

Д-ръ Д. Ј. Орбели.


ეროვნული
ბიბლიოთეკა

СВАНЕТІЯ.

Зобъ и кретинизмъ въ Сванетіи.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

ИЗДАНИЕ «ВЪСТНИКА ДУШЕВНЫХЪ БОЛЪЗНЕЙ».

1904.

Д-ръ Д. Г. Орбели.



СВАНЕТІЯ.

Зобъ и кретинизмъ въ Сванетіи.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

ИЗДАНИЕ «ВЪСТНИКА ДУШЕВНЫХЪ БОЛѢЗНЕЙ».

1904.

Р 90.752
3



Дозволено цензурою. С.-Петербургъ, 23 Декабря 1903 года.



Учителю и другу

Профессору Павлу Ивановичу

КОВАЛЕВСКОМУ

свой трудъ посвящаетъ

АВТОРЪ.

Отъ автора.

Мы имѣемъ уже достаточное количество сочиненій о Сванетіи, но эти сочиненія отличаются болѣе или меньше спеціальнымъ характеромъ. Одно разсматриваетъ Сванетію съ археологической точки зрѣнія, другое—съ географической, третье—съ ботанической, четвертое—геологической и т. д. Такая спеціализація весьма естественна въ виду того, что данная территорія еще совершенно не обследована и только начинаетъ подлежать изученію. Моя книга тоже имѣетъ спеціальное назначеніе. Я, какъ врачъ—психіатръ, разсматриваю Сванетію именно съ этой точки зрѣнія. Но для болѣе удобнаго пониманія разсматриваемую мною явленія, я предварительно излагаю въ немногихъ словахъ все то, что до сихъ поръ написано о Сванетіи. Я буду счастливъ, если моя книга не окажется бесполезною.

25 декабря 1903 г.

Д. Орбели.

Свѣдѣнія о Сванетіи.

Въ вершинахъ Кавказскихъ горъ, въ самомъ высокомъ мѣстѣ, подъ самымъ небомъ и во всякомъ случаѣ ближе къ небу, чѣмъ къ намъ, грѣшнымъ людямъ, поселился особый народъ и составилъ особенную, крѣпко замкнутую и мало доступную страну, извѣстную подъ именемъ Сванетіи. Слишкомъ хорошо запрятался этотъ народецъ и доступы къ нему едва возможны. Страна эта представляетъ собою большую котловину или большой четырехугольный ящикъ, ограниченный непроходимыми вершинами главнаго хребта Кавказскихъ и Сванетскихъ горъ,—непроходимыми частью потому, что они покрыты вѣчными недоступными снѣгами и ледниками, частью потому, что покрыты непроходимыми дѣвственными лѣсами; наконецъ, нужно добавить и то, что самый характеръ горъ дѣлаетъ ихъ и недоступными и непроходимыми: онѣ слишкомъ круты и отвѣсны настолько, что по нимъ часто едва бываетъ возможно проходить ползкомъ, не говоря о лошади и катерѣ, мѣстами же онѣ представляютъ недоступныя скалы и обрывы. Кромѣ того въ этихъ горахъ такъ часты трещины и пропасти, что дѣйствительно горы представляются непроходимыми—лѣтомъ безъ мостовъ надъ этими пропастями, а зимою потому, что, заметенныя снѣгомъ, онѣ являются вѣрною могилою неосторожнаго путника, что и бываетъ ежегодно съ отважными сванами.

Географическія данныя объ этой, удивительной и во многом несчастной, странѣ обстоятельно собраны В. Я. Тепцевым¹⁾. Страна эта расположена между 59,5 и 61° восточной долготы и 42³/₄ и 43¹/₄ сѣверной широты съ самой сѣверной точкой Донгузь-Урумъ въ главномъ хребтѣ Кавказскихъ горъ. Сѣверную границу составляетъ главный хребетъ Кавказскихъ горъ со



Донгузь-Урумъ.

включеніемъ величественной горы Ужбы не вдалекѣ отъ Эльборуса,—южную границу составляютъ отроги Сванетскихъ горъ, западную и восточную—отроги главного Кавказскаго хребта. Это четырехугольное замкнутое пространство въ свою очередь, продольною грядою главного хребта величественныхъ Сванетскихъ

¹⁾ В. Я. Тепцевъ. Сванетія. 1888.

горъ, параллельно направленію Кавказскаго хребта, дѣлится на двѣ не равныя части или котловинки



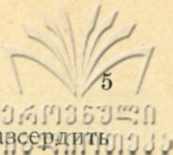
Тетнульдъ.

сѣверную или верхнюю и южную или нижнюю, — сѣверную большую и южную меньшую, сообщеніе между

которыми совершается через Латпарскій переваль, выше
го т. ф. Соответственно такому географическому по-
ложенію, вся Сванетія дѣлится на двѣ части на
сѣверную или Ингурскую Сванетію и южную или
Цхени-цкальскую Сванетію. Въ виду принадлежности
нижней Сванетіи кн. Дадіани, она называется еще
Дадіановскою Сванетіей.

Если мы подумаемъ, что этимъ и заканчивается
дѣленіе сванетской долины, то это будетъ великою
ошибкою, ибо отдѣльными отрогами горъ главного
хребта и Сванетскихъ горъ вся котловина изрѣзывается
на отдѣльныя ячейки, долины и ущелья, столь узкія
и столь маленькія, что вся страна, съ высоты птичьяго
полета, представляется состоящею какъ бы изъ сѣти
горныхъ вершинъ.

Главный хребетъ Кавказскихъ горъ, составляя сѣ-
верную гранцу верхней Сванетіи, образуетъ три важ-
нѣйшихъ горныхъ вершины Ужбу, Тетнульдъ и Дон-
гузь-урумъ. Особенно красива Ужба съ Бечо. Эта
гора преимущественно величественна тѣмъ, что она
не представляется вершиной, сидящей на массивномъ
хребтѣ, а является отдѣльно видимою отъ основанія и
до самой верхушки,—это величественная и грандіозная
остроконечная башня, оканчивающаяся ослѣпительной
бѣлоснѣжной вершиной. Она вся предъ вами отъ осно-
ванія до вершины, она красива, неизящна,—но мас-
сивна и поражаетъ своею грандіозностью. Безчисленные
каскады ея ледниковъ, причудливая декорація соснами
и березками въ перемежку съ скалистыми прогали-
нами—все это придаетъ ей видъ искусственнаго ги-
гантскаго сказочнаго фонтана. А сбоковъ Ужбы лѣ-
пятся двѣ такихъ же башни съ безчисленными каска-
дами ихъ ледниковъ. У свановъ существуетъ повѣрье,
что Ужба служитъ обиталищемъ злыхъ духовъ и
потому сваны питаютъ къ ней суевѣрный страхъ. Никто
изъ свановъ не рѣшится ни срубить дерева, ни тро-



нуть ея другихъ даровъ подѣ страхомъ разсердить дьявола. Поэтому туры и медвѣди съ большою охотою и полною безопасностью живутъ подѣ покровомъ Ужбы, будучи увѣрены, что ихъ не тронуть. Если у Ужбы держится долго тучка, то это служить вѣрнымъ признакомъ обвала, или другого несчастья. Объясняются же эти обвалы просто тѣмъ, что долго держащееся облако способствуетъ таянію льдовъ и послѣдующимъ обваламъ.

Донгузь-урумъ, болѣе, чѣмъ въ 14 т. высоты, имѣетъ видъ усѣченного конуса и даетъ лучшій сѣверный переходъ изъ Сванетіи въ долину Баксана къ Карачаевцамъ.

Тетнульдъ - коническій, повидимому, недоступный пикъ съ отвѣсными скалами, представляетъ необыкновенно красивую и живописную вершину. Съ западной стороны Тетнульда находится Мужальскій ледникъ, представляющій крайне трудный и опасный проходъ въ долину Чегему. Много скота гибнетъ при прогонѣ черезъ этотъ ледникъ, — не мало гибнетъ и людей; но люди идутъ не въ счетъ, за нихъ денегъ не платить.

Съ востока отъ главнаго хребта идетъ отрогъ Кориль-Дашъ, оканчивающійся уже въ нижней Сванетіи вершиною Дадіашъ. Южную границу сѣверной Сванетіи составляетъ Сванетскій хребетъ, почти всюду имѣющій не менѣе 12 т. ф. высоты и потому всегда стоящій въ линіи вѣчныхъ снѣговъ. Нѣкоторые ошибочно принимаютъ его за главный Кавказскій хребетъ; ошибка эта объясняется тѣмъ, что главный Кавказскій хребетъ сокрытъ отъ глазъ зрителя высотой Сванетскаго хребта. На западѣ Сванетіи отдѣляется отъ Сухумскаго отдѣла отрогомъ главнаго хребта Джодисвикъ. Этотъ хребетъ не особенно высокъ, но зато покрытъ непроходимыми дѣвственными лѣсами.

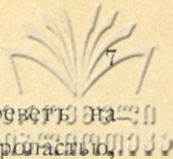
Границы южной или Дадіановской Сванетіи составляютъ съ сѣвера Сванетскій хребетъ, съ востока

почти непроходимый хребетъ Лухунуцвари съ весьма оригинальной вершиной Читхоръ,—отсюда начинается Цхенись-Цхали, на югѣ—лѣсныя горы Загаръ и на западѣ хребетъ Джиме, Девашъ, Шуи и Цалмаги. Всѣ эти хребты покрыты роскошной растительностью. Не смотря на то, что высота южной границы Дадіанов-



Цхенись-Цхали.

ской Сванетіи не особенно велика, 10—12 т. ф., проникнуть туда возможно только единственнымъ путемъ—по ущелью, точнѣе по щели, идущей по бурному покату Цхенись-Цхали; «но и тутъ до Лентехъ приходится идти по нависшимъ надъ рѣчкой скаламъ, съ опасностью жизни, по узкой тропѣ, а мѣстами путь почти не возможенъ: ущелье суживается до размѣра

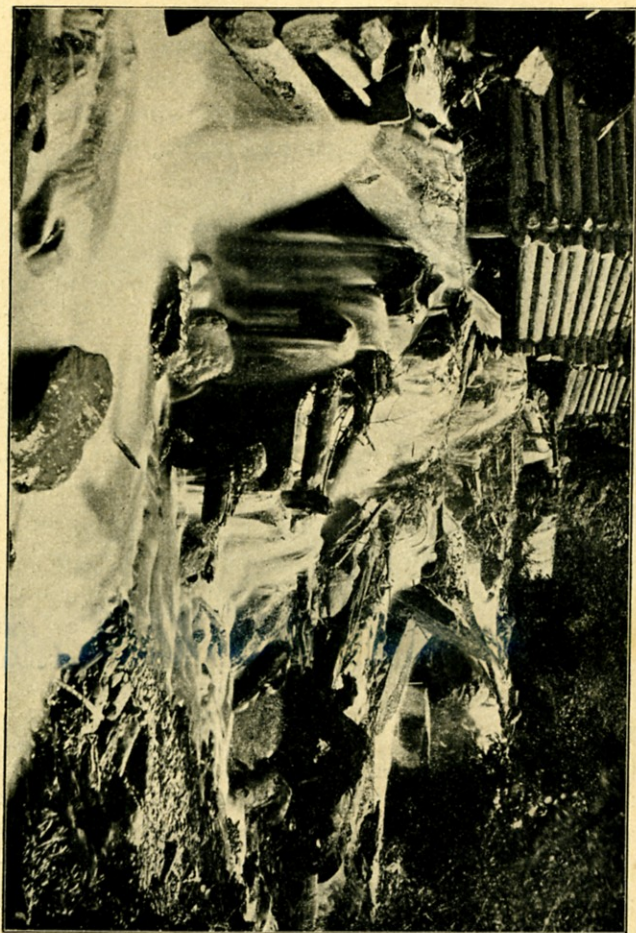


не болѣе 2—3 сажени въ ширину; рѣка реветъ эта
днѣ глубокаго каменнаго корыта, а надъ проластью,
въ нѣсколько десятковъ сажени глубиною положены
мостики изъ тонкихъ жердей,—мостики гнутся подъ
ногами и только неустрашимые сваны безъ всякаго
волненія, проходятъ по нимъ. Снесетъ вода эти мо-
стики и ущелье дѣлается вполнѣ недоступнымъ, такъ
какъ обойти выше эти скалы нѣтъ никакой возмож-
ности»... Намъ, простымъ смертнымъ, въ подобныхъ
мѣстахъ приходится вѣрять себя опыту и осторожно-
сти катеровъ.

Горныя вершины окружающихъ Сванетію хребтовъ
очень мало обследованы. Нѣкоторыя безымянныя вер-
шины, повидимому, превосходятъ высоту всѣхъ доселѣ
извѣстныхъ вершинъ, за исключеніемъ, разумѣются,
Эльборуса. Съ вершинъ этихъ гребней ползутъ лед-
ники. Нерѣдко эти ледники висятъ со скалъ въ видѣ
навѣсовъ, обрушиваются, даютъ оглушительные залпы
и образуютъ ужасающіе завалы. Сваны знакомы со
всѣмъ этимъ. Сваны свыклись съ указанными явле-
ніями и покорны имъ... Но есть проклятыя мѣста,
которыя и свановъ пугаютъ. Многіе ледники ползутъ
по ущельямъ на подобіе рѣкъ и въ короткое лѣтнее
время изящными каскадами и водопадами съ шумомъ
низвергаются, образуя горные потоки, грохотъ которыхъ
усиливается обрывками скалъ, уносимыхъ протекающей
водой. Изъ подъ каждаго ледника изъ мрачнаго тон-
неля съ гуломъ и ревомъ вырывается рѣка, перейти
которую въ бродъ весьма не легко, особенно во вто-
рую половину дня, когда солнышко достаточно раство-
ритъ недавно упавшій снѣгъ и глыбы льда. Вода мчится
по поверхности ледниковъ, проникаетъ въ ущелья, выпол-
няетъ колодцы и неудержимо стремится внизъ и внизъ.
Невольный страхъ наполняетъ душу путника при видѣ
этой разрушительной картины и при ревѣ все разру-
шающей стихіи. Невольно человѣкъ сознаетъ все свое

ничтожество и все свое величіе. Ничтожество—потому, что безсиленъ передъ мщною вѣковой стихією, — величіе—потому что захочу и направлю все это, благо-

Эгмъ-Рагули, притокъ Цхенисть-цкали и мельница.



даря знанію и благодатнымъ дарамъ науки, такъ, какъ захочу. И эта великая сила можетъ работать на пользу человѣка... Но только для этого потребуется много



ՄՋԲԱ Մ ԵՇՈ.

борьбы съ нею... Надѣмся, наступитъ часть, когда и здѣсь человѣкъ станетъ прочною ногою и явится владыкою и повелителемъ; теперь же онъ рабъ, рабъ жалкій и бѣдный...

Составъ горныхъ породъ Сванетіи еще мало обследованъ. Въ общихъ чертахъ можно сказать, что главный хребетъ Кавказскихъ горъ состоитъ изъ сѣраго Кавказскаго гранита, — его отроги и Сванетскій хребетъ состоятъ изъ великолѣпнаго чернаго и свѣтлаго шифера, — мѣстами у подножія Ушкульскаго ледника, особенно у Намъ-Квамъ, встрѣчается желѣзо и желѣзные источники; наконецъ, около Эцеръ, по рѣкѣ Каны, встрѣчается молочный кварцъ и предполагаются здѣсь золотыя росыпи. Отъ всей души желаемъ, чтобы несчастная Сванетія поскорѣ превратилась въ Клондайкъ. Въ Лашкетахъ нижней Сванетіи существуетъ углекислый источникъ. По Баградзе, въ Сванетіи находится также и серебряно-свинцовая руда.

Въ 1903 г. въ Сванетію съ специальною цѣлю развѣдки минеральнаго царства, былъ командированъ Г. Шостакъ, который нашелъ тамъ въ достаточномъ для удачной разработки количествѣ золото, серебро и мѣдь.

Къ Сванетіи съ востока прилегаетъ Имиретія, съ юга Мингрелія и Самурзекапцы, съ запада дикіе народности Сухумскаго округа и на сѣверѣ карачаевцы. Карачаевцы составляютъ особое племя горцевъ, при чемъ часть племени, живущая по истокамъ Кубани составляетъ «Карачай» и носитъ названіе карачаевцевъ, — тогда какъ другая, живущая по истокамъ Терека, составляетъ «Баксанъ», состоящій изъ общинъ Урусбій или Баксанъ, Чегемъ, Безинги, Хулашъ и Болкаръ. Съ этими общинами сваны находятся въ довольно оживленныхъ сношеніяхъ. Есть основаніе

1) Шостакъ, Новое Обзорѣніе, 1903.

думать, что карачаевцы были подвластны сванамъ и даже платили имъ дань,—эта дань существовала даже до недавняго времени въ формѣ арендной платы за землю. Ко всѣмъ этимъ поселеніямъ проложены изъ Сванетіи тропы, составляющія сѣверный перевалъ на Баксанъ, прекрасно описанный г. Акинфіевымъ.

Сванетскій хребетъ также представляетъ множество бѣлоснѣжныхъ вершинъ, ледниковъ и пропастей; но онъ много проигрываетъ передъ величіемъ и мощью могущественнаго главнаго Кавказскаго хребта. Изъ его вершины болѣе выдаются: Гурвашъ, Латкаръ, Мутуръ, Ласиль, Лақури, Гвадирашъ и Ляйля. Изъ переходовъ, составляющихъ сообщеніе южной Сванетіи съ сѣверной, представляется наиболѣе удобнымъ, если не единственнымъ, Латпарскій перевалъ. Замѣчательная особенность склоновъ Сванетскаго хребта: южный склонъ, омываемый лучами солнца, покрытъ только травою, цвѣтами и изрѣдка рододендрами,—тогда какъ сѣверный склонъ кромѣ того покрытъ и лѣсами. Лѣса южной Сванетіи, особенно хвойные, сильно пострадали отъ короѣды; существуетъ большая опасность, что горы совершенно оголятся, лишившись своего дивнаго и полезнѣйшаго украшенія, какъ это уже совершилось во многихъ, прежде богатѣйшихъ лѣсомъ, горныхъ мѣстахъ Кавказа.

Окруженная вѣчными снѣгами, Сванетія обладаетъ очень обильною овлажнительною системою, — можно сказать даже, что влаги здѣсь очень много. Главныхъ рѣкъ двѣ: Ингуръ въ сѣверной Сванетіи и Цхенись-Цкали въ южной Сванетіи. Важнѣйшіе притоки Ингура: Колось-чала, Адышь-чала, Мужанъ-чала, Накра и Ненскра. Цхенись-цкали беретъ свое начало въ ледникахъ Пасисъ-мты тремя истоками: Хидаръ, Зесху и Қориль-Дашъ.

Помимо вѣчныхъ снѣговъ, окружающихъ и пересѣкающихъ Сванетію, эта страна въ теченіи 7 мѣся-


цѣвь въ году покрыта плотной влагой, въ видѣ снѣга, — эти снѣга, растаявъ на данной землѣ, или проникають въ ея же почву, — или стекають въ ручьи и рѣки. Такимъ образомъ влажность климата усугубляется. Но и этого мало. Туманы въ Сванетіи слишкомъ часты, если не постоянны, — особенно ужасны туманы, идущіе съ запада. Во время этихъ послѣднихъ тумановъ рѣдкій сванъ рѣшится отправиться въ рискованный путь. Помимо темени, туманъ, ползущій по ледникамъ и скаламъ, угрожаетъ путнику завалами. Подъ вліяніемъ всеразрушающихъ тумановъ, рушатся скалы, рушатся ледники, рушатся цѣлыя горы.

Обыкновенно туманы бывають послѣ полудня, — утра же почти всегда чистая и ясная. Увеличенію влажности много способствуютъ также обильные дожди: часто небольшое облачко, проходя по долинѣ, цѣпляется за скалу хребта, охлаждается и разрѣшается дождемъ. Обычно эти дожди тихи, мелки, иногда съ крупой и градомъ. Но бывають дожди и грозовые, — и какъ ужасны, какъ поразительно грозны бывають эти грозы. Очень часто можно наблюдать дожди съ громомъ и молніей у себя подъ ногами, стоя на высотѣ при совершенно ясномъ и безоблачномъ небѣ. Въ южной Сванетіи дожди рѣже, чѣмъ въ сѣверной.

Не мало интересно также наблюдать съ высоты радугу: передъ вами радужное кольцо, при чемъ тѣнь его находится въ серединѣ, какъ бы въ сіяніи.

Дополненіемъ влаги въ странѣ служатъ чрезвычайно обильныя росы, — до того обильныя, что нерѣдко съ трудомъ приходится вѣрить, что въ данномъ случаѣ была роса, а не дождь.

Засухи въ Сванетіи никогда не бываетъ, — напротивъ, чѣмъ солнце теплѣе припекаетъ, тѣмъ сильнѣе таяніе льдовъ и снѣговъ и тѣмъ большее количество воды стремится въ долины.



Вотъ почему рѣки Сванетіи очень обильны и многоводны. Къ сожалѣнію, онѣ служатъ скорѣе для эстетическаго наслажденія человѣка, а не для пользы: для сплава и ѣзды онѣ не годятся, ибо бурный потокъ перебѣетъ въ щепу все въ немъ движущееся. Даже для питья вода рѣкъ Сванетіи не годится, такъ какъ она слишкомъ мутна и холодна. Кромѣ того сваны никогда не пьютъ рѣчной воды изъ боязни развитія зоба. Я лично всюду спрашивалъ о томъ, чему сваны приписываютъ развитіе зоба и кретинизма и всегда получалъ отвѣтъ: питьевой водѣ, особенно рѣчной. Г. Тепцовъ по этому поводу пишетъ слѣдующее: «тамъ, гдѣ жители пьютъ рѣчную воду, какъ напр. въ Мужалахъ и Местіи, развивается, по словамъ свановъ, зобъ».

А между тѣмъ, двигательная сила этихъ горныхъ рѣкъ такъ велика и такъ обильна, что она, путемъ превращенія въ электрическую энергію, могла бы не только освѣтить всю Сванетію, но и создать способы передвиженія и удовлетворить другія многочисленныя потребности. Теперь же рѣки Сванетіи служатъ только для эстетическаго наслажденія весьма не многихъ путешественниковъ. Особенно дивны эти рѣки весной и лѣтомъ. По очень наклонному руслу рѣки стремятся они съ ревомъ и грохотомъ внизъ, все на пути разрушая и низвергая. Шумъ ихъ рева такъ великъ, что иногда не слышно человѣческаго крика въ двухъ шагахъ.

Въ виду пересѣченія внутренности котловины на множество долинокъ высокими горными хребтами и слишкомъ большой глубины этихъ ущелій и долинъ, *вѣтра* въ Сванетіи почти нѣтъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ существуетъ тяга воздуха утромъ снизу вверхъ, а вечеромъ и ночью, наоборотъ, паденіе охладѣвшаго воздуха внизъ; другія же долины и ущелья не имѣютъ и этого, при чемъ воздухъ этихъ мѣстъ затхлый,

тяжелый и пресыщенный парами. Замѣчательно то, что именно въ этихъ мѣстахъ мнѣ пришлось наблюдать и наибольшее число зобатыхъ и кретиновъ.

Ровныхъ *плоскостей* въ Сванетіи нѣтъ. Существуютъ долины и котловины, да и тѣ не велики. Наибольшая долина Ингурская, но она обитаема почти исключительно турами и медвѣдями, такъ какъ сваны, вслѣдствіе частыхъ опаснѣйшихъ заваловъ, не рѣшаются въ ней селиться. Мужало-мулахская долина имѣетъ около 5 верстъ въ длину и значительно меньше



Мулахи.

въ ширину, это одна изъ обширнѣйшихъ долинъ Сванетіи.

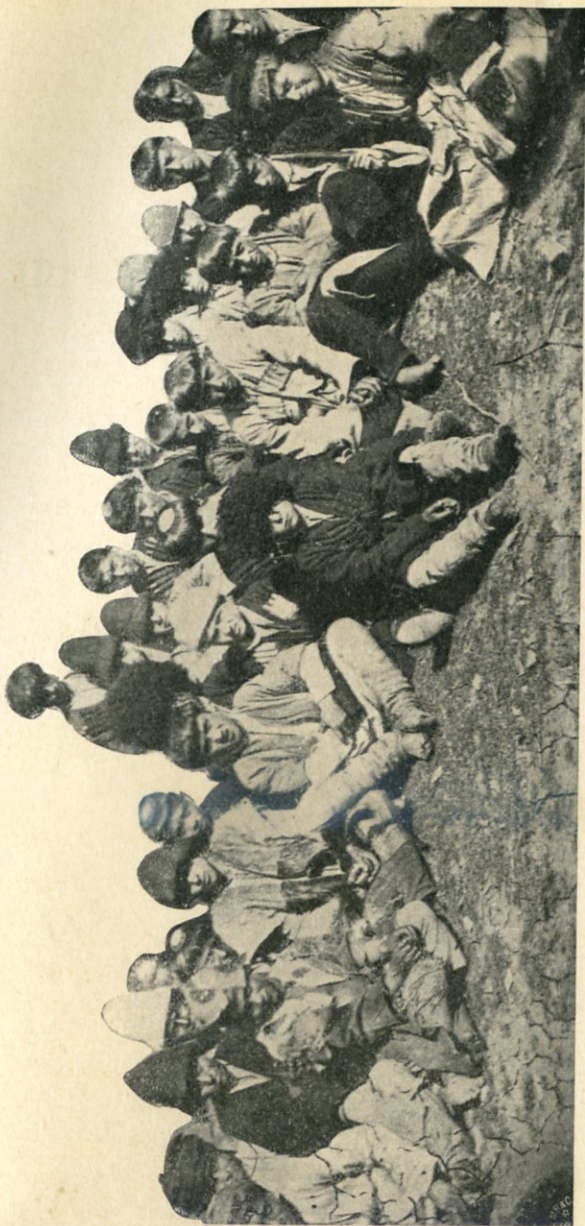
Почва Сванетіи, особенно южной, очень плодородна, но земли такъ мало, что мѣстами какъ хлѣба, такъ и скота не хватаетъ на народонаселеніе. Приходится и хлѣбъ и скотъ добывать извнѣ. Не хватаетъ и труда на всѣ рабочіе руки, почему сванамъ приходится ходить на заработки внѣ страны. Особеннымъ плодородіемъ отличается въ сѣверной Сванетіи мужало-мулахская долина, — южная же Сванетія вся плодородна. По изслѣ-

дованіямъ Тепцова, въ сѣверной Сванетіи количество урожая и степень его обратно пропорціональны высотѣ мѣстности. Такъ, наименѣе плодородныя общества ушкульское и кальское лежатъ у истоковъ Ингура на высотѣ 7200 ф., тогда какъ самыя плодородныя—эцерское и чубихевское находятся на высотѣ только около 3 т. ф. Вотъ порядокъ расположенія общинъ по Ингуру: Ушкули, Кала, Илари, Мужало-Мулахское, Местія, Ленжеры, Латаль, Бечо, Пари, Эцеры и Чубихевы,—въ такомъ же нисходящемъ порядкѣ падаетъ высота этихъ мѣстъ и повышается ихъ плодородіе.

Обработка земли подь посѣвы стоитъ у свановъ ниже всякихъ возможныхъ требованій,—правда, у князей хлѣбопашество нѣсколько лучше,—но у простыхъ сельчанъ оно всецѣло предоставлено природѣ.

Въ сѣверной Сванетіи мѣстами растетъ кукуруза,—бобы, картофель, горохъ, фасоль и даже плохой табакъ. Капустой и картофелемъ сваны обязаны русскимъ солдатамъ,—до нихъ же сваны не знали ни того, ни другого.

Вотъ постепенность *растительности*, по Тепцеву, въ Ушкулахъ: растутъ только рододендроны, около Каль, Халдэ и Адышь хвой,—изъ листвы же верба, березка и рододендроны, пшеница родится не во всякое лѣто, да и то плохая,—ячмень и овесъ даютъ удовлетворительные урожаи,—горохъ и бобы родятся очень хорошо,—травы и цвѣты—болѣе, чѣмъ роскошны. Около Мужалъ хвоя равняется листвѣ: ель, сосна и пихта встрѣчаются рядомъ съ березами и осинами, а берега рѣкъ поросли кустами рябины, малины, черники, орѣшника и шиповника. Поля на Мужало-мулахской долинѣ роскошны: полосы пшеницы, ячменя, овса и ржи чередуются съ полосами бобовъ, гороха и конопли; на самой равнинѣ встрѣчаются яблони и груши; однако, многіе плоды не дозрѣваютъ, вслѣдствіе раннихъ холодовъ. Въ Местійскомъ обществѣ встрѣчаются



Нормальные типы.

К
3



кусты барбариса, крыжовника и смородины. Нивы дозрѣваютъ. Водится капуста и картофель; плодовые деревья не выдерживаютъ зимы. Въ Эцерахъ и Чубихевахъ имѣются растенія южныхъ странъ. Въ ущельяхъ Ингура и Накры, по ниже, встрѣчается лавръ и дикое чайное дерево; здѣсь перемежаются растенія всѣхъ поясовъ: мхи, рододендроны, горныя травы, цвѣты хвой, листва, овощи, фрукты, лавры и чайное дерево Конопля идетъ хорошо, но сѣютъ ее мало, по неимѣнію земли.

Въ южной Сванетіи растутъ виноградъ, кукуруза и лавры; нижніе склоны Сванетскихъ горъ покрыты прекрасными буковыми лѣсами, въ которыхъ растетъ множество грибовъ, особенно боровиковъ,—травы и цвѣты по склонамъ Латпара болѣе, чѣмъ роскошны.

Климатъ сѣверной Сванетіи очень суровый и отличается рѣзкими переходами отъ тепла къ холоду даже въ лѣтнюю пору,—тогда какъ климатъ южной Сванетіи гораздо ровнѣе и нѣжнѣе, чему много способствуетъ расположеніе Сванетскаго хребта, защищающаго южную Сванетію отъ холодовъ сѣвера.

Животноводство у свановъ очень не велико: лошади, ослы, катера, быки и коровы, овцы и козы,—вотъ и все. Несмотря на стремленіе свановъ заниматься разведеніемъ скота, много его получаютъ отъ сосѣдей карачевцевъ и мингрельцевъ; имѣющійся же здѣсь скотъ отличается прекрасными качествами. *Ратке* ¹⁾ говоритъ: *Разде* Вольный сванетъ обладаетъ прекраснѣйшимъ въ свѣтѣ рогатымъ скотомъ. Здѣсь водятся двѣ породы, изъ коихъ одна малоросла, бодрa и крѣпка,—а другая величиною, полнотою и красотою тѣла напоминаетъ великолѣпный скотъ Украйны. Первая есть порода туземная,—вторая перешла съ сѣверной стороны горъ и сванеты ее очень охотно приобрѣтаютъ отъ баксанскихъ

¹⁾ *Ратке*. Путешествіе въ Мингрельскихъ альпахъ. Записки Кавказскаго отдѣла географическаго общества, 1866. 12.

татарь. Кожа крупнаго скота въ Сванетіи по цвѣту и рисунку очень часто напоминаетъ тигровую кожу. Обхожденіе сванета съ своимъ скотомъ не мало способствуетъ его процвѣтанію. Дѣло въ томъ, что сванеть всю зиму живетъ вмѣстѣ съ своею скотиною въ нижнемъ этажѣ своего укрѣпленнаго дома,—онъ устраиваетъ ей теплый сарай и заботится чрезвычайно рачительно объ ея зимнемъ кормѣ. *Передвиженіе* людей производится пѣшкомъ и верхомъ, —возка тяжестей совершается вьючнымъ способомъ и на санкахъ зимою и лѣтомъ, при чемъ санки по скользкой травѣ идутъ очень легко и удобно. Колесные экипажи въ Сванетіи не имѣются за полнымъ отсутствіемъ какихъ бы то ни было дорогъ. Изъ *дикихъ животныхъ* имѣются медвѣди, туры, серны, волки и лисицы. *Птичье царство* почти отсутствуетъ, за исключеніемъ большого количества величественныхъ орловъ, —въ ущельяхъ Накры попадаютъ дятлы, трясогузки и вороны; изъ домашнихъ птицъ имѣется у простыхъ людей небольшое количество куръ, у священниковъ же и князей попадаютъ гуси и утки. Изъ *насъкомыхъ* лѣтомъ оводы и мухи изводятъ человѣка, при чемъ ѣзда въ горы становится отъ нихъ почти невозможною.

Такимъ образомъ Сванетія—это особенный клочекъ земли, совершенно изолированный непреступными горами отъ человѣческаго глаза и самимъ Господомъ Богомъ предназначенный для укрывательства тѣхъ, кто въ этомъ нуждался. Это полное повтореніе нашего запорожья, куда стекались всѣ, кто нуждался въ охранѣ своей личности отъ чьего либо покушенія; тутъ были и бѣглый преступникъ, и тѣснимый злодѣемъ—паномъ хамъ, и нетерпящій нравственнаго насилія раскольникъ, и лѣнивый бурсакъ и свободолюбивый бурсакъ. Это былъ національный винигретъ, смѣсь племенъ и народовъ. Разумѣется, дѣло не могло обойтись и безъ жида, который шелъ сюда, однако, добровольно. Не

доставало только женщинъ. Имъ сюда запрещено было входить, какъ грѣшнику въ рай. Почти все то же по видимому, было и въ Сванетіи. Сюда шли всѣ тѣ, кто терпѣлъ какое либо притѣсненіе отъ сосѣдей. Шли ли эти люди добровольно, или же они вступали, тѣснимые сосѣдями,—поступили ли они въ общество на равныхъ правахъ съ прежними жителями, или же въ подвластномъ положеніи къ прежнимъ владѣльцамъ—одинъ Богъ знаетъ. Исторія Сванетіи начертана въ невидимыхъ и неразгаданныхъ судьбахъ вѣковъ.

Вся Сванетія, естественными условіями жизни и естественными горными границами, разбита на отдѣльныя общины, изъ которыхъ каждая живетъ своею собственною жизнью и охраняетъ свою обособленность не только физическую, но и по роду, по духу, по общественнымъ интересамъ и по охранѣ земли. *Во главѣ каждой общины* стоитъ старшина, патриархъ,—при чемъ дѣла общества ведетъ совѣтъ старѣйшихъ, старшина же только *primus inter pares*. Эти старѣйшины рѣшаютъ общественныя дѣла, ведутъ разбирательства, заботятся о благосостояніи общины, являются носителями и хранителями народныхъ религіозныхъ и національных преданій, передаваемыхъ изъ рода въ родъ.

Долговѣчность—100—120 л.—считается явленіемъ не рѣдкимъ, при чемъ старики пользуются почетомъ и уваженіемъ. Почти всѣ эти старцы отли-



Нормальный типъ.



чаются крѣпкой организаціей и бодрымъ духомъ: они то и служатъ эквивалентомъ исторіи, передавая потомкамъ о прошломъ и поучая ихъ добру и благочестію примѣрами предковъ. Стараются старики поддержать и воинственный духъ предковъ, но это едвали удастся, ибо воевать не съ кѣмъ и незачто. «Почитаніе старшихъ у сванетъ возведено на степень закона. Ушкульцы къ этому присоединяють еще особую вѣжливость и церемоніи во взаимныхъ отношеніяхъ между членами общины. Деликатность и изысканность ушкульцевъ въ обращеніи вошли здѣсь въ поговорку» (Тепцовъ). Къ чести свановъ должно сказать, что въ ихъ языкѣ нѣтъ бранныхъ словъ и самое грубое ихъ слово—глупый, при чемъ это слово часто считается столь оскорбительнымъ, что изъ-за него нерѣдко возникаетъ смертный бой и кровавая месть.

Обычаи предковъ свято хранятся. Жены берутся изъ своей общины и не въ обычаѣ брать женъ изъ другого племени; однако, повальное несчастье зобъ и кретинизмъ привели къ сознанію свановъ, что взятіе жены изъ чужого племени можетъ спасти отъ рокового несчастья, почему теперь встрѣчаются браки у свановъ и съ чужеземками. Нужно добавить еще, что къ этому могутъ побуждать и другія соображенія—недостатокъ женскаго пола, такъ какъ въ Сванетіи мужчинъ больше, чѣмъ женщинъ. Безбрачіе часто находитъ себѣ почву въ бѣдности и безземельи. Браки бывають очень ранніе, при чемъ нерѣдко женихъ и невѣста предназначаются отъ рожденія. Всѣ члены общины считаются родственниками, братьями по роду. При встрѣчахъ въ пути, или при посѣщеніи домовъ, сваны пѣлуются какъ съ мужчинами, такъ и съ женщинами. Крестины и поминки по умершимъ совершаются всею общиною какъ одною семьею.

Общинными владѣніями считаются пастбища, нивы же и лѣса составляютъ собственность отдѣльныхъ лицъ;

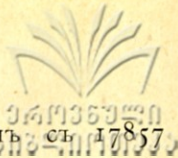
однако, если требуется какойнибудь общій расходъ, то они непрекословно несутъ свои части; угощенія гостя, напр., всегда идутъ на общественный счетъ, ибо пришлецъ считается гостемъ не даннаго дома, а всей семьи, общины. Такъ это и на дѣлѣ. Если появляется какойнибудь посѣтитель, то вся община сбѣгается посмотреть на него, поухаживать за нимъ и даже, если представляется возможность, поэксплуатировать его.



Нормальные типы.

Владѣльцами земли могутъ быть только коренные жители, пришлецы же—хизаны охотно сванами принимаются въ общину, но безъ права земельного надѣла.

Всѣ жители Сванетіи дѣлятся на *князей*, *дворянъ* и *крестьянъ*,—однако, князей и дворянъ очень мало и все народонаселеніе почти состоитъ изъ крестьянъ.



Вся Сванетія дѣлится на 14 общинъ съ народонаселенія, при чемъ мужчинъ 9447 и женщинъ 8410. Общины эти слѣдующія:

Южная Сванетія

Лашхетская	2849 = м.	1552	и ж.	1297
Лентехская	2871 = »	1688	»	1183
Чолурская	1139 = »	607	»	532

Сѣверная Сванетія:

Бечойская	811 = »	416	»	595
Ипарская	1178 = »	620	»	558
Кальская	481 = »	261	»	220
Латальская	1594 = »	771	»	823
Ленджерская	840 = »	400	»	440
Мессийская	1035 = »	535	»	500
Мулахская	1181 = »	611	»	570
Парская	824 = »	428	»	396
Ушкульская	603 — »	318	»	285
Чубихевская	1351 = »	672	»	679
Эцерская	1100 = »	568	»	532

Такимъ образомъ мужское народонаселеніе превалируетъ надъ женскимъ народонаселеніемъ Сванетіи значительно; обычно же во всѣхъ странахъ міра женское народонаселеніе превалируетъ надъ мужскимъ.

Нѣкоторые авторы находятъ объясненіе подобному ненормальному явленію въ преданіи старины, по которому сваны своихъ маленькихъ дѣвочекъ, какъ ненужную тварь, умерщвляли. Вѣроятно не мало способствовало малочисленности женскаго населенія и то обстоятельство, что населеніе Сванетіи составлялось преимущественно изъ бѣглецовъ, а бѣглецовъ всегда больше изъ мужского пола, нежели изъ женскаго. Въ благодатномъ Запорожьи не было вовсе женщинъ, а Сванетія во многомъ напоминаетъ Запорожьѣ.

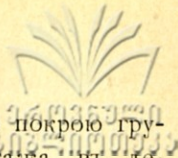


Танцы.

20
8/8

Сванетскія деревни устроены очень неправильно. Улицы въ видѣ какихъ-то узкихъ и неправильныхъ проходовъ, грязны и переполнены мусоромъ. Дома шиферные съ шиферными крышами, или же съ крышами изъ драни,—при чемъ какъ тѣ, такъ и другія пластинки укрѣплены по краямъ наложенными камнями, такъ какъ гвоздей въ Сванетіи нѣтъ въ обиходѣ. Строятъ теперь и деревянные дома. Вотъ какъ Н. Г. Дмитріевъ ¹⁾ описываетъ внутренность дома въ нижней Сванетіи: «улица упиралась въ массивныя ворота, на подобіе русскихъ, съ навѣсомъ. За воротами открывался широкій, чистый дворъ, вокругъ котораго расположены различныя хозяйственныя постройки и пристройки: *двухэтажный деревянный домъ*, навѣсъ для сноповъ пшеницы и ржи, украшенный рогами по стѣнамъ для привязыванія скота, амбаръ для муки, свинятникъ и сарай для сѣна. На верхній этажъ дома ведетъ довольно крутая деревянная лѣстница, оканчивающаяся балкономъ; съ балкона дверь ведетъ въ жилую комнату, въ которой живутъ только лѣтомъ,—зимой же перебираются въ нижній этажъ, гдѣ и помѣщаются вмѣстѣ со скотомъ, отъ котораго ихъ отдѣляетъ высокая деревянная перегородка съ отверстиями, черезъ которыя скотъ протягиваетъ головы прямо въ ясли, помѣщенные съ передней стороны перегородки. Оконъ въ домѣ вовсе нѣтъ,—ихъ замѣняютъ маленькія четырехугольныя отверстія въ стѣнахъ. Свѣтъ проникаетъ черезъ эти отверстія и черезъ отворенныя двери, поэтому въ комнатѣ вообще темно. Въ верхнемъ этажѣ двѣ комнаты: въ одной живутъ хозяева, а другая, по меньше, служитъ кладовою для праздничнаго платья и другихъ предметовъ хозяйства; такъ, здѣсь мы видѣли большіе ковры изъ соломы, сшитые лыкомъ, кожу для лаптей и нѣсколько

¹⁾ Н. Г. Дмитріевъ. Извѣстія отдѣла Кавказскаго Географическаго Общества, 1889 г.



женскихъ платьевъ, напоминающихъ по покрою грузинскія. Въ жилой комнатѣ верхняго этажа, въ деревянномъ полу, по срединѣ, устроенъ очагъ, надъ которымъ висятъ крючки и дымъ котораго свободно выходитъ изъ подъ крыши, вслѣдствіе чего всѣ стѣны и утварь закопчены. Потолка нѣтъ. У очага стоитъ аспидная плита на металлическихъ ножкахъ, на которой пекутъ хлѣбъ, прилѣпляя его съ обѣихъ сторонъ плиты. *Утварь* составляютъ скамьи грубой работы, маленькіе столики, сундуки, кадки, выдолбленные изъ цѣлаго ствола, короба изъ луба и т. д. Въ нижнемъ этажѣ тоже двѣ комнаты: одна, о которой мы уже говорили, гдѣ живутъ зимою, а другая можетъ быть названа и погребомъ и кладовой: здѣсь врыты въ землю большіе кувшины для вина и тутъ же хранятся нѣкоторыя земледѣльческія орудія...

Амбаръ для муки тоже деревянный, съ такою же крышей... Вънутрь амбара ведетъ одно только отверстіе четырехугольной формы, для пролѣзанія одного чело-вѣка, который, чтобы стоять въ амбарѣ, долженъ приподнимать половицы. Въ амбарѣ нѣсколько отдѣленій для различныхъ сортовъ муки. Снаружи амбаръ запирается на замокъ. Сарай, въ которомъ хранится сѣно, дѣлается плетневымъ съ соломенной крышей. Къ дому примыкаетъ *садъ и огородъ*, гдѣ произрастаютъ: виноградъ, персики, сливы, груши, яблоки, черешни, лукъ, чеснокъ, свекла, огурцы, тыквы, бобы и картофель. За садомъ и огородомъ, по близости, идутъ поля, засѣянные кукурузой съ фасолью, пшеницей, рожью, ячменемъ, почти возлѣ каждаго дома посажено хоть нѣсколько кустовъ табаку,—въ иныхъ же мѣстахъ табакомъ заняты цѣлыя поля»...

Льса содержатъ много дикаго меда, — *рѣчки* — форели.

Торювля въ Сванетіи только мѣновая; болѣе организованною торговлею занимаются только лахамульцы.

Какъ я уже сказалъ, лахомульцы еврейскаго происхожденія. «Они имѣютъ мало пахотныхъ земель и огранчиваются бахчами и разведеніемъ винограда. Они пригоняютъ скоть изъ Карачая въ Джвары. Не смотря на то, что они говорятъ сванетскимъ языкомъ, исповѣдуютъ ту же вѣру и имѣютъ поповъ, они ненавидимы всѣми сванами, которые не имѣютъ съ ними общенія, не ѣдятъ вмѣстѣ съ ними и даже не употребляютъ въ пищу мяса зарѣзанной лахамульцемъ скотины. Въ глазахъ свана, они не чисты. Ихъ дѣвушки красивѣе сванокъ и одѣваются чище, но сванъ не можетъ съ ними породниться подѣ страхомъ неизбѣжнаго штрафа» (Баградзе).

Внутренность домиковъ мрачная, грязная и переполненная несмѣтнымъ количествомъ злѣйшихъ паразитовъ.

Въ южной Сванетіи кромѣ домиковъ изрѣдка попадаются особенныя *башни*,—въ сѣверной Сванетіи, напротивъ, башни очень часты и составляютъ принадлежность едва ли не каждаго дома. Эти башни оставлены современнымъ сванамъ ихъ предками въ наслѣдіе отъ очень древнихъ временъ. Стоять они уже сотни лѣтъ и служатъ наилучшимъ показателемъ, того, что предки современныхъ свановъ были далеко не такъ смиренны, какъ ихъ тихіе потомки.

Башни эти имѣютъ высоту 8—10 саженей и состоятъ изъ прочнаго каменнаго спитаго цементомъ основанія и дальнѣйшей шиферной кладки. На сколько онѣ прочно сложены это доказывается тѣмъ, что въ 1876 г., когда ходили наши войска наказать жителей с. Халдэ за ослушаніе, то горными единорогами не могли сбить и камня съ сванетской башни; не могли также взорвать ее миной, заложеной только у одной стѣны, пока мины не были пущены въ ходъ у всѣхъ четырехъ стѣнъ,—тогда только, не разрушившись, опрокинулась и пала на землю цѣлая башня (Кн.



ՀԱՄԵՆՅԱՆ

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ

Эристовъ ¹⁾). Въ стѣнахъ этихъ башенъ проделаны узкія щели—бойницы,—вершины башенъ увѣнчаны

Ушкүли.



зубцами, изъ-за которыхъ также могли помѣщающіеся въ башнѣ легко стрѣлять. Еще недавно, въ 1903 г., одна изъ такихъ башенъ оказалась неприступною. Въ

¹⁾ Кн. Эристовъ. Замѣтки о Сванетіи. 1893, 23.

Сванетіи завелся дезертиръ. Власти объ этомъ узнали и захотѣли взять его. На приглашеніе властей указать въ какой башнѣ скрывается преступникъ, власти сначала были введены въ обманъ, затѣмъ узнали настоящее мѣстонахожденіе и стражники пошли на приступъ. Приступъ, однако, оказался неудачнымъ: три стражника положены были мѣткими пулями преступника на мѣстѣ, а дезертиръ бѣжалъ, переодѣтый женщиною.

Сваны, какъ самостоятельная *народность*, когда то несомнѣнно существовали. Ихъ народный *языкъ* свой собственный, немного похожій на грузинскій, но несомнѣнно самостоятельный. Кромѣ того многіе изъ свановъ говорятъ и по грузински, а понимаютъ грузинскій языкъ почти всѣ. Въ общемъ существуютъ кое какія народныя черты, но есть и отличительныя для отдѣльныхъ мѣстностей. Г. Тепцовъ говоритъ по этому поводу слѣдующее: «Сваны живутъ обществами, которыя и доселѣ сохранили много чертъ родового начала; каждое общество налагаетъ на своихъ членовъ особый типическій отпечатокъ... Ушкулецъ—брюнетъ, тонокъ, строенъ, ловокъ и поэтъ душою,—местіецъ—настоящій уроженецъ Ярославской губерніи, съ тою же русою бороною лопатой, вѣчно бѣгающими и смѣющимися глазками,—мулахъ—чистѣйшій малороссъ не только по виду, но и по характеру и по образу жизни: тѣ же запорожскіе усы, та же люлька (трубка), та же тяжелая развалистая походка, угрюмость и проч. ¹⁾»,—лахамульцы — еврейскаго типа, ихъ сваны считаютъ евреями и подсмѣиваются надъ ихъ происхожденіемъ,—чубухевцы — частью циганскаго, частью монгольскаго

¹⁾ А. И. Стояновъ говоритъ: «Если бы не сванетская рѣчь, мнѣ казалось бы, что я въ самомъ центрѣ Подтавской губерніи; значитъ сходство поразительное, если у подножія Кавказскаго хребта, безъ всякой ассоціаціи идей, я увидѣлъ, какъ живые типы моей родины» (275).



типа, — эцерцы сохранили черты грузинскаго типа. Весьма трудно разобрать въ этомъ разнообразіи типовъ и выдѣлить изъ него типичнаго настоящаго свана». Нѣсколько иначе смотритъ на этотъ вопросъ Бакрадзе. По его мнѣнію, «не трудно узнать свана при встрѣчѣ съ нимъ: онъ не похожъ ни на кого



Нормальный типъ.

изъ сосѣднихъ ему кавказскихъ горцевъ. Черты его напоминаютъ черты горныхъ грузинъ — мтиулетинъ, хевсуръ и пшавовъ и очертаніемъ головы и оваломъ лица, даже взглядъ его также суровъ. Вліяніе горной природы наложило здѣсь и тамъ одинаковую печать. Ростъ свана выше средняго, видъ здоровый. Жители южной Сванетіи имѣютъ черты лица мягче, чѣмъ сѣверной Сванетіи».



Нормальные типы.

Костюмъ свановъ не представляетъ ничего особеннаго. Мужчины носятъ обычную черкеску съ кинжаломъ и трубкою за поясомъ,—женскій костюмъ очень походитъ на обычный русскій простой костюмъ. Праздничный женскій костюмъ имѣетъ видъ курточки съ металлическими украшеніями, бусами и проч. Мужчины носятъ высокія котелковья бѣлыя войлочные шапки, собственнаго издѣлія,—зимою имеретинскія папахи, чрезвычайно малаго объема, едва закрывающія макушку головы. Женщины убираютъ голову въ одну, или двѣ, косы и завязываютъ голову на подобіе простыхъ русскихъ бабъ. Вообще женщины красивы, развязны, кокетливы, любятъ наряжаться,—но крайне нечистоплотны. Онѣ смѣлы, непринужденны, охотно вступаютъ въ разговоръ съ чужимъ мужчиной, шутятъ и заигрываютъ. Хотя и отдѣльно отъ мужчинъ онѣ составляютъ хороводы, поютъ и пляшутъ,—но присутствіемъ мужчинъ, даже постороннихъ, нисколько не стѣсняются. На ногахъ чобуры—родъ кожаныхъ лаптей съ плетеной подошвой. На рукахъ у женщинъ и дѣвицъ встрѣчаются перчатки изъ ленты, обвивающей руку такъ, что пальцы остаются наружу (наши дамскія метенки).

Питаются сваны преимущественно хлѣбомъ и сыромъ, при чемъ сыръ готовится особеннымъ способомъ, безъ соли (по недостатку) и не особенно вкусный. Хлѣбъ зачастую съ примѣсью молотой коры и другихъ суррогатовъ, по недостатку ржи и пшеницы. Мясо употребляется въ пищу весьма рѣдко. *Пьютъ* сваны араку—скверную водку, приготовленную изъ хлѣба и содержащую большое количество сивушнаго масла и другихъ гадостей. Сваны пьютъ араку много, какъ грузины вино, при чемъ немалымъ къ тому побужденіемъ служитъ холодъ и полное отсутствіе какихъ бы то ни было удовольствій и развлеченій, особенно въ 8 мѣсячную зиму. Занимаются

сваны преимущественно земледѣліемъ и скотоводствомъ и только изрѣдка какимъ-либо ремесломъ.

Количество преступлений у свановъ очень не велико. Всѣ споры рѣшаются своими старшинами и только не многіе доходятъ до мирового судьи. Всѣ дѣла рѣшаются безъ возраженій. Разбоя, поджога, убійства, грабежа и проч. сваны почти не знаютъ. За то сильно царить въ Сванетіи кровавая мечь, составляя очень тяжелое пятно на народонаселеніи. Сваны, однако, этого убійства не считаютъ за преступленіе; напротивъ, это нравственный долгъ. Убійца по кровавой мести—не лишается имени честнаго и почтеннаго человѣка. «Храбрость, выносливость всякихъ бѣдъ и терпѣніе ставятъ свана выше горца сѣвера, съ которыми они въ вѣчной враждѣ. Сванъ не считаетъ преступленіемъ и позоромъ украсть у татарина, по ту сторону горъ,—но дома онъ никогда не бываетъ воромъ».

Грамотныхъ между сванами было очень мало,— между тѣмъ онѣ уважаютъ грамотность и стремятся къ ней. «Стремленіе къ занятіямъ русской рѣчью, грамотою, сильно у всѣхъ свановъ, въ этомъ мы убѣдились изъ разспросовъ у самихъ свановъ»,—писалъ въ 1888 г. Тепцовъ. Мы съ полнымъ нравственнымъ удовлетвореніемъ свидѣтельствуемъ о томъ, что въ этомъ отношеніи въ Сванетіи уже сдѣлано многое.

Въ настоящее время въ Сванетіи открыто уже восемь школъ обществомъ возстановленія православнаго христіанства въ Челурѣ, Ипари, Местіи, Цхомари, Эцери, Пари, Лахамули и Ленджерѣ и шесть школъ, открытыхъ министерствомъ народнаго просвѣщенія въ Кала, Цикули, Мулахи, Латали, Бею и Товари.

По внѣшности всѣ сословія свановъ держатъ себя одинаково. Князь, дворянинъ, священникъ, селянинъ— всѣ имѣютъ одинъ внѣшній видъ, одинаковый костюмъ.

Всѣ наравнѣ работаютъ. Нужно замѣтить, что сѣверная Сванетія дѣлится на княжескую и вольную. Княжеская Сванетія когда-то принадлежала роду князей Дадишкילіани, — но часть общины не пожелала признавать власти князей и потому осталась вольною. Предки сванетскихъ князей пользовались большимъ почетомъ у сванетъ. Теперь общины свободны отъ подчиненія князьямъ, а послѣдніе тѣмъ не менѣе и нынѣ пользуются почетомъ и уваженіемъ у народа.

Сванетскіе дворяне мало чѣмъ отличаются отъ сельчанъ. Образъ жизни ихъ тотъ же, что и простого народа; но они сохраняютъ сознание своего дворянскаго происхожденія. Они рождаются только между собою и съ княжескими родами. Жены ихъ не ведутъ пріятельства съ женами простолюдиновъ. Своихъ покойниковъ они хоронятъ на кладбищахъ отдѣльно. До нѣкоторой степени дворяне пользуются у простолюдиновъ почетомъ и уваженіемъ. Въ кровавой мести поселяне платятъ дворянамъ двѣ крови за одну. Дворяне болѣе образованны, говорятъ по грузински и по русски и въ праздники одѣваются чище и роскошнѣе. Судя по фамиліямъ, можно думать, что нѣкоторые изъ этихъ дворянскихъ родовъ выходцы изъ Имеретіи, Мингреліи и Грузіи. Нѣкоторые сванетскіе дворяне находятся на службѣ. Изъ дворянскихъ фамилій доселѣ удержались: Кипіани, Чарквіани, Джанаридзе, Девдоріани, Йоселіани, Кудріани, Жоржанадзе. Фамиліи эти очень древни.

Исторіи Сванетіи не существуетъ. Если мы и имѣемъ кое-какія историческія свѣдѣнія о Сванетіи, то этимъ всецѣло обязаны Г. Бакрадзе ¹⁾, который не только обстоятельно зналъ и изучилъ Сванетію, но и обладалъ прекрасными историческими познаніями о Кавказѣ вообще.

¹⁾ Д. Бакрадзе. Сванетія, 1860.



До сихъ поръ не рѣшенъ научно вопросъ: представляли сваны самостоятельную національность, или же они составляли вѣтвь грузинскаго народа; именно побочную вѣтвь мингрельцевъ. За послѣднее мнѣніе стоятъ Іерусалимскій патріархъ Досифей, Шарденъ, Гольдештедтъ, Клапротъ и Дюбуа-де-Монпере, а также Д. Баградзе. Въ грузинскихъ лѣтописяхъ Сванетія становится извѣстною за 2 съ половиною вѣка до Р. Х. Грузинскій царь Фарноза дѣлаетъ зятя своего Куджа Эриставомъ егрисскимъ и сванетскимъ. Существуетъ преданіе у свановъ, что слова евангелія и христіанской любви впервые принесъ въ Сванетію Самъ Іисусъ Христосъ. Легенда говоритъ, что Христосъ, насадивъ виноградъ въ Мингреліи, съ тою же цѣлію направился и въ Сванетію, при чемъ шелъ по тропѣ въ направленіи Цхенись-цкали. На пути встрѣтилъ Его врагъ рода человѣческаго — дьяволъ и сталъ увѣрять, что онъ уже насадилъ виноградъ въ Сванетіи, при чемъ показалъ ягоды барбариса, завѣряя, что это плоды уже насажденнаго тамъ винограда. Христосъ разсердился, топнулъ ногою и дунулъ по направленію Сванетіи. Его дыханіе пошло по ущелью. Но дьяволъ принялъ мѣры, чтобы не дать хода дыханію Христа. Онъ началъ заграждать ущелье горами и успѣлъ въ этомъ. Сванетскій хребетъ тотъ пунктъ, который преградилъ ходъ дыханію. И вотъ во всѣхъ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ дыханіе Христа прошло, оно оживотворило край и дало ростъ винограду, — а дальше все осталось безжизненно. Поэтому по теченію Цхенись-цкали виноградъ растетъ, а по теченію Ингура нѣтъ. Около Лентехъ существуетъ большой плоскій камень, на которомъ видно углубленіе, нѣсколько похожее на ступню человѣка. Камень этотъ для свана величайшая святыня, большая даже, чѣмъ камень Каабы для магометанина. По данной легендѣ, на этомъ камнѣ стоялъ Христосъ и Его катеръ, когда подошелъ къ Нему дьяволъ. Углу-

бленіе въ камнѣ образовалось отъ того, что разгнѣванный Христосъ топнулъ ногой. Такова легенда свановъ.

А вотъ свидѣтельство грузинскаго лѣтописца о распространеніи евангелія въ Сванетіи. По вознесеніи Христовомъ, «апостолъ Андрей, вмѣстѣ съ Симономъ Кананитомъ и другими учениками, въ числѣ которыхъ поименованъ и Матата, проповѣдуетъ Слово Божіе въ Месхіи и Абхазіи и отсюда проникаетъ въ Сванетію, управляемую женщиною, которая и принимаетъ проповѣдь. Матата и другіе ученики остаются въ Сванетіи, — Андрей же и Симонъ направляются въ Осетію». Эти данныя грузинскаго лѣтописца находятъ себѣ подтвержденіе и въ греческихъ источникахъ. По послѣднимъ даннымъ, Симонъ Кананитъ пріялъ мученическую смерть именно въ Сванетіи.

Византійскіе историки V и VI вв. говорятъ о соанахъ (сванахъ), что они жили близъ Діоскуріи и занимали верхнія части Кавказа. Они были сильны и воинственны, имѣли своего царя и могли выставить до 200,000 воиновъ. Войско это было храбро, но не стройно. Сваны отравляли стрѣлы свои ядомъ, одинъ запахъ котораго одурялъ раненаго. У нихъ были золотоносныя рѣки, гдѣ золото собиралось проткнутыми мѣхами и звѣриными шкурами. Начальникъ свановъ назначался правителемъ Колхиды.

По словамъ лѣтописи, во второй половинѣ VII в. Арчиль, братъ Эристава Мира получаетъ себѣ въ удѣлъ Егриси и Сванетію. Въ исходѣ VIII в., при царѣ Леванѣ II, Абхазія, заключая въ себѣ Имеретію съ Мингреліей, раздѣлена на восемь Эриставствъ, при чемъ Сванетія составляетъ отдѣльное Эриставство. Въ концѣ XI в., въ царствованіе абхазо-грузинскаго царя Георгія II, сванетскимъ эриставомъ назначень нѣкто Вардакъ, по наущенію котораго сваны возмущаются и производятъ набѣгъ на Мингрелію. Въ VII в.,



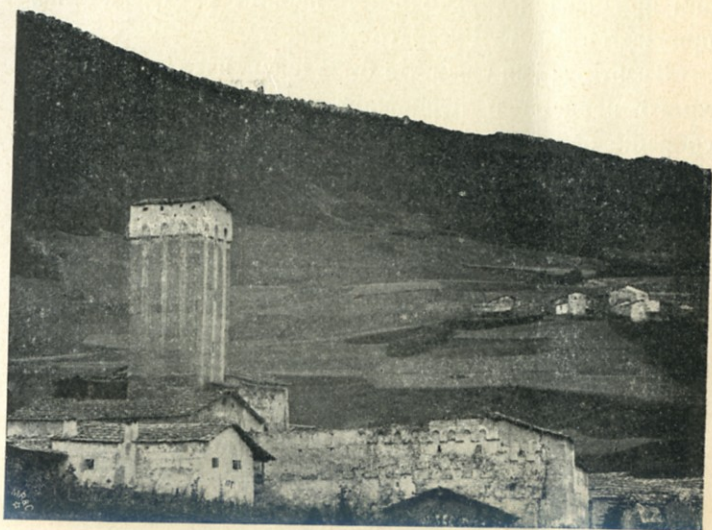
при отцѣ царицы Тамары, сваны находятся въ войскѣхъ дадіана Шанше и опустошаютъ армянскій городъ Ани. Они присутствуютъ въ Кутаисѣ при обрядѣ коронаванія Тамары. Эриставомъ ихъ былъ Барамъ Варданидзе. Они вовлекаются въ заговоръ противъ царицы въ пользу изгнаннаго сю мужа—русскаго Князя. Тамара возводитъ на степенъ перваго министра свана, сына главы Геловани, жившаго отшельникомъ и извѣстнаго святостію жизни и подвигами благочестія. Въ VIII в. сваны находятся въ войскѣхъ царицы Русудани. По свидѣтельству армянскихъ историковъ, при нашествіи монголовъ на Грузію, Русуданъ ищетъ убѣжища въ Сванетіи. Грузинскій царь Давидъ Наринъ имѣетъ свою резиденцію въ Сванетіи. По его смерти дѣти завязали междоусобицу. Въ то время сванетскій Эриставъ Тарванидзе упрочиваетъ за собою владѣтельныя права надъ Сванетіей. При Багратѣ Ватеканѣ, въ концѣ XV в., сваны производятъ нашествіе на Кутаисъ и сжигаютъ этотъ городъ, но Багратъ смиряетъ ихъ и передаетъ во власть Геловани.

Геловани, однако, пользуются внутренними смутами Грузіи и все больше и больше усиливаютъ свою самостоятельность и независимость. Во второй половинѣ XV в. Багратъ-Эриставъ избавился отъ своихъ соперниковъ и былъ помазанъ на царство лишь при содѣйствіи дадіана, гуріэля, абхазовъ и свановъ. Но содѣйствіе это ему стоило дорого. Онъ долженъ былъ признать владѣтелей совершенно свободными, взявъ отъ нихъ лишь слово признавать его верховность и являться по его призыву на военную службу. Послѣдствія этого скоро обнаружились. Мтавиры дѣлаются совершенно независимыми, хотя свобода эта была для нихъ опаснѣй прежней зависимости. Не поддерживаемые царями, они не всегда могли съ успѣхомъ бороться противъ своихъ подданныхъ, въ которыхъ при всякомъ слабомъ правителѣ обнаруживался духъ



ტიპი.

непослушанія и мятежа. Вслѣдствіе географическаго положенія Сванетіи стремленіе народа къ свободѣ, столь обыкновенное у всѣхъ обитателей горъ, пробудилось здѣсь очень скоро. Неизвѣстно, когда Геловани, не пользовавшіеся никогда большою силою въ народѣ, окончательно утратилъ свою власть, но въ первой половинѣ XVIII в., при Вахуштѣ, они удержали еще власть надъ Сванетіей, хотя уже сильно



Замокъ Дадішкеліани.

потрясенную. Несомнѣнно, сѣверная Сванетія пріобрѣла свободу съ удаленіемъ Геловани въ южную Сванетію, гдѣ они доселѣ имѣютъ свое пребываніе. Въ это же время нѣкоторыя общины сѣверной Сванетіи перешли во власть князей Дадішкеліани. По однимъ

¹⁾ Исторія семейства Дадішкеліани, какъ равно и исторія Сванетіи со времени присоединенія ея къ Россіи прекрасно изложена у К. А. Боролина: Закавказскія воспоминанія. Мингрелія, Сванетія съ 1854 по 1861 г.,—1885.

преданіямъ Дадишкеліани пришли изъ Мингреліи, — по другимъ—изъ Дагестана. Они, однако, овладѣли только частью сѣверной Сванетіи, остальная же часть рѣшительно воспротивилась ихъ посягательству, при чемъ одинъ изъ наиболѣе отважныхъ Дадишкеліановъ заплатилъ даже за это своею жизнію, — почему остальная часть сѣверной Сванетіи осталась вольною и донинѣ почитается такою же. По ихъ разсказамъ они признавали только власть царицы Тамары, а нынѣ признаютъ власть Русскаго Царя.

Въ это время Сванетія была очень населена, имѣла много церквей и церковной утвари, очень большое собраніе образовъ и грузинскихъ манускриптовъ, свидѣтельствовавшихъ о стараніи царей и пастырей Грузіи упрочить здѣсь христіанскую вѣру. Христіанство въ то время было очень прочно въ Сванетіи, при чемъ здѣсь было много монастырей. Сваны стали дичать съ той поры, когда въ Имеретіи начались безпорядки и высшее духовенство не могло поддерживать своего воздѣйствія на свановъ и его духовенство. Христіанство въ Сванетіи стало падать; но одичавшіе сваны и до сихъ поръ стойко его охраняютъ, имѣютъ своихъ папи и ревниво оберегаютъ церкви и образа.

Къ русскимъ владѣніямъ Сванетія присоединена въ 1847 г. Въ 1876 г. въ верхней Сванетіи было возмущеніе, потребовавшее введенія русскихъ войскъ, для поддержанія порядка. Походъ генерала Левашова окончился вполнѣ благопріятно, а оставшіеся тамъ временно русскіе солдатики обучили свановъ производить картофель и капусту. Слѣды пребыванія русскихъ солдатъ въ Сванетіи и теперь видны въ Бечо. Можно только удивляться, какъ по этимъ едва проходимымъ тропинкамъ могъ двигаться цѣлый вооруженный отрядъ.

Бартоломей такъ передаетъ о присоединеніи Сванетіи къ Россіи. «Въ 1847 г. кутаисскій вице-губер-

наторъ, подполковникъ Колюбакинъ, командированный по дѣламъ службы въ княжескую Сванетію, зѣяилъ представителямъ вольныхъ сванетскихъ обществъ, собравшимся въ одномъ изъ пограничныхъ селеній, что



Лагерь генерала Левашова у Лептарскаго перевала.

русское правительство приметъ ихъ подъ свое покровительство, если бы они совершенно добровольно того пожелали. Семь вольныхъ обществъ тутъ же согласились безусловно подчиниться правительству и къ



нимъ былъ назначенъ приставъ, князь Микеладзе, который, не много спустя, уговорилъ на такое же подчиненіе еще два общества. Отказались отъ такого подчиненія и подданства два самыя сильныя и богатыя общества сванетовъ Латальское и Ленджерское. Ихъ не трогали, пока въ 1852 г. формальное подчиненіе этихъ республикъ не произошло неожиданно и довольно оригинально.

Лѣтомъ передъ этимъ въ Боржомѣ жилъ съ семьей намѣстникъ Кавказа, князь Воронцовъ. Совершенно неожиданно явилось туда 6—7 свановъ изъ Вольной Сванетіи и просили ихъ крестить. Ихъ крестили, обласкали и отпустили не безъ подарковъ. Въ это время задумывается археологическое путешествіе полковника Бартоломея. Бартоломей дѣйствительно понималъ археологію, занимался ею и съ удовольствіемъ пустился въ свою политическую археологическую экскурсію. Ново-крещенные сваны, разумѣется, успѣли уже достаточно подготовить почву и Бартоломею оставалось дѣйствовать, пока желѣзо было горячо. Предварительно онъ прошелъ по Дадіановской Сванетіи, изучалъ церкви и монастыри, — затѣмъ перешелъ въ Дадишкилиановскую Сванетію и тамъ продѣлалъ тоже. Молва обо всемъ новомъ въ Сванетіи несется очень быстро и потому неудивительно, что жители Вольной Сванетіи слѣдили за Бартоломеемъ и знали все, что онъ дѣлаетъ. Окончивъ все въ Дадишкилиановской Сванетіи, Бартоломею оставалось осторожно и политично постучаться въ запертую дверь Вольной Сванетіи. Поэтому Бартоломей послалъ пословъ въ Вольную Сванетію, прося позволенія осмотрѣть ихъ церкви и монастыри и ознакомиться съ ихъ священными древностями.

Посланные возвратились и принесли не только согласіе на допущеніе, но вмѣстѣ съ тѣмъ, заявили и о томъ, что Латальцы желаютъ принять русское под-

Свѣдѣнія о Сванетіи.

данство и просятъ его, какъ довѣренное лицо наместника, привести ихъ къ присягѣ Русскому Государю. Бартоломей немедленно отправился къ Латальцамъ и



Ущелье Калы съ Ужбою.

на границѣ общества былъ встрѣченъ толпою въ шестьсотъ человекъ, вооруженныхъ винтовками. Изъ толпы вышелъ одинъ изъ почтеннѣйшихъ гражданъ и, гордо пріосанясь, сталъ говорить:



«Никогда Латальское общество не признавало надъ собою никакой власти и никому не покорялось. Напрасно наши сосѣди старались то силой, то хитростью поработить насъ: насилію мы отвѣчали оружіемъ, — а хитрости упорствомъ. Много было пролито крови при дѣдахъ и отцахъ нашихъ, — и до сего времени Латальцы неприкосновенно охраняли свою независимость. Теперь Латальцы, по собственному своему желанію, безъ принужденія, безъ всякаго посторонняго вліянія, желаютъ покориться никому иному, какъ великому Россійскому Государю. Латальцы готовы повиноваться царскому намѣстнику на Кавказѣ и властямъ, которыя онъ надъ ними поставитъ. При этомъ Латальцы благодарятъ васъ за то, что вы пріѣхали къ нимъ одни. Никто теперь не скажетъ, что мы силой принуждены были къ покорности, — а всѣмъ будетъ извѣстно, что Латальцы покорились добровольно. Мы васъ просимъ привести насъ къ присягѣ и составить свидѣтельство въ томъ, что отнынѣ мы уже подданные Великаго Государя. Свидѣтельство, обязывающее насъ, мы будемъ хранить на алтарѣ нашей главной церкви среди нашихъ святынь».

Толпа выражала одобреніе гордой, полной достоинства, рѣчи. Ораторъ продолжалъ:

«Конечно, мы не нужны Великому Государю. Что Великому Государю въ бѣдныхъ сванахъ? Но Великій Государь намъ нуженъ. Намъ нуженъ отецъ и покровитель. Мы надѣмся, что, какъ и прочіе подданные, будемъ имѣть свободный пропускъ за горы и для торговли и промысловъ. О старыхъ нашихъ недругахъ мы забываемъ, хотя, видитъ Богъ, никогда мы не начинали насилій. Латальцы присягаютъ послѣдніе, но не будутъ послѣдними въ исполненіи своихъ обязанностей».

Для присяги вынесена была икона Спасителя, при появленіи которой сваны съ благоговѣйнымъ почтеніемъ цѣловали воздухъ, но не крестились и не снимали ша-



Нормальные типы.

покъ. Затѣмъ былъ написанъ и громко прочитанъ листъ. Латальцы слушали внимательно и также, въ знакъ уваженія, цѣловали воздухъ. По окончаніи чтенія, старшины тринадцати селеній приложили къ листу кресты, отнесли его въ церковь и положили на алтарь. На другой день такимъ же порядкомъ присягнуло Ланджерское общество и республиканскій образъ правленія въ вольной Сванетіи покончилъ свое существованіе.

Но вольный духъ Сванетіи не умеръ въ жителяхъ вольной Сванетіи и до настоящаго времени.

Сваны—народъ первобытный, не знакомый съ цивилизаціей, народъ—съ добродѣтелями и пороками дѣтскаго періода.

Сваны одарены свѣжими умственными способностями, какъ и большая часть горцевъ, но это дѣти. Они добродушны, веселы и крайне впечатлительны. Они дѣтски хитры, а наивность ихъ доходитъ до полного ребячества,—упрямы, болтливы, любопытны и суевѣрны. Они крайне назойливы, попрошайки и стремятся сорвать съ васъ хотя что-нибудь, даже за свой незатѣйливый пешкешъ. Съ годами, однако, суровая жизнь кладетъ печать суровости и на душу свана. По Радде, у свановъ «въ выраженіи лица преобладаетъ упрямство и суровость; у дряхлыхъ упрямыхъ стариковъ, лицо выражаетъ часто душу одичалую до тупости звѣря. Они молчаливы и общее впечатлѣніе, производимое ими на чужого, крайне непріятно (118). Бартоломей ¹⁾ видѣлъ въ сванахъ «добродушіе, веселость, признательность, алчность къ деньгамъ и въ особенности грустное сознаніе своего нравственнаго и религіознаго упадка». Местъ у свановъ крайне развита. Вотъ интересный рассказъ того же Бартоломея. Хозяинъ переживалъ большое горе. «На домъ его

¹⁾ Бартоломей. Поѣздка въ Вольную Сванетію. Записки Кавказскаго отдѣла Географическаго Общества, 1855.

пала тяжелая обида, требующая крови и мщенія. Не задолго передъ тѣмъ молодую жену его сына похитилъ какой-то леджгумскій азнаиръ (дворянинъ). Пока она не будетъ возвращена, — на его семействѣ останется пятно, которое и кровью смыть нельзя. Если бы всю эту гору (Эльборусъ) обратили въ золото и отдали мнѣ въ замѣнъ моего безчестія, то и тутъ я не почту себя удовлетвореннымъ. Богъ видитъ, мы истинные и крещеные христіане, но мы не можемъ снести оскорбленія своему роду, и пока мнѣ не отдадутъ моей дочери, я буду мстить до послѣдняго издыханія....»

Муштина смотритъ здѣсь на женщину, какъ на существо нечистое. Не смотря на то, что женщины принимаютъ участіе въ ссорѣ и рѣзнѣ одной деревни съ другой, сваны считаютъ низкимъ дѣломъ убивать ихъ. Женщины не имѣютъ права свидѣтельствовать въ процессахъ, хотя посредничество ихъ въ спорѣ иногда принимается. Похищенія невѣстъ и женъ — явленіе обычное. Бываетъ и такъ, что жены сами покидаютъ своихъ мужей. Въ народныхъ собраніяхъ они принимаютъ участіе.

Не смотря на презрительное отношеніе свана къ женщинѣ, безъ жены ему не обойтись. Князь Эристовъ ¹⁾ говоритъ: «Женщина въ Сванетіи для мужа болѣе, чѣмъ правая рука его; она все въ хозяйствѣ; все дѣлается ею непосредственно, да вдобавокъ она работаетъ и рядомъ съ мужемъ... Сваны имѣютъ по одной женѣ, но если супруга оказывается бездѣтною, или рождаетъ только дѣвочекъ, тогда сванъ, съ согласія своей жены и ея родителей, женится на другой и съ момента прихода послѣдней, всѣ супружескія отношенія съ первою женою прекращаются, хотя она и продолжаетъ жить въ домѣ мужа... За

¹⁾ Князь Р. Д. Эристовъ. Замѣтки о Сванетіи 1898.

прелюбодѣніе дѣвиць и прижитіе незаконно ребенка собраніе отбираетъ отъ родителей ея, а за неймѣніемъ таковыхъ отъ попечителей, родственниковъ виновницы въ штрафъ пахатное поле, покосъ, или лѣсъ и все это поступало въ вѣчное владѣніе и распоряженіе селенія, какъ статья общественнаго дохода»...

Сваны—христіане, — но это христіанство такъ помрачено невѣжествомъ и суевѣріемъ, что оно во многомъ превратилось въ язычество. По Сванетіи очень много церквей, очень древнихъ церквей, есть монастыри, много древнихъ иконъ, церковной утвари и священныхъ книгъ. Все это очень зорко охраняется ихъ священниками. Богослуженіе совершается на грузинскомъ языкѣ, который Сваны неособенно понимаютъ, — почему ихъ исповѣданіе вѣры чисто внѣшнее. Во главѣ церкви стоятъ священники—папи или бани,—потомки давнихъ священническихъ родовъ, при чемъ священство передается по наслѣдству. Папи носятъ оружіе, которое, заисключеніемъ кинжала, снимаютъ при входѣ въ церковь. По костюму папи трудно отличить отъ простыхъ сельчанъ. Всѣ папи читаютъ грузинскія церковныя книги, хотя смысла ихъ и не понимаютъ (Бакрадзе). Дворяне болѣе или менѣе презрительно относятся къ положенію папи и считаютъ унижительнымъ пускать своихъ дѣтей въ этомъ направленіи, — простолюдины могутъ готовить своихъ дѣтей въ папи, но только съ преодоленіемъ очень большихъ затрудненій. Готовящіяся къ этому званію дѣти отдаются на обученіе папи, у котораго они обучаются чтенію, письму и церковному пѣнію. Посвященіе въ папи происходитъ въ церкви, при чемъ посвящаемый прикладывается къ престолу и образамъ, потомъ папи кропитъ его водою и читаетъ надъ нимъ молитву. Новый папи готовъ. Кромѣ этихъ доморощенныхъ папи, въ послѣднее время въ Сванетіи уже

есть настояшіе образованные священники изъ грузинъ, посвященные въ Кутаисъ.

Въ Сванетіи церковныхъ праздниковъ очень много, но особенно чтимы дни Св. Іліи, Георгія и Кирика Св. Ілья считается управителемъ дождя, поэтому въ случаѣ засухъ сваны обращаются къ нему съ молитвой и приносятъ въ жертву козъ, шкуры которыхъ отдаются папи. Увы, такіе благодатные дни для папи въ Сванетіи очень рѣдки!.. Г. Акинфіевъ ¹⁾ такъ описываетъ видѣнное ими жертвоприношеніе. Это было въ первое воскресенье послѣ Покрова дня: въ 10 ч. утра процессія изъ нѣсколькихъ мужчинъ и 9 — 10 женщинъ, разодѣтыхъ по праздничному, прослѣдовали изъ сосѣдняго села мимо нашей квартиры въ древнюю церковь Богоматери. По преданію, въ этой церкви похоронена царица Тамара, замокъ которой стоитъ тутъ-же, на вершинѣ горы, въ разстояніи двухъ верстъ. Въ процессіи каждый несъ низкій столикъ, а на немъ толстый свѣжеиспеченный чурекъ изъ ячменной муки съ сыромъ. Не дойдя на разстояніи квартала до церкви, женщины остановились, передали свои ноши мальчикамъ, которые вмѣстѣ съ мужчинами отнесли приношенія къ церковной оградѣ и поставили ихъ здѣсь въ рядъ. Раньше еще здѣсь мужчины убивали и потрошили животныхъ—барановъ, телятъ и ягнятъ. Когда мы подъѣхали къ оградѣ, двухъ-трехлѣтнюю телку рѣзали на части, тащили хворостъ для костра, несли новые столики, дѣти тащили промытые въ ручьѣ потроха, — словомъ, шли приготовленія. Въ полдень, намъ сказали, позовутъ священника, который прочтетъ молитву и за тѣмъ принесенное съѣдено будетъ присутствующими...» Кромѣ того, сваны празднуютъ пятницу, субботу и

¹⁾ *Ив. Акинфіевъ*. Записки Кавказскаго отдѣла Географическаго Общества, 1894.



воскресенье. Величайшею святыней у свановъ считается монастырь св. Кирика. Когда то монастырь этотъ имѣлъ своихъ крестьянъ, пашни и лѣса,—теперь остались одни лѣса, да и то случайно: эти лѣса пользуются



Собатые.

священнымъ почетомъ. Не смотря на недостатки лѣса въ Кальской общинѣ, никто изъ селчанъ не осмѣлится коснуться дерева изъ лѣса св. Кирика. Также церковныя нужды восполняются этими лѣсами. Въ день св. Кирика въ этотъ монастырь собирается вся Сванетія.



Вообще сваны склонны предаваться праздности и сопутствующимъ имъ попойкамъ и кутежамъ; особенно часто это бываетъ въ началѣ зимы, когда выпавшій снѣгъ приковываетъ свановъ къ своимъ селеніямъ. Попойки происходятъ поочередно по всему селу, переходя отъ одного дома къ другому, при чемъ гости размѣщаются гдѣ и какъ Богъ далъ. Женщины хотя и присутствуютъ при этихъ пиршествахъ, но непосредственнаго участія не принимаютъ. Ихъ дѣло готовить пищу. Обильное возліяніе араки скоро порождаетъ шумъ, гвалтъ, веселье, споры, ссоры, а иногда и побоища.

Увеселенія свановъ состоятъ въ сходбищахъ и пляскахъ, въ видѣ хоровода, при чемъ хоры идутъ отдѣльно мужскіе и женскіе.

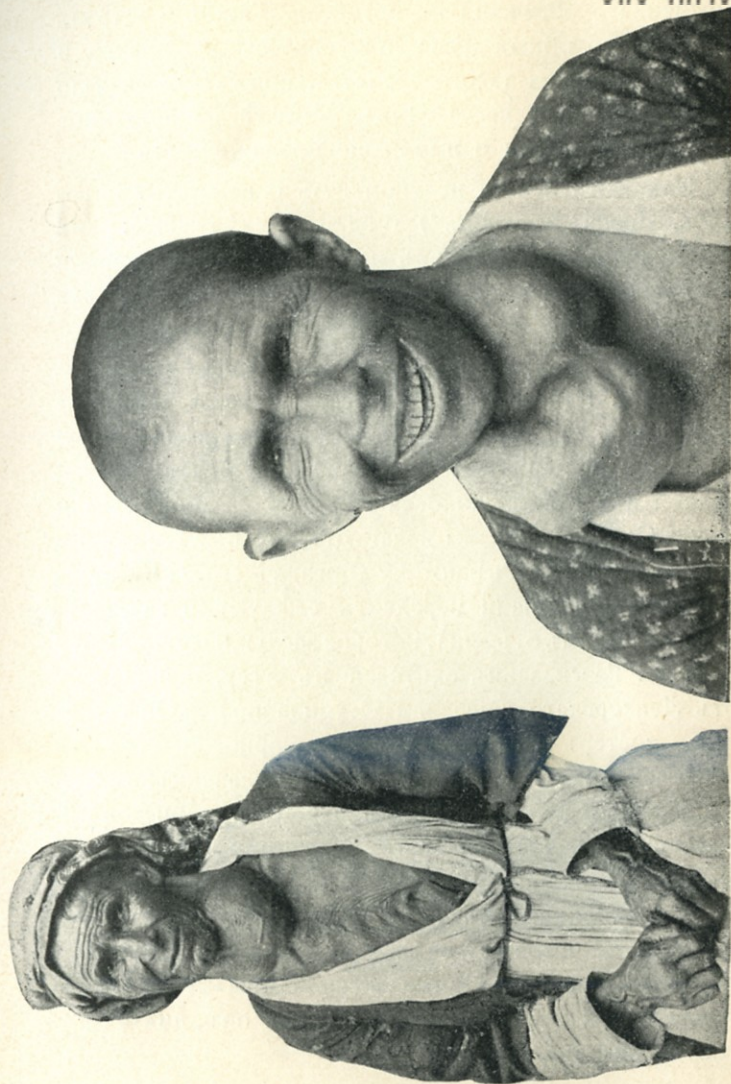
Если у свановъ есть священники, то есть также у нихъ и врачи. Прежде всего есть официальный врачъ, проживающій въ Сванетіи только лѣтніе мѣсяцы,—на зиму же онъ уѣзжаетъ въ Кутаисъ. Но рядомъ съ этимъ въ Сванетіи большое количество знахарей. Знахари охотно лечатъ хирургическія болѣзни—ушибы и переломы, и отказываются отъ назначенія лекарствъ противъ внутреннихъ болѣзней. Въ послѣднемъ случаѣ они ограничиваются наговорами, нашептываніями и проч. Изъ болѣзней очень распространены ревматизмы, простуды, катарры пищеварительныхъ путей, инфекціонныя болѣзни, лихорадка (Стояновъ), эндемическая чесотка, множество кожныхъ болѣзней, эндемическій зобъ, кретинизмъ и, въ мое пребываніе въ Сванетіи, особая спеціальная комиссія нашла 13 случаевъ проказы, при чемъ одинъ случай тянется уже около тридцати лѣтъ. Замѣчательно то, что сваны безъ всякаго внушенія и указанія извнѣ, нашлись и сумѣли сами принять вполне раціональныя мѣры по отношенію къ лепрознымъ больнымъ. Эти больные выдѣлены отдѣльно, живутъ особнякомъ и не имѣютъ

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ
ՄԱՐԿԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ



Յօբատյա.

общенія съ остальнымъ народонаселеніемъ. Здровье



Дочь кретинка.

Мать зобатая.

жители приносятъ имъ хлѣбъ, снабжаютъ пищевыми продуктами и доставляютъ одежду, несчастные же

прокаженные коротают свой вѣкъ въ ^{сознаніи} познаниі ~~но~~ жизненнаго обреченія на гибель. Тяжко смотрѣтъ на нихъ, но общая наша покровительница—наука и доселѣ не нашла такого средства, коимъ можно было бы спасти этихъ несчастныхъ. Доселѣ единственное спасеніе—изоляция и вымираніе прокаженныхъ.

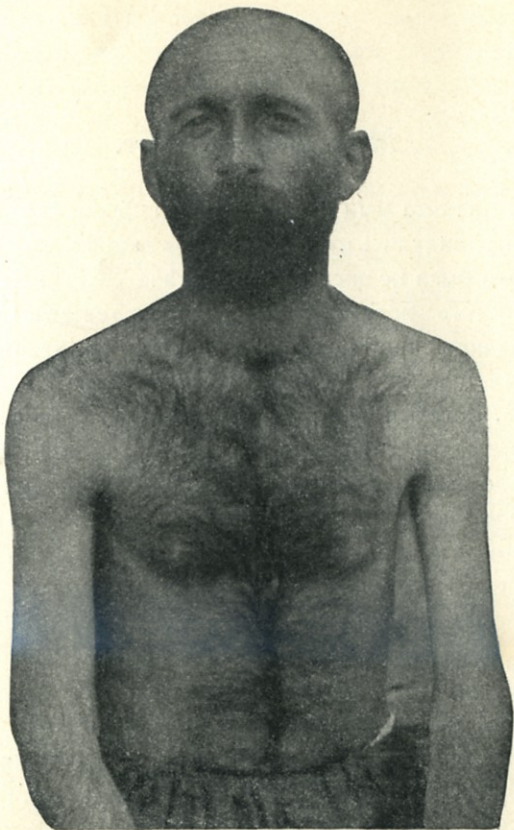
Наконецъ нельзя не упомянуть о волосатыхъ людяхъ. Проф. Красновъ ¹⁾ говоритъ слѣдующее: «въ Чубехеви много кретиновъ и я тутъ видѣлъ впервые нѣсколько полунагихъ стариковъ, подобно обезьянамъ сверху до низу обросшихъ косматыми волосами».

Больше по этому поводу мы находимъ у Иванюкова и М. Ковалевскаго ²⁾ Странныя вещи разсказываютъ про ущелье Ленхери. Изъ него изрѣдка выходятъ лѣсные люди, нагіе, обросшіе волосами съ длинной палкой въ рукахъ. Никогда этихъ людей не встрѣчали парой. Суевѣрные сваны полагаютъ, что въ лѣсномъ человѣкѣ сидитъ бѣсъ и потому убиваютъ его. Кн. Татарханъ Дадишкिलани передаетъ слѣдующій разсказъ, слышанный имъ отъ лица, которое заслуживаетъ полное довѣріе. Разсказчикъ охотился въ лѣсу, неподалеку отъ Ленхерскаго ущелья. Наступила ночь. Онъ развелъ костеръ и вдругъ видитъ—приближается къ огню человѣкъ нагой и волосатый. Разсказчикъ, забывъ въ перепугѣ ружье, влѣзъ на дерево. Нагой человѣкъ подошелъ къ костру, сталъ надъ нимъ кричать и хлопать въ ладоши. Затѣмъ онъ взялъ ружье и всунулъ его прикладомъ въ костеръ. Ружье выстрѣлило. Тогда нагой человѣкъ, видимо испугавшись, убѣжалъ... По мнѣнію князя, лѣсные люди—одичалые люди. Но когда и какъ они одичали, этого ни онъ, никто другой не знаетъ».

¹⁾ Проф. Красновъ. У горцевъ. Недѣля. 1890.

²⁾ Иванюковъ и М. Ковалевскій. Вѣстникъ Европы, 1886, 8-9.

Я не видѣлъ одичалыхъ лѣсныхъ людей, но зато далеко не мало видѣлъ волосатыхъ людей живущихъ въ деревняхъ и фотографію одного изъ нихъ при семъ прилагаю.



Волосатый.



Мое путешествіе.

Изъ Кутаиса мы (я, взятый мною фотографъ и проводники) двинулись въ прекрасныхъ экипажахъ на Альпани. Это была не экскурія, а замѣчательный пикникъ съ высокимъ эстетическимъ наслажденіемъ дивною окружающею природою. Необыкновенно изящныя и красивыя, покрытыя зеленью, горы окаймляли вдаль горизонтъ. Богатыя нивы, плодоносныя поля, роскошныя плодовые сады, величественныя виноградники—вотъ что окружало насъ, манило насъ вдаль, говорило объ изобиліи плодовъ земныхъ, удобствахъ, избыткѣ и кейфѣ, Обстановка не мѣнялась до Орбели. Отъ Орбели можно было еще нѣсколько верстъ ѣхать въ экипажѣ, а затѣмъ уже дорога переходила въ тропку и нужно пересаживаться на сѣдло. Мы предпочли верховое путешествіе уже отъ Орбели. Тѣмъ, кто пожелаетъ въ будущемъ предпринять такое же путешествіе, нельзя не подать слѣдующаго полезнаго совѣта: Лучше для ѣзды брать катера, чѣмъ лошадь, и если лошадь, то лучше мѣстную, чѣмъ привозную. Катеръ отличается выносливостью, цѣпкостью, осторожностью и особеннымъ чутьемъ—самолично выбиратья изъ бѣды. Особенно хорошо на немъ ѣхать на гору, въ виду того, что переднія ноги его короче заднихъ,—и хуже подъ гору. Но есть и недостатокъ въ катерѣ: въ экстренныхъ случаяхъ—канава, ручей, камень на дорогѣ—онъ имѣетъ привычку безъ предупрежденія прыгать

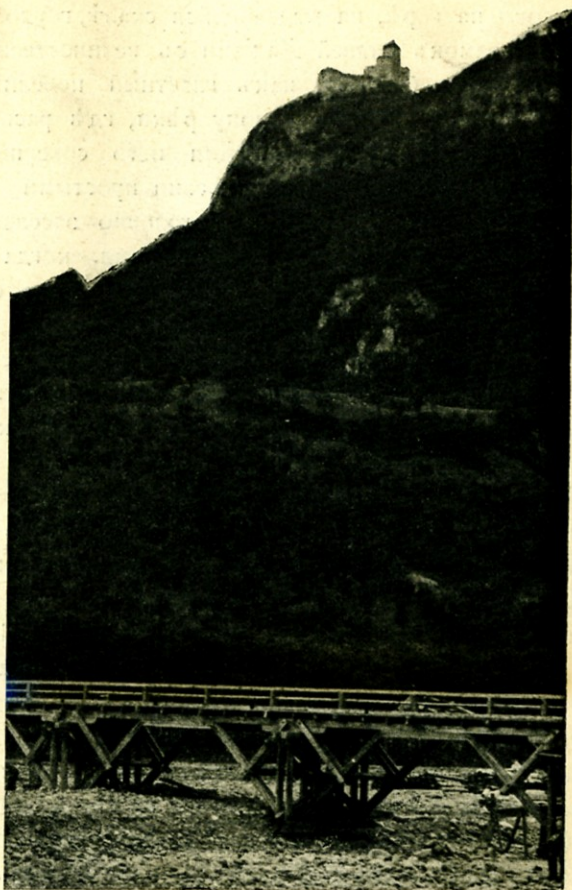
и задумавшейся ѣздокъ легко можетъ закопаться въ рѣку. Хорошо, если это паденіе произойдетъ на ровномъ мѣстѣ,—и далеко не такъ удобно, если ѣздокъ полетитъ въ пропасть, или ручей...

Высоко на горѣ, на выдающейся скалѣ, гордо возвышается замокъ князей Дадіани съ величественною четырехугольною башнею, какъ властный повелитель, взираетъ онъ на другую сторону рѣки, гдѣ расположены маленькія деревеньки. Для него совершенно безразлично, заселены ли тѣ деревни простыми имеретинами, или же то деревня, поголовно заселенная князьями Геловани. Было когда то время, когда Геловани играли роль,—теперь не то. Теперь въ силѣ Дадіани.

Изъ Орбели мы двинулись черезъ Мури на Цагери—административный пунктъ Лечхумскаго уѣзда, къ которому принадлежит и Сванетія. Дорога шла круто подымаясь въ гору,—но мы это мало замѣчали, любуясь на каждомъ шагу все новыми и новыми дивными видами. Красота, разнообразіе и богатство природы еще и здѣсь неизсякаемы. Это былъ переваль, отдѣляющій долину р. Ладжіанури, отъ долины рѣки Цхенись-цкали. Послѣдняя долина еще красивѣй и еще величественнѣй. Протекающая Цхенись-цкали дѣлитъ ее на двѣ части: по одну сторону лежатъ поселки Мури, по другую—поселки Цагери. Соединяются эти двѣ общины мостомъ черезъ Цхенись-цкали, переброшеннымъ черезъ рѣку въ самомъ узкомъ мѣстѣ долины. На лѣсистыхъ вершинахъ горныхъ хребтовъ расположены остатки замковъ Дадіани. Дорога идетъ сначала по правому берегу Цхенись-цкали, а потомъ переходитъ на небольшую равнину,—на которой расположенъ и Цагери.

Въ Цагери мы слѣдали дневку. Хотя переваль былъ и не особенно великъ, а все таки онъ оказался первымъ и мы успѣли таки утомиться отъ непривыч-

ной продолжительной верховой ѣзды. Кромѣ того Цагери являлся послѣднимъ болѣе или менѣе цивилизованнымъ пунктомъ, почему мы охотно приняли



Замокъ Дадіани у Леджіанури.

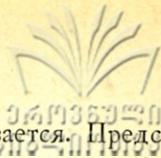
любезное предложеніе начальника уѣзда отдохнуть у него сутки. Нельзя не выразить благодарности хозяину за его радушіе и гостепримство.



УШКУЛИ

Ушқули.

Изъ Цагери дорога идетъ по Цхенись-цкали. Отсюда начинается Сванетія. Входъ въ Сванетію производится черезъ ворота, образованныя двумя отвѣсными скалами. Представьте себѣ отвѣсную въ нѣсколько сотъ футовъ въ высоту скалу, разсѣвшуюся на двѣ части. Ращелина столь узка, что мѣстами имѣетъ ширину 2—3 саж. Высота отвѣсныхъ боковъ десятки и сотни саженей. Мѣстами эти скалы вверху наклоняются другъ къ другу и образуютъ родъ свода,—только узенькая узенькая вверху синяя полоска неба говоритъ вамъ, что вы не въ гротѣ и не въ пещерѣ. Естественной дороги нѣтъ. Все ложе ущелья занято бѣшенымъ потокомъ Цхенись-цкали. Дорога высѣчена въ боковой скалѣ, при чемъ идетъ неровно надъ уровнемъ потока, а то подымается на 10—15 саженей, то опускается. Тропа нерѣдко такой ширины, что одной ногой вы прикасаетесь къ скалѣ, а другая норовитъ повиснуть въ бездну источника. Невольно, безсознательно ваша лошадь прижимается къ стѣнѣ. Еще болѣе жутко вамъ и вы также склоняетесь къ скалѣ. Съ другой стороны отвѣсная сѣрая скала, а между вами и ней бездна, бездна съ клокочущимъ бѣшенымъ потокомъ. Паденіе Цхенись-цкали очень велико. Воды въ ней очень много. Потому не удивительно, что въ своемъ теченіи она несетъ очень большіе каменные валуны. Грохоть, гамъ, ревъ и шумъ воды, скрежетъ другъ о друга камней, невѣроятный гигантскій шумъ и клокоть воды, бѣлая пѣна и брызги—вотъ что доносится къ вамъ изъ бездны. Невольный ужасъ, невольный страхъ и робость нападаютъ на васъ и вы отдаетесь всецѣло на волю вашего катера. Вотъ въ такой то моментъ, когда вы весь находитесь подъ впечатлѣніемъ безконечно, смертельно подавляющей васъ обстановки, внезапный, неожиданный прыжокъ вашего катера и можетъ сыграть съ вами плохую шутку.



Но удовольствіе этимъ не оканчивается. Представимъ себѣ, что на встрѣчу вамъ въ этомъ мѣстѣ идутъ люди, идетъ вьючный скоть... Разминуться нельзя. Одинъ нагибается, а другой скачетъ черезъ него... Неудобная чехарда.

Удольствіе осложняется. Вотъ черезъ бурный потокъ мостъ. Вамъ нужно переѣхать на другую сторону.

А мосты зъ Сванетіи бывають чрезвычайно оригинальны: два продольныхъ бревна и на нихъ висить плетушка и эту плетушку качаетъ на бездною, въ которой кипитъ бѣшенная рѣка. О перилахъ не можетъ быть и рѣчи. Или еще мостъ крайне своеобразный. Два параллельныхъ бревна, укрѣпленныхъ по концамъ, за неимѣніемъ гвоздей и другихъ приспособленій, наверхъ на нихъ кучею камней, — а на эти два бревна наложены рядомъ, ничѣмъ не прикрѣпленные, бревнышки. Вашъ катеръ идетъ по этимъ бревнышкамъ, какъ въ Смаргонской академіи медвѣдь на горячей сковородѣ, каждое бревнышко ощупывая своими крайне нѣжными и красивыми копытцами. А бревнышки ходуномъ ходять подъ ногами, а то возьмутъ и раздвинутся. Катеръ проваливается на переднія ноги и вы летите черезъ голову. Ширина моста аршина два, — периль никакихъ. Это и было съ однимъ изъ нашихъ спутниковъ. Къ счастью, катеръ былъ настолько умный, что, провалившись, остался на мѣстѣ, какъ мертвый. Всадникъ былъ человѣкъ опытный. Онъ не упалъ, а покойно слѣзъ и съ подошедшею помощью помочь подняться катеру. За симъ мы пустили вьючныхъ лошадей, а потомъ уже перешли и сами.

Скажу и еще объ одномъ способѣ путевого сообщенія. Тропка, идущая надъ бездною, обрывается, наконецъ, у скалы и начинается вновь черезъ 2 — 4 саженой. Въ промежутокъ между концами тропки въ скалу вдѣланы бревна и на бревна накинута брев-

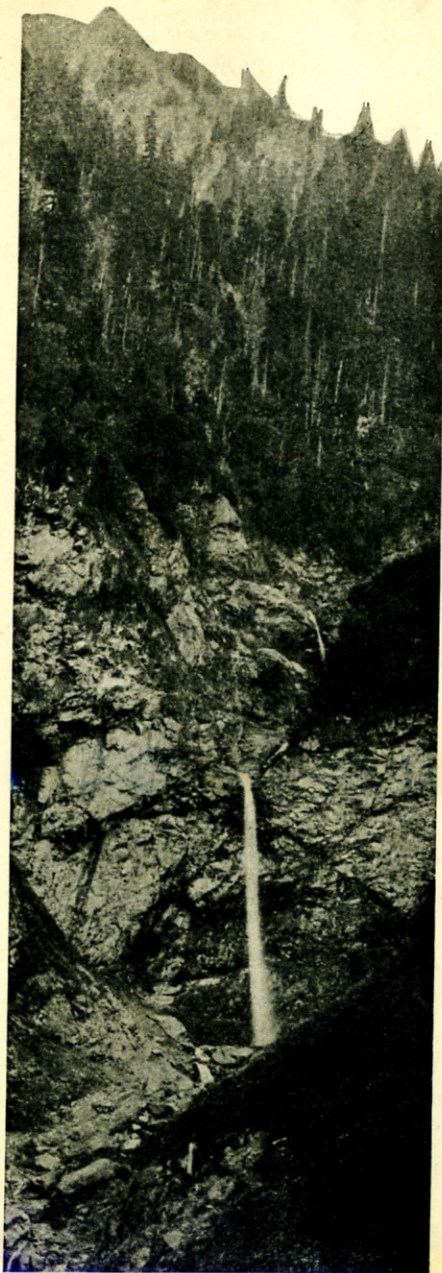
нышки, разумѣется, безъ всякихъ перилъ, и вы должны по этому балкону, висячему на 10—15 саженей надъ бьющимъ подъ вашими ногами бѣшенымъ потокомъ, жонглировать на другую сторону. Въ такихъ случаяхъ мы пускали впередъ вьючныхъ лошадей, за тѣмъ нашихъ лошадей и затѣмъ, держась за скалу, пускались входъ и сами. Путешествіе не изъ особенно пріятныхъ.

Какъ бы то ни было, ворота были пройдены и мы вышли въ дивную долину. Зелень роскошнѣйшая. Буковые лѣса вѣковые. Въ этомъ отношеніи нельзя было не обратить вниманіе на двѣ особенности: лѣса въ Сванетіи поднимаются несравненно выше, чѣмъ въ другихъ мѣстахъ Кавказа, — и объемъ и высота деревьевъ поражаютъ своими гигантскими размѣрами.

Такъ мы прибыли въ Чолури.

Всѣ остановки обыкновенно дѣлаются въ «канцеляріи» — нѣчто въ родѣ нашего волостного правленія, гдѣ всегда существуетъ особенная комната и милліарды ожидающихъ въ ней путниковъ всевозможныхъ наѣзкомыхъ. Но такъ какъ путешественники обычно бываютъ безмѣрно утомлены, то даже эта адская обстановка ихъ не устрашаетъ. Прибавимъ къ этому, что у Чолури горы обрываются такъ отвѣсно, что ни идти по нимъ, ни обойти ихъ, нѣтъ никакой возможности: приходится пробираться подлѣ самыхъ пѣнящихся волнъ Цхенись-цхали. А. Ильинъ ¹⁾, описывая пути Сванетіи, говоритъ: «Уклоны тропинки самые сильные и часто съ крытого подъема немедленно начинается быстрый спускъ, иногда дорога представляетъ рядъ ступенекъ, природную лѣстницу въ самой скалѣ; такая лѣстница очень удобна на подъемѣ, но на спускѣ она опасна для непривычнаго наѣзника. Лошадь почти разомъ сбрасываетъ переднія ноги со

¹⁾ Ильинъ. Ужба, 1883.



ступеньки наступеньку и так покачивается сбе- дока, что, того и гляди, полетишь через голову лошади»...

Изъ Чолури черезъ Мазрамъ и Лашхети мы направились въ Лентехи. У Мазрама находится священный камень, на которомъ отпечатана ступня, путешествовавшего и проповѣдывавшаго здѣсь свое слово, Христа. Здѣсь же намъ приходилось лѣзть по импровизированному балкончику, висящему на высотѣ 10—15 сажень надъ разъяренной рѣкой. Поистинѣ—«чортовъ мостъ». Теперь мы шли по царству зоба и кретинизма.

Между Лентехи и Чолури

Водопадъ между Лентехи и Чолури.

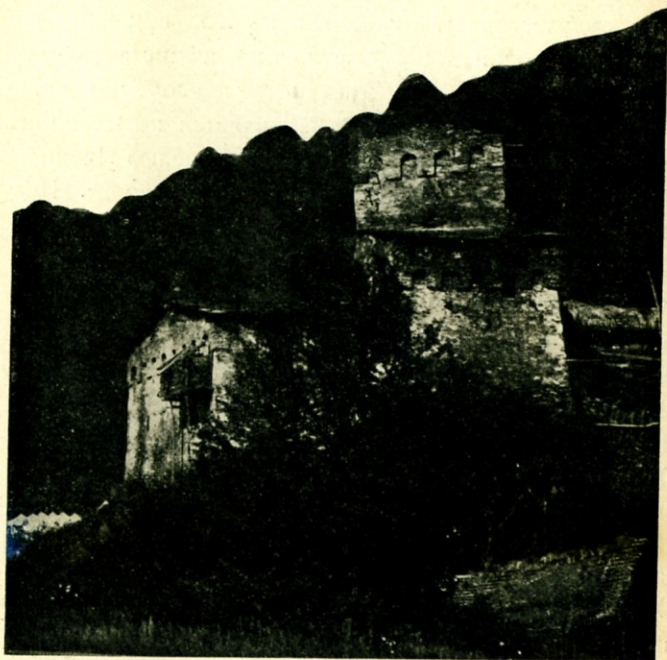


встрѣчается дивный водопадъ съ необыкновенно причудливымъ видомъ и при особенной обстановкѣ. Водопадъ этотъ среди лѣса на полугорѣ, въ небольшой лощинѣ, низвергается пѣнясь и шумя на протяженіи 30—40 саженой. Тамъ же нѣсколько дальше низвергается съ вершины горы почти въ вертикальномъ направленіи водопадъ въ видѣ двухъ одинъ ниже другого, съ разстояніемъ саженой въ 10, при чемъ вода этихъ водопадовъ совершенно пѣнистая бѣлая, какъ пѣна мыла. Вся эта картина особенно прекрасна еще и потому, что она является на зеленомъ фонѣ дивнаго лѣса. У Лентехъ къ ущелью Цхенисцкали примыкаетъ еще два ущелья притоковъ Цхенисцкали—Хеледула и Лашкадури.

Изъ Лентехъ мы направились на Луджи. Помимо поражающихъ живописныхъ окрестностей, взоръ путешественника наслаждается дивнымъ видомъ на снѣговыя горы, при чемъ отсюда особенно прелестна красавица Лясиль.—Это одна изъ вершинъ Сванетскаго хребта. Красивъ также видъ на замокъ Луджи, принадлежащій княжескому роду. Чѣмъ дальше путешественники уходятъ отъ Лыджи, тѣмъ красивѣй и красивѣй виды. Наслажденіе красотами природы парализуетъ усталость и утомленіе отъ трудностей пути. Особенно дивный видъ отсюда на Дадіашъ, одинъ изъ отроговъ главнаго Кавказскаго хребта, пролегающій до Дадіановской Сванетіи. Дадіашъ высотой 10245 ф., конической формы, усѣченной наискось съ верхнимъ зубчатымъ краемъ. Побывавъ въ Лашхетахъ мы направились теперь чрезъ Латпарскій перевалъ въ Верхнюю Сванетію. Нѣтъ словъ, подъемъ не легкій и путь далеко не гладкій. Пришлось подыматься на 9200 ф. надъ поверхностью моря. Но полученное наслажденіе видами на долины верхней Сванетіи, особенно же на вершины главнаго Кавказскаго хребта, совершенно заглушали всѣ другія мысли и сообра-

женія. Цѣпь главнаго хребта открывалась не менѣе, какъ на протяженіи ста верстъ. Особенно рѣзко выдѣлялись Тетнульдъ и Ужба.

Здѣсь я невольно вспомнилъ прелестное описаніе впечатлѣнія отъ Кавказскаго хребта съ Латпарскаго перевала, сдѣланное г. Каневскимъ. «Передъ нами,



Замскъ Луджи.

заслоняя небо, высился бѣлою стѣной сплошной кряжъ славнаго кавказскаго хребта. Сотни пиковъ, зубцовъ и вершинъ сіяли на солнцѣ матовыми свѣтами. Сквозь ровную бѣлую пелену скатовъ, громоздясь другъ на друга, черными ребрами высовывались скалы, на отвѣсныхъ граняхъ которыхъ снѣгъ не могъ задерживаться. Неимовѣрные размѣры этой стѣны, этой дивной



панорамы, подавляющей душу своимъ величьемъ, обманывали непривычный глазъ и скрадывали разстояніе. Казалось, до этихъ сіяющихъ вершинъ всего двѣ три версты, но довольно было взглянуть себѣ подъ ноги, чтобы положить между собою и ими цѣлые десятки верстъ. Направо отъ насъ склонъ горы обрывался страшною стремниной куда-то-безконечно далеко внизъ. Впереди немного уступъ за уступомъ, пропасть за пропастью, смѣняя другъ друга, казалось, опускались прямо къ подножію великой стѣны,—но и за послѣднею пропастью, съ рѣчкой на днѣ, казавшеюся сверху бѣлыми волосками, шли опять хребты и ущелья, поросшіе щетиной хвойнаго лѣса и тянувшіеся къ главному кряжу»...

Жутко, пріятно и забавно. Удивительное существо человѣкъ. Игра съ опасностью не только не удерживаетъ его а даже увлекаетъ. И это увлеченіе заразительно, заразительно также, какъ и страхъ.

Во всякомъ случаѣ ущелье по Цхенись-цкали произвело на насъ очень сильное впечатлѣніе. Путешествіе по Ингуру представляло больше опасностей, но это не составляло уже диковинки.

Предъ нами открывался грандіозный ящикъ, грандіозная котловина продольной формы—около 60 вер. въ длину и около 25 верстъ въ ширину, направляющаяся съ востока на западъ. Такое пространство котловины получится лишь въ такомъ случаѣ, если провести линіи отъ вершины до вершины ограничивающихъ ее горныхъ снѣговыхъ хребтовъ, а въ низу она нерѣдко суживается до нѣсколькихъ саженой, вмѣщающихъ въ себѣ ложе Ингура. Ящикъ этотъ закрытъ съ четырехъ сторонъ горами, при чемъ отъ верху одной изъ стѣнокъ, верхней или сѣверной, шли перегородки къ нижней, раздѣляя имѣющуюся долину на отдѣльныя частныя долинки и ущелья. На высотѣ начала каждой изъ этихъ долинокъ находился ледникъ,



идушій отъ снѣговыхъ горъ Кавказа, а отъ каждаго изъ этихъ ледниковъ съ ревомъ и грохотомъ неслись ручьи и потоки, направлявшіеся въ Ингуръ, Особенно красива Бечойская долина или Бечойское ущелье, направляющееся съ сѣвера на югъ отъ Ужбы и до Лайля, при чемъ поселеніе, какъ почти и всѣ другія поселенія сѣверной Сванетіи, расположены не на плоскихъ долинахъ, такъ какъ таковыхъ нѣтъ, а на пологихъ частяхъ горныхъ склоновъ. Невольно является такое представленіе: какъ будто вся мѣстность назначена только для болѣе удобнаго спуска водъ изъ тающихъ ледниковъ, — а человекъ—тамъ между прочимъ.

Природа здѣсь уже далеко бѣднѣе, чѣмъ нижней Сванетіи,—бѣднѣе и люди. Холодъ и голодъ—удѣлъ этихъ людей. Одними видами не питаешься. Да и то нужно сказать: красиво посмотрѣть разъ,—красиво посмотрѣть десять разъ; а смотрѣть сто разъ, смотрѣть всю жизнь,—смотрѣть только это и больше ничего не видѣть—пріѣдается.

Почти вся долина съ востока на западъ прорѣзывается Ингуромъ, къ которому съ сѣвера и юга бѣшено стремятся различные притоки. Высота расположенныхъ въ этой мѣстности общинъ уже большая, чѣмъ въ южной Сванетіи. Такъ, если Лентехи расположены на 2400 ф., а Лашхеты около 4 т. ф. надъ поверхностью моря, то Ипари 4635, Кала уже отъ 5200 ф., до 6000 ф., Ушкули около 7200 ф. и только Бечо 4 т. ф., и Эцери Чубихеви даже 3500 ф. — 3200, Циплякакія 1847, Мури 1664, Чануръ 3239, Сети 4626, Енаши 4500, Пари 4655, Лахамули 3376. Большинство общинъ помѣщается въ такихъ тѣснинахъ между горъ, что солнечный лучъ даже лѣтомъ проникаетъ туда не ранѣе 8—9 часовъ и скрывается въ 4—5 часовъ, а зимою солнечный лучъ тутъ также рѣдокъ, какъ и въ Петербургѣ. Сообщение идетъ по направленію Ингура

и его притоковъ; но такъ какъ Ингуръ нерѣдко идетъ въ расщелинахъ съ отвѣсными скалами въ нѣсколько сотъ саженой, то тропки лѣплятся по краю вершинъ ограничивающихъ ходъ этой бѣшеной рѣки. Мнѣ много пришлось извѣздить Кавказъ, почти во всѣхъ уголкахъ его я бывалъ и всѣ рѣки его видалъ и знаю, но чего-нибудь подобнаго Ингуру и Цхенись-цкали не видалъ. Ингуръ беретъ начало двумя истоками изъ Ушкульскаго ледника главнаго хребта. Наклонъ теченія его невѣроятно великъ, почему теченіе является бѣшенымъ. Русло его сжато, что еще болѣе усиливаетъ его напоръ. Задерживаясь на каждомъ шагу громадными массами свалившихся скалъ, онъ страшно пѣнится, клубится и клокочетъ, а шумъ паденія его обильной воды разносится по горамъ на подобіе пушечныхъ выстрѣловъ. Удары эти сливаются съ оглушительнымъ ревомъ быстро низвергающейся воды Ингура, всегда мутной отъ вѣчныхъ снѣговъ у его истоковъ. Въ виду страшной быстроты и силы теченія Ингура, на всемъ протяженіи его бродовъ не имѣется. Множество рѣкъ и потоковъ то картинно льющихся съ отвѣсныхъ высокихъ скалъ, то бѣшено пробивающихъ средину горъ, вливается на всемъ протяженіи теченія Ингура въ Сванетіи.

Вотъ какъ описываетъ Бакрадзе это дикое ущелье: Ингурское ущелье оставило въ моемъ воспоминаніи неизгладимое впечатлѣніе. Массы въ безпорядкѣ разбросанныхъ горъ и скалъ грозно обступали меня со всѣхъ сторонъ. Ущелье змѣилось позади и впереди меня. Духъ захватывало отъ тѣсноты. Я былъ, какъ будто, заключенъ въ ямѣ. Лишь узкая полоса неба обозначалась высоко надъ головой моей. Поднимаясь на высоту, я видѣлъ перелъ собою горныя вершины, покрытыя ослѣпительнымъ снѣгомъ, составлявшія поразительную противоположность съ темными очертаніями безснѣжныхъ горъ и бездонною пропастью ущелья.



Воздухъ былъ постоянно сырой отъ густой растительности и всегдашней тѣни: солнце показывалось лишь мѣстами и то на нѣсколько часовъ въ теченіи дня. Особенно поражала меня на этой мѣстности темная картина ночи: почти непроницаемый мракъ царствуетъ въ ущельѣ, — только яркая полоса звѣздъ блистаетъ надъ вашей головой. Темные силуэты горъ исчезаютъ во мракѣ ночи. Неумолкаемый ревъ Ингура и его притоковъ всю ночь не даетъ вамъ покоя.

Путешествіе по сѣверной Сванетіи мало чѣмъ отличается отъ путешествія по южной Сванетіи, — только здѣсь все принимаетъ болѣе грандіозные размѣры, равно какъ и препятствія по пути слѣдованія, подъемы, крутизна, опасности и т. д. Но мы уже свыклись со всѣмъ этимъ и легко преодолевали. Особенно грандіозны здѣсь слѣды борьбы двухъ стихій: воды и каменныхъ хребтовъ. Не смотря на невѣроятную твердыню грандіознѣйшихъ въ мірѣ Кавказскихъ хребтовъ, вода дѣлаетъ свое дѣло. Цѣлыя скалы, цѣлыя горы, цѣлыя поля гигантскихъ осколковъ горъ разсѣяны тамъ и сямъ по пути вашего слѣдованія. Это все разрушительная работа воды то въ жидкомъ видѣ подтачивающей, какъ будто, несокрушимыя твердыни, то въ плотномъ видѣ снѣжныхъ и ледяныхъ накопленій производящей обвалы и низверженія цѣлыхъ скалъ и откосовъ. Когда и чѣмъ кончится эта вѣковая борьба!?

Покончивъ всѣ свои дѣла въ Сванетіи, намъ пришлось возвращаться домой прежнимъ путемъ. Испытавъ безчисленное множество всевозможныхъ невзгодъ, препятствій и опасностей, мало было охоты повторять ихъ вновь. Какъ бы ни была велика опасность грядущая, неизвѣстная, но она все таки меньше страшна, чѣмъ уже пережитая. Такова человѣческая натура. Намъ, однако, не было смысла, переваливать главный хребетъ Кавказскаго кряжа, хотя бы послѣ того не-

посредственно попали даже въ объятія соблазнительнаго Кисловодска. Исхода же было два: или перевалъ черезъ, горы, на Сѣверный Кавказъ, или возвратъ назадъ. Мы пошли назадъ.

Но такъ какъ желающихъ предпринять путешествіе черезъ *Бечойскій перевалъ* и Юсенги на Сѣверный Кавказъ можетъ интересовать этотъ перевалъ, то я позволяю себѣ взять описаніе его у г. Акинфіева, продѣлавшаго переходъ по немъ и очень обстоятельно изобразившемъ его. Перевалъ обычно производится изъ Бечо. Отсюда черезъ главный хребетъ два лучшихъ пути: Гульскій перевалъ, расположенный на востокъ отъ Ужбы и направляющійся отъ селенія Гуль, — и Бечойскій перевалъ, расположенный на западъ отъ Ужбы и начинающійся отъ Бечо. По заявленію г. Акинфіева, этотъ послѣдній перевалъ неправильно на картахъ обозначенъ именемъ Гульскаго перевала. Жители Бечо такъ и называютъ Бечойскимъ его переваломъ, а жители Баклана называютъ его еще переваломъ Юсенги, по имени рѣчки, впадающей справа въ Бакланъ, и ледника Юсенги или Чеберконъ.

Вышедши изъ Бечо, на пути приходится переходить въ бродъ вытекающую изъ ледника Ужбы горную рѣчку, температура воды которой 1,5. Лѣсъ въ этой мѣстности оканчивается на высотѣ 6500 ф. Пройдя нѣсколько верстъ по довольно плохой тропѣ, въ разстояніи 2—3 верстъ, пришлось дѣлать поворотъ направо въ боковое ущелье. Предлежащій ледникъ долженъ именоваться Гулагала, по имени вытекающей изъ него рѣчки. Морена его оканчивается приблизительно на 700—800 с. Отъ конца Морены развѣтвляется два рукава, которые постепенно поднимаются въ самый отрогъ. Къ главной моренѣ примыкаютъ морены еще трехъ ледниковъ. Спустя нѣкоторое время попадаетъ новый ледникъ. Его западный рукавъ или истокъ обрывается своею половиною съ очень высокою скалы

представляя весьма красивый ледниковый водопад. Через каждые 5—10 минут масса льда, стоящая въ



Тетнульдъ.

видѣ гигантскихъ столбовъ надъ обрывомъ, съ страшнымъ шумомъ обрушивается внизъ на ледяное же



Нормальные типы.

поле, рассыпаясь въ дребезги и оглушая утѣле перекатами эхо. Восточный истокъ у главнаго хребта спускается тоже съ большой крутизны, но не ледопадомъ, а въ видѣ каскадовъ льда съ страшными зіяющими трещинами. Эти то каскады и трещины намъ нужно было обойти, для чего пришлось повернуть къ востоку и очень долго идти по крутому склону горы вверхъ, начиная подъемъ съ 8200 ф.. Приходилось подыматься то по едва замѣтной тропинкѣ, то по осыпи камней, то по глинистому мокрому



Мулахи.

грунту. Наконецъ, достигли ледяного поля восточнаго истока Бечойскаго ледника. Перейти его поперекъ въ теченіи 20 минутъ не представляло никакой трудности и опасности, такъ какъ ледяное поле было совершенно гладкое и почти ровное, лишь таюшій отъ солнечнаго припека фирнъ, въ который погружались ноги на 2—3 вершка, причинялъ непріятное ощущеніе холода въ ногахъ. Высота мѣстности 11000 ф. Весной черезъ этотъ ледникъ переходятъ на 100 ф., ниже, чѣмъ лѣтомъ, такъ какъ нижележащія ледниковыя трещины

весною бывають засыпаны и закрыты снѣгомъ, остающимся отъ зимы. Ширина пройденнаго ледяного поля около версты. Пройдя его, поднялись на скалу еще футовъ на 200—300 вверхъ. Эта была самая высшая точка перевала на главномъ хребтѣ. Отсюда путь лежитъ по узкому острому гребню на западъ, а затѣмъ нѣсколько внизъ начинается новое поле ледника, морена котораго простирается на сѣверный склонъ главнаго хребта въ верховье Юсенги. Это былъ Чеберскій ледникъ или Юсенги. Надо полагать, что выше, тысячи на двѣ футовъ къ востоку, этотъ ледникъ соединяется съ тѣмъ, который былъ только что пройденъ съ горной стороны и который названъ Бечойскимъ, такъ что оба они составляютъ одинъ ледникъ переметный. Переходъ по леднику Юсенги нельзя назвать удобнымъ и безопаснымъ. Имѣя въ ширину болѣе двухъ верстъ, онъ на первой трети отъ гребня спускается вдругъ подъ крутымъ угломъ, въ $45-50^{\circ}$, затѣмъ образуетъ глубокія косыя трещины, а ниже середины на него сверху падаетъ ледниковый водопадъ, засыпающій тропу и ежеминутно грозящій путнику быть сброшеннымъ въ трещину, или прикрытымъ фирновымъ обваломъ. Описываемый ледникъ спускается на сѣверо-западъ въ новый на пути ледниковый циркъ, состоящій изъ трехъ большихъ ледниковъ, сходящихся въ одинъ на 8700 ф. Отсюда путь можетъ быть очень удобный для верховой ѣзды до урочища Тангенекли, отстоящаго въ 15—17 верстахъ отъ ледника Юсенги. Такимъ образомъ Бечойскій перевалъ принадлежитъ къ самымъ высокимъ и довольно труднымъ и небезопаснымъ переваламъ на Кавказѣ, такъ какъ его приходится дѣлать пѣшкомъ на разстояніи около 40 верстъ, а также необходимо сдѣлать нѣсколько переходовъ черезъ значительныя рѣчки и пройти по ледникамъ. Сваны, поддерживающіе сношеніе съ Баксаномъ, ежегодно подвергаются несчастнымъ случаямъ и тѣмъ

не менѣе этотъ переваль самый популярный у свановъ, что видно изъ того, что почти всѣ урусбѣевцы прекрасно понимаютъ по сванетски, хотя сами никогда не бываютъ въ Сванетіи: въ теченіи лѣта сваны безпрестанно идутъ по Баксану на сѣверъ на лѣтнія заработки и ихъ рѣчь усвоена жителями Баксана.

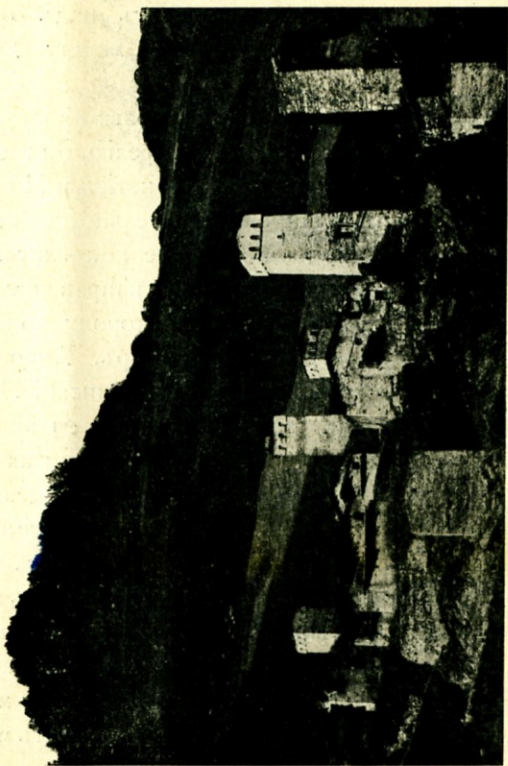
Третій выходъ изъ Сванетіи на Джвари, по берегу Ингура, картинно описанъ г. Стояновымъ. Мы его заимствуемъ изъ сочиненія этого автора. Направляются на Джвари изъ Лахамули — еврейской общины Сванетіи. Прежде всего пришлось спуститься къ Ингуру и затѣмъ направиться на Бахарскій переваль. Хребетъ Бахъ подходитъ къ самому Ингуру и оканчивается обрывистыми отвѣсными скалами, покрытыми наверху рѣдкою растительностью. Девять разъ мы должны были взбираться на скалы и потомъ спускаться внизъ пока не прошли этого опаснаго мѣста. Тропа пробита въ скалѣ, иногда фута въ два ширины, такъ что только цѣпкій катеръ можетъ по ней пробраться. Подъемы такъ круты, что того и смотри — перевернешься вмѣстѣ съ катеромъ назадъ. Подымаешься какъ бы по каменнымъ полуразрушеннымъ ступенямъ, между которыми разстояніе иногда фута въ три, въ четыре. Спускъ еще хуже. Съ одной стороны тропы голая скала, за которую и зацѣпиться нельзя, — съ другой — страшный обрывъ до самого, кипящаго внизу, Ингура. Здѣсь нужно разсчитывать каждый шагъ, — иначе и костей потомъ не соберешь. Капризный мой катеръ, ревѣвшій и прыгавшій прежде, здѣсь обнаружилъ философскую осмотрительность и хладнокровіе: онъ съ необыкновеннымъ искусствомъ пробирался по тропинкѣ, влѣзая на уступы какъ дикая кошка... Съ какимъ-то страстнымъ наслажденіемъ заглядывался въ глубокую пропасть до тѣхъ поръ, пока не закружится голова и самъ не закачаешься на сѣдлѣ. Прошедши черезъ нѣсколько каменныхъ заваловъ, мы

очутились, какъ казалось, предъ непреодолимымъ препятствіемъ. Съ вершинъ лѣваго берега, отвѣсно подымавшася надъ нами, упала каменно-песчаная осыпь и сажень на тридцать совѣмъ засыпала узкую тропинку. Эта осыпь совершенно гладко спускалась внизъ, къ самому Ингуру, на нѣсколько сотъ футовъ... Проводники бросились впередъ и наконечниками своихъ палокъ въ нѣсколько минутъ пробили тропу въ одинъ футъ, не болѣе, ширины. Намъ приказано было какъ можно поспѣшнѣ пробѣжать эту импровизированную дорожку. Я самъ не помню, какъ прошелъ тридцать саженей. Сверху сыпались градомъ камни и ползла земля,—внизу Ингуръ съ сильнымъ ревомъ перекатывался черезъ громадные камни. На срединѣ дорожки не смотря на то, что палка служила мнѣ точкою опоры, я поскользнулся,—и въ головѣ моей быстро промелькнула мысль, что уже все кончено; не помню, какъ я успѣлъ удержаться. Волненіе было очень сильное и многіе изъ насъ, пробѣжавши эту тропку; набожно перекрестились, какъ бы избавившись отъ смертной опасности. На дальнѣйшемъ пути встрѣчается источникъ превкусной углекислой воды. А затѣмъ опять головоломная дорога: на лѣвой сторонѣ, въ отвѣсной скалѣ, идетъ на большой высотѣ полуразрушенная старая тропа... Тропинка извилинами вьется около скалы: то проходитъ между двумя камнями, то выходитъ подъ самый обрывъ и суживается до того, что съ сѣдла видишь только обнаженную скалу вверху и пропасть внизу; кажется что висишь на воздухѣ. Рѣка переѣзжается нѣсколько разъ по мостикамъ, которые еле еле держатся. Пейзажъ становится суровѣе. На каждомъ шагу изъ за зелени пробиваются сѣрые бока скалъ,—на дорогѣ попадаются огромные камни, сорвавшіеся сверху и мы попадаемъ въ какую-то хаотическую массу наваленныхъ камней самой разнообразной формы. Съ обѣихъ сторонъ ущелье замыкаетъ

ся отвѣсными каменными стѣнами, футовъ въ 800 высоты. Ингуръ суживается до 5-6 саженей ширины и, пробиваясь черезъ скалы, реветъ такъ, что на трехъ шагахъ не разслышишь человѣческаго голоса. Тропинка идетъ крутыми поворотами, такъ что опускаешь поводья и отдаешься на волю предусмотрительнаго четвероногаго: она такъ узка, что лѣвая нога трется о скалу, а правая виситъ надъ обрывомъ,— иногда пробираешься щелью между двумя скалами.

Проѣхавъ нѣсколько полянъ и нѣсколько мостиковъ черезъ Ингуръ, мы попадаемъ въ Мингрелію. Эци-цхали рѣка составляетъ границу между Сванетіей и Мингреліей. Ущелье становится шире и растительность богаче. Но испытанія путешественниковъ не кончились. Въ Джварахъ дождемъ мостъ снесло. Мы направились назадъ и рѣшили перебраться на ту сторону по висячему виноградному мосту черезъ Ингуръ. Акробатическая переправа, превосходящая всякое описаніе. Рѣка здѣсь имѣетъ около 40 саженей. Во всю ея ширину протянуты виноградныя веревки, укрѣпленныя на обоихъ концахъ рѣки у столбовъ, заваленныхъ бревнами и камнями. Отъ берега до рѣки саженъ 10 высоты. Между верхнею и нижнею веревками черезъ каждую саженъ протянуты тонкія поперечныя веревки. Къ нижней веревкѣ придрѣлана виноградная плетушка и здѣсь черезъ каждую саженъ отверстіе почти въ квадратный аршинъ,—сдрѣланное вѣроятно, для того, чтобы мостъ могъ противиться напору воды. Такимъ образомъ мостъ представляетъ собою какую-то виноградную коробку съ однимъ дномъ безъ боковъ. Прибавте, что вся эта воздушная переправа качается при каждомъ порывѣ вѣтра; концы ея возвышаются надъ рѣкою на 10 саженъ, а середина почти въ самой рѣкѣ, такъ какъ черезъ нее хлещутъ мутныя волны. Не смотря на привычку ко всякаго рода переправамъ, я невольно остановился передъ такой, единственной въ своемъ родѣ, и вспом-

нилъ, какъ нѣсколько лѣтъ тому назадъ на подобномъ же мосту, только немного ниже, провалился топографъ Ш. и утонулъ въ Ингурѣ, занесенный богвѣсть куда... Рѣшено прежде всего перебраться мнѣ. Я отправляюсь сначала довольно твердыми шагами. Но черезъ нѣсколько секундъ оказалось, что мои сапоги

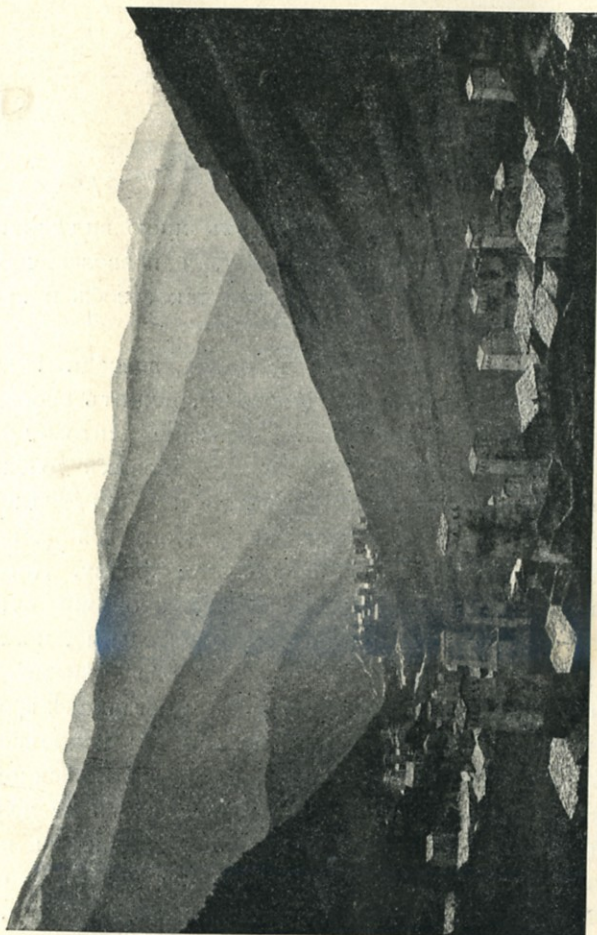


К а л я .

скользятъ и на свои ноги мнѣ нечего рассчитывать. Я ухватился за веревки и повисъ на рукахъ, надѣясь на силу своихъ мускуловъ. Благополучно переходъ закончился только при помощи проводниковъ. Посрединѣ меня обдало съ ногъ до головы брызгами мутнаго потока. Я перевелъ духъ только на той сторонѣ.

89
ՀԱՄԵՆԻ
ՀՅՅՅՅՅՅՅՅՅՅ

Черезъ рѣку Маганъ мы переправились по дрожавшему мостику: этотъ маленькій мостикъ безъ перилъ былъ для меня страшнѣе худонскаго страшилища, -- такъ



Уш ку ли.

слабы стали мои ноги. Я едва не свалился въ Маганъ». Дальнѣйшій путь былъ уже вполнѣ благополучный. Вотъ пути сообщенія Сванетіи.



Зобъ и кретинизмъ.

Прежде изложенія результатовъ мною видѣннаго въ Сванетіи по данному вопросу, я позволю себѣ въ краткихъ словахъ сказать, что такое зобъ и кретинизмъ.

На передней части шеи человѣка, впереди и по бокамъ дыхательнаго горла (гортани), лежитъ особенная железа, которая носитъ названіе щитовидной железы. Она состоитъ изъ двухъ боковыхъ долекъ, расположенныхъ по бокамъ гортани, и одной средней, соединяющей эти боковыя части. Поэтому вся железа въ цѣломъ имѣетъ полковообразную форму. Какое назначеніе этого органа для общей экономіи организма—вырабатываетъ ли она самостоятельные, полезные для организма соки, или же она дѣйствуетъ парализующе на вырабатывающіеся въ организмѣ вредные продукты, или, наконецъ, она имѣетъ какое-либо самостоятельное значеніе—трудно сказать. Во всякомъ случаѣ, она въ экономіи организма играетъ не мало-важную роль, такъ какъ полное удаленіе ея изъ организма создаетъ худосочіе и весьма серьезную болѣзнь, извѣстную подъ именемъ зобной кахексіи,—удаленіе этой железы путемъ болѣзни создаетъ подобную же болѣзнь, извѣстную подъ именемъ микседемы или слизистаго отека, —напротивъ, разращеніе этой железы, усиленіе ея отпращеній даетъ другую болѣзнь — Базедову болѣзнь. Замѣчательно, бываютъ

случаи, когда эти двѣ болѣзни могутъ сочетаться между собою, и на такое сочетание ихъ однимъ изъ первыхъ указалъ мой учитель, проф. П. И. Ковалевскій ¹⁾). Наконецъ, въ иныхъ случаяхъ можетъ происходить патологическое разращеніе щитовидной железы безъ особенно замѣтнаго воздѣйствія на состояніе всего организма. Такое увеличеніе—опуханіе щитовидной железы, развившееся медленно, безъ воспалительныхъ явленій, носитъ названіе зоба (проф. В. И. Разумовскій ²⁾). Въ зависимости отъ того, будетъ ли поражена вся железа цѣликомъ, или же только одна или двѣ дольки ея, и опухоль на шеѣ будетъ распространяться или въ формѣ разлитой, на всей передней части,—или въ частичной формѣ, сбоку, справа, или слѣва. Величина зоба можетъ быть очень разнообразна, отъ величины грецкаго орѣха и до величины дѣтской головки и даже головы взрослого человѣка. Въ случаяхъ большой величины зоба, опухоль отвисаетъ, натягиваетъ кожу лица и шеи и слишкомъ обезображиваетъ человѣка,—въ случаяхъ умѣренной величины зоба, безобразіе бываетъ не очень велико.

Въ однихъ случаяхъ, особенно быстро развивающійся, зобъ оказываетъ побочное сильное, даже угрожающее смертельною опасностью, воздѣйствіе на организмъ,—въ другихъ случаяхъ, хронически развивающихся, особенно при эндемическомъ зобѣ, болѣзнь почти ни чѣмъ рѣзкимъ не отражается на организмѣ. Въ случаяхъ острыхъ наблюдается удушье отъ давленія на гортань, усиленное сердцебиеніе и другія явленія со стороны сердца, давленіе на шейные нервы и соотвѣтственное измѣненіе въ организмѣ, измѣненія дыханія, приливы крови къ головѣ и т. д. Въ хро-

¹⁾ Prof. Kovalevsky. Archives de Neurologie, 1887.


²⁾ Проф. В. И. Разумовскій. Поврежденія и заболѣванія щитовидной железы 1903.



ническихъ случаяхъ такія явленія или вовсе не наблюдаются, или же только по временамъ и въ не особенно рѣзкой формѣ. За то при этомъ не рѣдки осложненія въ формѣ слизистаго отека (миксэдема) съ послѣдующимъ характернымъ поражениемъ центральной нервной душевной жизни, — или въ формѣ идиотизма, носящаго при этомъ названіе *кретинизма*. Зобъ можетъ появляться въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ повально и тогда онъ носитъ названіе эндемическаго зоба, — является онъ и одиночно, у отдѣльныхъ лицъ, и тогда онъ носитъ названіе спорадическаго зоба.

Эндемическій зобъ всегда стоитъ въ связи съ кретинизмомъ, — поэтому, говоря объ эндемическомъ зобѣ, волей неволей приходится говорить о кретинизмѣ, и говоря о кретинизмѣ, приходится говорить объ эндемическомъ зобѣ. Замѣчено и это вполне подтверждается и въ Сванетіи, что зобатые до нѣкоторой степени представляютъ пришибленность и легкую дефективность умственныхъ силъ. Они обладаютъ слабою инициативой, недостаточной энергіей, пассивны, съ лѣнью и не любятъ долго останавливаться на одномъ предметѣ, или дѣлѣ. Въ ихъ умственной области наблюдается нѣкоторое оскудѣніе. Съ другой стороны кретины не всегда представляютъ крайнюю степень идиотіи, — въ большинствѣ же случаевъ у нихъ идиотія легкая и даже скорѣе тупоуміе. Тоже самое я могу сказать и о Сванетіи. Мы и переходимъ прямо къ кретинизму.

Иностранная литература имѣетъ, очень большое количество прекрасныхъ сочиненій по данному вопросу, по которому мы заимствуемъ вкратцѣ главное. Во всѣхъ случаяхъ эндемическій кретинизмъ тѣсно связанъ съ распространениемъ и эндемическаго зоба. Явленіе это настолько частое, что въ самомъ ученіи о зобѣ полагалось отличіе между зобомъ эндемическимъ и зобомъ спорадическимъ. Saint-Lager пола-



гаетъ слѣдующее различіе между этими двумя видами зоба. Зобъ эндемическій очень часто сопровождается кретинизмомъ, или тупоуміемъ,—исчезаетъ при переселеніи изъ страны, гдѣ царитъ эндемія, часто сопровождается каріознымъ пораженіемъ зубовъ, заиканіемъ и глухотою,—въ свѣжихъ случаяхъ поддается леченію іодомъ,—причины его—гидро-теллурическія; зобъ спорадическій не имѣетъ ничего общаго съ идиотіей, не исчезаетъ съ перемѣною мѣста, въ большинствѣ случаевъ, даже свѣжій, не поддается леченію іодомъ и происходитъ подъ вліяніемъ усиленнаго напряженія, беременности, задержки менструацій, или геморроя,—маточныхъ страданій, Базедовой болѣзни, сифилиса и проч.

Если оказывается отличіе между эндемическими и спорадическими случаями зоба, то существуетъ, по Sain-Lager, отличіе и между случаями эндемической идиотіи или кретинизма и спорадической идиотіей или идиотизмомъ. Кретинизмъ является только въ нѣкоторыхъ странахъ эндемически, при этомъ происходитъ задержка во всѣхъ системахъ организма; эти больные уродливы, малаго роста, съ безобразнымъ лицомъ, кожа вялая, желто-землистаго цвѣта, они сами имѣютъ зобъ и родались отъ зобатыхъ родителей, развитіе зубовъ неправильное и запоздалое, преждевременная оссификація и заростаніе родничковъ и хрящей, ассиметрія черепа и мозга,—причина болѣзни одно—гидротеллурическое вліяніе. Идиотія наблюдается во всѣхъ странахъ, задержка развитія не слишкомъ бросается въ глаза, большинство идиотовъ сформированы правильно, они безъ зоба сами и рождаются не отъ зобатыхъ родителей—причины болѣзни разнообразны, какъ: страданія родителей, пьянство, старость, случайности во время беременности, болѣзненная наслѣдственность, различныя болѣзни, какъ: кон-

вутьсії, епилепсії, тифоидныя лихорадки, пьянство и другія гигиеническія нарушенія.

По поводу обязательности отношеній кретинизма къ зобу существуютъ различныя мнѣнія. Мы приведемъ нѣкоторыя изъ нихъ. Paracelsus говоритъ слѣдующее: Quae, licet stultis strumae propria non sint, in stultis tamen frequentissima sunt. Сохе прямо заявляетъ, что тотъ, кто родится съ зобомъ, носитъ въ себѣ умственныя поврежденія и тупоуміе. Knolz говоритъ, что зобъ принадлежитъ исключительно эндемическому кретинизму. По Maffei, зобъ является начальнымъ стадіемъ развивающагося кретинизма. Rosch полагаетъ, что зобъ есть одно изъ звѣньевъ различныхъ степеней и формъ кретинизма. Troxler: альпійскій зобъ есть первая форма кретинизма. По Rambuteau, причины зоба и кретинизма однѣ и тѣ же и отличаются только степенью активности. Serise—зобъ есть предвѣстникъ кретинизма въ данной мѣстности. Marchant говоритъ: искать причины зоба, значитъ искать причины кретинизма Ancelon—если зобъ не исключительно при кретинизмѣ являющійся симптомъ, то во всякомъ случаѣ довольно частый. Morel—зобъ есть первый шагъ по пути, ведущему къ кретинизму. Tourdes—кретинизмъ есть результатъ тѣхъ же причинъ, которыя производятъ и эндемическій зобъ. Niepse говоритъ: зобъ есть первая ступень вырожденія, кретинизмъ — окончаніе. Leclerc—изученіе зоба есть изученіе кретинизма. Lombroso—si riduce la questione di cretinismo a questione di gozzo. Koestl говоритъ, одна и та же причина, будучи слабою, производитъ зобъ, будучи напряженною, производитъ кретинизмъ. Chabrand—зобъ и кретинизмъ въ причинномъ отношеніи не могутъ быть раздѣлены. Meyer-Ahrens—зобъ является предвѣстникомъ и компаніономъ кретинизма. Boussingault—эндемическій зобъ не является у человѣка отдѣльно, онъ, кромѣ того, вліяетъ на умственныя способности и затемняетъ

ихъ. Bouchardat говоритъ: кретинизмъ есть окончательная степень пораженія, которое начинается зобомъ. Существуют и иного рода факты и мнѣнія. Fodéré самъ страдалъ зобомъ и это ему нисколько не помѣшало стать извѣстнымъ ученымъ. Lombroso также говоритъ: I migliori uomini di Lombardia si vennero da paesi infestati dal cretinismo. Ackerman, Knolz, Maffei Guerdan, Marchand высказываются противъ того, что зобъ есть первичная причина кретинизма, но они не отрицаютъ того, что существуетъ какая-то неизвѣстная, общая, однако, обоимъ этимъ заболѣваніямъ причина. Ferrus, какъ и сардинская коммиссія, высказываетъ мнѣніе, что зобъ не есть симптомъ эссенціальный, но сопутствующій въ развитіи этой ужасной дегенерации.

Кретинизмъ.

Къ области идиотіи описываются нѣкоторыя формы, по своему происхожденію рѣзко отличныя отъ остальныхъ и стоящія совершенно особнякомъ. Къ такимъ формамъ относится кретинизмъ,—къ такимъ формамъ относится и миксэдематозный идиотизмъ. Обѣ эти формы генетически довольно часто бывають связаны между собою,—но въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ и разнятся. Кретинизмъ есть форма идиотіи, появляющаяся въ *извѣстныхъ мѣстностяхъ* и сочетающаяся съ *пораженіемъ щитовидной железы* почти всегда въ формѣ зоба. Миксэдематозный идиотизмъ обусловливается *миксэдемой*, имѣющею, въ основѣ своей *пораженіе щитовидной железы*. Такимъ образомъ основными элементами, производящими эти формы идиотіи будутъ эндемичность и пораженіе *gl. thyreoideae*,—климатическія условія и токсическія. Второй элементъ соединяетъ эти двѣ группы идиотіи, первый—раздѣляетъ. Кретинизмъ почти исключительно является

въ опредѣленныхъ только мѣстахъ, эндемически, а не спорадически, миксэдематозный идиотизмъ. Появляется преимущественно спорадически, хотя можетъ осложнять и эндемическій кретинизмъ, появляясь въ формѣ миксэдематознаго кретинизма. Поэтому, не смотря на сродство этихъ двухъ формъ идиотіи въ области токсеміи, мы должны ихъ разсматривать



Донгузь-Урумъ.

отдѣльно: *кретинизмъ* какъ эндемическую форму идиотіи, а *миксэдематозный идиотизмъ* какъ токсемическую форму идиотіи.

а. *Кретинизмъ*, появляется почти всегда въ горахъ и во всякомъ случаѣ во всѣхъ извѣстныхъ горныхъ мѣстностяхъ его наблюдали; наблюдали его и на плоскостяхъ, хотя неизмѣримо рѣже. Больше всего онъ изученъ въ Альпахъ,—но онъ наблюдается въ

Лѣсныхъ, Пиринейхъ, Вогезахъ, Балканахъ, Карпатахъ, на Алтаѣ, Саянѣ, въ Уральскихъ горахъ, Кавказскихъ, въ Америкѣ и т. д. Для своего проявленія онъ выбираетъ преимущественно долины,—долины и ущелья замкнутыя, жители которыхъ часто по долгу не имѣютъ сообщенія съ остальнымъ міромъ. Жители этихъ



Замокъ Луджи.

долинъ вѣками жили здѣсь замкнутыми, роднились между собою, жили одною и тою же пищею, водою, климатическими и атмосферическими условіями, одною и тою же духовною пищею и потому были всѣ, какъ одинъ,—и каждый, какъ всѣ. И вотъ, путемъ суммировки наслѣдственностью качествъ, какъ добрыхъ, такъ и дурныхъ,—эти замкнутые роды шли по пути

особому, который въ крайней степени и даль кретинизмъ. Должно à priori предположить, что если въ этихъ мѣстностяхъ было очень много зобатыхъ кретиновъ, то, въ силу равныхъ условій существованія; было много кретиновъ и не зобатыхъ,—да и остальные всѣ жители были не далеко отъ нихъ. Такъ это, какъ увидимъ дальше, было и на самомъ дѣлѣ. Наблюденія надъ идиотами вообще показали, что у всѣхъ идиотовъ *gl. thyreoidea* развита не достаточно совершенно и нерѣдко она страдаетъ. Извѣстно, далѣе, что правильная функція центральной нервной системы во многомъ обуславливается правильнымъ строеніемъ и отправленіемъ щитовидной железы. Отсутствие и пораженіе щитовидной железы вліяетъ на умственное развитіе человѣка,—ну а вѣковое вырожденіе не будетъ ли идти параллельно съ измѣненіемъ щитовидной железы? И не будутъ ли оба эти явленія только лишь синдромомъ вырожденія? Быть можетъ это и такъ,—но несомнѣнно то, что *известныя* долины дѣйствуютъ специфически на порожденіе зоба и кретинизма,—а другія въ тѣхъ же мѣстахъ точно такихъ же,—нѣтъ,—почему это? И что чѣмъ дѣйствуетъ?

Итакъ въ нѣкоторыхъ замѣченныхъ долинахъ большихъ горъ міра есть *нѣчто*, что даетъ кретинизмъ безъ зоба, зобъ безъ кретинизма и кретинизмъ и зобъ. Что же это такое нѣчто? До сихъ поръ оно осталось неизвѣстнымъ. Изучали почву, воду, воздухъ, его движеніе, давленіе, атмосферическіе осадки и многое въ этомъ родѣ и все таки вопросъ о причинѣ кретинизма остался совершенно открытымъ. Установленъ фактъ, что многіе жители, не этихъ проклятыхъ мѣстъ, пріѣзжая въ данныя долины съ маленькими дѣтьми, имѣли несчастье видѣть постепенное развитіе зоба и кретинизма у ихъ дѣтей. Матери, рожавшія здоровыхъ дѣтей внѣ этихъ мѣстъ, порождали кре-

тиновъ въ мѣстахъ кретинизма,—и матери рождавшія кретиновъ въ долинахъ кретинизма, по переселеніи изъ этихъ мѣстъ, рождали здоровыхъ дѣтей. Поэтому многія беременныя кретиногенныхъ мѣстъ, на послѣдніе мѣсяцы беременности выѣзжая въ другія мѣста, рожаютъ здоровыхъ дѣтей и воспитываютъ ихъ не дома. Только въ рѣдкихъ случаяхъ, гдѣ кретинизмъ въ семьѣ закрѣпленъ слишкомъ прочно, и эта мѣра не помогаетъ (Baillarger). Замѣчено также, что въ семействахъ, поселявшихся въ кретиногенныхъ мѣстностяхъ, первая дѣти рождались только съ зобами а послѣднія съ зобами и кретинизмомъ (Baillarger, Шпэркъ). Далѣе, въ районахъ, гдѣ появляется кретинизмъ, зобъ распространенъ посюду, кретинизмъ же главнымъ образомъ въ центрахъ, къ периферіи же онъ ослабѣваетъ. Дѣти, рождаемая въ мѣстахъ кретинизма отъ здоровыхъ родителей и становившія здѣсь крестинами, по переселеніи въ здоровыя мѣста отходили и становились здоровыми людьми. Тщательныя изслѣдованія Müller'a показали, что зобъ находится почти у всѣхъ кретиновъ, только онъ или мало развитъ, или глубоко сидитъ. Величина зоба не можетъ служить показателемъ степени идиотизма даннаго лица (Saint Lager).

Вообще *наслѣдственность* въ кретинизмѣ не играетъ той существенной роли, какъ въ остальныхъ видахъ идиотіи. Въ данномъ случаѣ кретинизмъ рождался отъ здоровыхъ родителей подъ влияніемъ кретиногенныхъ эндемическихъ условій. По наблюденіямъ Baillarger, Parchappe, Lunier и др., самый кретинизмъ родителей, по выселеніи ихъ изъ зараженной мѣстности, вскорѣ вырождался и во второмъ—третьемъ поколѣніи исчезалъ. Онъ не былъ явленіемъ органическимъ конституціональнымъ, а наноснымъ, чуждымъ организму, навѣяннмъ. Еще быстрѣе кретинизмъ исчезалъ изъ семьи, при переселеніи изъ крети-

ногенной мѣстности при бракахъ съ лицами здоровыми и не зараженными кретинизмомъ. Это обстоятельство еще болѣе утверждаетъ наносность явленій кретинизма въ организмѣ челоуѣка.

Такъ, въ нѣкоторыхъ замкнутыхъ горныхъ долинахъ существуетъ какой-то *genius cretinus*, который дѣйствуетъ на все сущее въ данной странѣ,—въ конечныхъ же степеняхъ даетъ зобъ, кретинизмъ, глухонѣмоту и т. д. Существуютъ легкія кретиноидныя состоянія и тяжелыя, вполне выраженные и опредѣленныя.

Чѣмъ же выражаются легкія формы, замѣчаемыя, въ большей или меньшей степени во всѣхъ туземцахъ данной мѣстности?

И. И. Пантюховъ¹⁾, очень обстоятельный знатокъ Кавказа, говоритъ, что зобъ весьма распространенъ на Кавказѣ особенно въ Сванетіи, за тѣмъ въ Дагестанѣ, въ Дигоріи и по притокамъ Чороха. Въ селѣ Лентехи, по Цхенись-Цхале, почти всѣ жители больны зобомъ.

Въ тѣхъ же мѣстностяхъ, гдѣ встрѣчается зобъ, встрѣчаются глухонѣмота и кретинизмъ, при чемъ «на сто зобатыхъ приходится 2—3 кретина». Въ другой своей работѣ И. И. Пантюховъ²⁾ говоритъ слѣдующее: «Въ с. Лапхеты, гдѣ живутъ имеретины и сванеты, зобами поражены только нѣкоторыя, главнымъ образомъ сванетскія, семейства. Заболѣваніе появляется уже у грудныхъ дѣтей, но мнѣ сообщали тамошніе уроженцы, что у зобатыхъ родителей дѣти иногда даже рождаются съ зобами... *Пораженіе населенія эндемією зоба ведетъ къ измельчанію типа и вымиранію.* Отличаясь съ древнихъ временъ высокимъ ростомъ, сванеты сохраняютъ его только тамъ, гдѣ эндемія зоба слабѣе, а въ

¹⁾ И. И. Пантюховъ. Проказа, зобъ и парши на Кавказѣ, 1900.

²⁾ И. И. Пантюховъ. Населеніе Кутаисской губерніи, 1892.

болше пораженныхъ мѣстностяхъ высокорослыя встрѣчаются среди измѣльчавшаго населенія какъ исключеніе...

Въ Нижней Сванетіи, гдѣ эндемиченъ зобъ, особенно между Лентехи, Мебеци и Мури, все населеніе патологическое. Здѣсь можно наблюдать: деформацию черепа, неправильности роста и расположенія зубовъ, аномаліи внутреннихъ органовъ, весьма значительный процентъ эпилептиковъ, значительное число *lupus* и *lepra*. Эпилептиковъ — едва не половина всего населенія».

Въ третьей своей работѣ д-ръ Пантюховъ ¹⁾ говорить слѣдующее: «у жителей, живущихъ около истоковъ р. Ріона и его притоковъ, самый физиологическій типъ измѣнился; физиономіи ихъ тупы, бессмысленны и умственное развитіе весьма низко».

Въ Сибири кретинизмъ встрѣчается въ Алтайскихъ горахъ, въ особенности отрогахъ Саянскихъ и Байкальскихъ и Яблоноваго хребта, въ Иркутской губерніи въ долинѣ рѣкъ Иркуты, Ангары, Лены и ихъ притоковъ (Э. Шперкъ). Относительно долины Лены Шперкъ говорить: «Я встрѣчалъ людей, страдающихъ или одними зобами, одною глухонѣмотою, или, кретинизмомъ, — или двумя изъ этихъ болѣзней, или, наконецъ, несчастнаго посѣщаютъ всѣ три недуга и тогда онъ представляетъ существо, подобное намъ, но въ высшей степени изуродованное и въ психической своей жизни далеко стоящее ниже многихъ, окружающихъ насъ животныхъ... Въ этихъ мѣстахъ населеніе представляется менѣе рослымъ мало понятливымъ и имѣетъ по большей части желтоватый цвѣтъ лица».

Илговскій ²⁾ изучавшій эндемическій зобъ въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Пермской губерніи, такъ же находилъ глухоту, заиканье, эпилепсію и кретинизмъ.

¹⁾ И. И. Пантюховъ. Медико-топографическій очеркъ. Басейна рѣки Ріона, 1871.

²⁾ Н. И. Кашинъ. Зобъ и кретинизмъ въ Иркутской г. 1871.

Крестьяне, изслѣдованные Илговскимъ ^{столь, «далеко} отстаи, какъ въ развитіи, такъ и во многомъ другомъ отъ жителей заводовъ». Кашинъ въ Иркутской губерніи на 73,699 жителей наблюдалъ 3432 случая зоба или 4,6% и 145 случаевъ кретинизма или 0,2%, при чемъ замѣчаетъ, что большая часть здѣшнихъ зобатыхъ людей отличается *малой развитостью въ умственномъ отношеніи*. Проф. Н. А. Толмачевъ въ Казанской губерніи въ одномъ районѣ Мамадышскаго, Чебоксарскаго и Козьмодемьянскаго уѣздовъ нашелъ 194 больныхъ зобомъ, при чемъ рядомъ съ этимъ наблюдались глухота, нѣмота, глухонѣмота, косноязычіе и идиотизмъ. Проф. М. Э. Кондаратскій въ Пермской губерніи нашелъ значительное число зобатыхъ и кретиновъ, именно на 1130 здоровыхъ 430 зобатыхъ (33%) и 34 кретина (2,6%).

Тотъ же авторъ ¹⁾ говоритъ: «Крайняя бѣдность языка, а слѣдовательно и понятій, крайняя тупость сознанія, апатичность чувствъ, почти полное отсутствіе поэзіи и преданій, отсутствіе эпическихъ народныхъ идеаловъ, отсутствіе мотивовъ, хотя сколько нибудь напоминающихъ музыкальность другихъ народовъ, наконецъ, отсутствіе письменности — вотъ тѣ черты, которыми характеризовались и нынѣ характеризуются черемисы съ духовной интеллектуальной ихъ стороны. Съ физической стороны характеризуются черемисы низкимъ ростомъ, слабымъ развитіемъ въ костяхъ, блѣдностью покрововъ, крайне слабымъ развитіемъ мышцъ, т. е. слабосильны, — далѣе такими заболѣваніями, основа которыхъ лежитъ вообще въ слабости и испорченности всей организаціи луговыхъ черемисъ, какъ то: эндемическимъ распространеніемъ зоба и большимъ числомъ идиотовъ и глухонѣмыхъ»... Вообще

¹⁾ М. Кондаратскій призналъ вырожденіе луговыхъ черемисъ Казанской губерніи. Дневникъ об. врач. при Казанскомъ университетѣ, 1889.

данная мѣстность болотистая и жители пьютъ болотную воду. «Зобъ широко распространенъ въ этой мѣстности. Разъ существуетъ зобъ у кого изъ родителей, онъ почти постоянно передается дѣтямъ, часто принимая у нихъ болѣе рѣзкія формы. Идіотство и глухонѣмота, разсѣянная между всѣми деревнями, въ нѣкоторыхъ достигаютъ значительной частоты».

Д-ръ Кривякинъ ¹⁾ въ Андійскомъ округѣ Дагестанской области нашель рядомъ съ зобами достаточно и кретиновъ.

Кашинъ говоритъ: случается, что люди, живя въ зобатой мѣстности и не заболѣвъ зобами, при переселеніи въ другую мѣстность, начинаютъ страдать зобомъ,—а если зобъ былъ не большой, то онъ увеличивается. Наблюдения показываютъ, что кретинизмъ развивается преимущественно въ центральной части зобной мѣстности и ослабѣваетъ по мѣрѣ приближенія къ окраинамъ послѣдней... Въ семействахъ, поселившихся въ зобной мѣстности, родители и раньше родившіяся дѣти заболѣваютъ зобами, а дѣти, родившіяся послѣ переселенія, становятся крестинами».

Өирсовъ ²⁾ на 384 осмотрѣнныхъ имъ осетинъ нашель 130 зобатыхъ и среди нихъ много кретиновъ, заикъ, спастическій параличъ, глухонѣмоту, эпилепсію и идіотию. На 100 жителей Донифора пришлось 50 зобатыхъ (изъ нихъ 15 идіотовъ), 16 глухонѣмыхъ и 5 эпилептиковъ,—остальные тоже имѣли признаки зобатости, но не особенно рѣзко выраженные».

Въ Чердынскомъ уѣздѣ Пермской губерніи въ мѣстностяхъ распространенія зоба, по Пѣтухову, «жители не отличаются смышленностью, а скорѣе тупоуміемъ и въ числѣ ихъ попадаются уродцы малаго роста, съ большой головой и кривыми конечностями».

¹⁾ Кривякинъ. Медицинскій сборникъ Кавк. Мед. Об., 185.

²⁾ Өирсовъ. Дневникъ VII Пироговскаго Съѣзда, 319.



Физиономіи ихъ глупы, безмысленны и умственное развитіе ихъ весьма низко» (Казанскій).

Д-ръ Казанскій ¹⁾ нашель среди кретиновъ больше мужчинъ, чѣмъ женщинъ, —обратно тому, какъ при зобѣ. Жители данной мѣстности проявляли кромѣ зоба, кретинизмъ и глумонѣмоту.

«По свѣдѣніямъ, любезно доставленнымъ мнѣ лично проф. М. С. Дриновымъ, въ Болгаріи эндемическій кретинизмъ имѣется въ Софійскомъ окружьи, Дубницкомъ округѣ, деревни Пастра, въ разстояніи 5 ч.

¹⁾ М. В. Казанскій. О зобѣ и кретинизмѣ, Днев. Об. Казан врачей, 1900.

отъ извѣснаго Рыльскаго монастыря, на рѣкѣ Рыль, Рѣка Рыла беретъ свое начало въ горахъ и оттуда до низу представляетъ значительный, почти сплошной, водопадъ. Пастра, однако, лежитъ не на самомъ



Зобатые.

берегу рѣки Рылы, а по косоугру въ ущельи, которое образуется съ одной стороны горою Рылою, самую высокою въ этой мѣстности. Мѣстность эта самая бѣдная и печальная. Деревня состоитъ изъ 20—25 дворовъ, въ которыхъ живутъ 32 брачныхъ по-

друзья. Земля этой мѣстности крайне бѣдная и не плодородная. *Жители малорослы, худы, блѣдны, тупоумны* и всѣ съ зобами. Въ 3 часахъ отсюда лежитъ Рыльскій монастырь, гдѣ святые отцы представляютъ полную противоположность съ жителями Пастры, — всѣ они дородны, прелестно упитаны и вполнѣ благодушествуютъ. Пастра лежитъ въ самомъ ущельи горъ, тогда какъ Рыльскій монастырь лежитъ на открытомъ пространствѣ возвышенной мѣстности» (П. И. Ковалевскій ¹).

Изъ этого литературнаго обзора вытекаетъ, что мѣстности кретиногенныя дѣйствуютъ на всѣхъ жителей ослабляющимъ и по степенно разрушающимъ образомъ. Повсюду наблюдается малый ростъ, плохое питаніе, ослабленіе умственной энергіи, глухота, зобъ, нѣмота, заиканье, эпилепсія, идиотизмъ и кретинизмъ. При этомъ замѣчательно, что болѣе слабыя пораженія, какъ малый ростъ, плохое питаніе организма и зобъ распространены повсемѣстно, — болѣе же сильныя разстройства, какъ глухота, нѣмота, заиканье и эпилепсія идутъ гуще и гуще отъ периферіи къ центру и, наконецъ, въ самомъ центрѣ вырожденіе достигаетъ своей наибольшей степени — кретинизма, который въ периферіи кретиногенной мѣстности наблюдается только въ единичныхъ случаяхъ.

Указавъ на почву, на которой порождается и возрастаетъ кретинизмъ, мы позволимъ себѣ коснуться условій возникновенія кретинизма и сродныхъ имъ болѣзненныхъ состояній. На первомъ планѣ въ этомъ отношеніи стоитъ глухота.

Изъ явленій, часто сопутствующихъ кретинизму, на первомъ планѣ будетъ глухота, говоритъ Saint-Lager ²).

¹) Проф. П. И. Ковалевскій. Душевные болѣзни, Изд. 5. 1904.

²) Saint Lager. Etude sur les causes de cretinisme.

Глухота и разстройства рѣчи явленіе не рѣдкое при кретинизмѣ, какъ у самыхъ кретиновъ, такъ и у ихъ родителей и жителей той страны. Troxler, Rosch, Maffei, Koestl, Guggenbühl, Erlenmeyer и др. находили, что глухота и заиканье являются одними изъ симптомовъ кретинознаго діатеза. Robuteau, изучавшій кретинизмъ въ Симпломѣ, говоритъ, что заиканье родителей является педвѣстникомъ кретинизма дѣтей. За симъ вскрытія мозговъ кретиновъ, произведенныя Schiffner'омъ, Nasse, Serres, Niepce и др. показали атрофіи, размягченія и опухоли въ области слуховой, обонятельной, седьмой и восьмой паръ черепныхъ нервовъ,—а также въ области п. pneumo-gastricus и plexus solaris и gang. cervicale.

Глухо-нѣмота. По мнѣнію Saint-Lager, глухо-нѣмота очень частое явленіе въ той области, гдѣ встрѣчается кретинизмъ, какъ и въ той, гдѣ встрѣчается эндемическій зобъ. По наблюденіямъ Itard'a, въ институтѣ для глухонѣмыхъ одинъ кретинъ приходитъ на четырехъ глухонѣмыхъ. Въ Ломбардіи на 1300 кретиновъ приходится 464 глухо-нѣмыхъ. Замѣчательно то, что въ странахъ, гдѣ кретинизмъ является эндемическимъ, глухонѣмота частое явленіе не только у кретиновъ, но и у обитателей не идиотовъ. Rosch въ Württemberg'ѣ встрѣчалъ семейства, въ которыхъ дѣти были одни идиоты, а другіе—здоровомыслящіе, но глухонѣмые. Вообще въ Württemberg'ѣ встрѣчались глухонѣмые преимущественно въ долинахъ, а кретины въ горахъ. Rosch полагаетъ, что глухонѣмота является однимъ изъ симптомовъ кретиноиднаго діатеза. Troxler признаетъ глухонѣмоту за одну изъ формъ кретинизма. Тоже мнѣніе поддерживаетъ Koestl, Guggenbühl и др.

Альбинизмъ. Альбиносы отличаются бѣлой кожей, какъ молоко, волнистыми бѣловатыми волосами,—радужная оболочка ихъ глазъ блѣдно-розовая, зрачекъ

красный, — солнечный свѣтъ они переносятъ плохо. Raw находитъ у нихъ пониженныя умственныя способности и сближаетъ альбинизмъ съ кретинизмомъ. Troxler также альбинизмъ считаетъ за форму кретинизма. Въ странахъ, гдѣ встрѣчается эндемическій кретинизмъ, можно встрѣчать и альбинизмъ. Saint-Lager находитъ, что альбинизмъ въ этихъ странахъ встрѣчается наравнѣ съ глухотой, глухонѣмотой и идиотіей. Замѣчательно то, что въ мѣстахъ альбинизма на людяхъ встрѣчается альбинизмъ и у животныхъ, какъ у слоновъ, оленей и проч.

Расса. Въ числѣ условій, представляющихъ большую или меньшую сопротивляемость болѣзнетворнымъ началамъ, нужно поставить прежде всего рассу. Уже Humboldt замѣтилъ, что въ Мексикѣ индійцы почти никогда не подвергаются заболѣванію кретинизмомъ, а метисы—очень рѣдко,—тогда какъ остальные жители подвержены гораздо болѣе частому заболѣванію, чѣмъ индійцы и метисы. Koestl также указываетъ, что въ Штиріи и Богеміи кретины приходились между нѣмцами 1 : 100, тогда какъ между славянами 1 : 513. Saint-Lager приводитъ много подобныхъ примѣровъ. Неодинаковое рассовое отношеніе къ кретинизму доказывается и современными изслѣдованіями зоба и кретинизма въ Казанскомъ округѣ.

Наслѣдственность, скрещиваніе и кровные браки. Bory-Vincent принимаетъ кретиновъ за особый видъ человѣческаго рода, какъ это видно изъ его классификаціи разновидностей человѣческаго рода. Иной вопросъ—въ какой мѣрѣ это правильно,—тѣмъ не менѣе это ясно показываетъ, насколько кретины рѣзко отличаются отъ остального человѣчества. Нѣкоторые авторы полагаютъ, что основною причиною кретинизма является патологическая наслѣдственность, почему они въ этомъ направленіи предлагаютъ и мѣры борьбы съ болѣзнью и мѣры предупрежденія ея. Таковыми мѣ-

рами были бы скрещиваніе въ бракахъ съ индивидами здоровыми, запрещеніе браковъ съ лицами, предрасположенными къ данной болѣзни, и кастрацію. Существовать случаи, когда кретинозныя семейства, переселившись въ здоровую мѣстность, продолжали имѣть дѣтей-кретиновъ. Въ этихъ случаяхъ кретинизмъ былъ несомнѣнно наслѣдственный. Но бывали и такіе случаи, когда подобные переселенцы въ здоровой мѣстности получали дѣтей здоровыхъ. Сох передаетъ случаи, когда люди хорошаго положенія, поселившись въ кретинозной мѣстности и будучи въ предыдущихъ поколѣніяхъ совершенно свободными отъ кретинизма, здѣсь получали дѣтей кретиновъ. Подобные факты передаютъ Nierse и др. Извѣстны и такіе факты, что лица, особенно молодья, и женщины, совершенно здоровыя и неимѣвшія семейнаго предрасположенія, поселившись въ кретинозной мѣстности, приобрѣтали зобъ, а за тѣмъ, выселившись изъ этой мѣстности, быстро избавлялись отъ него. Larant, Cuyon, Emery. Neubner и другіе передаютъ и такое наблюденіе, что цѣлыя сотни зобатыхъ лицъ, выселившись изъ пораженныхъ эндемически мѣстъ въ здоровую, быстро избавлялись отъ своего зоба. Наконецъ, извѣстны и такіе случаи, когда женщины, имѣвшія уже дѣтей кретиновъ и беременѣвшія въ данной мѣстности, по рожденіи, своихъ дѣтей выселяли на нѣсколько лѣтъ въ здоровыя мѣстности и дѣти избѣгали кретинизма (Saint-Lager). Всѣ эти факты весьма демонстративно показываютъ, что наслѣдственность въ кретинизмѣ есть и играетъ роль, но очень незначительную, — главными же причинами кретинизма являются какія-то внѣшнія воздѣйствія. Saint-Lager считаетъ наслѣдственность въ области кретинизма условіемъ отягчающимъ, но не причиною, производящею данную болѣзнь.

Скрещиваніе съ здоровыми, какъ мѣру борьбы съ кретинизмомъ, Saint-Lager настойчиво и не безъ осно-

ванія осуждаетъ, ибо извѣстны многочисленные случаи, когда кретины, беря себѣ въ жены дѣвушекъ здоровыхъ прекрасныхъ, даже изъ здоровыхъ мѣстностей, давали нерѣдко дѣтей зобатыхъ и кретиновъ, если продолжали жить въ мѣстѣ своего рожденія, какъ гнѣздѣ кретиноидной эндеміи (Saint-Lager, Billiet, Fabre, Trombotto). Не менѣе жестокимъ и безцѣльнымъ является совѣтъ о кастраціи; неудивительно поэтому, что такіе совѣты даются сочиненіями безыменныхъ авторовъ, таково, напр., сочиненіе: *Scorum historia*, явившееся безъ обозначенія имени автора и года появленія на свѣтъ, гдѣ мы встрѣчаемъ такое мѣсто: *amentia, mania, morbo comitali aut simili tabe quae facile in prolem transfunditur laborantes, inter eos, ingenti facta indagine inventos castraverunt, ne genus foeda contagione ab iis qui ex illis prognati forent laederetur*». Разумѣется, если принять кретиновъ за особенную человѣческую разновидность, стоящую ниже человѣка, то тогда, куда ни шло, можно было бы еще говорить о кастраціи,—но факты жизни отвергаютъ особенную кретиноидную разновидность.

Boudin, Howe, Bemiss, Morris и многіе другіе приводятъ статистическія данныя, на основаніи которыхъ выводится явное заключеніе, что браки между кровными родными даютъ въ потомствѣ глухонѣмоту, идиотію и проч. Однако тщательное изученіе расъ, въ которыхъ браки между кровными родными освящались законами и обычаями страны, не подтверждаютъ этого мнѣнія *). Подтвержденіе этому мнѣнію мы встрѣчаемъ въ экспериментахъ надъ животными, въ широкихъ размѣрахъ производимыми въ области сельскаго хозяйства. И Saint-Lager не безъ основанія отгнѣняетъ то явленіе, что браки между кровными род-

*) Между прочимъ Chardin указываетъ на частоту браковъ между кровными родными въ Мингреліи.

ными изъ патологическихъ семействъ несомнѣнно могутъ вести къ вырожденію,—тогда какъ браки между кровными родными изъ здоровыхъ семействъ не представляютъ опасности въ смыслѣ порожденія кретинизма.

Какъ зобъ, такъ и кретинизмъ, являются *болѣзнями эндемическими* въ полномъ смыслѣ слова, при чемъ мѣстности эти могутъ представлять высоту надъ уровнемъ моря самую разнообразную, начиная съ 44 метровъ (Aisne, á Soissons) до 3586 (St Leonhard въ Каринтіи) и до 5000 метровъ (Jamma). Принято думать, что эндемія кретинизма гнѣздится преимущественно въ горныхъ ущельяхъ, — это вѣрно, но и равнины, какъ Ломбардія, Піемонтъ и др. также не избавлены отъ этой эндеміи. На эндемическое появленіе и развитіе кретинизма не вліяютъ ни *термометрическія*, ни *электрическія* особенности, такъ какъ кретинизмъ эндемическій существуетъ и въ самыхъ жаркихъ странахъ, какъ Сахара, и въ самыхъ холодныхъ, какъ Иркутскъ и Якутскъ.

Несомнѣнно, что болотная почва не составляетъ элемента благопріятнаго для здоровья человѣка, примѣромъ чему служатъ болотистыя мѣста, производящія лихорадку и малярію. Тѣмъ не менѣе, *нельзя сказать*, чтобы *влажный воздухъ и почва* могли служить причиною эндемическаго кретинизма и зоба, такъ какъ многія изъ такихъ мѣстъ никогда не имѣли и не проявляли случаевъ зоба и кретинизма. Съ другой стороны многія совершенно сухія мѣста являются гнѣздами эндемическаго кретинизма и зоба; точно также и высоты Альповъ едва ли можно отнести къ мѣстамъ сырымъ и малярійнымъ, а между тѣмъ зобъ тамъ встрѣчается (Saint-Lager). Принято думать, что озонъ—врагъ малярійной атмосферы, кретинизмъ же не рѣдко встрѣчается въ мѣстахъ съ избыткомъ количествомъ озона. Точно также нельзя утверждать, что-



Зобатыя.

საქართველოს
საზოგადოებრივი
მუზეუმი



Зобатые.

бы углекислый газъ и сѣрнистый водородъ, источникъ данныхъ мѣстъ, присоединяясь къ воздуху, служили производителемъ кретинизма. De Sanssure и др. обращаютъ вниманіе на то, что кретинизмъ гнѣздится преимущественно въ горныхъ ущельяхъ, гдѣ обмѣна воздуха почти не совершается, поэтому причину кретиноидной эндеміи онъ усматриваетъ въ *застоявшемся затхломъ воздухѣ*. Несомнѣнно, не рѣдко кретинизмъ въ такихъ мѣстахъ встрѣчается. Но прежде всего должно указать на множество такихъ горныхъ ущелій съ застоявшимся воздухомъ, въ которыхъ кретинизма вовсе нѣтъ, — а вмѣстѣ съ тѣмъ существуетъ множество мѣстъ открытыхъ, съ постоянно смѣняющимся воздухомъ, въ которыхъ зобъ и кретинизмъ культивируются весьма обильно. Наконецъ, даже о замкнутыхъ ущельяхъ должно сказать, что и въ нихъ каждое утро и каждый вечеръ происходитъ явный обмѣнъ воздуха. Такимъ образомъ и это обстоятельство не можетъ считаться причиною эндеміи кретинизма. Нѣкоторые авторы обвиняли тотъ или другой родъ *пищи* въ производствѣ эндемическаго кретинизма, но эти обвиненія оказались совершенно неосновательными. Обвиняли преимущественно пищу растительную, молочную, маисъ, рисъ, картофель, сыръ, мясо быка, мясо барана и т. д. Не осталось ни одного вида пищевыхъ веществъ, кои не были бы заподозрѣны въ производствѣ эндемическаго кретинизма. Но безпристрастное отношеніе къ дѣлу указываетъ въ этомъ обвиненіи скорѣе непобѣдимое желаніе найти причину зла, нежели дѣйствительныя данныя для основы обвиненія.

Точно также не выдерживаетъ критики и обвиненіе *пьянства* въ производствѣ эндемическаго кретинизма: въ различныхъ мѣстахъ земного шара народонаселеніе предается пьянству очень разнообразными веществами, изъ коихъ ни одно не имѣетъ никакого

прикосновенія къ кретинизму. Кромѣ того, кретинизмъ поражаетъ какъ семейства пьющія, такъ и такія, кои не имѣютъ никакого представленія объ алкоголѣ. Искатели причину эндемическаго кретинизма въ *бѣдности природы въ плохомъ социальномъ положеніи*; однако, эндемическій кретинизмъ наблюдается и въ мѣстностяхъ плодородныхъ, какъ около нашего Нерчинска и Керинска (Gemelin — Saint-Lager) и въ семействахъ, живущихъ при благоприятныхъ гигиеническихъ условіяхъ.

Не находя специфической причины для возникновенія кретинизма и зоба во всѣхъ вышеизложенныхъ обстоятельствахъ, уже древніе авторы обратили вниманіе на воду. Иппократъ, Аристотель, Галіенъ, Цельсъ и др. усматривали причину зоба въ питьевой водѣ. Однако, питьевая вода въ различныхъ мѣстахъ различна, поэтому дальнѣйшіе наблюдатели стали обращать вниманіе на различныя разновидности питьевой воды, стараясь найти въ той или другой изъ нихъ причину зоба и родственнаго ему кретинизма. Древніе авторы приписывали кретиногенное воздѣйствіе *холодной воды*, водѣ таящихъ снѣговъ и льдовъ. Несомнѣнно, очень многія ущелья, въ которыхъ проживаютъ кретины, питаются только лишь водою таящихъ снѣговъ и льдовъ; но еще больше ущелій, при тѣхъ же условіяхъ существующихъ, гдѣ кретинизма никогда не было и нѣтъ. Съ другой стороны кретинизмъ водится въ Сахарѣ и такихъ мѣстахъ Мексики, Бразиліи и проч., гдѣ о холодной водѣ, таящихъ льдовъ и снѣговъ не можетъ быть и помину. Не находя рациональнаго доказательства кретиногеннаго свойства холодной воды, начали искать его въ химическихъ примѣсяхъ въ водѣ. И вотъ нашли, что въ водѣ Савои, Аосты и проч. оказалась примѣсь углекислой извести, — тоже въ водахъ Штиріи, Каринтіи и проч. Съ другой стороны въ кретиноидныхъ мѣстностяхъ Вюртембер-

га, Франконіи, Тюрингіи, Кобурга, Саксоніи, Ганновера, Франшъ-Конте, Савои, въ центрѣ Россіи и проч. вода тѣхъ же мѣстъ заключала въ себѣ сѣрнокислую известь и магнезію. Сравненіе съ водами другихъ кретиноидныхъ мѣстъ, а также эксперименты надъ животными показали, что ни углекислая известь, ни сѣрнокислая известь и магнезія не могутъ быть признаны кретиногенными элементами.

Послѣ открытія іода Courtois и примѣненія іода въ леченіи зоба Coindet, Prévost высказалъ положеніе, что кретинизмъ и зобъ обязаны своимъ происхожденіемъ отсутствію іода и брома въ водѣ. Inglis приписывалъ содержанію іода и брома въ водѣ профилактическое дѣйствіе при кретинизмѣ и зобѣ. Другіе авторы приписывали кретиногенное дѣйствіе водѣ, не содержащей хлористаго натра; но всѣ эти предположенія оказались неосновательными.

Наконецъ, обращали вниманіе на воду, не содержащую фосфатовъ и на воду съ большимъ количествомъ органическихъ веществъ,—но и эти предположенія оказались неосновательными.

Геологическія изысканія въ мѣстностяхъ распространенія кретинизма и зоба тоже не дали ничего столь прочнаго, на основаніи чего можно было бы вывести какое бы-то ни было заключеніе о кретиногенномъ воздѣйствіи почвы. Интересно то, что эти дѣльныя собраны Saint-Lager'омъ даже по отношенію къ Россіи, при чемъ кретиноидными мѣстами въ Россіи считались: въ Финляндіи окрестности Выборга и Вильманстранда,—въ Россіи—Олонецкая и Петербургская губерніи, на Уралѣ по Кенгурѣ, — въ Чердынскомъ уѣздѣ, — Екатеринбургскомъ, Красноуфимскомъ,—Нижеудинскомъ, по Ангарѣ въ Иркутской губерніи, около Пономарева, Орлинской, Казарской, Киренска, Хабаровска, Сидоровой, Вѣшняковой, Петропавловска, Сполошинской, Копилова, Паршинска, по

рѣкъ Ленѣ, въ Томской губерніи, около Нерчинска, на Кавказѣ по Аргунѣ и Тереку,—въ Оренбургской губерніи по Илеку, Камѣ, Чусовой и др.,—по Волгѣ и Окѣ въ Нижегородской, Самарской, Владимірской, Казанской и др.

Итакъ самое тщательное изученіе всего того, что могло бы быть принято за кретиногенный моментъ показало, что нѣтъ ни одной специфической причины, производящей кретинизмъ. Несомнѣнно, очень многое изъ перечисленнаго могло помогать и способствовать развитію и поддержанію кретинизма, но все это не создаетъ и не порождаетъ само по себѣ этого болѣзненнаго состоянія. Разсмотрѣніе вышеуказанныхъ этиологическихъ моментовъ во многомъ полезно для принятія мѣръ борьбы съ кретинизмомъ, — если не мѣръ радикальныхъ, то во всякомъ случаѣ профилактическихъ.

Къ классическимъ произведеніямъ о кретинизмѣ должно отнести замѣчательную работу Baillarger *) «Исслѣдованія о зобѣ и кретинизмѣ». Работа эта представляетъ собой сводъ, обработку и выводы чрезвычайно обстоятельныхъ и полныхъ статистическихъ данныхъ, собранныхъ во Франціи. Несомнѣнно, что кретинизмъ и зобъ тѣсно связаны другъ съ другомъ. Гдѣ эндемически существуетъ зобъ, тамъ есть и кретинизмъ,— и гдѣ есть кретинизмъ, тамъ есть и зобъ. Для удобства изученія, всѣ статистическія данныя сгруппированы отдѣльно для эндемическаго зоба, эндемическаго зоба и идиотіи совмѣстно и эндемической идиотіи безъ зоба. Разсматривая отношеніе заболѣваній зобомъ по поламъ, оказывается, что зобомъ поражаются преимущественно женщины, при чемъ въ департаментахъ болѣе пораженныхъ зобомъ, отношеніе это какъ 1 : 2,—въ департаментахъ же менѣе пораженныхъ

*) *Baillarger*. Enquette sur le goître et le cretinisme.

какъ 1 : 6 и болѣе. Зобъ появляется чаще у дѣтей 6—8 лѣтъ, а за тѣмъ съ возрастомъ онъ падаетъ, при чемъ опять усиливается, особенно у женщинъ, въ возрастѣ отъ 25 до 50 л. Очевидно тутъ не малую роль играютъ беременность и роды, а также климактерическій возрастъ. Въ мѣстностяхъ, гдѣ зобъ сильно поражаетъ людей, поражаются зобомъ и домашнія животныя, особенно собаки, лошади и мулы. Кретинизмъ наоборотъ чаще у мальчиковъ, чѣмъ у дѣвочекъ въ отношеніи 4 : 1. Кретинизмъ часто является прирожденнымъ явленіемъ, но развивается также нерѣдко и по рожденіи, въ первые мѣсяцы и годы жизни. Въ мѣстностяхъ, гдѣ эндемически развивается зобъ и кретинизмъ, нерѣдко также встрѣчается въ достаточномъ количествѣ и идиотизмъ. Замѣчено, что въ этихъ мѣстахъ, съ уменьшеніемъ кретинизма, увеличивается количество идиотовъ. Въ этихъ же мѣстахъ часто встрѣчаются дѣти отсталыя и съ задержаннымъ развитіемъ. Кромѣ того въ этихъ мѣстахъ часто встрѣчаются глухота, глухо-нѣмота, заиканье, а также и другія явленія вырожденія.

Относительно причинныхъ моментовъ зоба и кретинизма существуетъ четыре теоріи: теорія многочисленныхъ причинъ (преимущественно сочетаніе ниже слѣдующихъ четырехъ условій въ одной странѣ—влажный воздухъ, міазматическая порча или отсутствіе обмѣна воздуха, отсутствіе инсоляціи и вредныя воды),—теорія міазматической интоксикаціи (при чемъ міазма данныхъ болѣзней аналогична міазмѣ болотной),—теорія гидро-теллурическая (присутствіе въ питьевыхъ водахъ токсическаго момента, который специфически дѣйствуетъ на болѣзнь) и теорія недостаточной іодураціи жизненныхъ средъ (воды, воздуха, почвы и проч.). Остановливаясь на первой теоріи, по отношенію къ зобу должно сказать, что существуютъ страны, гдѣ зобъ паритъ эндемически далеко безъ одно-

временнаго сочетанія вышеуказанныхъ болѣзнетворныхъ началъ, съ другой стороны существуютъ и такія страны, гдѣ всѣ указанные болѣзнетворные моменты выражены рѣзко, а зобъ отсутствуетъ. Почти тоже должно сказать и о кретинизмѣ: существуютъ страны, гдѣ кретинизмъ развивается эндемически при наличности нездоровой жизненной обстановки, плохихъ гигиеническихъ условій и послѣдующей бѣдности, но существуютъ страны съ эндемическимъ кретинизмомъ, гдѣ всѣхъ этихъ условій на лицо и нѣтъ. Вообще, эндемическій кретинизмъ никогда не наблюдается въ



Зобатый.

той или другой мѣстности безъ одновременно сопровождающаго эндемическаго зоба и это относится какъ къ мѣстностямъ съ плохими гигиеническими условіями, такъ и къ мѣстностямъ съ отсутствіемъ этихъ причинныхъ моментовъ. — Объективное изученіе фактовъ

кретинизма не позволяютъ признать и вторую теорію, такъ какъ нѣтъ никакихъ основаній допустить, чтобы міазматическая интоксикація кретинизма была аналогична интоксикаціи болотной; эндемія кретинизма наблюдается и въ странахъ сухихъ и неболотистыхъ, канъ и въ странахъ обилующихъ лихорадкою. Точно также фактами разбивается и теорія отсутствія и недостаточности зоба въ водѣ, почвѣ и проч., какъ положительными, такъ и отрицательными. Тѣмъ не менѣе многіе жизненные факты заставляютъ думать, что какъ для эндемическаго зоба, такъ и для эндемическаго кретинизма долженъ существовать специфич-

ческій токсинъ, содержащійся или въ водѣ, или въ пищевыхъ веществахъ и доселѣ не поддающійся нашимъ изысканіямъ. Эндемическій зобъ, въ сопровожденіи отдѣльныхъ случаевъ кретинизма или безъ нихъ, можетъ развиваться даже и при благоприятныхъ жизненныхъ условіяхъ; эндемическій же кретинизмъ развивается, по мимо всегдашней какой то специфической причины, въ большинствѣ случаевъ при содѣйствіи причинъ вторичныхъ, между которыми на первомъ планѣ должно указать влажный воздухъ, развитіе міазмъ, злобредность обстановки, бѣдность и отсутствіе обновленія расы. Когда зобъ и кретинизмъ развиваются въ какой либо странѣ подѣ влияніемъ эндемическихъ причинъ, то несомнѣнно въ теченіе многихъ поколѣній наслѣдственность помогаетъ усилению этихъ двухъ болѣзней, — особенно же распространенію зоба.



Зобатая.

Parchappe ¹⁾ дѣлитъ кретиновъ на незобатыхъ и зобатыхъ, при чемъ отношеніе незобатыхъ къ общему числу кретиновъ въ различныхъ мѣстностяхъ не одинаково; такъ въ Iserge'ѣ приходится незобатыхъ кретиновъ 465 на 1000 всѣхъ кретиновъ, а въ Valtelene'ѣ 746 незобатыхъ на 1000 всѣхъ. По интенсивности кретинизма Biffi дѣлитъ кретиновъ на: кретиновъ, полукретиновъ и кретиноидныхъ, — а по величинѣ

¹⁾ *Parchappe*. Etudes sur le goitre et le crétinisme, 1874.

зоба—на больныхъ съ маленькимъ зобомъ, среднимъ и большимъ. Roesch ¹⁾, классифицируя въ Виртембергѣ проявленія кретиноиднаго вырожденія, представляетъ его въ слѣдующемъ видѣ: карликоваго сложенія 208, съ задержкою чувствъ и мозга 1015, глухонѣмота 498, идіотія 1061 и высокихъ степеней вырожденія 136. Что касается появленія кретинизма по возрастамъ, то Сардинская коммиссія даетъ слѣдующія данныя: отъ рожденія и до 2 лѣтъ 894 на 1000 кретиновъ,—отъ 2 до 5 лѣтъ—36, отъ 5 до 12—53 и далѣе 15. Наслѣдственность выражалась такъ: кретинизмъ и зобъ отца 535 : 1000, матери 462 : 100,—зобатые отецъ—180 : 1000, мать—273 : 1000,—кретинизмъ отца 32 : 1000,—матери 18 : 1000. Fodéré, Troxler, Roesch, Ahrens-Meyer, Niepce, Morchant и др. полагаютъ, что эндемическій зобъ есть первая степень эндемическаго кретинизма.

Различаютъ два типа кретиновъ—настояшіе кретины и калибаны. *Настоящіе кретины.* У врожденнаго кретина голова большая, неправильной формы, роднички больше обыкновеннаго; волосы густые, при чемъ они сильно идутъ на лобъ и уменьшаютъ его размѣры; глаза мутные и почти всегда полузакрытые; вѣки тяжелья, опухшія, почти всегда лишенная рѣсницъ. Разстояніе между глазами широкое. Выдающіяся скулы. Кожа въ первые мѣсяцы прозрачная, потомъ становится желтоватой. Носъ плоскій, ротъ широкій, языкъ толстый и широкій, часто высунутый и торчитъ между толстыми отвислыми губами. Крикъ этихъ дѣтей рѣзкій и неприятный. Они лѣниво сосутъ грудь, но никогда не отказываются и никогда сами не бросаютъ. Ростъ ихъ идетъ очень медленно, при чемъ они маленькаго роста, жирны, одутловаты и очень слабы. Цвѣтъ кожи нормальный, или желтоватый, или пепельно смуглый.

¹⁾ Roesch. Neue Untersuchunge über Cretinismus, 1844.

Взглядъ тупой, вялый и неподвижный, — глаза открываются съ отвращеніемъ, — выраженіе лица отсутствуетъ при всѣхъ душевныхъ состояніяхъ: радость, страхъ, нетерпѣніе и проч. Губы толстыя, пухлыя, ротъ открытый, носъ короткій и широкій. Ъдятъ жадно, съѣдаютъ безъ мѣры, — въ остальное время спятъ и не легко пробуждаются. Животъ вздутъ. Конечности коротки, Шея толстая, короткая, почти всегда обезображенная зобомъ. Въ душевной области тупость и апатія. Въ дальнѣйшемъ задержка роста бросается въ глаза еще больше. Зубы рѣжутся позже и долго, часто при этомъ эклампсія и слюнотеченіе. Неправильность въ строеніи и расположеніи зубовъ, — а также очень частая ихъ порча. Вторые зубы часто не рѣжутся. Раньше третьяго года кретины рѣдко держатся ровно, а ходить начинаютъ на шестомъ или седьмомъ году; говорить же начинаютъ еще позже. Походка неуклюжая, медленная.

Зрѣніе у нихъ вообще относительно хорошо, — слухъ нерѣдко недоразвить. Вкусъ, обоняніе тоже очень часто недоразвиты. Осязаніе, если не понижено, то связано со многими иллюзіями. Умственные способности представляютъ различныя градации онъ полного отсутствія умственныхъ способностей и до тупоумія. Отличительную черту ихъ умственного состоянія составляютъ временныя пріостановки умственной дѣятельности въ теченіи даже нѣсколькихъ часовъ, при чемъ эти пріостановки повторяются даже по нѣсколько разъ въ день. При этомъ: глаза открыты и устремлены или въ пространство, или на какой-нибудь предметъ, — вѣки безъ движенія, ротъ раскрытъ; дыханіе едва замѣтно, другихъ признаковъ жизни не замѣтно. Судя по виду, правильно можно думать, что въ этотъ моментъ какъ сознаніе, такъ и всякія другія проявленія ихъ жизни отсутствуютъ.

Калабаны (Lombroso) отличаются малой головой, ростъ относительно высокій (6 ф. 6 д.), съ густой бородой и отсутствіемъ аномаліи въ костяхъ и щитовидной железнѣ, которыя, однако, наблюдаются у ближайшихъ ихъ родственниковъ. Эти люди весьма подвижны, дики и непокорны.

Такой же типъ описываетъ въ Швейцаріи Ferrue. Эти кретины отличаются высокимъ, стройнымъ ростомъ, граціозностью членовъ, подвижностью шеи и рѣзкими контурами лица.

Обращаясь къ изученію зоба и кретинизма въ нашемъ отечествѣ, изъ разсмотрѣнной литературы, видно, что онъ началъ научно разрабатываться только въ трехъ мѣстахъ: въ Сибири, въ Приуральѣ — Казанской, Уфимской и пр. губерніяхъ, — и въ области Кавказскихъ горъ. Ученыя работы первой области принадлежатъ Кашину и Шперку, — изученіе Приуралья производились въ данномъ направленіи Н. А. Толмачевымъ, М. Э. Кондаратскимъ, Илговскимъ и М. В. Казанскимъ, — кретинизмъ Кавказскихъ горъ обстоятельно описанъ П. И. Пантюховымъ въ области Ріона и Сванетіи, Кривякинымъ въ Дагестантской области, Ойрсовымъ въ Осетіи и Ольдерогге ¹⁾ въ Сванетіи.

В. В. Ольдерогге предпринималъ въ 1897 г. въ Сванетію путешествіе съ спеціальною цѣлю изученія зоба и кретинизма и потому я здѣсь выпишу изъ его брошюры все, касающееся даннаго вопроса.

«Нѣтъ селенія безъ эпилептика, нѣтъ почти семьи безъ душевно-больного или слабоумнаго «шайтанъ-ауру» или «шайтаньянъ»; масса неправильныхъ, деформированныхъ череповъ при общемъ короткоголовомъ типѣ brachicerphalia (уплощенный черепъ спереди назадъ). На каждомъ шагѣ зобатый; нѣтъ почти чело-

¹⁾ В. В. Ольдерогге. Забытые. Очеркъ вырожденія въ Княжеской Сванетіи, 1897.

ловѣка свободнаго отъ этого недуга, при чемъ зобъ впервые развивается около трехлѣтняго возраста, когда, подъ щитовиднымъ хрящемъ появляется шарикъ. Въ отроческомъ возрастѣ зобъ принимаетъ уже значительные размѣры, — въ періодъ возмужалости, у женщинъ же особенно послѣ рожденія первыхъ дѣтей, зобъ достигаетъ наибольшей величины. Тутъ онъ иногда принимаетъ поистинѣ чудовищные размѣры. Окружность опухоли достигаетъ до 60—70 с., а однажды, какъ это мнѣ пришлось видѣть, даже 85 с. Эта безобразная опухоль своею тяжестью, помимо общаго уродства, стягиваетъ кожу лица, груди и плечъ въ рѣзкія складки и морщины и старить преждевременно молодыя и подѣ часть очень красивыя лица, придавая или особенное выраженіе не то страданія, не то отупѣнія (10).

Бечо. «Почти обязательный зобъ «kukwi», какъ бы на первомъ планѣ, завершаетъ картину нищеты и убожества. Больше бржнетовъ, но есть и рыжіе. Черты лица были бы не дурны — больше глаза, прямой носъ, но ассиметрія лица, рѣдкіе впередъ торчащіе зубы и все опять этотъ вѣчный зобъ — портятъ и безъ того ужасное впечатлѣніе» (13).

«Больныхъ искать пришлось не долго. Что ни селеніе, то или душевно-больной, то нѣсколько эпилептиковъ, то слабоумные, то идіоты. На идіотовъ, если они не слишкъомъ тупы, и не лишены способности двигаться и быть еще кое-чѣмъ полезными или хотя бы быть не въ тягость дома, сванеты не обращали моего вниманія, не считая ихъ совсѣмъ больными — это для нихъ видимо нѣчто слишкъомъ заурядное».

«Спокойные душевно-больные бродятъ, безпокойныхъ же и острыхъ больныхъ приходилось видѣть то въ смрадномъ чуланѣ, то на привязи въ хлѣву или на дворѣ подѣ деревомъ рядомъ съ домашнимъ

скотомъ. Случаи идиотизма, какъ правило, комбинировались съ болѣе или менѣе развитымъ зобомъ, а иногда, хотя и рѣдко, съ особою опухолью во всей подкожной клетчаткѣ (миксэдема). Послѣдніе случаи, хотя и были рѣдки относительно, но все же попадались и представляли для меня, какъ для врача, большой интересъ» (13).

«Какъ объ особой чертѣ вырожденія слѣдуетъ упомянуть о чрезвычайно распространенной неправильности зубовъ: то они съ интерваломъ по срединѣ линіи, то недостаетъ рѣзцовъ, то постановка ихъ въ два ряда; высокое,—иногда расщепленное костное небо, часто съ бугромъ, заслуживаетъ также несомнѣнно вниманія. Малой величины ушная раковина, плохо развитая въ смыслѣ завитковъ, безъ мочки, какъ признакъ физическаго вырожденія попадалась часто» (14).

Въ Вольной Сванетіи я ознакомился съ обществами Латали, Ленджери, Пикри, Мести—встрѣтивъ столь же значительное количество психозовъ, признаковъ физическаго вырожденія, много эпилептиковъ, повальную зобатость и т. д. Въ Латаляхъ и Мести я видѣлъ рѣдкихъ кретиновъ... въ обществахъ Ленджери и Мести масса эпилептиковъ, случаи ассиметріи костей лица и черепа, попадались и рѣдкіе случаи деформации черепа, много глухонѣмыхъ, идиотовъ и слабоумныхъ (19).

Въ Мужали я нашелъ опять массу эпилептиковъ, нѣсколько кретиновъ, зобатыхъ съ особенно рѣзкимъ крикливымъ голосомъ... (21).

Я встрѣтилъ тутъ (Адиши) много типовъ вырождающихся, обычную массу зобатыхъ, болѣе чѣмъ гдѣ либо въ Сванетіи неправильную постановку зубовъ, сѣдлообразное костное небо — все, какъ признаки физическаго вырожденія; видѣлъ только одинъ случай эпилепсіи, осложненной психозомъ» (23).

Въ Кали «на ряду опять съ массою эпилептиковъ я встрѣтилъ массу косыхъ череповъ, про зобатыхъ и говорить нечего» (24).

«На всю котловину при числѣ ея жителей въ 9867 человекъ, по мимо обилія случаевъ притупленія умственныхъ силъ вообще, я нашелъ психически явно больныхъ, идіотовъ и кретиновъ всего 88 человекъ, что составляетъ 1 больного на 112 человекъ здоровыхъ» (26).

«Существуетъ мнѣніе, что въ Сванетіи есть прокаженные: это неосновательно, я ни одного не встрѣтилъ, объѣхавъ, кромѣ Ушкульскаго общества, всю котловину» (26).

Во имя справедливости я долженъ сказать, что одновременно со мною въ Сванетіи была комиссия изъ врачей Н. С. Сергѣенко, Е. С. Тертерьянца и И. Л. Джанардзе ¹⁾, имѣвшая цѣлю своего путешествія изученіе проказы въ Сванетіи, при чемъ проказа была найдена и одинъ изъ прокаженныхъ страдалъ данною болѣзною около тридцати лѣтъ.

Въ русскихъ руководствахъ по психіатріи проф. П. И. Ковалевскій ²⁾ говоритъ слѣдующее: Въ Сванетіи кретинизмъ проявляется чаще всего въ ущельяхъ горъ, ущельяхъ, проходимыхъ нерѣдко только въ лѣтніе мѣсяцы. Умственное развитіе и дикость людей этой мѣстности трудно отличить отъ такого же состоянія кретиновъ,—но люди эти въ большинствѣ немалаго роста, довольно крѣпко сложены и мало-головы.

.....
¹⁾ Всѣмъ глубокоуважаемымъ товарищамъ, особенно же начальнику Цагерскаго уѣзда князю Кипіани, а также князю Татарханъ-Дадешкиліани считаю долгомъ выразить мою глубокую благодарность за помощь, содѣйствіе и охрану при моемъ путешествіи по Сванетіи.

²⁾ Проф. П. И. Ковалевскій. Психіатрія, 1890, стр. 157.

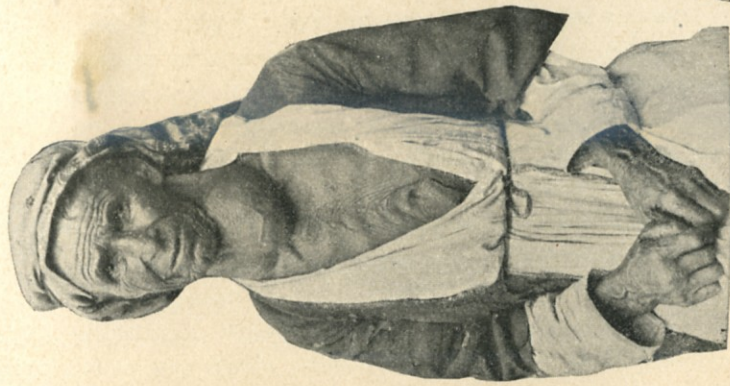
Наконецъ въ 1903 г. Д-ръ Н. А. Донсковъ ¹⁾ изъ клиники проф. Ковалевскаго описалъ случай Приуральскаго кретинизма у одной чувашки.



З о б а т ы й.

¹⁾ А. Н. Донсковъ. Вѣстникъ идиотіи и эпилепсіи, 1903, 12.

Удмуртский
государственный
музей



Мать зубатая.



Дочь кретинка.

Сванетскій кретинизмъ.

Еще будучи студентомъ Харьковскаго университета у меня зародилась мысль заняться изученіемъ кретинизма въ Сванетіи. Мысль эту поселилъ во мнѣ дородой мой учитель, проф. П. И. Ковалевскій, читавшій намъ курсъ психіатріи и всегда горячо относившійся къ нуждамъ и несчастьямъ нашего отечества. Я помню, какъ горячо онъ нападалъ на насъ, кавказцевъ, за индиферентизмъ къ несчастнымъ Сванетіи, Мингреліи и проч. и какъ онъ властно обязывалъ насъ нравственнымъ обѣтомъ постараться изучать положеніе несчастныхъ кретиновъ Кавказа и способствовать улучшенію ихъ быта. Всѣ мы проникались этой идеей и искренно объединялись въ мысляхъ и желаніяхъ съ нашимъ молодымъ и даровитымъ учителемъ. Но время шло, жизнь засасывала, обѣтъ стусевывался и все забывалось. Много разъ я собирался предпринять путешествіе по Сванетіи, но условія жизни всегда разбивали мои планы. Еще многіе годы, быть можетъ, я откладывалъ бы эту поѣздку, если бы вновь не получилъ предложенія отъ проф. П. И. Ковалевскаго посѣтить въ этомъ году Сванетію совмѣстно. При такомъ положеніи дѣла откладывать не приходилось. Къ сожалѣнію обстоятельства сложились такъ, что я одинъ только могъ быть въ Сванетіи, такъ какъ проф. Ковалевскій рѣшительно лишенъ былъ возможности исполнить свое давнишнее желаніе.

Отправляясь въ Сванетію, я считалъ для себя благоприятнымъ условіемъ то обстоятельство, что исполнѣ владѣль армянскимъ, грузинскимъ и татарскимъ языками и понималъ нѣкоторыя другія нарѣчія,—поэтому я рассчитывалъ, что и сванетскій языкъ будетъ мнѣ болѣе или менѣе доступнымъ. Если же я не буду понимать сванетскаго языка, то между сванами окажется много такихъ, которые будутъ говорить и понимать по грузински. Эти мои предположенія вполнѣ оправдались и на дѣлѣ.

Главною моею задачею при поѣздкѣ въ Сванетію было изученіе кретинизма во всѣхъ отношеніяхъ, которыя окажутся для меня доступными. Разумѣется, было бы пріятно поголовное изслѣдованіе всѣхъ свановъ здоровыхъ и больныхъ, или только больныхъ,—изслѣдовать ихъ бытъ, условія существованія, условія возникновенія болѣзни, характеръ и степень болѣзни и т. д. Не слѣдуетъ забывать того, что пришлось имѣть дѣло съ народомъ совершенно дикимъ, непокорнымъ, непризнающимъ никакой власти, своеправнымъ, темнымъ и погрязшимъ въ предрасудкахъ. Всѣ эти условія весьма важны, не могли не отразиться на успѣхѣ моего предпріятія и дѣйствительно отразились. Не смотря на всѣ мои старанія, очень многого нельзя было достигнуть. Всѣ мои приемы—изслѣдованія, измѣренія, фотографированіе взятымъ для этого мною фотографомъ специалистомъ—все это крайне поражало дикихъ свановъ, наводило на нихъ страхъ и часто лишало возможности примѣнять изученіе и изслѣдованія. Пришлось измѣреніе черепа выдать за особый таинственный способъ леченія,—тогда только они поддавались кое-какому изслѣдованію.

Осмотрѣть всѣхъ здоровыхъ свановъ рѣшительно было невозможно, въ силу многихъ условій. Пришлось ограничиться тѣмъ, что отдѣляли изъ общинъ завѣдомо зобатыхъ и кретиновъ. Несомнѣнно, и между

здоровыми были многіе съ небольшими зобами и съ проявленіями нейрозозъ и психозозъ, но всѣ эти явленія для туземцевъ были столь не рѣзкими, что эти лица признавались здоровыми. Такъ, несомнѣнно, между ними было достаточно эпилептиковъ, но ихъ не выдѣляли.

Я приведу здѣсь распредѣленіе зобатыхъ и кретиновъ по общинамъ съ показаніемъ и здоровыхъ въ данныхъ общинахъ.

Южная Сванетія:

	Всего		зобатыхъ кретиновъ.			
	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
Лашхети	2849 = 1552 + 1297		91 + 63		5	2
Лентехи	2871 = 1688 + 1183		158	89	3	0
Чолури	1139 = 607 + 532		74	47	1	0

Верхняя Сванетія.

Бечо	811 = 416 + 395		8	9	4	4
Ипари	1178 = 620 + 558		15	8	7	2
Қала	481 = 261 + 220		0	2	—	—
Латаль	1094 = 571 + 523		24	34	2	3
Ленджері	840 = 400 + 440		—	—	1	—
Мести	1035 = 535 + 500		2	4	1	—
Мулахи	1181 = 611 + 570		24	6	6	4
Пари	814 = 420 + 394		—	3	2	глух. ж.
Ушкуль	603 = 318 + 285		—	—	3	0
Чубихеви	1351 = 672 + 679		5	10	1	
Эцери	1100 = 568	532	2	—	1	глух. м.

эпилепт. 1 м. и 1 ж.

Итого 17357 = 9239 8118 403 275 34 16
 4,4⁰/₀ 8⁰/₀(4⁰/₀₀)

По отдѣльнымъ селеніямъ больные распредѣлялись такъ: въ Лашхети—въ Сасаши 250 м.+201 ж., зобастыхъ 2+1, кретины 1 м. въ Мебеци 58+45, зобатыхъ 5+3,—Лекосанди—52+43, зобатыхъ 6+4,—Чукуши 210+

150, зобатыхъ 10+12,—Допахундери 220+201, зобатыхъ 8+6,—кретинъ 1,—Лемзаюхи 68+55, зобатыхъ 5+3,—кретиновъ 2,—Чахареши 240+220, зобатыхъ 12+7,—Меле 60+56, зобатыхъ 8+5,—Мохаши 65+47, зобатыхъ 5+3,—Шкеди 210+198, зобатыхъ 7+4,—Мергвиши 20+15, зобатыхъ 3+2,—Ноцуши 47+36, зобатыхъ 9+6, кретинъ 1,—Гоби 40+31, зобатыхъ 11—7.



Лентехи Рухтенури 113+89, зобатыхъ 8+4,—Кведраши 100+62, зобатыхъ 6+3,—Циплакакія 98+61, зобатыхъ 8—4,—Хопури 46+31, зобатыхъ 8+6,—Чапуреи 12+10,—Лексура 391+238, зобатыхъ 34—25,—Менура 106+73, зобатыхъ 10+5, кретинъ 1,—Гулида 240+202, зобатыхъ 18+9,—Кахура 90+64, зобатыхъ 10+5,—Паки 290+219, зобатыхъ 30+15, кретиновъ 2,—Цанаши 102+70, зобатыхъ 10+5,—Хенеди 100+64, зобатыхъ 20+10.

Чолури (по Цхенись-Цкали): Чвеліери зобатыхъ 14+10, кретинъ 1,—Сахдари 8+3,—Штвили 3+1,—

Гулеша 5+3,—Муцди 1 м.,—Твиби 10+8,—Зедано-
лури 20+12,—Текаль-Леушери 15+8. Самый высокій
мужчина въ этомъ обществѣ 2 арш. 9 вершковъ,—
самый низкій 2 аршина 3 вершка.

Бцео (по Ингуру): Ушхванаръ зобатыхъ 2+1,—
кретиновъ 2,—Мазери 3+3, кретиновъ 2,—Богданаръ
зобатая 1,—Гули 1+1,—Доли — одна женщина,—
Чкиданоръ 0,—Картванъ 2 крестина,—Тебиши зоба-
батыхъ 1+2,—Нашткаль — кретиновъ 2,—Чохундъ
зобатый 1.

Кала (по Ингуру): Витнашъ, Ипраръ, Лалхоръ нѣтъ
ни зобатыхъ, ни кретиновъ, Довберъ 1 зобатая и Халде
1 зобатая.

Ипари (по Ингуру): Ипари—зобатыхъ 4+3, кре-
тиновъ 3 и крестинка 1,—Зегани 2+1 крестинъ 1,—
Богрели зобатыхъ 2+1,—Адишъ 2 зобатыхъ муж-
чины,—Цвирми зобатыхъ 3+2, кретиновъ 3+1,—
Ели зобатыхъ 2+1.

Латаль (по Ингуру): Мацхвариши зобатыхъ 4+3,
кретинокъ 2,—Шкалеръ зобатыхъ 2+2,—Нашкванихъ
зобатыхъ 2+1,—Енашъ зобатыхъ 7+14, кретиновъ
1+1,—Лаши 0,—Кванцианаръ 3+8, крестинъ 1,—Лайль
0,—Лахуштъ зобатыхъ 3+4,—Ипхъ зобатый 1,—Ле-
шукъ 0,—Сиданаръ зобатый 1,—Скобуль 0.

Ленджер (по Ингуру): Несгунъ, Кашветъ, Лемсія
и Солъ—0,—Лаштхверъ 1 крестинъ.

Мести: Лагами зобатыхъ 2 ж. Местія зобатыхъ
2+2, крестинъ 1.

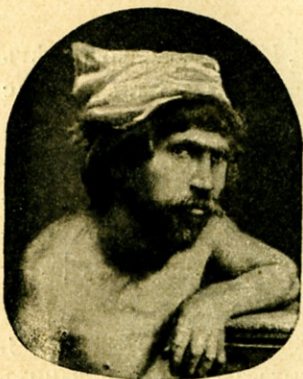
Мулах (по Ингуру): Жабешъ—зобатыхъ 5+2,
кретиновъ 2+2,—Цалдашъ—2 м: зобатыхъ,—крестинъ
1+1, Чвабганъ—зобатыхъ 5+1, кретиновъ 2,—Чалашъ
зобатыхъ 3 м.,—Лахиръ зобатыхъ 4+1, крестинка 1,—
Жамушъ зобатыхъ 4+2,—крестинъ 1,—Муршкеръ и
Арцхель—0.—Зордлашъ 1 зобатый, Гвебро зобатый
1 мужчина.



Пари: Пари, зобатая 1,—Кведали зобатыхъ 2 ж., Хосруали 2 глухонѣмыхъ женщины,—Загари, Канки, Супи, Ламхери, Земолія, Лаквори, Гештери и Палети—о.

Ушкуль: Жнбіани и Чубіани—о.—Чажашъ—2 кретина—братья, изъ нихъ одинъ нѣмой,—Муркуmeli—1 кретинъ.

Чубихеви (верховье Ингура) Лахамули о,—Цалеръ зобатыхъ 3+6,—Тавраръ—зобатыхъ 1+2 и 1 зобатый,—Чубаръ зобатыхъ—3+1,—Ерхвашъ и Кичхилдашъ—о,—Ламхрашъ 1 зобатый.



Кретинъ мингрелець, взятый изъ альбома душевно-больныхъ проф. Ковалевскаго *).

Эцери (по Ингуру). Барти—3 глухонѣмой, три кретина,—Челири 4 кретинъ эпилепт. 1+1,—Кураши, Угвальди, Пхотрери. Искори, Цаланори. Лантели, Лашхрери, Ладрели, Калаша и Эбуди—о.

Я не занимался подробнымъ изученіемъ зобатыхъ, такъ какъ преслѣдовалъ одну цѣль—болѣе или менѣе точное количественное отношеніе страдающихъ зобомъ къ остальному народонаселенію и къ кретинамъ.

Оказывается, количество зобатыхъ по отношенію ко всему народонаселенію Сванетіи составляетъ 4⁰/₀,—т. е. почти такое же отношеніе, какъ это установлено и для Приамурской области, и въ Швейцаріи и Франціи и проч. Количество кретиновъ къ числу зобатыхъ составляетъ 8⁰/₀, а по отношенію ко всему народонаселенію Сванетіи 4⁰/₀₀, что опять таки близко подходитъ къ числовому отношенію кретиновъ въ Швейцаріи и проч.

*) Проф. П. И. Ковалевскій. Альбомъ душевно-больныхъ, 1896.



Ужба у Бечо.

Я глубоко убѣжденъ, что зобъ въ мѣрахъ въ Сванетіи у значительно большаго числа народонаселенія, но для точнаго опредѣленія нужно было бы произвести поголовный осмотръ, что въ настоящее время абсолютно невозможно безъ риска быть избитымъ и даже убитымъ.



Кретинка чувашка
изъ статьи д-ра Н. А. Донскова *).

Величина зоба у признанныхъ зобатыми самими народонаселеніемъ, не особенно велика: попадаютъ въ дѣтскую головку, изрѣдка и больше. Сваны очень свыклись съ своимъ горемъ и очень удачно умѣютъ управляться съ своими отвисшими зобами, при чемъ зобы не мѣшаютъ отправленію всѣхъ ихъ хозяйственныхъ потребностей. Сваны признаютъ зобъ и кретинизмъ за болѣзнь и приписываютъ ее водѣ, при чемъ воды изъ рѣкъ почти нигдѣ не пьютъ, считая ее

*) Н. А. Донсковъ. Вѣстникъ идиотіи и эпилепсіи. 1903, 12.



негодною для питья и опасною для здоровья, — а пьют колодезную воду. Знают они, что отъ зоба помогаетъ іодъ и потому сами просятъ у врача іода.



Кретинка.

Зобъ не считается позорною болѣзнию и ни въ какомъ отношеніи не препятствуетъ бракамъ. Нерѣдко наблюдается зобъ въ нѣсколькихъ поколѣніяхъ и у нѣсколькихъ членовъ того же семейства; но сваны не думаютъ, чтобы эта болѣзнь передавалась отъ родителей къ дѣтямъ. Я лично наблюдалъ въ одной семьѣ зобъ у матери и кретинизмъ у дочери, — но сваны говорятъ, что подобное явленіе не часто. Бываютъ не рѣдки случаи, что зобатые родители производятъ здоровыхъ дѣтей. Чтобы зобъ появлялся у переселенцевъ, или въ ихъ семействахъ — это пока не замѣчено. Последнее обстоятельство можетъ найти себѣ объясненіе и въ томъ, что переселенцевъ въ Сванетіи очень мало и тѣ

люди интеллигентные, служащіе здѣсь, которые стараются поддержать въ своей семьѣ всѣ требованія гигиены.

Продолжительные и внимательные разговоры съ очень многими зобатыми и кренинами даютъ мнѣ право установить то положеніе, что почти всѣ зобатые представляютъ довольно низкую степень умственнаго развитія и большинство крениновъ проявляютъ состояніе не идиотизма, а тупоумія. Зобатые—ниже нормы,—кренины выше линіи идиотизма,—но обѣ эти категории близко подходятъ другъ къ другу.

Зобатые безъ инициативы, апатичны, работаютъ по принужденію, съ нѣскольکو слабою памятью, рассуждаютъ медленно и вяло, двигаются тоже не охотно, мало интересуются жизнью, своими дѣлами и своею личностью, податливы, хотя иногда склонны къ вспышкамъ гнѣва, ярости и раздражительности. Всѣ тѣже черты наблюдаются и у крениновъ. Въ данномъ случаѣ несомнѣнно кренинизмъ является только лишь усиленіемъ и продолженіемъ зобатости и высшею степенью его проявленія. Это не два случайныя заболѣванія, а два проявленія одного и того же болѣзненнаго состоянія, генетически связанныя между собою.

Далѣ мною замѣчено, что всѣ зобатые и всѣ кренины представляютъ *аномалію зубовъ*: рѣзцы, какъ верхніе, такъ и нижніе, слишкомъ далеко отстоятъ другъ отъ друга,—кромѣ того нерѣдко можно было наблюдать недостаточность появленія зубовъ и болѣзненные процессы въ нихъ. Нужно добавить, что рѣдкіе зубы и большое отстояніе рѣзцовъ свойственно большинству всего народонаселенія Сванетіи.

Можно было установить, что *эпилепсія* не рѣдка между сванами, но болѣе точныхъ свѣдѣній собрать было невозможно.

Всѣ осмотрѣнные и изслѣдованные мною кренины роста ниже соотвѣтствующаго ихъ возрасту. Одни изъ нихъ худощавы, другіе со склонностью къ лимфатичности и микседематозности. Всѣ крайне грязны, оборваны, растрепаны и проявляютъ видимую водо-

боязнѣ, въ смыслѣ умыванья и чистоты. Впрочемъ и всѣ сваны и сванки необыкновенно грязны и нечистоплотны, да и мыться имѣ негдѣ: рѣки холодны, бань нѣтъ, а о ваннахъ и понятія не имѣютъ. Бѣлье тоже ими носится на тѣлѣ до тѣхъ поръ, пока не развалится. *Размѣръ черепа* у всѣхъ изслѣдованныхъ кретиновъ былъ ниже нормы. Голова кретиновъ кудлатая и угловатая, да и во всей ихъ фигурѣ бросается въ глаза неуклюжесть, угловатость и уродли-



Кретинка.

вость. Часто они ходятъ согнувшись, или бокомъ,—иногда ихъ походка не координирована. Безобразіе ихъ лица дополняется безобразнымъ видомъ зоба. Глаза у нихъ мутные, блуждающіе, не фиксированные, съ явною функціональною дивергенціей и даже иногда со страбизмомъ. Уши часто съ различными деформациями въ наружной части. Лицо уродливо, ротъ полуоткрытый, зубы бѣлые, всегда съ большими промежутками между рѣзцами,—нерѣдко и съ другими аномаліями расположенія и строенія зубовъ,—на лицѣ

рано видны морщины и артерioskлерозъ височныхъ артерій. Туловище часто полусогнуто и сутуловато, — руки висятъ и иногда очень длинны, — ноги при походкѣ часто полусогнуты какъ бы слегка контрактурированы. Ёдятъ много и безъ разбора. Сонъ крѣпкій и продолжительный. Кишечникъ почти всегда дѣй-



Кретинка.

ствуетъ правильно. Органы чувствъ въ большинствѣ бездѣйствуютъ, реагируютъ они только на сильныя впечатлѣнія, — въ этомъ отношеніи ослабленная реакція слуха доходитъ иногда до глухоты. Объ обоняніи и вкусѣ трудно что либо сказать, — во всякомъ случаѣ развитіе ихъ несовершенно. Они часто нечувствительны

къ холоду, а также не особенно реагируютъ и на болевья ощущенія,—наблюдаются, однако, и случаи съ кожной гиперестезией.

Большинство кретиновъ имѣетъ представленіе о своей личности, родителейхъ, семьѣ и селѣ, — знаютъ значеніе домашнихъ предметовъ и иногда ихъ употребленіе, — хорошо различаютъ пищевыя вещества, — понимаютъ значеніе денегъ, хотя нерѣдко предпочитаютъ взять большую мѣдную монету (5 к.) вмѣсто



Глухонѣмой.

меньшей серебрянной (20 к.); иногда понимаютъ даже нѣкоторыя, общеупотребительныя въ Сванетіи, грузинскія слова, — могутъ исполнять простыя, несложныя, порученія, хотя дѣлаютъ это только по принужденію, или за подачки. Въ большинствѣ кретины, какъ безполезныя существа, шатаются безцѣльно изъ дома въ домъ, изъ общины въ общину, бродятъ по лѣсамъ и дорогамъ и питаются подаяніями, или всякими отбросами. Иногда они бываютъ злы, раздражительны и приходятъ въ ярость, но въ большинствѣ благодушны. Очень

немногіе кретины представляютъ состояніе полнаго идиотизма,—тогда въ большинствѣ одновременно они проявляютъ и *глухонѣмоту*.

Что касается наслѣдственности, то я затрудняюсь утверждать ея важное значеніе въ данномъ случаѣ. Бываютъ случаи порожденія зобатыми кретиновъ, какъ и бываютъ случаи порожденія зобатыми здоровыхъ дѣтей. Что касается повальнаго пьянства свановъ, на которое такъ сильно напиралъ д-ръ Ольдерогге, то я не могу его отрицать, хотя, на мой взглядъ, оно



Глухонѣмой.

все таки не такъ уже сильно и повально. Я не могу, однако, согласиться съ тѣмъ, чтобы это пьянство именно служило причиною кретинизма. Пьянство, и не меньшее пьянство, существуетъ и въ другихъ мѣстахъ земного шара, гдѣ, однако, нѣтъ ни зоба, ни кретинизма.

Эпилепсія не рѣдка между сванами,—и вотъ она скорѣе можетъ служить выраженіемъ воздѣйствія пьянства на народъ.

Что касается причины болѣзни, то общій народный говоръ указываетъ на воду, какъ на источникъ болѣзни. Съ этимъ мнѣніемъ вѣковаго опыта народа нельзя не считаться. Кромѣ того я наблюдалъ, что

число зобатыхъ и кретиновъ больше въ тѣхъ котло-
винахъ, которыя представляютъ узкія замкнутыя со-
всѣхъ сторонъ ущелья, съ затхлымъ, насыщеннымъ
парами воздухомъ, безъ обмѣна и безъ тяги.



Кретьнъ.

Я не могу смотрѣть на кретинизмъ, какъ на про-
явленіе только вырожденія. Кретинизмъ есть высшая
ступень зобатости, — зобатые же порождаютъ какъ зоба-

тыхъ и иногда кретиновъ, такъ и совершенно здоровыхъ и мощныхъ дѣтей. Кретинизмъ есть болѣзнь эндемическая, обуславливаемая чисто мѣстной заразою и появляющаяся уже по рожденіи, — слѣдовательно, это



Волосатый.

болѣзнь личности, а не рода, — болѣзнь приобрѣтенная, а не врожденная.

Борьба съ этой болѣзью должна вестись путемъ улучшенія жизненныхъ условій, поднятія умственного уровня и экономическаго благосостоянія его и высе-

ленія изъ данной области лицъ, представляющихъ пред-
расположеніе къ заболѣванію зобомъ и кретинизмомъ.

По моему мнѣнію для Сванетіи требуются слѣ-
дующія мѣропріятія: 1) Проведеніе надлежащихъ пу-
тей сообщенія какъ въ сѣверной, такъ и въ южной
части ея, дабы дать возможность странѣ притокъ но-
ваго люда и выхода для здѣшнихъ замкнутыхъ въ
ящикѣ.

2) Улучшить матеріальное благосостояніе народа и
поднять его міровозрѣніе.

3) Дать постоянную врачебную помощь съ обяза-
тельнымъ участіемъ психіатра.

4) Дать возможность зобатымъ выселиться въ
другія мѣстности, внѣ Сванетіи, по ихъ усмотрѣнію
и желанію.

5) Выселить кретиновъ въ особое учрежденіе
(лечебница—пріютъ), внѣ Сванетіи, но не вдалекѣ отъ
нея—въ Терской области, или въ Имеретіи.





ОГЛАВЛЕНИЕ.

Посвященіе.	
Отъ автора.	
Свѣдѣнія о Сванетіи	1
Мое путешествовіе	62
Зобъ и кретинизмъ	90
Кретинизмъ.	95
Кретинизмъ въ Сванетіи.	131



ВѢСТНИКЪ ДУШЕВНЫХЪ БОЛѢЗНЕЙ

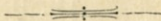
ПОДЪ РЕДАКЦІЕЙ

Проф. П. И. Ковалевскаго.

„Вѣстникъ Душевныхъ Болѣзней“ будетъ выходить книжками черезъ два мѣсяца; годовая цѣна съ пересылк. 5 руб. (Отчеты больницъ не печатаются).

Адресъ редакціи
«Вѣстника Душевныхъ Болѣзней»:
Петербургъ, Фуришадтская, 23,
Проф. П. И. Ковалевскому.

Adresse de la redaction
«de Moniteur des maladies
mentales»:
Russie, Petersbourg,
Fourstadtskaja, 23,
Prof. Paul Kovalevsky.



Въ редакціи „Вѣстникъ Душевныхъ Болѣзней“ (Фурштатская, 23) можно имѣть слѣдующія книги:

Проф. П. И. Ковалевскій. *Психіатрическіе эскизы изъ исторіи*. Томякъ I. Сауль, царь Израилевъ, — Навуходноссоръ, царь Вавилонскій, — Камбизъ, царь Персидскій. — Людвигъ, король Баварскій. — Византійскій Грозный. Изд. 5. Ц. 1 р.

Психіатрическіе эскизы изъ исторіи. Томякъ II. Орлеанская дѣва, Магометь. — Сведенборгъ. Изд. 3. Ц. 1 р.

Томякъ Грозный и его душевное состояніе. Христина, королева Шведская. *Ревность*. Изд. 7, 1901. Ц. 1 р.

Наполеонъ I и его геній. 1901. Изд. 3. Ц. 1 р.

Петръ Великій и его геній. 1903. Изд. 4. Ц. 1 р.

Вырожденіе и возрожденіе. — Преступникъ и борьба съ преступностью. 1903. Изд. 3-е. 1 р.

Психологія преступника. Изд. 3. 1901. Ц. 1 р.

Судебная общая психопатологія. Изд. 2, дополн. Ц. 1 р. 50 к.

Судебная психіатрія. Изд. 2-е, 1901. Ц. 1 р. 50 к.

Прогрессивный параличъ. 1901. Ц. 1 р. 50 к.

Сифилисъ мозга и его леченіе. 2-е изданіе. Ц. 2 р.

Мирень и ея леченіе. Изд. 2, п. 1 р.

Эпилепсія и ея леченіе. Изд. 3. Ц. 2 р.

Гигіена и леченіе душевныхъ и нервныхъ больныхъ. Изд. 3. Ц. 2 р.

Призрніе эпилептиковъ въ Европѣ и Америкѣ. 1901. Ц. 50 к.

Весь сборъ отъ продажи поступаетъ въ пользу устройства приюта для эпилептиковъ.

Пуэртальные психозы. Ц. 1 р. 50 к.

Пьянство, его причины и леченіе. Изд. 2-е. Ц. 50 к.

Альбомъ душевно-больныхъ. Ц. 1 р.

Сумашествіе (Amentia Meunert'a). Ц. 1 р.

Абастуманъ. Ц. 1 р.

Боржомъ. Въ изданіи. пер. Ц. 1 р.

Кисловодскъ. Въ изданіи. пер. Ц. 1 р.

Ялта. Ц. 50 к.

La Psychologie criminelle. 1903.

Ц. 2 р. *Psychopathologie legale* T. I. *Psychopathologie legale*. T. II. 1903.

Ц. 2 р. *Psychopathologie generale*. 1903. Ц. 2 р.

Hygiène et traitement des nerveux. 2 р.

Epilepsie, traitement, assistance et médecine legale. 1 р. 25 к.

La Migraine et son traitement. 1 р. 50 к.

Ivrognerie, ses causes et son traitement. 50 к.

Д-ръ Д. I. Орбели. *Сванетія*. 1904. Ц. 1 р.

Prof. Gowers. *Болѣзни головного мозга*. Пер. подъ ред. проф. П. И. Ковалевскаго. Ц. 75 к.

Ph. Pinel. *Медико-философское ученіе о душевныхъ болѣзняхъ*. Переводъ К. Н. Ковалевской и А. И. Ющенко, подъ редакціею П. И. Ковалевскаго. Ц. 2 р.

Prof. Meynert. *Клиническія лекціи по психіатріи*. Перев. К. Н. Ковалевской, подъ редакціею проф. П. И. Ковалевскаго. Ц. 1 р. 50 к.

Prof. Wernike. *Основы психіатріи*. пер. Д. Б. Франка, подъ ред. проф. З. В. Гутникова. Ц. 1 р.

Kerr. *Пьянство, его причины, леченіе и судебно-медицинское значеніе*. Пер. К. Н. Ковалевской и М. Е. Ліона, подъ редакціею проф. П. И. Ковалевскаго. Ц. 1 р.

Richet. *Истеро-эпилепсія*. Перев. подъ ред. проф. Ковалевскаго, съ 180 рис. Ц. 5 р.

Dr Cullere. *Границы сумашествія (Les frontières de la folie)*. Пер. К. Н. Ковалевской и Е. Н. Герстфельдъ, подъ ред. проф. П. И. Ковалевскаго. Ц. 1 р. 50 к.

Remak. *Электродіагностика и электротерапія*. Пер. К. Н. Ковалевской, подъ ред. проф. П. И. Ковалевскаго. Ц. 1 р.

Wyrom Bramwell. *Болѣзни спинного мозга*. Пер. подъ ред. проф. П. И. Ковалевскаго. Ц. 5 р.

Meunert. *Психіатрія*. Перев. подъ ред. проф. П. И. Ковалевскаго. Ц. 3 р.

Выписывающіе всѣ эти книги изъ редакціи „Вѣстника душевныхъ болѣзней“ (С.-Петербургъ, Фурштатская, 23), за пересылку ничего не платятъ. Студенты кромѣ того пользуются уступкою отъ 20 до 50%.



ქართული
ნაციონალური
ბიბლიოთეკა