдлысь влияниесö. И век жö неандерталецьяс Европаын эз бырны, эз кувны да эз гонсявны, кыдзи öткымын животнойяс. Климатической вежсьöмьяс дiнö неандерталецьяслön приспособитчöмыс вöли дзик мөд характера.

Животнойясысь торйöдчöм бöрын неандерталецьяс зависитисны природной условиеясысь животнойяс сертиёна этшаджык. Формируйтчöм йöзлön вöлины неблагоприятной природной условиеяскөд тышкасян сэтшöм средстваяс, кыдзи уджалан искусственной каменной орудиеяс да би. Наон пользуйтчигон мян ылысса предокьяс вермисны приспособитчыны любой природной условиеяс дiнö, вермисны овны Мулön любой географической зонаын. И европейской неандерталецьяс ледник воом бöрын эз мунны лунвылö, а кольчисны овны места вылын. Животнойясысь торьялöмön налön не сöмын эз ло сук гон, но

и водзö воштисны ассыныс зверинöй покровсö. Тыдалö, тайö каднас формируйтчöм йöз кутисны используйтны животнöйяслысь куяс ассыныс телöсö кöдзыдысь да непогодаысь видзöм могысь. Такöд тшöтш неандерталецъяс, кыдзи кутис лоны кöдзыджык, кутисны пыр частöджык лöсьöдны ассыныс стойбищеяссö эз восьса местаясын, а скалаяслөн навесъяс улын, кытчö дзевсисны кöдзыд тöвъясысь да непогодаысь. Найö кутисны сідзжö мырд-дывны пещераяс сэнi дзевсясысь животнöйяслысь, сылыдын и сійö кадас овлысь страшнöй хищникъяслысь.

Пещераяс олöм вылö обычнö абу удобнöйöсь — сэнi пемыд, кöдзыд да васöд. Та вöсна медся древнöй йöз овмöдчалісны сöмын пещераяслөн воддза юкөнъясас, кытчö веськавлісны шондi югөръяс. Татысь и сюралöны налөн колясъяс, лыясыс животнöйяслөн, кодъясöс найö кыйисны, уджалан орудиеяс да билөн следъяс.

Формируйтчöм йöз овмöдчылісны öткымын пещераясö недыр кежлö. Найö олісны оседлöя, кытчöдз тайö места-ас вöлі тырмымөн зверь-пöтка да сёйны шогман растениеяс. Кор сёян запасъяс лöоны скуднöйöсь, миян предокъяс вöлі эновтöны важ оланінсö. Ставыс сійö, мый кольліс пещераясса важ олысьясянь — животнöйяслөн лыяс, уджалан орудиеяс, бипуръясысь пöим да шом, — кутшöмкö кад кольöм мысти тупкыссыліс пöтöлökъяссысь да стенъясысь гылалöм изъясөн, галька, лыа да сёй наносъясөн. Мыйкö дыра мысти тыртöм пещераясö выльысь овмöдчалісны йöз, кодъяс бара колісны ас бöраныс кутшöмкö следъяс. Тайö следъяс сертиыс учёнöйяс и тöд-малöны, кыдзи овлісны ылыс эпохаясса йöз.

Сёян корсигөн формируйтчöм йöз ветлöдлісны пась-кыд горнöй, степнöй да леснöй пространстваяс вывті. Любöй личинкаöс, сёйны шогман вуж, луковица либö му-вывса плод вöлі горша сёйöны найö аддзанінын. Эз брез-гуйтны, дерт, миян ылысса предокъяс и шойясөн. Колö шуны, мый и татшöм сёяныс эз пыр вöv мыйта колö, и частö ковмыліс дыр ветлöдлыны тыртöм кынöмөн.

И век жö миян древнöй предокъяс, кöть и вöлі зэв слаба вооружитчöмаöсь сурövöй олан условиеяскöд тыш-касьöм могысь, сяммылісны успешнöя кыйны турун сё-йысь гырысь животнöйясöс.

Таын миянöс убеждайтö öткымын неандертальскöй стоянкаясын весиг сэтшöм гигантскöй животнöйяслысь, кыдзи мамонтъяслысь, лыяссö аддзöм. Вообще колö

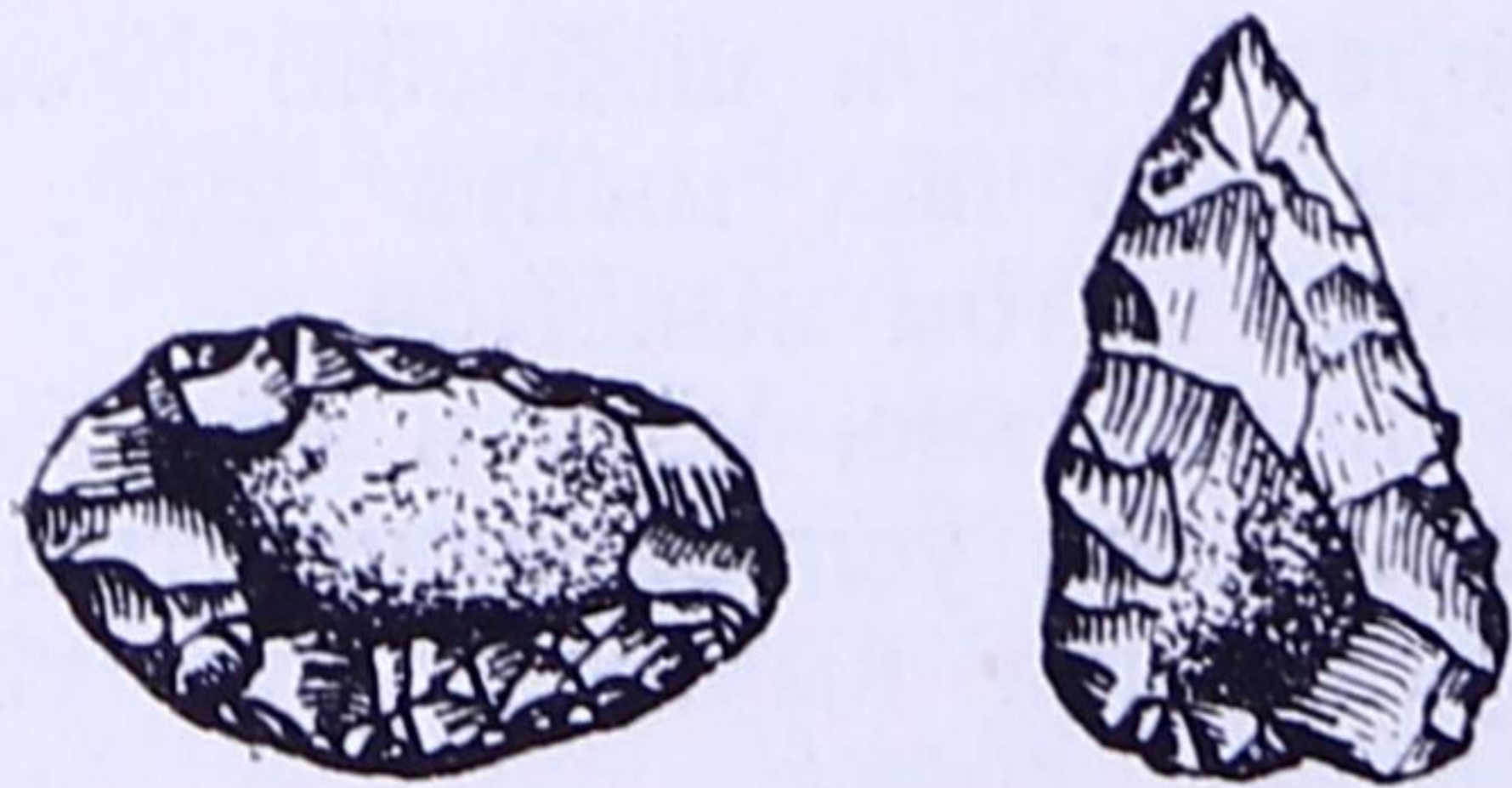
думайтны, мый медся древнѳй йѳзлы гырысь животнѳй-ясѳс кыйны вѳлі кокныдджык посниясѳс дорысь. Медым вины муывса ичѳтик животнѳйѳс либѳ лѳбачѳс, колѳны вѳлі лук да ньѳвьяс, сияс, капканьяс да с. в. Черикыйны колѳны тывьяс да специальнѳй вугырьяс. А гырысь животнѳйясѳс кыйны татшѳм орудиеясыс оз ковны. Найѳс кыйигѳн позьѳ вѳлі вѳчны облава да вѳтлыны животнѳйясѳс оврагьясѳ, кытысь петаніньясѳс тупкылісны охотникьяслѳн группаяс. Животнѳйясѳс вермисны сідзжѳ вѳтлыны скаладорышььяслань, кытысь, эз кѳ ставыс, то кѳть нин ѳткымыньяс вильскѳбтылісны, усины увлань да кулісны. Гырысь животнѳйясѳс кыйѳм вермис, медбѳрын, нуѳдсыны биа облаваяс ѳсѳгѳн: вѳртѳм степь ѳзтылісны тѳвладорсянь сѳтшѳм расчѳтѳн, медым заставитны сѳні йирсысь животнѳйяслысь стадоясѳс котѳртны определѳннѳй направлениеын — крут ю берегьяслань да оврагьяслань, кѳні найѳ лоѳны вѳлі охотникьяслѳн добычаѳн. Татшѳм кыйсян приѳмьясѳс бѳрья кадѳдз на практикуйтѳны папуасьяс да культура боксянь бѳрѳ кольѳм мукѳд народьяс.

Колѳ шуны, мый весиг сійѳ зѳв несовершеннѳй каменнѳй орудиеясыс, кодьяс вѳліны неандерталецьяслѳн, вѳлі тѳдчымѳн мында приспособитѳма кыйсян нуждаяс вылѳ.

Неандертальскѳй орудиеяс пѳвстын торйѳдѳны кызвыннас кык тип: остроконечникьяс да скреблояс. Остроконечникьяс мунѳны форма сертиыс треугольникьяслань, кодьяслѳн быд дорыш абу кузьджык кѳкьямыс-дас сантиметрысь. Татшѳм орудиеясыслысь ѳти дорыш унджыкысьсѳ ѳстьѳма. Остроконечникьяс, тыдалѳ, служитісны и кызди вундасян орудиеяс.

Неандертальскѳй орудиеяслѳн мѳд тип — скреблояс —

имейтѳ полуовальнѳй форма, сѳк жѳ налысь унджыкысьсѳ ѳти дорыш да шочджыка кык дорыш лѳчтѳма. Скреблояслѳн размерыс сідзжѳ неыджыд — примернѳ дас сантиметрѳдз Тыдалѳ, скреблояс применяйтсисны животнѳйяслысь яй вундалѳм да налысь куяссѳ весалѳм вылѳ.



Неандертальскѳй орудиеяс: скребло (шуйгавылын) да остроконечник (веськыдвылын).

Паныдасълöны ещö гырысьджык кремневöй орудиеяс, кодъяс пöлучитисны ним «ручнöй рубилöяс». Найö сюралöны и обезьяна-йöзлөн стоянка-ясын. Неандертальскöй ручнöй рубилöяс сöмын посниджык размераöсь да обработайтöма бурджыка на серти, кодъясөн пöльзуйтчисны обезьяна-йöз.

Ручнöй рубилöяслөн назначение йылысь высказитöма неэтша противоречивöй мнение.

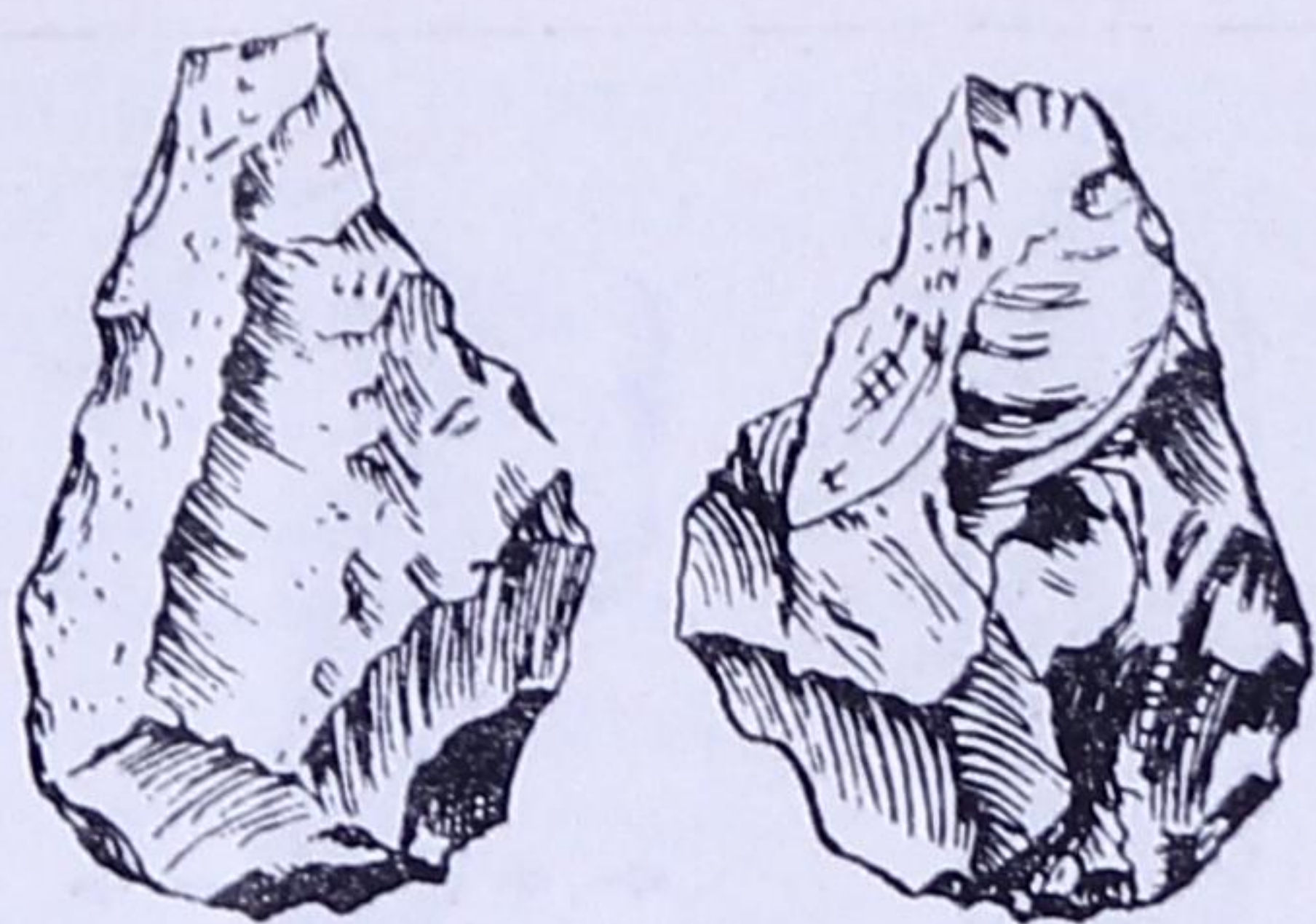
Ручнöй рубилöяс вöліны универсальнöй орудиеясөн да употребляйтчисны разнöй цельясөн, но, тыдалö, медсясö служитисны виöм животнöйясös кералöм вылö.

\* \* \*

Животнöйясös кыйöм ворсис зэв ыджыд роль мортлөн эволюцияын. Энгельс вöлі прав, кор лыддис, мый яя сёян-тöг эз формируйтчы эськö «дась морт». Яя сёян содержитö став веществояс, кодъяс колöны олöм вылö. Би

используйтöм сетис позянлун бурджыка усваивайтны яй. Животнöйясös кыйöм, кодъяс олісны став климатическöй зонаясын, сетис позянлун и мортлы паськыда овмöдчыны Му вылын.

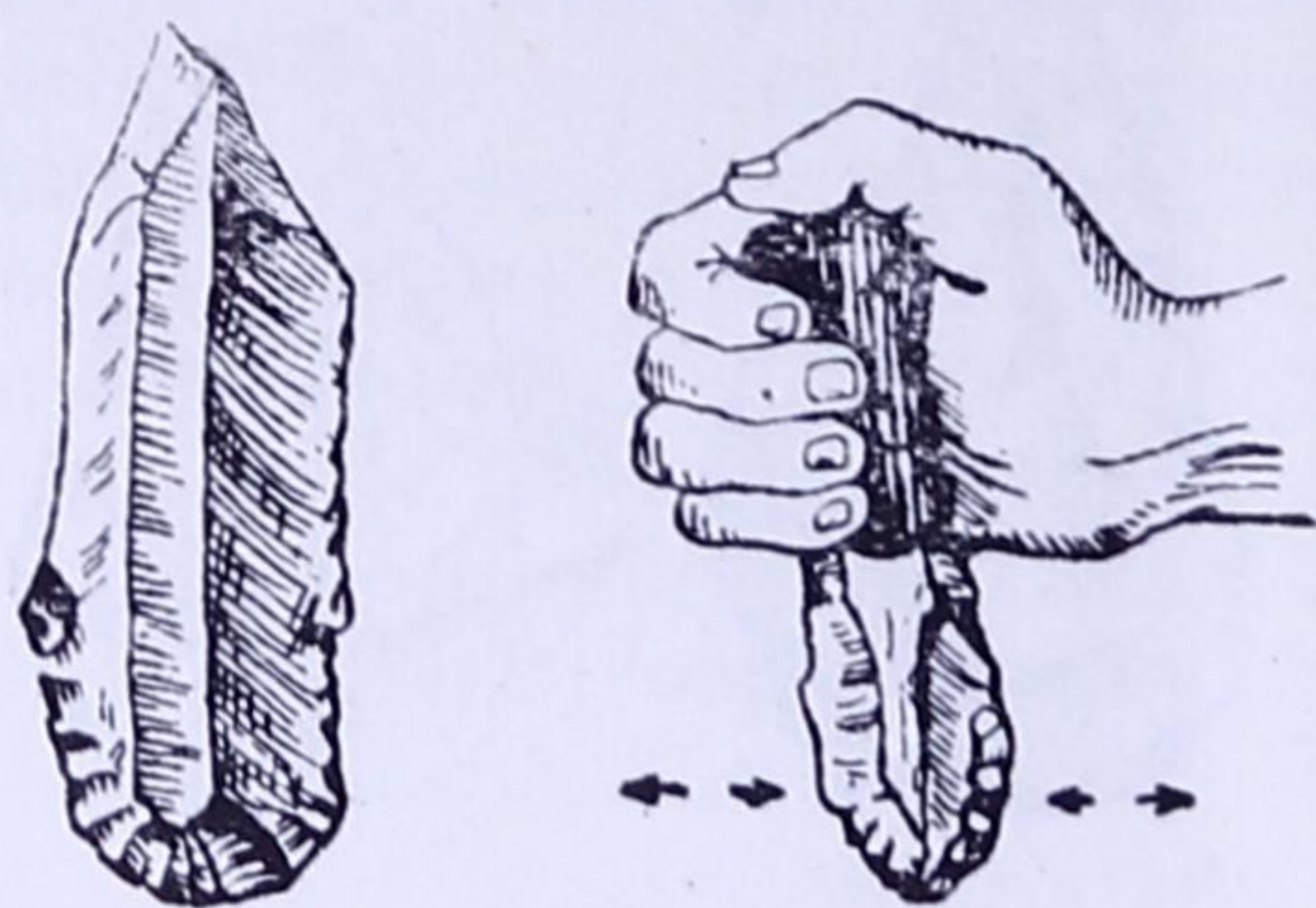
Но медся важнöйыс сійö, мый гырысь животнöйясös кыйöм отсалис развивайтчыны общественнöй олöмлы, сознаниелы да сёрнилы. Первобытнöй кыйсьöм требуйтис, медым вöліны тöдчымөн мында йöз, кодъяс топыда сплотитчöмаöсь коллективъясö. Татшöм объединениеясас смиряйтчисны первобытнöй дикарьяслөн дикöй инстинктъясыс. Дикарьяс вынужденöсь вöлі подчи-



Ручнöй рубилö (вид кыкнанладорсянь).



Дротикъяслы (копъёяслы) биан-изйысь да сурьсь вöчöм кроманьонскöй наконецникъяс.



Двойной кремневой орудие — резец да скребло — да кыдзи наон пользуйтчисны лыяс пилиггөн.

няйтны ассыныс личной полуживотной побуждениеяссö общöй интересьяслы. Мунны коллектив интересьяслы да волялы паныд — сийö вöли лоны виöмаон. Весиг бунтарлы кө и удайтчылис пышйöмөн спаситчыны кровавöй расправаысь, то и сэки сийöс эз вöв гарантируйтöма кулöмысь: öткөн олөм обрекайтис дикарöс лишениеяс да

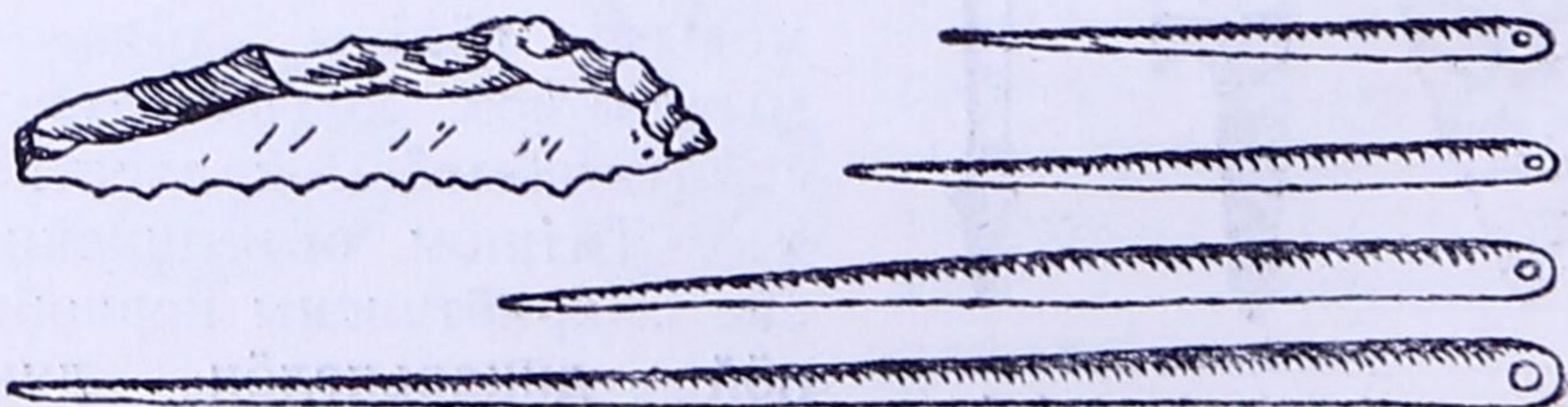
тшыг нисьö пötөн олөм вылö да вöчис сийöс беззащитнойон хищной животнойяскöд тышын.

Формируйтчөм йöзлөн первобытной объединение — стадо — вöли собственно человеческой обществоö переходной ступеньон. Общество, кыдзи гижлис Энгельс, появитчис öти кадö «дась йöзлөн» — кроманьонецьяслөн, либö поздной палеолит эпохаса йöзлөн Му вылын появитчөмкöд.

Поздной палеолитлөн культурной колясьяс сетöны подув утверждайтны, мый кроманьонецьяслөн основной занятиеон вöли гырысь зверьясöс кыйöм. Дерт, кутшöмкötöдчанлун вöли и растительной прöдуктаяс чукöртöмлөн. Шоч случайясын сюралысь лы вугырьяс висьталöны сиджö сы йылысь, мый кроманьонецьяс заводитисны занимайтчыны и чери кыйöмөн.

\* \* \*

Кроманьонецьяс паськалисны Му вылын неандерталецьяс серти ещö ёнджыка. Европаын кроманьонецьяс олисны медбөрья оледенение — Вюрмской, либö Валдай-



Кроманьонской лы емьяс да налы кремневой тöчила.

скöй оледенение кадö. Сравнитны кö первой кык оледенениекöд, Вюрмскöй вöлі медся ичöt да паськаліс медсясö Прибалтикаын, лунвылын воис Валдайскöй возвышенностьöдз, кысянь заводитчö Волга. Но та вылö видзöдтöг Валдайскöй ледникöвöй периодся климат вöлі водза период серти — Рисскöй (Днепровскöй) серти суровöйджык. Объясняйтсьö тайö сійөн, мый Валдайскöй оледенение дырйи осадокъяс кутісны усыны этшаджык, а та вöсна и йи чукөръяс кутісны чинны. Такöд йитöдын и климат лои косджык и резкöйджык, континентальнöйджык.

Но кроманьонецъяс, öнiя кадся типа тайö медся древнöй йöзыс, неблагоприятнöй природнöй условиеяскöд тышкасьöм вылö вöлі лöсьöдчöмаöсь неандерталецъяс серти ёна бурджыка. Найö кужисны нин искуснöя вöчны орудиеяс изйысь, лыысь да сюрысь. Налён инвентарь пиын ми адзам пурт кодь пластинкаяс, резецъяс, проколкаяс, копъёяслы (дротикъяслы) наконечникъяс, шилаяс, а сідзжö из да мамонт лы кусöкъяс, кытчö кодйöма чаша модаа гуранъяс. Став исследовательяс шуöны, мый тайö жирöвöй светильняяс, кодъяс употребляйтсисны пещераяс югдöдöм вылö.

Тайö эпохаса зэв ыджыд изобретениеөн вöлі копъёметалка. Тайö примернö метр джын кузьта векныдик лы пластинка (тыдалö, вöліны и пу копъёметалкаяс, кодъяс эз сохранитчыны миян кадöдз). Тайö дöщечка плоскостьыслөн öтар помас эм тшупöд, кодi служитö копъё вороп тупöй помлы мыджöдөн. Охотник кутö копъёа дöщечкасö бөрлань вештöм веськыд киас юр уровеньын да тэрыб рывокөн йötкыштö копъёсö водзлань, а метательнöй дöщечкасö кутö. Татшöм ногөн копъёлы сетсьö ыджыд ударнöй вын. Копъёметалка öнöдз сохранитчис öткымын вöралысь народностьяслөн, например морскöй зверöс кыйысьяслөн — эскимосьяслөн.

### **СССР ТЕРРИТОРИЯ ВЫЛЫН ИСКОПАЕМОЙ ЙÖЗ**

Сідзкö, öнi учёнöйяс распоряжениеын чукөрмис зэв уна материал, кодi сетö позянлун вель отчётливöя представитны аслыд, кыдзи олісны да уджалісны раннöй да позднöй палеолитса йöз. Та вылö торйөн озыр материал сетöны изысканиеяс, кодъясöс паськыда нуöдöны сöветскöй учёнöйяс.

Ещё войнаодзса кадö на, 1934—1936 воясын, Абхазияын, Сухумисянь матын, вöли аддзöма примерно сэтшöм жö типа, кутшöмön пöльзуйтчисны синантропьяс, грубöя обработайтöм, неправильнöй формаа каменнöй орудиеяс. Сэни жö вöли типичнöй рүчнöй рубилö да раннöй палеолитса öткымын мукöд орудиеяс.



Раннöй палеолитса обсидианöвöй орудие, кодi сюри Арзни селениеын (Армянскöй ССР).

Войнабöрса кадö, 1946—1948 воясын, Армянскöй ССР-са Талинскöй районуын, Сатани-дар («Чортов бугор») дорын, вöли аддзöма раннöй палеолитса зэв грубöя обработайтöм зэв уна гырысь орудиеяс базальтысь да обсидианысь.

Сёрöнджык аддзöма зэв грубöя обработайтöм рүчнöй рубилöяс Арзни селениеын, Армянскöй ССР-лөн столицасынь — Еревансянь неылын.

1946—1947 воясын Украинскöй ССР-са Каменец-Подольскöй областынь, Лука Врублевецкая сикт дорын, вöли аддзöма донеандертальскöй орудиеяс, сэни жö вöли и некымын рүчнöй рубилö.

Татшöм жö типа уна орудие аддзöма Узбекскöй ССР-ын Самаркандсянь примерно нелямын километр бокын, Аман-Кутанын.

Став тайö находкаясыс сетöны подув лыддыны, мый уна сё тысяча во сайын СССР-лөн лунвывса окраинаыс олисны обезьяна-йöз.

Ещё унджык восьтöма СССР-ын неандертальскöй стоянкаяс. На лыдысь торйөн выделяйтчöны кык стоянка, көни уджалан орудиеяс да животнöйяслысь лыяс кынди аддзöма лы колясьяссö ассыныс неандерталецьяслысь.

Тайö стоянкаяс пöвстысь первойсö аддзис 1924 воын Г. А. Бонч-Осмоловский Киик-Коба пещераысь (Крым), кодi Симферопольсянь 25 километра асывылын. Пещера джоджын вöлины верстьö неандерталецлөн веськыд кокчер лыыс да кыкнан кок лапа лыясыс, фалангаяслөн некымын лы тор да пинь. Неылын вöли арöса кымын кагалөн омöля сохранитчöм скелет. Сэни жö вöли перйöма грубöя обработайтöм уна кремневöй орудие.

Киик-Коба пещераысь аддзёма сідзжө животнөйяс-лысь — зэв ыджыд көрлысь, дикөй осёллысь, кабанлысь, сайгалысь, песецлысь, көинлысь уна лы. Колө думайтны, мый киик-кобинскөй стоянка — Европаын медся древнөй неандертальскөй стоянкаясысь өти.

Торъя интерес представляйтө стоянка, кодөс восьтіс А. П. Окладников 1938 воын Тешик-Таш пещераын, Узбекскөй ССР-са Байсунскөй районуын. Тайө пещераас аддзёма өткымын лыяс, сылыдын ар өкмыса неандертальскөй кагалысь череп. Сэні жө аддзёма грубөя обработайтөм кремневөй орудиеяс да өткымын животнөйяслысь лыяс, и на пөвстын уна сюръяс горнөй козёлъяслысь, кодъясөс кыйсны тешик-ташскөй неандерталецъяс.

Тешик-ташскөй находка имейтө мирөвөй научнөй төдчанлун, сы вөсна мый сийө жугөдіс өткымын зарубежнөй учёнойяс пөвстын паськалөм мнение, мый Среднөй Азияын неандерталецъяс эз овны.

Тешик-ташскөй находка интереснө и мөд боксянь. Антимарксистскөя мыслитысь учёнойяс пөвстын паськалөма мнение, мый эз удж, а көдзыд вөлі морт формируйтчөмын основнөй факторөн. Тайө утверждениеыс петө сэтысь, мый, кыдзи ми төдам нин, неандерталецъяс олісны Европаын ледникөвөй эпохаө, кор температура вөлі өнія серти ёна улынджык, да животнөйяс, кодъясөс кыйсны неандерталецъяс, вөліны мукөд пөлөсөсь.

Көдзыд влияние улын пө неандерталецъяс «изобретісны» би, кутісны вөчны паськөм, уджалан орудиеяс да с. в. Öти кывйөн кө, эз кө вөв көдзыд, заявляйтөны ледникөвөй теориялөн сторонникъяс, эз вөв эськө и ачыс мортыс.



Неандертальскөй кагалөн юр (стоянка Тешик-Таш, Узбекистан). Череп серти вөчөм скульптура. (Уджыс М. М. Герасимовлөн. Московскөй университетлөн антропология музей).

Тешик-ташской находка путкыльтис и тайо домyselco. Вoлoмакo, сийo кадас, кор Среднoй Азияын oлисны неандерталецъяс, oледенение сэнi эз вoв да климат да животнoй мир вoли пoшти сэтшoм жo, кутшoм и oни. Арт-мo, мый Европаын да Азияын различнoй природнoй условиясын oлисны oти вида йoз, кодъяс вoчалисны oткодъ типа орудиеяс. Сидзкo, эз климат, а удж, кыдзи гижлис Энгельс, вoли морт эволюцияын oсновнoй факторoн.

Тешик-ташской находка йылысь первой даннoйяс йoзo-дис виднoй coветскoй антрополог Г. Ф. Дебец ещo 1938 воын на. А тайo находкасo подробнoя изучитис да опишитис Московскoй университетлoн антропология институтса научнoй работникъяслoн коллектив профессор М. А. Гремяцкий юрнуoдoм улын. Сборник «Тешик-Таш», кoни йoзoдoма тайo ценнoй находкасo изучайтoмлысь результатъяс, 1950 воын пасйoма ыджыд наградаoн — Сталинскoй премияoн.

Тешик-ташской кагалoн аддзoм черепыс вoли жугалoма примернo сe ветымын пельo. Восстановитис сийoс антрополог-реконструктор М. М. Герасимов. Восстановитoм череп подув вылын сийo жo создайтис Московскoй университетлoн антропология музейлы тешик-ташской кагалысь портрет. Пасьям пoпуттьo, мый Герасимов восстановитис oбликсo и древнекаменнoй эпохаса мукoд йoзлысь, а сидзжo историческoй лицoяслысь. Герасимовлысь «Череп серти чужoм восстановитан oсноваяс» труд 1950 воын сидзжo пасйoма Сталинскoй премияoн.

Oткымын иностраннoй реакционнoй учeнoйяс пoвстын паськалoма теория, кодi утверждайтo, мый неандерталецъяс кроманьoнецъяслoн абу предокъяс, мый тайo кыкнан вида йoзыс oлисны oти кадo. Тайo теория сертиыс, кроманьoнецъяс воисны Западнoй Европаo, бырoдисны неандерталецъясoс да овмoдчисны сэнi, сетисны начало еджыд расалы. Ловйoн кольoм неандерталецъяс кроманьoнецъяс натиск улын мунисны Европаысь Африкаo да Азияo, кoни и сетисны начало тайo странаясса oния кадся народъяслы.

Тайo теориясo признайтoм oзначайтo, мый oния кадся европеецъяс — высшoй породаа йoз, кодъяслoн абуoсь ископаемoй предшественникъяс, мый найo существуйтoны вечнo. Татшoм теорияыс выгoднoй coмын быдпoлoс попьяслы, кодъяс отвергайтoны эволюционнoй учение да дор-

йоны йозос пыр кежлө вежсытөмъясон енмон создайтөм йылысь религиозной мифъяс.

Наукалон даннойясыс тырвыйо отвергайтоны татшөм домyselьяссө. Чукөртны кө отлао имеютчысь неандертальской находкаяс, торйон нин черепъяс, кони обычно наглядноя төдчоны примитивной и прогрессивной признакъяс, то оз ло съокыд составитны наысь цепь, кодлысь отар помсө позьо кокниа йитны обезьяна-йозлон черепъяскөд, а мөдарсө — кроманьонецъяслон черепъяскөд.

Африкантропъяслон (африканской неандерталецъяслон) черепъяссыс, например, зэв примитивнойось да унаторйон казтылоны обезьяна-йозлысь черепъяс. Гибралтарской скалаын вөли аддзөма зэв примитивной женской череп, кодлон мозговой көрөбкаас төрө 1 100 граммысь не унджык юр вем. Тайо зэв важной признак сертиыс гибралтарской череп матысмө синантропъяслон черепъяслань.

Череп, кодос аддзөма Родезияын (Южной Африка), унаторйон казтылө питекантроплысь череп: сылон ляпкыд свод, бөрлань ена мунысь плеш да мощной надглазничной валик. Но тайо черепас ыджыд затылочной розыс занимайтө унджык неандертальской черепъясын серти центральнойджык положение. Тайо висьталө сы йылысь, мый родезийской неандерталец должен вөли ветлөдлыны мукөд неандерталецъяс серти веськөдчөмонджык.

Ыджыд интерес представляйтөны Брно-Пшедмостысь (Чехословакия) находкаяс, кодъяс совмещайтөны кыдзи ония кадся типа йозлысь особенностьюс, сидзи и неандерталоидной признакъяс. Переходной типа йозлысь лы колясъяс аддзөма сидзжө и мукөд местаясын. Например, неандерталецлон скелет, кодос аддзөма Схул пещераын (Палестина), кузьджык мукөд неандертальской скелетьясысь. Тайо типа мортыслон вөли нин водзлань чурвидзысь подбородок, кыдзи и кроманьонецъяслон.

Советской учёнойяс восьтисны вель уна находкаяс, кодъяс петкөдлоны неандертальской вида мортянь ония кадся мортө вуджөмсө.

Татшөм находкаяссө аддзөма Северной Кавказын (Подкумок), Москва дорын (Сходня), Волга берегын (Хвалынк) да Днепропетровск дорын (Украина).

Колө, медбөрын, индины, мый неандерталецъяслон лы колясъяссыс сюралоны кроманьонскойяс серти древнойджык му слөйясын. Неандертальской да кроманьонской

находкаяс некор эз вöv аддзöма öти и сійö жö слöйын. Тайö опровергайтö измышлениеяссö реакционнöй учёнöйяслысь, кодъяс зільöны орöдны обезьянаяссянь öнiя кадся мортлөн лоём йылысь учение да докажитны, мый йöзлөн быттьö абуось ископаемöй предокъяс.

\* \* \*

Ыджыд заслуга принадлежитö сöветскöй археологъяслы позднöй палеолит эпохаса йöзлысь оланногсö изучайтöмын. Торйөн колö пасйыны исследованиеяссö археологъяс П. П. Ефименколысь, С. Н. Замятнинлысь, М. В. Воеводскийлысь, О. Н. Бадерлысь, А. П. Окладниковлысь, П. И. Борисковскийлысь да палеонтолог В. И. Громовлысь. Бөръя комын воён СССР-ын разведайтöма да кодйöма позднöй палеолитса примернö куимсё стоянка. Сувтлам на пövстысь кык вылын.

1946 воын Московскöй университетса антропология музейлөн да СССР наукаяс Академияса материальнöй культура кузя институтлөн öтувъя экспедицияөн М. В. Воеводский (1903—1948) веськöдлём улын Курсксянь неылын вöли вöсьтöма позднöй палеолитса йöзлысь стоянка, кодöс кодйисны 1947—1949 вояс чöж. Стоянка расположитчöма неыджыд Рагозна ю (Сейм юлөн приток) берег вылын, көнi öнi сулалö Авдеево сикт.

Авдеевскöй стоянкаын йöз овмöдчисны ещö медбөръя (Вюрмскöй) ледникöвöй периодö, примернö комын-неямын тысяча во сайын.

Авдеево стоянка вöли ледникöвöй границаысь неуна лунвылынджык. Климат танi вöли сурövöй. Местность представляйтiс аснас засушливöй степö вуджысь тундра. Почва веркöссянь неуна пыдынджык куйлис вечнöй мерзлота. Но животнöйяс, кодъясöс кыйисны тайö кадся йöз, вöли танi зэв уна. Объясняйтсьö тайö сійөн, мый кор войвывсянь локтiс ледник, животнöйяслөн зэв гырысь масаяс мунисны ледникысь пыр ылöджык лунвывлань. Та вöсна территория, кодi расположитчöма ледниксянь лунвылын, представляйтiс аснас кыз быттьö заповедник, көнi чукөрмисны уна различнöй животнöйяс. Танi олисны уна мамонтъяс, гöна носорогъяс, войвывса көръяс, мускуснöй овце-быкъяс, бурöй ошъяс, көинъяс, песецъяс, дикöй вövъяс да с. в.

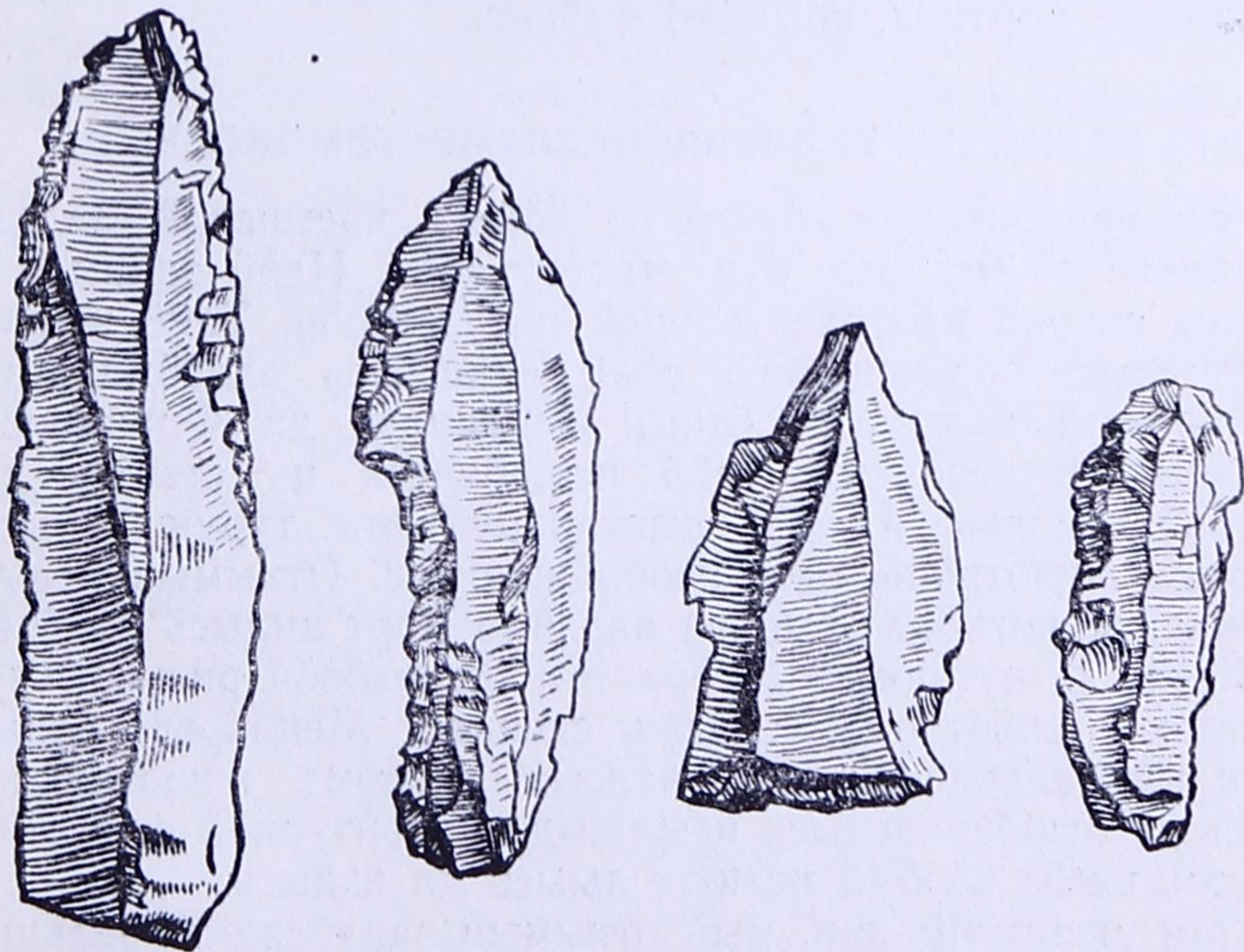
Авдеевскöй стоянкаын вöли примернö дас вит землянка, кодъяс расположитчöмаось нюзöдöм круг (эллипс)

гөгөр. Быд землянка представляйтис аснас ляпкыдик гуран ыджданас нель квадратной метрөдз. Быд татшөм гуран весьтын вөлі вөчөма мамонт бивеньясысь да мукөд животнойяслөн гырысь лыясысь остов. Тайö остовыс, тыдалö, тупкысьліс куясөн, кодъяс сісьмисны да эз сохрaнитчыны.

Эз став землянкаясын овны. Артавны кө сэтысь аддзөм культурной колясьяс серти, позьö предполагайтны, мый землянкаяслөн юкөныс служитис складской помещениеясөн сёян запасьяслы да куяслы, кодъяс чукөрмылісны быд удачнөя кыйсьөм бөрын. Тайö вөлі общественной собственности. Босьтны кө олан землянкаяслысь став лыдсö да налысь размерьяссö, колö думайтны, мый авдеевской стоянкаын олісны примерно нелямын-ветымын оседлой охотник.

Авдеевской стоянкаын аддзөм уджалан орудиеяс пөвстын эмось пурт кодь кремневой пластинкаяс, öжынъяс, резецьяс, сверлөяс. Аддзөма сідзжө мамонт лыысь изделиеяс — сідз шусяна теслөяс, кодъяс применяйтчисны, тыдалö, землекопалкаяс пыдди, а сідзжө проколкаяс, лоцилөяс, шылаяс.

Не ичөтджык интерес представляйтö позднепалеолитической Талицкой стоянка, кодлы сетöма 1938 воын сійöс



Кремневой орудиеяс, кодъясöс аддзөма Авдеево стоянкаын.

восьтысь М. В. Талицкийлысь (1906—1942) ним. Талицкий пöгибнитіс гитлеровскöй захватчикъяслы паныд тышын. Талицкöй стоянка находитчö рытыв-войвывса Урал районын, Чусовая ю берегын, Молотов карсянь неылын.

Талицкöй стоянка, кодöс изучайтисны сöветскöй учёнойяс, сетіс зэв ыджыд археологическöй материал. Тайö вöлі становище джынвыйö оседлöй охотникъяслөн, кодъяс задерживайтчылісны тані некымын во чöж.

Стоянкаын аддзöма очагъяс улысь гуяс, кодъяс тырöмаöсь сотöм лы колясьясөн, медсясö мамонт да гöна носорог лы колясьясөн. Аддзöма сідзжö лыяс дикöй вöвъяслысь, войвывса кöръяслысь, косуляслысь, песецъяслысь да öткымын мукöд животнойяслысь.

Талицкöй стоянка висьталö сы йылысь, мый примернö кызь вит тысяча во сайын нин йöз паськыда овмöдчисны миян му вылын, писькöдчисны ылö войвывлань.

Кöть и позднöй палеолит эпохаö йöз заводитöны нин вöлі овны оседлöя, найö век жö ни земледелиеөн, ни скöт видзöмөн эз на занимайтчыны, и налөн основнöй занятиеөн вöлі гырысь животнойясöс кыйöм. Эмöсь öткымын подувъяс предполагайтны, мый тайö кадас вöлі нин пон (öтилаын — велöдöм кöин, мукöдлаын — велöдöм шакал), коді, вермас лоны, не сöмын стöрöжитіс стоянкаяс, но и ветлöдліс морткöд, кор сійö кыйсис.

## НАУКА ДА РЕЛИГИЯ НЕСОВМЕСТИМÖЙÖСЬ

Кроманьонецъяс вöліны не сöмын кремневöй да лы орудиеяс вöчысь зэв бур мастеръясөн. Найö занимайтчисны сідзжö изобразительнöй искусствоөн. Тайö искусствоыслысь образецъяссö вöлі первойысь аддзöма примернö кöкъямысдас во сайын Испанияса да Францияса öткымын пещераясын. Тайö пещераясса из стенъяс да пöтöлökъяс вылын вöлі выгравируйтöма турун сёйысь гырысь животнойяслысь изображениеяс. Öткымын пещераясын животнойяс кындзи аддзöма морт кылысь изображениеяс да кутшöмкö гөгөрвотöм штрихөвöй рисунокъяс, а сідзжö животнойясöс кыян сценаяс. Медбöрын, öткымын кроманьонскöй стоянкаясын аддзöма животнойяслысь да нывбабаяслысь неыджыд скульптурнöй фигуркаяс, кодъясöс вöчöма мамонт лыысь да изйысь.

Ми висьталім нин, мый öткымын зарубежнöй реакционнöй учёнойяс создайтисны сы йылысь теория, мый

западноевропейскöй кроманьонецъяс — йöзлөн высшöй порода. Тайö теориясö фабрикуйтъяс и зильлісны используйтны палеолитическöй искусство, медым подулавны ассыныс правотасö сын, мый западноевропейскöй кроманьонецъяс збыльысь составляйтисны йöзлысь ку-тшöмкö торйөн талантливöй порода, кодi создайтис искусстволысь изумительнöй образецъяс.

Но регыд тайö надуманнöй теорияыс терпитис поражение, сы вöсна мый палеолитическöй изобразительнöй искусство вöлі востöма и мукöд странаысын — Европаын, Азияын да Африкаын. 1909 воын Украинаын öти кроманьонскöй стоянкаын (Мезин) вöлі аддзöма животнöйяслысь, лэбачьяслысь неыджыд фигураяс да мукöд художественнöй изделиеяс. А сöветскöй кадö палеолитическöй искусстволысь образецъяс (уна дас женскöй статуэтка) вöлі аддзöма Костенки да Гагарино стоянкаысын (Дон ю заводитчанінын), жугалöм пещераясын Мелитополь дорын, Сибириын (Мальта стоянка), Среднöй Азияын, Зарут-Сай гöраясын, да весиг Якутияын.

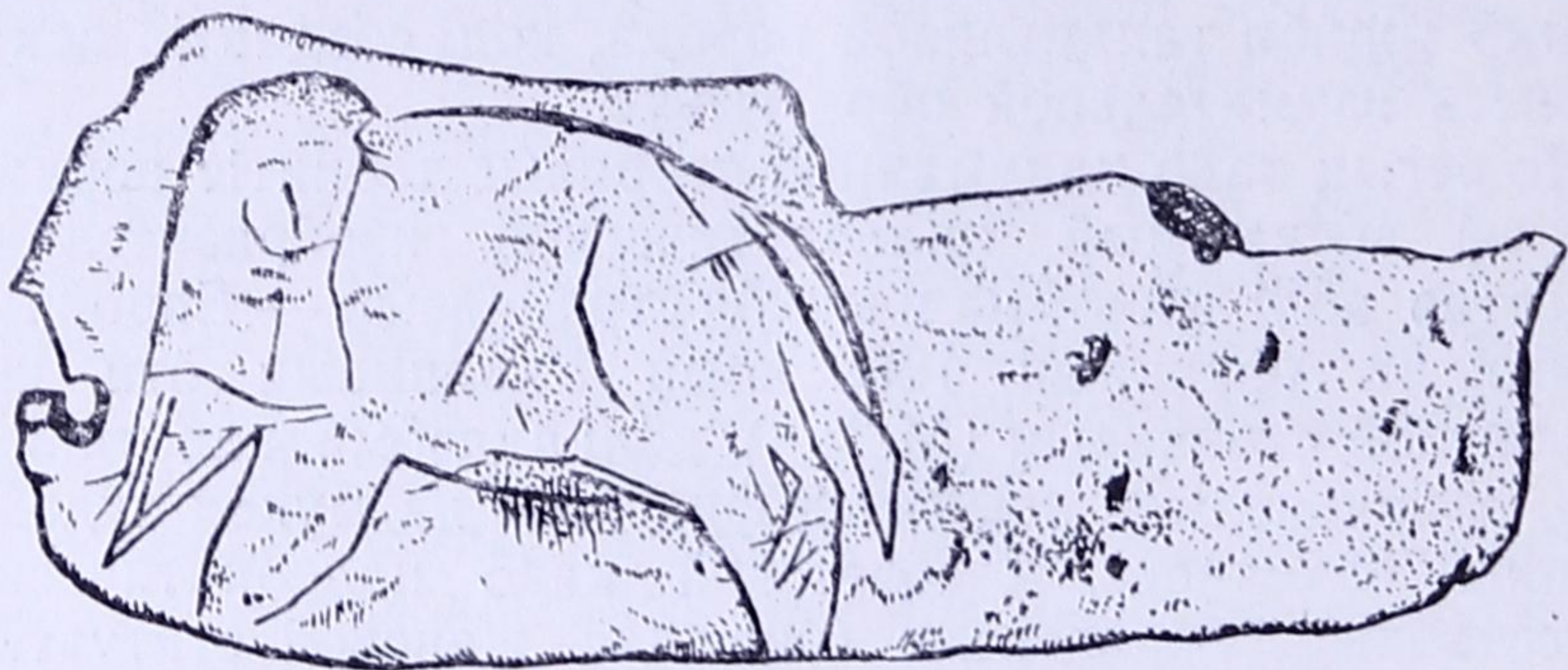
Вылынджык казътылöм Авдеево стоянкаысь вöлі аддзöма мамонт лыысь некымын женскöй статуэтка да различнöй украшениеяс — подвескаяс да животнöйяслысь сверлитöм пиньяс. Танi жö аддзöма мамонт бивеньяслысь гырысь кусöкъяс, кöни эмöсь тшупöд радъяс. Вермас лоны, найö означайтöны первоначальнöй щöтлысь образецъяс.

Тайö творчествосö внимательнöя изучайтöм петкöдлö, мый тайö случайын ми имеитам делö не сöмын искусствокöд, кыдзи прöстö искусствокöд, но и искусствокöд, кодi зэв топыда йитчöма магиякöд, колдовствокöд.

Сьöкыд вöлі древнöй охотникъяслөн олöмыс. Кынöмпöt перйöм йылысь тöждысьöм босьтис налысь став выньяссö. Сöмын библейскöй легенда рисуйтö Му вылын первой йöзлысь олöмсö кыдзи райын существуйтöм. Збыльысьсö жö, кыдзи гижліс Ленин, «некутшöм зөлötöй нэм мянысь водзджык эз вöv, и первобытнöй мортöс вöлі дзикöдз личкöма олöмын сьöкыдлунөн, природакöд тышын сьöкыдлунөн».

Тырвыйö гөгөрвоана, мый палеолит эпохаса йöз корсисны позянлунъяс кокньöдны ассыныс олан условиеяссö. Но найö эз тöдлыны природалысь законъяссö, эз гөгөрволыны помка да следствие костын йитöд и та вöсна создайтисны мир йылысь лöжнöй, исказитöм представлениеяс.

Первобытнӱй мортлы кажитчис, мый кытшалысь мир вылӱ позьӱ воздействиюны колдовствоӱн, ӱткымын обрядъяс вӱчӱмӱн. Тадзи думайтӱны и культура боксянь ӱнӱя кадся бӱрӱ кольӱм народъяс.



Мамонт лысь пластинка вылын мамонтӱс изобразитӱм.  
(Мальта, М. М. Герасимовлӱн раскопкаяс).

Североамериканскӱй индеецъяс, например, ошкӱс кыйны мӱдӱдчытӱдз «виӱны» сылысь изображениесӱ. Дзик тадзи жӱ вӱчӱны Африкаса да Азияса культура боксянь бӱрӱ кольӱм охотникъяс.

Кыдзи правилӱ, палеолит эпохаса животнӱйяслӱн изображениеяс сюралӱны дзик пемыд пещераяс пытшысь, мукӱддырйиыс пыранӱнсяньыс километр да ыджыд-джык расстояние сайысь, местаясысь, кӱнӱ йӱз эз овны да, сӱдзкӱ, эз вермыны любуйтчыны тайӱ рисункъяснас. Интереснӱ пасйыны, мый ӱткымын случайясын пещернӱй рисункъяс дӱнӱдз писькӱдчыны зэв сӱӱкыд: колӱ кыссыны векни щельяс пыр да весиг вуджны муувса юяс да тыяс вомӱн.

Сэни, кӱнӱ пещераяс абуӱсь, животнӱйяслысь да кыйсян сценаяслысь изображениеяс вӱчлӱсны скалаяс вылӱ джуджыд гӱраясын, кытчӱ сӱйӱ кадся йӱзыс ӱбычнӱ эз лӱсьӱдлыны ассыныс стоянкаяссӱ. Ӳти кывӱӱн кӱ, ставсыс татысь тыдалӱ, мый древнӱй охотникъяс зӱльлӱсны создайтны асланыс колдовскӱй обрядъяс гӱгӱр таинственнӱй обстановка.

Уна пещернӱй рисункъяс вылын животнӱйясӱс петкӱдлӱма сӱдзи, мый найӱс сутшкӱма копье наконечникъясӱн либӱ жӱ на вылын эмӱсь розъяс, кодъяс означайтӱны, дерт, «ранениеяс».

Колӱ чайтны, мый пещераясын да скалаяс вылын

животнойяссöс изобра-  
жайтöмлөн характерыс  
вöли временной да мый  
найöс приспособивайт-  
лисны сöмын öтиторья  
колдовской öбрядлы.  
Тайön колö объяснитны,  
мый öткымын пещера-  
ясын паныдасьлöны ри-  
суйтöм стеньяс да пöтö-  
лöкьяс, а тайö рису-  
нокьяс вывтыс поря-  
доктöг, кыдзи веськалö,  
вöчöма животнойяслыс  
виль изображениеяс.  
Тыдалö, древной охот-  
никьяс рисуйтисны жи-  
вотнойяссöс вöйдөр ри-  
суйтöм нин плоскостьяс  
вылö сийö случайясын,  
кор эз вöвны виль кол-  
довской öбрядьяс вылö  
свободной тайной мес-  
таяс.

Магической харак-  
тераöсь, кыв шутöг, вö-  
лины морт килөн изо-  
бражениеясыс. Став  
первобытной народьяс-  
лөн кыдзи вырази-  
тельной искусствoын,  
сидзи и языкын ки эм  
вынлөн символ, господ-  
стволөн, могущество-  
лөн знак. Кор древной  
охотникьяс пещераясса  
стеньясын да пöтöлöкь-  
ясын животнойяскöд  
орччөн рисуйтисны ки,  
найö, тыдалö, надейт-  
чисны шедöдны успех  
тайö животнойяссö кы-  
йигөн.



Кастильо пещералөн (Испания) план.  
Пещералөн кузьтаыс 500 метр.  
1, 2, 3 — рисунокьяс сюран местаяс.



Бизон да магической знакьяс  
Пиндаль пещераысь (Испания).

Содтам, мый древнекаменной эпохасы рисункъяс часто краситсылсны гөрд сөйөн да охраон. Культура боксянь бөрө кольом народъяс и они используютны гөрд сөй да охра, медым краситны телөсө религиозной обрядъяс дырйи. Гөрд охра — вирлөн да магической вынлөн символ. Тыдалө, и палеолитической охотникъяс мавтлісны ассыныс колдовской рисункъяссө гөрд краскаон, медым сетны налы ыджыджык вын.

Кыв шутөг, магической цельасөн создайтсисны и лыысь да изыысь животнойяслөн скульптурной фигуркаяс. Тырмымөн индины, мый на пөвстысь уна вылын эмось «ранениеяс» — гуранторъяс, розъяс — либө рисуйтөма дротикъясслысь наконецникъяс. Позьө предполагайтны, мый охотникъяс новлөдлісны тайө фигураяссө аскөдныс, медым кыйсьомыс вөлі удачной.

Магия дорө бөрынджык өтлаасис душаяслы да духъяслы веритөм. Кулөмлысь сущностьсө гөгөрвотөм отсалісы йылысь кыдзи дыр узьөм йылысь представление лоөмлы, а кулөм телөлөн вөрзъытөг куйлөм кутіс гөгөрвосыны кыдзи сылөн результат, мый телө пытшкысь муніс кутшөмкө тыдавтөм существо — «душа». Дзик тадзи жө природа явлениеяслысь сущностьсө гөгөрвотөм да сылөн стихияясысь (шонді петөм да лэччөм, югыд да пемыд, гым да чард, зэр, бушков, вөр пөжаръяс, наводнениеяс да с. в.) полөм вайөдісны кулөм природаөс одушевляйтөмө. Дикарлөн фантазияыс овмөдіс му и небеса, вөръяс и гөраяс, мореяс и юяс сверхъестественной чудовищясөн — ёнъясөн да могущественнойясөн, буръясөн да лөкъясөн.

Тадзи дикарлөн невежествоыс да бессилиеыс чужтіс религиозной верованиеяс.

\* \* \*

Прөйдитісны нэмъяс да тысяча вояс, кодъяс чөжөн кыптісны зэв уна противоречиеяс общественной производство да религия костын. Кымын ёнджыка морт познавайтліс природаөс, сымын ёнджыка и ёнджыка кутіс сійө овладевайтны сыөн да переделывайтны сійөс аслас пыр содысь зэв унапөлөс потребностьюс серти. Морт садьмөдіс да кыскис олөмланы природалысь узысь мощной вынъяссө, заставитіс найөс служитны аслыс. Сійө создайтіс зэв сложной машинаяс, кодъяс уна сө да тысячапөв

содтісны естественной производственной позянлунъяс. Морт тѳдмаліс природалысь медся сокровенной тайнаяс-сѳ, овладейтіс вещество строениелѳн да атомной энергиялѳн секретѳн. Человечество водзын вѳссис умственной да культурной прогресслѳн водзѳ мунѳм вылѳ помтѳм перспектива.

Кажитчис, мый религия, коді лои природа йылысь йѳзлѳн невежественной, дикарской представлениеяс подувылын, должен вѳлі важѳн нин бырны. Но тайѳ эз ло сѳмын сы вѳсна, мый классѳвой общество лоѳм бѳрын власть захватитысьяс да эксплуататоръяс пѳртісны религияѳс угнетениелѳн идеологической орудиеѳ, дурманѳ, код отсѳгѳн культса служительяс отравляйтѳны уджалысь йѳзлысь сознаниесѳ, мешайтѳны налы мездысьны асланыс угнетательясысь да асланыс лоны ассыныс шудсѳ дорысьясѳн.

\* \* \*

Миян лыддысьысыслѳн должен невольной кыптыны вопрос: а кутшѳм делѳыс религиякѳд СССР-ын? Ѳд миян странаын важѳн нин бырѳдѳма капитализм, абуѳсь нин эксплуататоръяс — фабрикантъяс, банкиръяс, помещикъяс. Сѳветской Союзын вичко торйѳдѳма государствоысь да религия эм частной делѳ. Сѳветской школаын оз тыртыны челядылысь юрсѳ религиозной мойдъясѳн.

Лоѳ-ѳ тайѳ, мый Сѳветской государство условиеясын религия абу нин вредной?

Дерт, оз.

Збылысь, Сѳветской государстволысь да миян общественной организацияслысь став мероприятиеяссѳ веськѳдѳма сы вылѳ, медым вѳчны сѳветской йѳзѳс свет вылын медся культурнойясѳн да просвещѳннойясѳн, кутшѳмѳн и долженѳсь лоны медся передѳвой общественной строй — коммунизм стрѳитысьяс.

Коммунистической партиялысь политикасѳ веськѳдѳма сы вылѳ, медым кыз позьѳ ѳдйѳджык развитны производстволысь став видъяс, медым создайтны миян странаын сѳян прѳдуктаяслысь да олѳм бурмѳдысь да мичмѳдысь предметъяслысь изобилие.

Миян учѳной-мичуринецъяс, кодъяс пѳльзуйтѳны биологической наукалѳн достижениеясѳн, создавайтѳны растениеяслысь да животнойяслысь уна лыда бурмѳдѳм сортъяс да породаяс. Сѳветской правительство разрабо-

тайтис да успешнӧя пӧртӧ олӧмӧ природа преобразуйтан великӧй план сэтшӧм масштабъясн, кодъяс йылысь озлысьт мечтайтны ни ӧти капиталистическӧй государство. Сэтшӧм гигантскӧй гидроэлектростанцияяс, кыдзи стрӧйтсьысь Куйбышевскӧй да Сталинградскӧй станцияяс, сетасны миян страналы уна миллиард киловатт-час электроэнергия промышленностьлы да видз-му овмӧслы.

Леснӧй полосаяс садитӧм кутас видзны миянлысь муяс суховеясысь да засухаясысь. Му обрабатывайтан выль агротехнической приёмъяс сетӧны нин миянлы позянлун быдтыны ӧнӧдз аддзывлытӧм урожайяс.

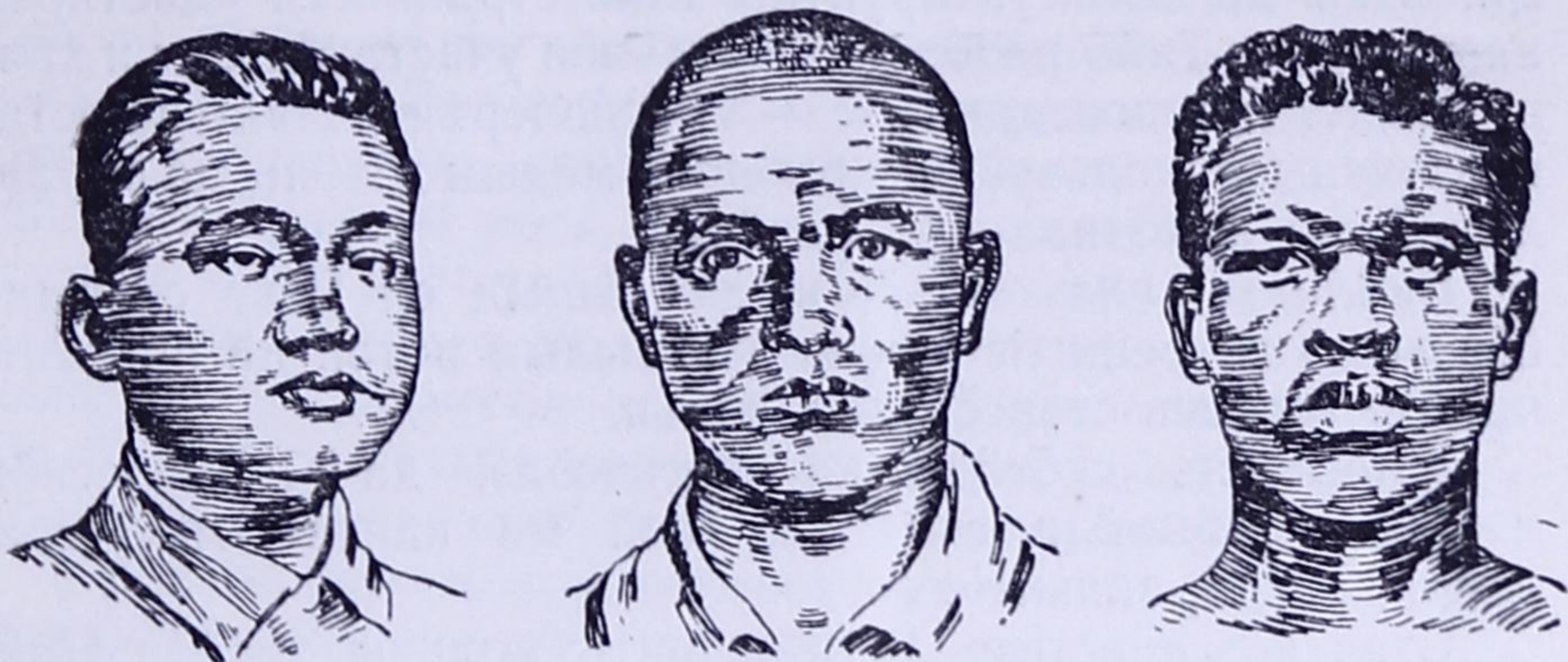
Выль техникакӧд ӧтлаын миян промышленностьын да видз-му овмӧсын быдмисны выль йӧз, производствовывсановаторъяс, стахановецъяс, кодъяс жуглӧны важ нормаяс, петкӧдлӧны удж динӧ социалистическӧя относитчӧмлысь зэв бур образецъяс.

Та вылӧ видзӧдтӧг, и ӧни на церковникъяс кыскӧны советскӧй йӧзӧс бӧрӧ, ылысса, дикарскӧй кадъяслань. Найӧ важмоз выступайтӧны наукалы паныд, противопоставляйтӧны сылы колдовскӧй обрядъяс — крестнӧй ходъяс, засуха дырйи муяс «вежа ваӧн» резӧм, скӧтӧс ладанӧн тшынӧдӧм, медым видзны найӧс воображайтан «нечистӧй силаысь», «лӧк синмысь» да с. в.

Асланыс проповедьӧн сы йылысь, мый му вылын йӧзлӧн олӧм — суетаяслӧн суета, мый земнӧй благояс вӧсна оз ков тӧждысьны, мый главнӧйыс — сийӧ вымышленнӧй загробнӧй олӧм кежлӧ лӧсьӧдчӧм, церковникъяс вредитӧны коммунизм стрӧитан великӧй делӧлы.

Ми аддзам, татшӧм ногӧн, мый весиг Советскӧй Союзын, кӧни церковникъясӧс лишитӧма эксплуататоръясӧс дорйыны позянлунысь, сы вӧсна мый найӧ миян странаын важӧн нин абуӧсь, религия век жӧ вайӧ зэв ыджыд вред. Религия зильӧ принизитны советскӧй йӧзӧс дикарьяс уровеньӧдз, отвлекайтӧ уджалысь йӧзӧс общественно-пӧлезнӧй деятельностьысь да затуманивайтӧ налысь сознаниесӧ кытшалысь мир йылысь лӧжнӧй представлениеясӧн.

Со мый вӧсна миян передӧвӧй общественность да сылыдын, дерт, советскӧй учёнӧйяс нуӧдӧны религиялы паныд тыш, эрдӧдӧны религиознӧй предрассудокъясӧс да вооружайтӧны миян страна са населениелысь зэв паськыд слӧйясӧс научнӧй знаниеясӧн.



Мортлөн основнӧй расӧвӧй типъяс (шуйгавывсянь веськыдвылӧ):  
монгол, европеец, негр.

### МОРТ РАСАЯС ДА РАСИЗМ ЙЫЛЫСЬ

Прӧйдитис уна дас тысяча во сийӧ кадсянныс, кор «дась йӧз» паськыда овмӧдчисны Му вылын. Тайӧ татшӧм дыр кад чӧжыс йӧзлӧн торъя группаяс испытывайтисны ас выланыс Мулӧн разнӧй зонаясын разлнчнӧй природнӧй условиелысь — солнечнӧй светлысь, температуралысь, воздухлӧн влажностьлысь, сӧянлысь да мукӧдторлысь влияние. Тайӧ эз вермы не тӧдчыны йӧз вылын, кодъяслӧн разнӧй географическӧй областясын лои разлнчнӧй ортсыса телеснӧй ъблик, пӧрисны расаясӧн шусян торъя породаясӧ. Тайӧ ставлы тӧдса негръяс (сьӧдъяс), монголъяс (вижъяс), европеецъяс (еджыдъяс), кодъясӧс, аслас ѳчередын, позьӧ юкны ещӧ посниджык группаяс, либӧ антропологическӧй типъяс вылӧ.

Господствуйтысь классъяс используйтеисны расӧвӧй различиеяс, медым подулавны йӧзлӧн естественнӧй, биологическӧй неравноценность йылысь лженаучнӧй теория. Тайӧ теорияыслӧн сторонникъяс утверждайтӧны, мый существуйтӧны «высшӧй» да «низшӧй», благороднӧй да неблагороднӧй расаяс, мый на пӧвстысь ѳтияс состоитӧны прирождӧннӧй господаясысь, кодъяслӧн эм «естественнӧй право» владычествуйтны, а мукӧдъяс являйтчӧны рабъясӧн «асланые природа сертиые».

Морт расаяслӧн неравенство йылысь антинаучнӧй эксплуататорскӧй теорияӧ эз ичӧт вклад вӧч вичко. Некемын нэм сайын, кор заводитис развивайтчыны капитализм, европейскӧй торговецъяс да кокни нажива радейтысьяс кутисны писькӧдчыны йӧз странаясӧ, кутисны

грабитны да эксплуатируйтны тайо странаесса «цветной» народьяс. Тайо разбояс деятельноя участвуйтисны и христианской проповедникьяс — миссионерьяс. Найо и пострайтчисны используйтны библия, медым дзедны да оправдывайтны колониальной разбой.

Библияын висьтавсьо, кыдзи отчюд ен Ягве скормис йоз выло да решитис вочны Му вылын потоп да погубитны Му вылысь ставсо, коди ловья.

«Мортсянь скотодз да гадьясодз, да и небесной лэбачьяс бырода, сы всна мый ме каитча, мый создайт найос», заявитис ен.

Став йоз повстысь Ягве решитис кольны ловйон Нойос, сылысь куим пиос — Симос, Хамос да Яфетос — да налысь готырьясс. Найо, татшом ногон, и лооны, кыдзи уверяйт библия, Му вылын они олысь став йозлон прародительсон.

И вот вичкоон веськодлысьяс кутисны утверждайтны, мый благочестивой да енмон радейтана Яфет сетис начало еджыд расалы, коди должен господствуйтны мирса став народьяс вылын. Сим — желтой расалон прародитель, а Хам — родоначальник став пемыд кучика йозлон, кодьяс асланыс предоклон кутшомко грекьяс всна долженось лоны рабьяслон положениеын еджыдьяс ордын.

Став странаесса расистьяс костын, гогорвоана, абу и оз вермы лоны полной согласие. Налы общойон лоо сомын утверждение, мый расаяс абу равнойось ас костаныс. Но кор дело воо сэтчодз, медым доньявны сийо либомод определённой народос, кодос найо незаконноя шуоны расаон, расистьяслон лагерь торьяло ота-модныслы враждебной направлениеяс выло.

Японской фашистьяс, например, ещо эз на сэтшом важон горзыны став мир пасьта, мый именно японецьяс составляйтны медся благородной раса. Тайон найо подулалисны асьыныс «право» грабитны китайской народос да Азияса мукод народьяс да претендуйтны став Азияын, а сесся и став мирын господствуйтом выло.

Европейской расистьяс кутчысисны да кутчысьоны мод мнениео, сэк жо и на повстын единомыслиеыс абу. Разной кадэ найо выдвигайтисны высшой расалон роль выло претендуйтысь пыдди то оти, то мод народос. Французской расистьяс дорйисны асланыс расалысь превосходство итальянской расистьяс водзын, итальянской — немецкойяс водзын. А борьясыс настаивайтисны сы

вылын, мый именно немецъяс — медся высшöй раса да мый та вöсна налөн эм право господствуйтны мукöд народъяс вылын. Весиг ичöтик Финляндияса расистъяс петöны ку пытшсьяс, медым заверитны ставсö, мый именно найö — избраннöй раса, кодi призван паськöдны ассъяс влияниесö да властьсö Сöветскöй Союзлөн став войвыв вылö, дзик Уралöдз. Эз на ещö вун сийö кадыс, кор гитлеровецъяс договоритчисны финскöй фашистъяскöд да на кöд öтвылысь уськöдчисны Сöветскöй Союз вылö, медым бырöдны налы ненавистнöй социалистическöй строй.

Но и сы бöрын, кор киссисны японскöй, итальянскöй, немецкöй, финляндскöй да мукöд фашистъяслөн сумасброднöй планъясыс, сы бöрын кор главнöй военнöй преступникъясöс судитис международнöй суд, расистъяс век жö эз öвсьыны. Öни медся гораа горзöны асланыс превосходство йылысь английскöй да, торйөн нин, американскöй расистъяс. Став американскöй реакционнöй буржуазия да сылөн лжеучёнöй наймитъясыс зильöны докажитны, мый сöмын найö долженöсь установитны мирса став народъяс да странаяс вылын ассъыныс власть, сы вöсна пö мый «американскöй морт — мортлөн высшöй тип», сы вöсна мый «американскöй оланног» — медся бур да ставыс обязанöсь сийöс копируйтны.

\* \* \*

Медым кызкö дзебны расизмлысь человеконенавистническöй, угнетательскöй сущностьсö, сийöс дорйысьяс зильöны мыджсьыны наукалөн даннöйяс вылö да, дерт, водзвыв извращайтöны найöс. Но подлиннöй наука став нас да тырвыйö опровергайтö йöзлөн естественнöй неравенство йылысь, «высшöй» да «низшöй» расаяс йылысь расистскöй измышлениеяс.

Морт расаяс лоём йылысь эм некымын расистскöй теория. Öти теория серти, морт расаяс лоины человекообразнöй обезьянаяслөн разнöй породаяссиянь. Татысь вöчсьö вывод, мый öни существуйтысь расаяс костын абу некутшöм йитöд, мый найö кровнöя неродственнöйöсь. Водзö, тайö теорияыслөн сторонникъяс уверяйтöны, мый морт расаяс лоины разнöй животнöй предокъяссиянь да налөн эм öта-мöдныслы враждебнöй инстинктъяс, мый налөн разлнчнöй одарённость да способностьяс. А тайö кö тадзи, то, сідзкö, на пöвстысь öтиясöс «аснас природаөн» осудитöма кольчыны дикарьяс уровенъын, а мукöдъяс являйт-

чоны цивилизация новлөдлысьясон да налөн эм право господствуйтны «нецивилизованной» расаяс да народьяс вылын.

Тайё теорияслөн антинаучность оз нуждайтчы торья опровержениеын. Ещө Дарвин на докажитис, мый разной предокьясянь разной расаяс лоом йылысь теория противоречитө эволюционной учениелы, кодкөд ми төдмасим нин.

Мөд теориялөн сторонникьяс заявляйтөны, быттьө найё согласенось человекообразной обезьянаяслөн өти видсянь став расаяс лоом йылысь Дарвинлөн учениекөд. Но эволюция процесс, шуоны найё, разной странаюсын мунис неравномернөя. Та вөсна өти расаяс мунисны обезьянаясянь ылөджык, мөдьяс сулалөны на дорө матынджык. Тайё предположениесьыс вөчсьө сэтшөм жө, кызди сөмын на изложитөм, реакционной вывод: эмось «высшөй» расаяс, кодьяслөн эм господствуйтөм вылө «естественной право», да «низшөй расаяс», кодьяс долженось подчиняйтчыны «высшөйяслы».

\* \* \*

Эм-ө збыльысь подув лыддыны, мый мортлөн өти расаяс сулалөны обезьянаяслань матынджык мукөдьяс серти?

Кызди төдса, человекообразной обезьянаяс имеитөны кузь туловище да дженьыд кокьяс. Тайё признак сертиыс обезьянаясянь медся ылыссаөн лоө съөд раса, сы вөсна мый тайё расаса йөзыслөн кокьясыс медся кузьось.

Йөзлы характернойось развитчөм (ортсылань востьөм) вомдорьяс, кодьясөс тупкөма гөрд слизистөй оболочкаөн. Татшөм вомдорьясыс абү ни өти вида животнойлөн, сы лыдын и человекообразной обезьянаяслөн. Медся ёна вомдорьясыс развитчөмаось съөд расаса представительяслөн. Сидкө, и тайё признак сертиыс съөд раса животнойясянь медся ылын. А босьтны кө кучиклысь рөм, то краска сертиыс медся резкөя торьялөны еджыд расаса йөз да негрьяс, кодьяслөн кучикыс темнокоричневөй, пөшти съөд. Эм зэв уна подув лыддыны, мый мортлөн обезьяна-предокьясыс вөліны светлокориичневөй оттенока кучикаось. Сидкө, и съөдьяс и еджыдьяс көть и разнөя, но өтмында ылыстчөмаось обезьянаясянь. Медбөрын, сравнивайтны кө, ёна-ө чурвидзө ныр, то тайё

признак сертиыс обезьянаяссиянь медся ылын лооны европеецъяс, ӧткымын американскӧй индеецъяс да папуасъяс.

Ӧти кывӧн кӧ, разнӧй признакъяс серти ми иментам разлнчнӧй показателъяс, и решайтны на подув ылын, кутшӧм раса высшӧй, кутшӧм низшӧй, прӧстӧ тешкодъ.

Морт расаяслӧн биологическӧй единство йылысь висьталӧ сӧйӧ фактыс, мый на костын оз позь нуӧдны кутшӧмкӧ резкӧй граньяс, мый абу пыр позяна определитны, кӧнӧ помасьӧ ӧти раса да заводитчӧ мӧд. Тайӧ относитчӧ весиг человечестволӧн первой видзӧдлас серти сэтшӧм резкӧя торъялысь основнӧй расаяслы, кызди европеецъяс, негръяс да монголъяс. Индам, например, мый юрси форма серти австралиецаъяс родственнӧйӧсь европеецъяскод, а ныр, вомдоръяс да кучик рӧм серти — негръяскод. Европеецъяслӧн да австралиецаъяслӧн эм сӧдзжӧ и мӧд общӧй расӧвӧй признак — ӧна быдмӧ ловгӧныс телӧ ылын да чужӧм ылын (ус да тош). А монголъяслӧн да негръяслӧн телӧ да чужӧм ылын ловгӧн пӧшти абу. Американскӧй индеецаъяс юрси форма да кучик рӧм сертиыс мунӧны монголъяс ыллӧ, а ныр да вомдоръяс форма сертиыс — европеецаъяс ыллӧ. Позьӧ сӧдзжӧ индыны саамияс (лопарьяс) ыллӧ, кодъяс составляйтӧны быттьӧ йитысь звено европеецаъяс да монголъяс костын. Эмӧсь человечестволӧн группаяс, кодъясӧс зэв сьӧкыд индыны кутшӧмкӧ определӧннӧй раса дӧнӧ, и разлнчнӧй учӧнӧйяслӧн мнениеыс на йылысь разнӧй.

Дженьыда кӧ шуны, мортлӧн ӧти расаяс вуджӧны мӧдъясӧ, сы вӧсна мый найӧ матысса родствоынӧсь.

Та дӧнӧ колӧ содтыны сӧйӧс, мый ӧнӧя кадся расаяс олӧны ӧта-мӧдсьыс оз изолируйтчӧмӧн, мый вӧсна найӧ кровнӧя сорласьӧмаӧсь, мӧдногӧнкӧ шуны — некутшӧм «чистӧй» расаяс абуӧсь. Абуӧсь и вежласьтӧм расӧвӧй признакъяс. Кӧть кызди эськӧ упорнӧя эз передавайтсьыны расӧвӧй признакъяс наследство серти, найӧ век жӧ, кызди и ставыс природаын, абу вежласьтӧмӧсь.

Но весиг сӧйӧ признакъясыс, кодъясӧн мортлӧн ӧти расаяс торъялӧны мукӧдъясысь, оз имейтны йӧзлы жизненнӧй тӧдчанлун. Позьӧ-ӧ серъӧзнӧя сӧрнитны, мый мортлӧн умственнӧй деятельностьлы существеннӧ, лооны-ӧсылӧн небыд кудриа либӧ чорыд да веськыд юрсияс, кутшӧм сылӧн тушаыс, ӧна-ӧ сылӧн тӧдчӧны черлыясыс, кутшӧм формаа нырыс да с. в.

Тайо признакьяссыс оз зависитны ни йозлон талантъясыс, ни найо деятельностьлон характерыс. Ена важнойджык сийо фактыс, мый дзик став морт расаяслон эмось сэтшом особенностяхяс, кодьяс лоины веськыда ветлодлом, удж да общественной оллом процессын да кодьяс резкой торйодоны йозос став животнойясыс, сы лыдын и человекообразной обезьянаясыс. Серни муню ки йылысь, аслыссяма кок лапа, высокоразвитой юр вем да сознание, членораздельной серни йылысь. Индам медборын, мый и йозлон вирын он вермы адзыны кутшомко расовой торьяломьяс, сы вюсна мый вирлон став тодса группаясыс отмос паныдасьлоны став расаясса йозлон.

Татшом ногон, мортлон став расаяс став основной телесной признакьяс сертиыс мунюны ота-модныс выло.

\* \* \*

Расистьяс унджыкысьсо утверждайтюны, мый мортлон расаясыс торьялоны ота-модсыс череп мозговой юконлон формаон. Збылысь, йозлон эмось кузь, шоркодъ да дженьыд черепьяс. Торьялоны сиджю черепьяс и налон мозговой юконыслон ёмкость сертиыс. Та подув вылын расистьяс заключайтюны, мый расаяс долженось торьявны ота-модсыс и психически.

Дерт, йозлон сознание, способностяхяс, налон став психической олмыс зависитюны юр вемысь. Но позью-о сернитны, мый морт сознаниелон уровеньыс зависитю сийо череплон да юр вемлон формаысь? Наука отвечайто тайо вопрос вылас отрицательной. Оти-ко, став морт расаяслон — еджыдыслон, съодьяслон и желтойяслон — паныдасьлоны разной формаа черепьяса группаяс. Мод-ко, утверждение сы йылысь, мый йозлон поведениеыс зависитю быттьоко череп да юр вем формаысь, опровергайтсьо войдор существуйтлысь обычайон искусственной вежлавны (деформируйтны) черепьяс. Тайо обычайыс вюли ена паськалома уна американской, азиатской да европейской народьяс повстын. Откымын народьяс зильлисны создайтны ас да соседьяс костаныс кыз позью унджык торьяломьяс. Та могысь пуктивлисны асланыс став челядыслы юрьяс вылас торья кортодьяс да бандажьяс да зильлисны найос сомын сэк, кор кага вюли быдмо да череп вурысьясыс заводитюны вюли топавны. Та вюсна черепьяслон формаыс лоо вюли зев причудливой. Тайо жо

способыс применяйтсис рабовладелецъяс да рабъяс костын торъялём создавайтём могысь.

Йөзлөн психическөй деятельностьс кё эськё зависитис налөн черепъяс да юр вемъяс формаысь, то народъяс, кодъяслөн вөлі обычай деформируйтны черепъяссө, тырвыйё эськё выродитчисны. Но тайё не сөмын эз ло, но ассыныс черепъяссө деформируйтысь өткымын древнөй народъяс создайтисны ёна вылынджык культура уна народъяс серти, кодъяс эз төдлыны черепъяс уродуйтан обычай.

Но, вермас лоны, психическөй олём вылө решающөй влияние вөчөны юр вемлөн объём да сьөкта?

И тайё вопрос вылас наука өтвечайтө отрицательнөя. Бура төдса, мый череплөн да юр вемлөн ыдждаыс төдчымөн зависитө мортлөн тушаысь, кузьтаысь. Но абу сомнение сыын, мый абу став кузь тушаа да ыджыд юра йөзыс медся талантливөйёсь да вежөраөсь. Невольнө усьө дум вылө русскөй поговорка: «Велика Федора, да дура», кёні народнөй мудрость выражайтө сийё мысльсө, мый талантъяс да вежөр ньөти абу ыджыд тушаа йөзлөн преимущество.

Ми төдам нин, мый өнiя кадся типа йөз предокъяслөн — неандерталецьяслөн, кодъяс сулалісны культурнөй развитиелөн начальнөй ступень вылын, мозгөвөй көрөбка ёмкостьс вөлі өнiя кадся йөз серти ньөти эз ичөтджык. Тайё фактыс висьталө сы йылысь, мый юр вемлөн объём да сьөкта оз определяйтны умственнөй способностьяс.

Индам сідзжө, мый эскимосьяслөн череп объёмыс ыджыдджык европейскөй народъяс серти, но тайё ньөти оз висьтав, мый асланыс способностьяс сертиыс найө сідзжө сулалёны мукөд народъясысь вылынджык.

Наукаса, искусствоса да политикаса выдающөйся деятельяслысь юр вемсө исследуйтём петкөдлө, мый на пөвстын ми аддзам кыдзи зэв ыджыд, сідзи и вель ичөт веса да объёма юр вема йөзөс.

Өнiя кадся йөз юр вемлөн сьөктаыс колеблитчө 1 000 граммсянь 2 000 да унджык граммөдз. Анатолий Франслөн юр вемыс веситис 1 017 грамм, а Тургеневлөн юр вемыс — 2 012 грамм. Выдающөйся геолог академик Карпинскийлөн юр вемыс веситис 1 220 грамм, а палеонтолог Кювье-лөн юр вемыс — 1 811 грамм. Та дiнө колө содтыны, мый зэв частө тырвыйё нормальнөй, но некутшөм талантъясөн

торъявтөм йөзлөн овло объём да съокта сертиыс зэв ыджыд юр вем. Став висьталөмторйыс относитчө став йөзлы, налөн расөвөй принадлежностьыс зависиттөг.

\* \* \*

Босьтам öнi культурнöй развитиеö разнöй расаяслөн способность йылысь вопрос. Эм-ö подув утверждайтны, кыдзи тайöс вöчöны, например, европейскöй расистьяс, мый сöмын еджыд кучика йöз — медся одарённöй раса, кодi вермö создавайтны да развивайтны культура, да мый став «цветнöй» народьяс сöмын используйтöны сийöс, мый создавайтö «высшöй европейскöй раса»?

Историческöй наукаөн чукöртөм материал тырвыйö опровергайтö и тайö расистскöй измышлениеяссö. Öти-кö, культуралөн сэтшöм основнöй элементьяс, кыдзи украшениеяс, оланiн, паськөм, лук, ньövьяс да с. в., ньöти зависиттөг öтмоза развивайтчисны став странаюсын да мирса став народьяслөн.

Правда, разнöй народьяслөн культурнöй развитиеын темпьясыс абу öткодьöсь. Эмöсь культура боксянь развитчөм да культура боксянь бөрö кольöм народьяс. Но тайö явлениеыс абу йитчöма биологиякөд, а зависитö вель уна разнообразнöй помкаяс — историческöй да географическöй помкаяс чукöрмөмысь, кодьяс оз зависитны йöзысь.

Ёна-ö голословнöйöсь да невернöйöсь расистьяслөн утверждениеясыс, позьö аддзыны сэтысь, мый древностьса великöй цивилизацияяс — китайскöй, ассири-вавилонскöй, египетскöй, хорезмийскöй да мукөдьяс — развивайтчисны местаясын, көнi европеецьяс эз овны. Сэк кор мян эраөдз кык-куим тысяча во сайын Азияын да Африкаын олiсны сравнительнö высокоцивилизованнöй народьяс, Европаса население вöли на варварство уровеньын. Сийö пöшти эз тöд земледелие, олiс землянкаясын да шалашьясын, пасьтасис зверь куясөн. Весиг уна кад кольöм мысти, кор Грецияын да Римын лоины высокоразвитöй культураяс, Западнöй Европаын господствуйтiс варварство да практикуйтсис йöзöс сөйöм.

Историческöй событиеяс вайöдiсны сэтчö, мый цивилизациялөн центрыс вешйис Востоксянь да Югсянь Западö да Северö. Но весиг ХХ нэмся человечество, кодi аслас развитиеын мунiс ылö водзö, оз вермы овны сийö великöй изобретениеястөгыс, кодьяслөн творецьясөн

вöліны неевропейскöй народъяс. Тырмымöн казытыштны, например, компас, бумага, письменность да календарь изобретитöм, металъяс сывдан искусство, животнöйясöс гортсаясöн вöчöм, злакъяслысь культурнöй сортъяс выведитöм да с. в. Общечеловеческöй культураö став тайö драгоценнöй вкладъяссö вöчисны Азияса да Африкаса народъяс — китаецъяс, ассириецъяс, финикиецъяс, египтяна да öткымын мукöдъяс. Татшöм ногөн, человеческöй культура сійö абу кутшöмкö öти народлөн творчество, сійö — мирса став странаысысь народъяс многовековöй уджлөн да сотрудничайтöмлөн продукт.

Татшöм выводыс наукалөн.

Татшöм видзöдласыс став марксист-ленинецъяслөн, кодъяс являйтчöны збылысь научнöй мировоззрениелөн представителъясöн.

Национальнöй культура йылысь вопрос видлалігөн Сталин ёрт пасйыліс, мый «...быд нациялөн, — всё равно — ыджыдлөн либö ичöтлөн, эмöсь аслас качественнöй особенностьяс, аслас специфика, коді принадлежитö сöмын сылы да коді абу мукöд нацияяслөн. Тайö особенностьясыс лоöны сійö вкладнас, кодöс пыртö быд нация мирöвöй культуралөн общöй сокровищницаö да содтö сійöс, озырмöдö сійöс. Та боксянь став нацияяс — и ичöтъяс, и ыджыдъяс, — öткодь положениеынöсь, да быд нация равнозначнöй любöй мöд нациялы».

Тані сёрни муно оз расаяс йылысь, а народъяс да нацияяс йылысь. Сы вöсна мый оз расаяс двигайтны историясö, а народъяс да нацияяс, кодъяс унджыкысьсö включайтöны асланыс составö разнöй расаяслысь да разнöй антропологическöй типъяслысь представителъясöс.

Со мый вöсна татшöм выражениеяс, кыдзи «германскöй раса», «славянскöй раса», «еврейскöй раса», абу научнöйöсь.

Збылысьсö татшöм расаясыс абуöсь. Эмöсь германскöй, французскöй, славянскöй да уна мукöд народъяс. Сійö либö мöд народ либö нация дінö принадлежитöм определяйтсьö ньöти оз телеснöй, расöвöй признакъяс подув вылын. Принадлежитны öти и сійö жö нация дінö, öти и сійö жö народ дінö вермасны медся разнöй расöвöй типъяса йöз.

Расистьяс умышленнöя сорлалöны понятиеяс «народ», «нация», «раса», медым докажитны, мый разнöй

народъяс — сійӧ особӧй породаяс, кодъяс биологический абу йитчӧмаӧсь ас костаныс.

Абу да оз вермы лоны природаӧн водзвыв определи-тӧм расӧвӧй сознание, расӧвӧй способностьюс да талантъяс. Правда, народъяс торъялӧны ас костаныс оланног, обычайяс да характер сертиыс. Но тайӧ торъялӧмъясыс — различнӧй олан условиеяслӧн следствие. А ӧткодь олан условиеяс вырабатывайтӧны йӧзын бытлысь да сознание-лысь ӧткодь формаяс налӧн расӧвӧй да национальнӧй принадлежностьюс зависиттӧг.

Босьтны кӧ сравнитӧм могысь кык деревня, например, негритянскӧйӧс да китайскӧйӧс, то тыдовтчас, мый найӧ резкӧя торъялӧны ӧта-мӧдсьыс. Кыдзи быд деревняын уличаяслӧн да площадьяслӧн расположение, сідзи и асьныс постройкаяс, налӧн пытшкӧсса обстановка — ставыс новлӧдлӧны особӧй характер. Тайӧ деревняясас олысь йӧз сёрнитӧны разнӧй кывъяс вылын, пасьтасьӧны разнӧя, употребляйтӧны разнӧй сӧян, налӧн эмӧсь аслысьяма верованиеяс, обычайяс, сыланкывъяс, музыка. Первой видзӧдлас серти кажитчӧ, мый ми имейтам делӧ разнӧй миръясса йӧзкӧд, мый сравнивайтан деревнясса олысьяс костын нинӧм общӧйыс абу.

Но переселитӧй китаецъяслысь некымын семья Африкаӧ, а негръясӧс — Китайӧ, и картинаыс вежсяс. Правда, асланыс рӧдинаысь переселитӧм китаецъяс да негръяс кутасны зэв надзӧн да сьӧкыда привыкайтны выль олан условиеяс дінӧ. Но локтан поколениеясын национальнӧй торъялӧмъяс кутасны пыр ёнджыка и ёнджыка бырны. Талы яръюгид примерӧн вермасны служитны некымын нэм сайын Африкаысь Америкаӧ переселитӧм негръяс, кодъяслӧн расӧвӧй типысь кындзи, нинӧм общӧйыс африканскӧй негръяскӧд абу. Тырмымӧн сідзжӧ тӧдмасьны любӧй ыджыд промышленнӧй предприятиеса рабочӧйяс-лӧн олӧмӧн да бытӧн (предприятиены кӧ уджалӧны разнӧй национальностьюс да расаяса йӧз), и ми бара жӧ зэв кокниа убедитчам, мый налӧн бытын да сознаниеын особеннӧй торъялӧмъясыс абуӧсь.

Дзик тадзи жӧ любӧй ыджыд капиталистическӧй трестса либӧ банка акционеръяслӧн бытын да сознаниеын (найӧ кӧ принадлежитӧны разнӧй расаяс да национальностьюс дінӧ) ми огӧ аддзӧй существеннӧй торъялӧмъяс. Ставныс найӧ ӧтмоз заинтересованӧсь уджалысь йӧзлысь пӧсьсӧ да вирсӧ зарниӧ пӧртӧмын. Найӧ ньӧти

оз интересуйтчыны, кутшом национальностыс да расаыс налон, кодьясос эксплуатируйтоны. «Деньга абу дука» — со став капиталистяслон излюбленной поговорка.

Став лженаучной расистской теорияс имеитоны аслас цельон оправдайтны йозлысь общественной неравенство, подулавны колониальной угнетениелысь неизбежность, дзебны империалистяслысь хищнической, грабительской политика.

Расизм пропагандируйтомон империалистяс зильоны ылодлыны уджалысь йозос, отвлекитны найос классовой тышысь, вочны найос асланыс киясын кывзысьысь орудиеон. Та восна расизм аддзо сторонникьясос став странаясын, кодьяслысь стройсо подулалома неравенство вылын. А торйон ена паськало тайо лживой теорияс сийо странаясын, кони власть бердо локто империалистической буржуазиялон медся реакционной да кровожадной отряд, кыдзи тайо воли фашистской Германияын да фашистской Японияын, кыдзи тайо эм они США-ын.

Великой Октябрьской социалистической революция быродис Россияын капитализм да сийон помодз жугодис расистской легенда. Иосиф Виссарионович Сталин гижис 1927 воын, мый «Октябрьской революциялон зев важной результатясысь отион лоо сийо фактыс, мый сийо вочис тайо легендаяслы смертельной удар да петкодлис дело вылын, мый освобожденной неевропейской народьяс, кодьясос кыскома советской развитие руслоо, вермоны двигайтны водзо **збылысь** передовой культура да **збылысь** передовой цивилизация европейской народьясысь нботи оз омольджыка».

Советской Союза народьяс, кодьяс принадлежитоны медся разной расаяс диню, Октябрьской революция результатын полчитисны асланыс развитиелы благоприятной условиаяс да шедодисны аддзывлытом экономической да культурной дзоридзалом.

Советской Союзын создайтчис рабочейяслон, крестьяналон да интеллигенциялон морально-политической единство, кодос оз вермыны шедодны капиталистической странаяс. Тайо великой всепобеждающей вын воснаыс советской народ вермис мод мировой война дырйи разгромитны агрессорьясос Западын да Востокрын да дорйыны мировой культура да цивилизация кровавой фашистской разбойникьясысь, кодьяс портисны расизм асланыс чудовищной преступлениеясыслы прикрытиео.

Онi Сöветскöй Союз юрнуодö став прогрессивнöй чело-  
вечествоон. Сийö возглавляйтö мирлысь фронт, дорйö  
национальнöй да расöвöй равноправие, петкөдлö комму-  
низм успешнöя стрöитöмлысь пример.

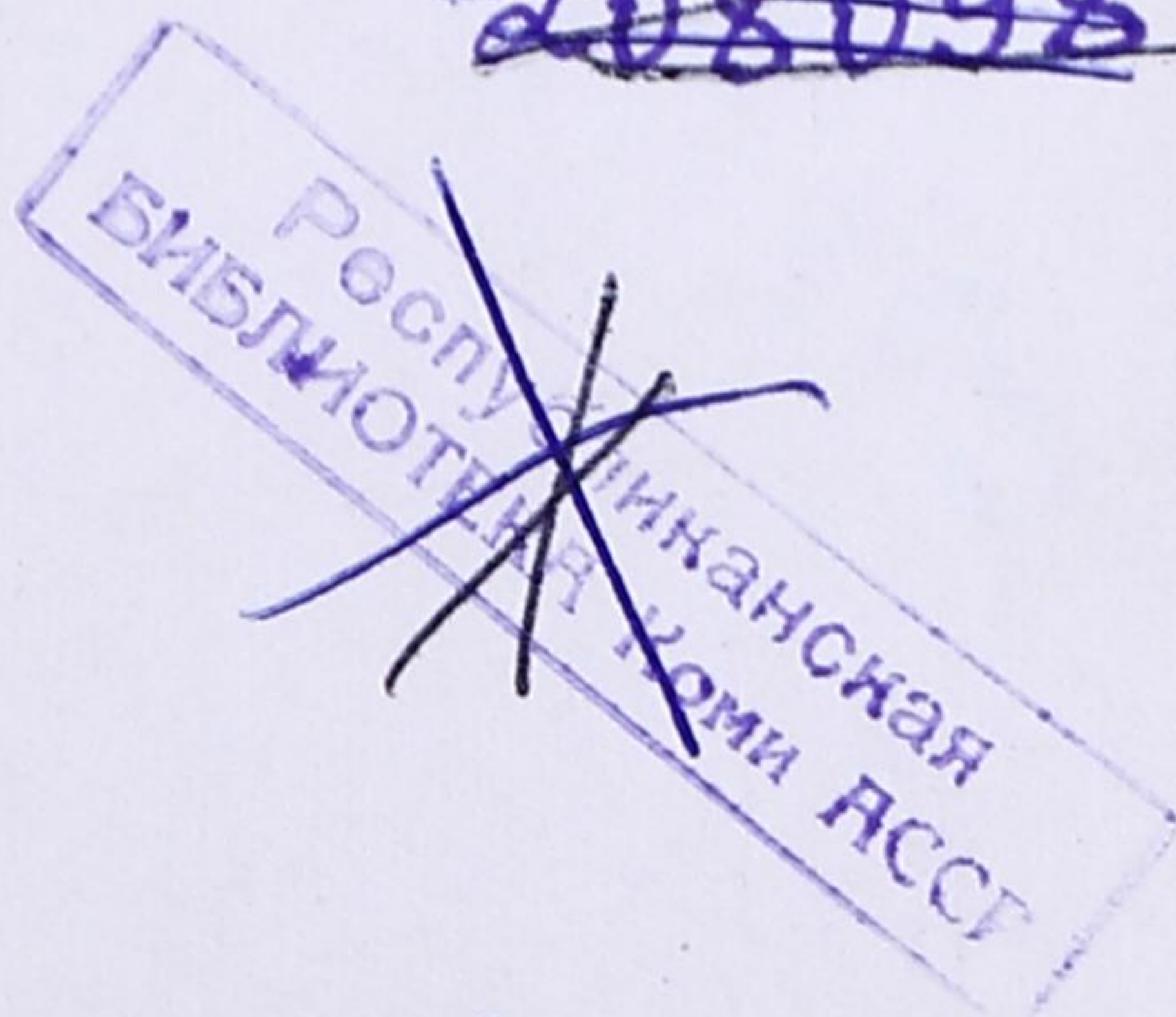
Сöветскöй народ, кодөн веськөдлö Сöветскöй Союзса  
Коммунистическöй партия, нуодö миритчйтöм тыш импе-  
риалистическöй реакциялы паныд, расизмлы да фашизм-  
лы паныд. Буретш тайөн Сöветскöй Союз выступайтö  
кыдзи наука, сы лыдын и морт йылысь наука дорйысь.



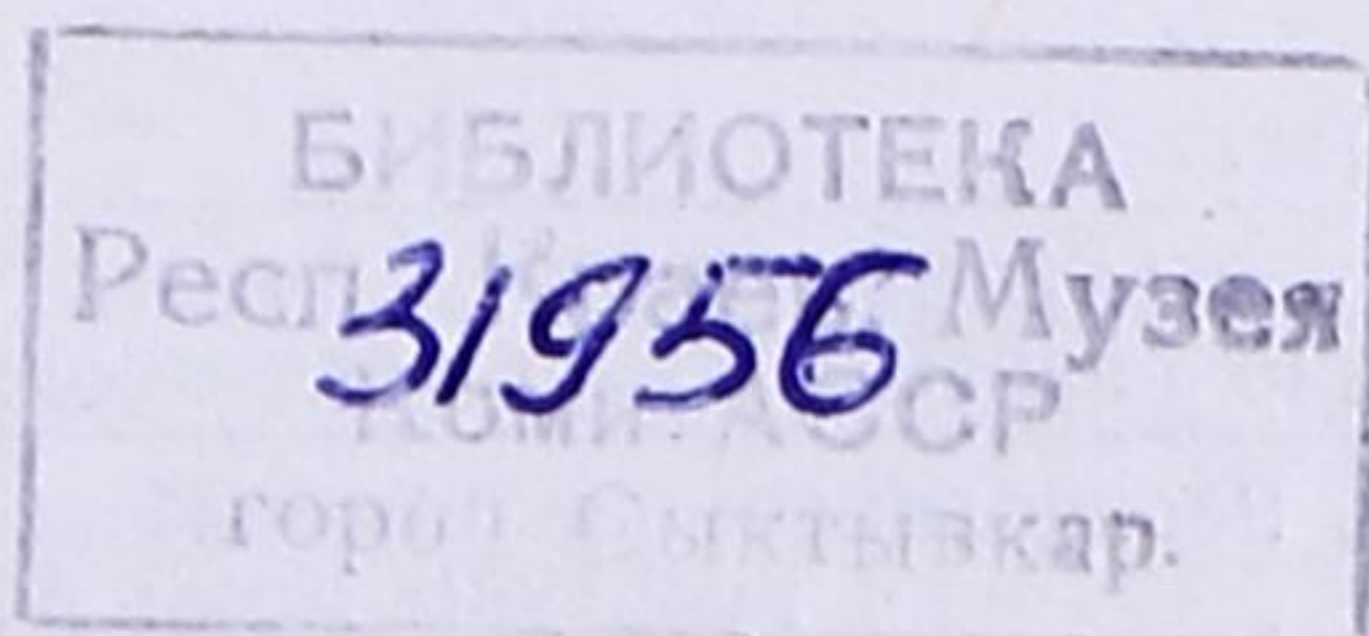
## СОДЕРЖАНИЕ

Обезьяная слон поведение . . . . .	3
Религия морт лоом йылысь. Инквизициялон террор . . . . .	7
Мыйла буржуазия подерживайтö религияос . . . . .	10
Наукалон революционнöй характер . . . . .	13
Морт лоом йылысь наукалон прошлöйысь . . . . .	15
Мортлон медся матысса рöдичьяс . . . . .	19
Ставыс визувтö, ставыс вежласьö, и нинöм оз повторяйтчы . . . . .	25
Ископаемöй йöз . . . . .	26
Несовместимöй лыдпасьяс . . . . .	33
Зверинöй теория . . . . .	35
Эз ен, а удж создайтис мортос . . . . .	39
Қыдзи олісны формируйтчöм йöз . . . . .	52
СССР территория вылын ископаемöй йöз . . . . .	61
Наука да религия несомместимöйöсь . . . . .	68
Морт расаяс да расизм йылысь . . . . .	75

~~208098~~



~~500~~



ИЗДАТЕЛЬСТВО

880808

Редактор *В. Морозов.* Техн. редактор *И. Оплеснин.*  
Ц04140. Тираж 2000 экз. Заказ № 1514. Бумага  $84 \times 108^{1/32} = 1,4$  бум. лист. 4,6 п. л.  
Уч.-изд. л. 4,55. Сдано в набор 24/V-54 г. Подписано к печати 23/VI-54 г. Цена 1 р. 40 коп.  
г. Сыктывкар, Республиканская типография Полиграфиздата Министерства культуры Коми АССР.

3

24  
- 7

1 ш. 40 к.