

# ШКОЛА

У ТУЗЕМЦЕВЪ

СРЕДНЕЙ АЗИИ.



Рѣчъ, произнесенная на годичномъ актѣ Туркестанской Учительской Семинарии 31 мая 1889 г.

Преподавателемъ Семинарии

В. П. Наливкинымъ.



ТАШКЕНТЬ.

Типо-Литографія С. И. Лахтина.

1889.

## Школа у туземцевъ Средней Азии.

Обстановка школьнаго дѣла у того или другаго народа всегда, въ большей или меньшей мѣрѣ, являеть собою характеристику умственной жизни данной національности, опредѣляя съзначительной точностью средній уровень общественнаго образованія послѣдней. Если-же мы пожелали бы достигнуть въ отношеніи сказанаго определенія возможно большей точности, то намъ, по всей вѣроятности, достаточно было бы обратиться лишь къ ознакомленію съ той литературой, которой живетъ данное общество, для того, чтобы определеніе уровня его знаній и его общаго развитія было бы безусловно точнымъ.

Нынѣ, когда вопросъ о туземномъ народномъ образованіи успѣлъ, во первыхъ, сдѣлаться вопросомъ насущнымъ, а во-вторыхъ, стать на болѣе или менѣе твердую почву, вѣроятно, не безполезно остановиться на особенностяхъ туземной школы и туземнаго образованія, съ тѣмъ, чтобы выяснить: на что именно мы должны обратить особенное вниманіе въ нашей дальнѣйшей мѣстной просвѣтительной дѣятельности.

Начнемъ со школы, или лучше, прежде чѣмъ перейти къ жизни современной намъ туземной школы, вернемся на минуту къ прошлому, а именно: къ первымъ вѣкамъ ислама.

Даже самые ярые противники мусульманства и тѣ, вѣроятно, не откажутъ согласиться съ тѣмъ, что было время, когда мусульманскій міръ смѣло могъ гордиться расцвѣтомъ своей научной дѣятельности. Всѣ наиболѣе известные греческіе философы и писатели переводились на арабскій языкъ; устанавливались постоянныя почти сношенія съ Византіей и Индіей; агенты халифовъ посыпали всѣ образованныя страны того времени, пріобрѣтая различнѣйшія сочиненія для перевода ихъ на арабскій языкъ, благодаря чему часто случалось, что многія европейскія сочиненія появлялись прежде у арабовъ, на арабскомъ языкѣ. Въ одномъ только Багдадѣ было болѣе 30 публичныхъ библіотекъ; арабскіе путешественники, посыпавъ отдаленные, невѣдомыя тогда страны, успѣли сдѣлать очень много по части географіи,

тогда какъ другіе арабскіе же ученые трудились надъ астрономіей, философией и медициной; арабскіе математики разработали десятичныя дроби, а равно и очень многое по части тригонометріи и алгебры. Такъ называемые испанскіе мавры сооружали на Пиренейскомъ полуостровѣ грандіозные оросительные каналы и плящныя, величественные постройки; благодаря имъ, тамъ широко развились торговля и промышленность; они собрали въ кордовской библіотекѣ около 400,000 томовъ; они-же добывали ртуть изъ тѣхъ самыхъ рудниковъ, которые позже, по изгнаніи мавровъ изъ Испаніи, заглохли въ рукахъ нѣвѣжественныхъ испанцевъ.

Таковъ былъ расцвѣтъ мусульманской культурной дѣятельности; но онъ остался только расцвѣтомъ, не давъ плода и, даже хуже,—давъ плоды отрицательные.

И самый расцвѣтъ-то этотъ продолжался лишь до тѣхъ поръ, пока законодательная, а вмѣстѣ съ нею и духовная власть была въ рукахъ такихъ халифовъ, какими были Мансуръ, Гарунъ-аль-Рашидъ и Мамунъ, которые, будучи сами по себѣ плохими мусульманами, ограждали науку отъ пагубныхъ религіозныхъ давленій шаріата. Какъ только законодательно-духовная власть, ускользнувъ изъ рукъ халифовъ, попала въ руки мусульманскихъ клириковъ, кругъ умственной жизни мусульманскихъ народовъ быстро и крѣпко замкнулся для того, чтобы болѣе уже не разомкнуться своими собственными силами. Началась внутренняя переработка, варварско-схоластическое уродованіе всего того, что вѣсколько раньше съ такой жадностью хватали на сторонѣ.

Попутно съ усиленной разработкой мусульманского богословія и права, т. е. того, что нынѣ извѣстно подъ общимъ именемъ шаріата, идеи греческихъ и иныхъ философовъ и ученыхъ или передѣльвались на столько, чтобы не было противорѣчій съ шаріатомъ, или-же выбрасывались воинъ, если идеи эти вышесказанный обработкѣ не поддавались.

Всльдъ за этимъ центръ мусульманской интеллигентной жизни начинаетъ постепенно передвигаться на востокъ, причемъ и самый характеръ этой жизни съ теченіемъ времени замѣтно мѣняется къ худшему.

Послѣ того, какъ книжники задушили науку шаріатомъ въ Багдадѣ, центромъ умственной жизни для большей части мусульманства сдѣлалась Персія. Здѣсь очень много и думали, и писали. Думали на почвѣ и философіи, и метафизики, и мистицизма, и даже атеизма, а писали почти исключительно въ стихахъ, причемъ по части наукъ положительныхъ не пошли дальше того, что было изуродовано и задушено книжниками въ Багдадѣ.

Замѣтимъ, между прочимъ, что впослѣдствіи большая часть вышесказанныхъ поэтовъ, благодаря крайнему развитію здѣсь мистицизма, попала въ святые. Къ нимъ сопричисленъ, напр., Хафизъ, который, какъ это достовѣрно извѣстно, при жизни былъ болѣе, чѣмъ эпикурейцемъ. О томъ, что онъ былъ эпикурейцемъ, постарались забыть, а вмѣстѣ съ тѣмъ мистики стали утверждать, и по сіе время утверждаютъ еще, что подъ опьяненіемъ виномъ, красавицами и прочимъ, воспѣтымъ въ стихахъ Хафиза, слѣдуетъ разумѣть религіозный экстазъ, религію, Бога и пр. Мистики порѣшили на этомъ, и къ имени Хафиза былъ приданъ эпитетъ: *أَنْرَاهُ الْمُلْكُ* —да будетъ надъ нимъ милость Божія. Здѣсь-же, въ Персіи, были пресловутые меценаты, въ родѣ Махмуда Газнавійскаго, который, какъ говорятъ, платилъ поэту Фирдауси по червонцу за каждую строку его стиховъ.

Позже центръ мусульманской образованности перешелъ еще далѣе на востокъ, гдѣ и опочилъ въ Бухарѣ и Самаркандѣ. Сюда положительныя науки, какъ увидимъ это ниже, дошли лишь въ видѣ крайне мизерныхъ обрывковъ. Стиховъ здѣсь писали неизмѣримо меньше, чѣмъ въ Персіи, причемъ здѣшніе поэты явились по преимуществу подражателями поэтамъ персидскимъ, вмѣстѣ съ чѣмъ персидскій языкъ сдѣлался въ Средней Азіи тѣмъ-же, чѣмъ такъ недавно еще французскій языкъ былъ въ Россіи. Мѣстные интеллигентныя силы расходовались преимущественно на изученіе и дальнѣйшую разработку богословія и права, причемъ въ этихъ случаяхъ писали исключительно на арабскомъ языкѣ, ибо издревле почиталось не-приличнымъ въ дѣлѣ религіи прибѣгать къ какому либо другому языку, кромѣ того, на которомъ говорить въ раю.

На сколько высоко держалось знамя шаріата, разумѣется съ мусульманской-же точки зрѣнія, и на сколько велико было тогдашнее знаніе туземныхъ ученыхъ по части арабскаго языка, можно судить уже по слѣдующему: книгою *Хидая-и-шарифъ*, написанной въ Ферганѣ, пынѣ руководствуются всѣ вообще мусульмане ханафистской секты, а авторъ ея, если не ошибаюсь, отправившись на поклоненіе въ Мекку, получилъ приглашеніе занять кафедру и умеръ, будучи *мударрисомъ* (профессоромъ) одного изъ мединскихъ *мадраса*.

Если въ Багдадѣ книжники придушили паукъ, то въ Средней Азіи книжники и фарисеи придавили и заморили голодомъ мѣстный мусульманскій умъ, добившись того, что туземецъ, благодаря ихъ стараніямъ, пріучился смотрѣть на шаріатъ, какъ на науку всѣхъ наукъ и вѣрить, что

только шарить можетъ дать надлежащій отвѣтъ на любой изъ тѣхъ вопросовъ, которые могутъ зародиться въ головѣ человѣка.

Кого было здѣсь больше, книжниковъ или фарисеевъ—сказать не съумѣю; знаю только, что послѣднихъ было очень и очень много, и что вся жизнь единственного въ своемъ родѣ Машраба, поэта—юродиваго, жившаго лѣтъ 150 тому назадъ, прошла въ обличеніи мѣстнаго фарисейства.

Нужно-ли говорить о томъ, что по мѣрѣ размноженія здѣсь этихъ фарисеевъ и процвѣтанія фарисейства, quasi-научныя занятія богословіемъ превратились въ жалкую, сколастическую казуистику, въ родѣ рѣшенія вопроса о томъ, можно-ли мусульманну пить воду, оставшуюся въ чашкѣ послѣ того, какъ изъ нея пилъ невѣрный? (Отвѣтъ: можно, но въ томъ только случай, если у невѣрнаго носъ короткій, такъ какъ, выпивая такую воду, онъ не рискуетъ опогашить ее кончикомъ своего носа).

То-же паденіе, та-же низкопробность замѣчаются и въ другихъ отрасляхъ мѣстной интеллектуальной жизни. Чтобы составить себѣ хотя-бы какое нибудь представлѣніе о томъ, до чего дошла Средняя Азія по части низкопробности, обратимся къ разсказамъ самихъ туземцевъ.

Увѣраютъ, что одинъ изъ бухарскихъ эмировъ, желая подражать бывшимъ меценатамъ, въ родѣ Махмуда Газнави, объявилъ, что онъ будетъ платить по 20 к. за каждое двустишіе. Однажды онъ бродилъ по окрестностямъ Бухары переодѣтымъ и замѣтилъ сарта, который бормоталъ что-то себѣ подъ носъ. Эмиръ остановилъ его и спросилъ, что такое онъ говоритъ? Тотъ, не подозрѣвая съ кѣмъ имѣть дѣло, отвѣчалъ ему: „не мѣшай; я слышалъ, что эмиръ обѣщаетъ по 20 коп. за двустишіе; сейчасъ я сложилъ стихъ и заучиваю его, чтобы не позабыть *بُو رَغْمَانِ كَلْشَانِ* (мой ишакъ ипоходецъ; хотя и ипоходецъ, но плохъ). Эмиръ улыбнулся и сказалъ: „врядъ-ли эмиръ заплатитъ за такую чепуху.—„А если не заплатитъ, замѣтилъ сартъ, то<sup>а</sup>..... слѣдуетъ непечатное выраженіе. На слѣдующій день эмиру докладываютъ, что пришелъ какой-то человѣкъ и требуетъ обѣщанное вознагражденіе за сложенное имъ двустишіе. Когда сарта ввели и онъ увидѣлъ вчерашняго знакомаго, онъ сначала смутился было немного, но потомъ сказалъ сложенное имъ двустишіе и потребовалъ 20 к. Эмиръ улыбнулся и замѣтилъ, что стихъ очень слабъ. „Какъ знаете, отвѣтилъ сартъ; хотите дать 20 к., дайте; не хотите,—я повторю вчерашнее выраженіе“.

А вотъ и еще разсказъ: говорять, что когда бухарскій эмиръ Наср-

Улла завоевалъ Кокандъ, онъ нашелъ въ кокандской урѣ библіотеку, оставшуюся отъ Омаръ-хана, а въ ней сборникъ стиховъ, написанныхъ частію самимъ Омаромъ, а частію его придворными исѣтами. Эмпъ возгорѣлся желаніемъ тоже писать вирши. Онъ заперся въ комнатѣ, но болѣе одной строки написать не смогъ. Тогда Наср-Улла, не долго думая, велѣлъ одному изъ своихъ мирзъ докончить предполагавшееся двустишие. Тотъ якобы, придалъ вторую строку, но вышло до того порнографично, что передать содержаніе получившагося я не имѣю никакой возможности.

Это безсмысленное подражаніе старому проникло во всѣ сферы мѣстной жизни; воинствовавшіе ханы и эмиры, по мѣрѣ силы и возможности, мизерно подражали Чингизамъ и Тамерланамъ, мецепаты — Махмудамъ, поэты — Саади, Хафизу и др.; всѣ подражали только и зачастую очень неумѣло, не производя ничего самобытнаго, ибо постепенно установилось убѣженіе въ томъ, что въ средѣ умственной жизни должно держаться только старого, гдѣ все исчерпано, все закончено и ничто не можетъ подлежать ни критикѣ, ни сомнѣнію.

Такова та почва, на которой выросла и, такъ сказать, окостенѣла туземная мусульманская школа.

Перейдемъ-же къ ней, и начнемъ съ того, что школа эта, подраздѣляясь на низшую (*мактабъ*) и высшую (*мадраса*), не представляетъ собою учрежденія вполнѣ государственного, а всегда живетъ на средства, даваемыя или данныя частной благотворительностью. Это велось и ведется съ поконъ вѣка, ибо дарование такихъ средствъ признается дѣломъ душеспасительнымъ, ведущимъ даятеля въ рай.

*Мактабы* въ большинствѣ случаевъ учреждаются при приходскихъ мечетяхъ; *мадраса* обыкновенно представляетъ собою учрежденіе вполнѣ обособленное.

Помѣщеніе для *мактаба* строится по большей части на частныя пожертвованія; иногда это дѣлается въ складчину, всѣмъ приходомъ мечети.

Учителемъ низшей школы, съ общаго согласія прихожанъ, приглашается или имамъ той мечети, при которой находится школа, или другое какое либо, постороннее лицо. Плата такому учителю или опредѣляется по условію, или же каждый ученикъ ежепедѣльно, по четвергамъ, приносить свое му учителю посильное приношеніе, состоящее или изъ нѣсколькихъ копѣекъ деньгами, или изъ соответствующаго количества такихъ продуктовъ, какъ мука, рисъ, мясо, сало, и пр. Кромѣ того, по обычаю, по проходде-

віп даннымъ ученикомъ того или другого отдѣла выучки, которые, какъ мы увидимъ ниже, заключаются въ механическомъ прочтениі той или другой книги, учитель получаетъ каждый разъ особые, незначительные впрочемъ, подарки, въ родѣ чалмы, куска материі или недорогаго халата.

Число учениковъ мактаба въ среднемъ обыкновенно не превышаетъ 30—40 мальчиковъ въ возрастѣ отъ 6 до 15 лѣтъ.

Обученіе или вѣрнѣе—выучка начинается съ заучиванія арабскихъ буквъ, которые пишутся учителемъ на особыхъ деревянныхъ или жестяныхъ дощечкахъ—лявхъ. Затѣмъ переходить къ складамъ по способу „буки азъ ба“, что значительно осложняется еще слогами съ титлами. Пройдя склады и получивъ за это время не малое число колотушекъ, ученикъ приступаетъ по большей части къ такъ называемому *хафтіяку*, который представляетъ собою часть корана. По этой книжкѣ мальчикъ выучивается механически, вполнѣ безсознательно, разбирать чуждыя ему арабскія слова, смыслъ которыхъ для большинства остается нѣкотораго рода тайною, тѣмъ болѣе, что зачастую и самъ *дамулла* не въ состояніи удовлетворительно передать на сартовскомъ или таджикскомъ языкѣ содержаніе этого хафтіяка.

Выучившись болѣе или менѣе бѣгло (механически, разумѣется) читать по *хафтіяку*, ученикъ переходитъ къ Чар-китабу. Эта книжка (всегда почти рукописная) уже не на арабскомъ, а на персидскомъ языкѣ и заключаетъ въ себѣ выдержки изъ шариата, главнымъ образомъ по части такъ называемаго религіознаго права, куда входитъ и отдѣль обѣ омовеніяхъ, почему въ Чаркитабѣ встрѣчаются между прочимъ и такія вещи, какъ перечисленіе тѣхъ интимныхъ случаевъ, послѣ которыхъ, по уставамъ мусульманской религіи, положены омовенія. Тема, конечно, мало приспособленная для дѣтскаго возраста, но этимъ не смущаются, ибо прежде всего Чаркитабъ прочитывается, такъ-же какъ и *хафтіякъ*, механически, безъ объясненій; во вторыхъ, для дѣтей тюрковъ персидскій языкъ совершенно чуждъ, а дѣти-таджики не могутъ понять содержанія этой книги потому, что текстъ ея испещренъ арабскими словами и такими персидскими, которыя употребительны лишь въ литературномъ языкѣ или же въ рѣчи наиболѣе начитанныхъ людей.

Послѣ Чар-китаба прочитываются въ разной послѣдовательности и опять таки механически, *Ходжа-Хафизъ*, *Бидиль*, *Фузули*, *Суфи-Алла-Яръ* и др. Это все сборники стихотвореній, написанныхъ одни на персидскомъ, а другие на тюркскомъ языкахъ и совершенно неприспособленные для дѣтскаго пониманія.

Къ письму переходятъ лишь послѣ того, какъ учащійся достаточно освоится съ механическимъ членіемъ. Однако-же не надо думать, что мальчикъ, окончившій ученье въ мактабѣ, выучивается писать; онъ выучивается лишь выводить буквы и только въ рѣдкихъ случаяхъ можетъ написать подъ диктовку самую простенькую фразу, и то съ массою грамматическихъ ошибокъ. Лишь старшіе и наиболѣе грамотные ученики, и то не во всѣхъ мактабахъ, получаютъ нѣкоторыя свѣдѣнія по части правилъ совершенія религіозныхъ омовеній и намазовъ. Эта религіозная сторона обученія въ низшей школѣ слабѣе всѣхъ прочихъ; учащійся гораздо болѣе воспринимаютъ здѣсь по части правилъ мусульманской вѣжливости или вѣрнѣе сказать, почтительности, что является до нѣкоторой степени необходи-мой приготовительной ступенью къ переходу въ мадраса, гдѣ склады-ваніе рукъ на животѣ, напусканіе на себя смиреннаго вида, опусканіе глазъ долу, дѣланная мягкость и даже слашавость рѣчи, въ качествѣ слѣ-пого подражанія персамъ былого времени, зачастую доводятся до степени неимовѣрной приторности.

И такъ въ общемъ, даже и при благопріятныхъ условіяхъ, кончая курсъ въ низшей школѣ, курсъ, продолжающійся въ среднемъ около четы-рехъ лѣтъ, туземный мальчикъ пріобрѣтаетъ умѣніе механически читать и то тѣлько лишь книги, по которымъ онъ учился въ мактабѣ (остальные разби-раются имъ обыкновенно съ очень большимъ трудомъ) и выводить буквы или списывать съ данного оригинала. Привычка къ чисто механическому членію вкореняется такъ сильно, что зачастую, прочитавъ самое простенькое изложеніе на своемъ-же родномъ языке, учившійся въ мактабѣ совер-шенно не въ состояніи пересказать содержаніе прочитанного. Это при ус-ловіяхъ благопріятныхъ. Въ противномъ-же случаѣ юнецъ оставляетъ школу со званіемъ *чала-мулла*, не вполнѣ грамотнаго, умѣющаго только читать ил-же, наконецъ, уходитъ оттуда, унося лишь смутныя воспоми-нанія о существованіи какихъ-то замысловатыхъ крючковъ, точнаго смы-сла и значенія которыхъ постигнуть ему не удалось.

Даже при поверхностномъ ознакомлении съ туземнымъ бытомъ, бро-сается въ глаза то обстоятельство, что наряду съ громаднымъ количе-ствомъ школъ, среди туземцевъ существуетъ еще болѣе громадное число людей неграмотныхъ. Это объясняется, впервыхъ внутренними, такъ ска-зать, свойствами ихъ школы, а во-вторыхъ, тѣмъ обстоятельствомъ, что, какъ мы видѣли выше, знанія, выносимыя изъ мактаба (даже и при благо-пріятныхъ условіяхъ) представляются почти непримѣнимыми въ сферѣ оби-

денной жизни, а потому съ наибольшимъ успѣхомъ могутъ эксплуатироваться лишь въ качествѣ подготовительного курса для поступленія въ *мадраса*, куда попадаетъ сравнительно ничтожная часть бывшихъ школьниковъ. Большинство остальныхъ, вернувшись къ обычнымъ занятіямъ отцовъ, не находить занимательнымъ для себя механически перечитывать давно опостылѣвшаго Хафиза или Бидыля, забываетъ тѣ скучные начатки грамотности, кои успѣло унести изъ *мактаба* и мало по малу возвращается въ первобытное состояніе, совершая это съ тѣмъ большей легкостью, что доступныхъ для своего пониманія книгъ на родномъ языкѣ не находить ни въ частныхъ библиотекахъ, ни въ книжныхъ лавкахъ па базарѣ.

Къ этому вопросу о мѣстной литературѣ мы вернемся еще разъ, а теперь замѣтимъ, что у туземцевъ, кромѣ *мактабовъ* для мальчиковъ, есть еще и женскія училища, которые во всѣхъ отношеніяхъ стоять ниже мужскихъ, и затѣмъ прейдемъ къ *мадраса*.

Выше мы сказали уже, что *мадраса* обыкновенно, самостоятельное учрежденіе, существующее па средства, данныя частной благотворительностью. Этими средствами для текущей жизни *мадраса* являются доходы съ такъ называемыхъ *вакфовъ*, имущество разнаго рода, а главнымъ образомъ недвижимыхъ, пожертвованныхъ училищу или его основателемъ, или же другими какими либо, посторонними лицами.

Въ большихъ городахъ Средней Азіи имѣется по нѣскольку *мадраса*, причемъ въ наиболѣе богатыхъ число учащихся доходитъ до 200 и болѣе человѣкъ.

Учителей—*муддарисовъ*—въ большомъ *мадраса* обыкновенно нѣсколько. Хозяйственной частью училища и распределеніемъ доходовъ съ вакфа между *муддарисами* и учащимися, получающими незначительныя обыкновенно стипендіи, завѣдуетъ *мутавали*, тоже имѣющій свою долю въ этихъ получкахъ.

Ученики раздѣляются на три разряда или класса: *ала*, *аусатъ*, *адна*—вышие, средніе и низшіе. Размѣры стипендій, получаемыхъ ученикамъ, различны, въ зависимости отъ принадлежности данного ученика къ тому или другому классу; ученики старшаго класса получаютъ болѣе учениковъ средняго, а средній классъ—нѣсколько болѣе младшаго. Мне приходилось встрѣтить туземцевъ, которые откровенно сознавались въ томъ, что при помощи разнаго рода уловокъ имъ приходилось обходить нѣкоторые обязательные отдѣлы обученія, для скорѣйшаго пропиленія въ послѣдующій классъ съ его усиленной стипендіей. Здѣсь-же замѣтимъ, что размѣры этихъ сти-

пендій въ *мадраса* средней руки колеблятся для старшаго класса отъ 15 до 35, а для младшаго отъ 4 до 12 руб. въ годъ.

Ни общежитій, ни общаго стола пѣтъ. Каждый живетъ самъ по себѣ, на свой страхъ, и большинство, разумѣется, бѣдствуетъ. Многіе живутъ прямо таки въ нищетѣ и число такихъ на столько велико, что для нихъ установилось даже особое специальное название—*кашакъ мулла*.

Вышеприведенные особенности внутренней жизни *мадраса*, по всейѣроятности, являются главной причиной отсутствія между учащимися какой либо корпоративной связи и товарищества, а равно и такихъ явлений, какъ низкопоклонство, не только передъ *мударрисами*, но даже и передъ наиболѣе состоятельными товарищами, относительно которыхъ такъ называемые *кашакъ-мулла* зачастую играютъ роль прислуги, чтобы не сказать лакеевъ, въ неприглядномъ смыслѣ этого слова.

Полный курсъ каждого отдѣльного *мадраса* въ своихъ подробностяхъ опредѣляется уставной грамотой основателя, засвидѣтельствованной ханомъ и казіями. Въ общемъ же курсъ каждого изъ трехъ классовъ состоитъ въ прохожденіи опредѣленныхъ 3—4 книгъ на арабскомъ языкѣ, причемъ это прохожденіе книгъ въ *мадраса* дѣлается уже объяснительнымъ.

Начинаютъ въ большинствѣ случаевъ съ книги *Капія*, арабской грамматики на арабскомъ-же языкѣ. Изучивъ эту книгу при посредствѣ объясненій *мударриса*, учащійся успѣваетъ до нѣкоторой степени освоиться съ чуждымъ ему арабскимъ языккомъ.

Большая часть остальныхъ книгъ, проходимыхъ въ *мадраса*, тоже на арабскомъ языкѣ и шаріатнаго содержанія; исключение составляютъ лишь нѣкоторыя, въ родѣ *Мамтыка*, гдѣ излагается ученіе о логикѣ.

По части наукъ и знаній положительныхъ, пріобрѣтается лишь знаніе четырехъ правилъ ариѳметики, да измѣреніе площадей треугольника и прямоугольника; однако-же и эти свѣдѣнія по большей части пріобрѣтаются лишь попутно съ изученіемъ наслѣдственнаго права, которое, по своей сложности и запутанности, считается однимъ изъ труднѣйшихъ отдѣлъ шаріата, почему немногіе достигаютъ этой глубины премудрости. Что-же касается до вышесказанного измѣренія площадей, то оно производится самымъ первобытнымъ способомъ, ибо почти всякий треугольникъ принимается за прямоугольный и всякий четвероугольникъ за прямоугольникъ, а кругъ для измѣренія его площади подраздѣляется на произвольное число секторовъ, измѣряемыхъ какъ треугольники.

Если къ сказанному присоединить ознакомление съ персидскимъ языкомъ путемъ объяснительного чтенія подъ руководствомъ мударрисовъ, умѣнье излагать свою мысль письменно на тюркскомъ и персидскомъ, а въ отдельныхъ случаяхъ—даже и на арабскомъ языкѣ, привычку резонерствовать, усвоенную или во время прохожденія такихъ книгъ, какъ *мантыкъ*, или благодаря ознакомленію съ персидскими поэтами метафизического направлениія и, наконецъ, наклонность къ казуистикѣ и крючкотворству, почти обязательно усваиваемымъ при изученіи шариата, то въ суммѣ получится все то умственное достояніе, которое благопріобрѣтается въ стѣнахъ *мадраса* даже и при наиболѣе благопріятныхъ условіяхъ.

Тѣ, которымъ удалось постигнуть все вышесказанное, считаются уже людьми, безусловно образованными, прямое назначеніе которыхъ занять мѣста мударрисовъ, аламовъ, муфтіевъ и казіевъ. Они считаются таковыми, не взирая на то, что не имѣютъ рѣшительно никакихъ свѣдѣній по части такихъ наукъ, какъ математика, физика, химія, зоологія, ботаника, географія, история и др.

Далеко не рѣдки случаи, когда образованный по своему туземецъ очень безграмотно пишетъ на своемъ родномъ языкѣ, чему имѣются двѣ главныя причины: 1) грамматически изучается одинъ только арабскій языкъ по вышесказанной книгѣ *Капія*, ибо руководство по части грамматики персидскаго и сартовскаго языковъ не имѣется, и оба послѣдніе изучаются только практически, а 2) не менѣе важной причиной сказанного являются и пренебрежительные отношенія къ своему родному языку, по поговоркѣ لسان عربی شرافت لسان فارسی قباحت لسان ترکی نجاست (арабскій языкъ—святыня; персидскій—гадость; тюркскій—нечисть).

Лица, недоучившіяся въ *мадраса*, эксплуатируютъ свои знанія самыми различными способами. Одною изъ низшихъ категорій этого разряда недоучекъ являются мирзы, писцы. Это въ большинствѣ случаевъ тѣ, кто при изученіи книги *Капія* или послѣдующей за нею убѣждаютъ въ своей неспособности продолжать полный курсъ обученія, а потому останавливаются главнымъ образомъ на каллиграфіи и умѣньѣ письменно излагать ту или другую мысль. Наиболѣе способные изъ нихъ изучаютъ беллетристику, главнымъ образомъ персидскую, съ цѣлями усвоенія возможно большей витіеватости слога; иногда обращаются даже и къ персидскимъ письмовникамъ, по большей части индійского изданія.

Замѣчательно, что не смотря на скучность знаній, даваемыхъ высшей

туземной школой, есть лица, которые остаются здесь въ качествѣ учениковъ чуть не на всю жизнь. Одни дѣлаютъ это, наивно поражаясь обширностью научнаго моря, именуемаго шаріатомъ; другие, въ особенности бѣдняки, кашакъ-мулла, добровольно обрекаютъ себя на своеобразное тюремное заключеніе ума и тѣла, отчасти въ силу привычки къ мѣсту, а отчасти изъ боязни не найти на жизненномъ пиру даже и тѣхъ крохъ, которыхъ они получаютъ здѣсь изъ доходовъ съ вакфа, и которыхъ вполнѣ обеспечены за ними до тѣхъ поръ, пока они сами не сложатъ съ себя званія ученика.

Возвращаясь къ скучности тѣхъ знаній, которыхъ даются даже высшей туземной школой, замѣтимъ, что это зло было бы поправимо въ томъ случаѣ, если-бы эти пробѣлы и пустоты могли-бы впослѣдствіи заполняться путемъ самостоятельнаго черпанія знаній изъ мѣстной литературы; но послѣдняя совершенно бессильна помочь этому горю, ибо не заключаетъ въ себѣ и тѣи того, что мы называемъ научными свѣдѣніями. Наиболѣе богатымъ въ этомъ отношеніи слѣдуетъ считать отдѣль историческій, такъ какъ на персидскомъ языкѣ, а отчасти даже на сартовскомъ, есть сочиненія достаточно солидныя, по крайней мѣрѣ по исторіи востока; но на бѣду, исторію здѣсь никто почти не признаетъ за науку.

Географіи съ нашей точки зрења не существуетъ. Основныя географическія представлениа таковы: земля есть плоскость, окруженнай со всѣхъ сторонъ горами Капъ, въ коихъ обитаютъ сказочныхъ существа мухъ, полу-люди, полу-птицы; эта горизонтальная плоскость раздѣляется на семь икливъ, параллельныхъ полосъ. (Мы, напримѣръ, находимся въ пятомъ иклиме).

Въ книгѣ *Магмоматъ-уль-апакъ* (на персидскомъ языкѣ, индійское изданіе) на ряду съ весьма интересными сообщеніями древнихъ арабскихъ путешественниковъ о камскихъ болгарахъ, читаемъ, что на такомъ-то островѣ есть отпечатокъ ноги Адама, а въ такой-то части такого-то иклима живутъ люди съ медвѣжьими головами и растутъ деревья, на которыхъ вместо плодовъ появляются живые скорпионы.

Медицина въ положеніи еще болѣе плачевномъ, но зато процвѣтаетъ астрологія. Придворные астрологи до послѣдняго времени имѣлись у кокандскихъ хановъ и бухарскихъ эмировъ, а въ Персіи до сихъ поръ издается астрологический календарь, гдѣ вместѣ съ обозначеніемъ счастливыхъ и несчастныхъ дней, можно встрѣтить такого рода предсказаніе: въ такой-то день, такого-то мѣсяца, у всѣхъ высшихъ сановниковъ Персіи

будетъ затмѣніе разсудка, по какой причинѣ въ этотъ день лучше не начинать никакого серьезнаго дѣла.

Такова далеко невеселая картина мѣстной умственной жизни, картина того почти безпросвѣтнаго мрака, разсѣвать который призываютъ насть политическія судьбы нашего отечества.

(Чир Омчима о состояніи туркестанской Чиновской семинаріи въ 1888-9 учебномъ годѣ)