

Н.Я. Бичурин (о. Иакинф), †1853

## Китай в гражданском и нравственном состоянии

### Просвещение

#### Отделение I

(Извлечения по источнику [19.19])

## Оглавление

Обозрение учебных предметов .....	2
Порядок учения в уездных городах .....	3
Порядок испытания в уездных училищах .....	5
Порядок испытания на высшие учёные степени .....	5
Педагогический институт.....	5
Астрономический институт .....	7
Приказ учёных .....	10

В Китае круг просвещения ограничен весьма тесными пределами. Он объемлет только училища для словесности и частью для переводов, институты Педагогический и Астрономический и Приказ Учёных. Отдельное преподавание разных наук, исключая математических, ещё не введено...

Педагогический Институт занимается образованием учителей для уездных и других казённых училищ. В Астрономическом Институте исключительно занимаются предметами, относящимися до астрономии. На Приказ Учёных возложена обязанность сочинять книги, в которых ясность в изложении, верность в описании и сообразность с духом отечественного законодательства требуют общего труда учёных...

В каждом уездном училище, с небольшим исключением, находятся один старший и один младший учитель, которые обязаны развивать в студентах дальнейшие сведения во всех тех науках, коих содействие необходимо для исправления должностей по разным частям государственного управления.

Всех казённых учителей по губерниям считается:

областных (Собственно областных учителей нет, а уездный учитель при уездном училище в областном городе называется областным) — 180, окружных — 210, уездных — 1 111, младших — 1 621. Всего — 3 122.

Студенты разделяются на казённокоштных, сверхштатных и прибавочных. Штат каждого из сих разрядов ограничен положением.

Казённокоштных студентов: в областях — 3 915, в управляющих округах — 2 400, сверхштатных студентов в областях — 5 915, в управляющих округах — 2 400.

Прибавочных студентов в областях и округах — 24 000.

Всего — 38 630.

## Обозрение учебных предметов

Нравственность, обряды религиозные и музыка предпочитаются всем наукам. Все, что не нужно на службе отечеству, считается бесполезным; и по сему предубеждению китайцы вовсе не обращают внимания на то, что доныне сделано в Европе по части физических и математических наук в применении их к промышленности.

Китайцы не имеют учебных книг, коих содержание было бы приведено в порядок по связи предметов одного с другим; а классическими приняты: *Четырехкнижие* — *Сы-шу* и *Пять канонических книг* — *Ву-цзин*, которые по их древности и важности содержания признаны основными и перед всеми другими книгами имеют такую же важность, как у христиан правильные библейские книги. Сии пять книг суть: *Книга перемен* — *И-цзин*, *Древняя история* — *Шу-цзин*, *Весна и осень* — *Чуньцю* и *Записки об обрядах* — *Ли-цзи*.

*Четырехкнижие* состоит из четырех разных небольших сочинений, известных под названиями: *Лунь-юй*, *Мын-цзы*, *Великая наука* — *Да-сио* и *Обыкновенная середина* — *Чжун-юн*. *Лунь-юй* значит: *разговоры, беседы*; содержит в себе мнения мудреца Кхун-цзы, записанные и собранные пятью его учениками. *Мын-цзы* есть нравственное сочинение одного древнего мудреца, известное под его же именем. *Великая наука* и *Обыкновенная середина* суть два нравственные сочинения (Четыре сочинения, составляющие *Четырехкнижие*, написаны в продолжение V и IV столетий перед Р. Х. *Лунь-юй* и *Мын-цзы* составляли прежде особые книжки; *Обыкновенная середина* составляла 31-е, а *Великая наука* — 42-е отделение *Записок об обрядах*. Чжу-си соединил их в *Четырехкнижие*).

Первое из них написано учёным Цзэн-цзы, учеником мудреца Кхун-цзы (*Конфуция*), а второе написано внуком последнего.

*Четырехкнижие* содержит в себе самые чистые понятия о нравственности и государственном управлении; а потому сия книга составляет основание первоначального учения.

*Книга перемен* содержит в себе понятия о Боге и естестве, изложенные не словами, а параллельным начертанием трех цельных и трех прерванных черт, представленных в 64 разных видах.

*Древняя история* содержит в себе события Китайского государства с 2365 до 255 года до Р. Х., то есть с 1-го года царствования государя Яо до падения династии Чжеу. Сия история составлена из дворцовых записок, в свое время писанных придворными историографами, и была, по уверению древних китайских писателей, довольно пространна; но Кхун-цзы (*Конфуций*), желая представить ее основанием законодательства, исключил все несообразное с здравым разумом и через то сократил во сто глав, уничтожив 9/10 частей.

В 213 году до Р. Х. *Древняя история* как представительница древнего союзно-удельного правления осуждена была на сожжение и совершенно погибла бы, если бы в то же время не нашёлся девятистолетний ученый по имени Фу-шен, который на память мог прочесть и написать 29 глав. Вслед за сим, при разламывании дома, в котором жил Кхун-цзы, нашли в стене полный экземпляр сокращённой *древней истории*, который от сырости столь повредился, что из 100 глав едва 59 можно было привести в порядок. Этот самый экземпляр ныне составляет *Древнюю историю* Китая, во многом дополненную примечаниями из других источников.

*Древние стихотворения* писаны частью при династии Шан почти за 1700 лет до Р. Х., а более при династии Чжеу, в исходе второго и в начале последнего тысячелетия до Р. Х. Сии стихотворения состоят из четырех частей.

Первая часть названа: *Нравы царств — Го-фын*. Удельные князья собирали в своих владениях народные песни и представляли главе империи, который судил по оным о правах и правлении в их уделах.

Вторая часть содержит в себе *Малые кантаты — Сяо-я*, которые певались при случае, когда удельные князья и чины их являлись к двору главы империи или удельные владетели угощали послов его.

Третья часть содержит в себе *Большие кантаты — Да-я*, которые певались, когда глава империи угощал удельных князей и посланников их или делал пиры для своих вельмож.

В четвертой части собраны *Гимны — Сун*, которые певались при жертвоприношениях, совершаемых главою империи в храме предкам своим или в жертвеннике Небу и Земле.

*Весна и осень* есть название исторических записок удельного княжества Лу, составлявшего южную половину нынешней губернии Шань-дун. Сии записки начинаются 722 и оканчиваются 481 годом до Р. Х.

*Записки об обрядах* составлены из собрания 185 древних мелких сочинений о музыке, обрядах и проч. Дай-дэ, живший около времен Р. Х., сократил оные сочинения в 85 глав, а Дай-шен, племянник его, еще сократил в 49 глав, в числе коих занимают место *Великая наука* и *Обыкновенная средина*, помещенные в *Четырехкнижии*. Последнее сокращение включено в число *Пяти классических книг* под названием: *Записки об обрядах*.

Чжу-си, один из знаменитых ученых XII века, написал изъяснение на все классические книги и сим образом дал китайской словесности и философии единство в понятиях, с того времени донныне без малейшего изменения употребляемое в училищах.

В настоящее время *Четырехкнижие* и *Пять классических книг* суть единственные книги, из которых малолетние дети вначале учат на память одни тексты, а с 13-го года преподают им то же с толкованием, причём они начинают учиться сочинять.

## Порядок учения в уездных городах

1. Обучать их религиозным обрядам.

В три главных праздника, то есть в день рождения государева, в Новый год и в зимний поворот, при поклонении перед табелью с титулом государя, в среднем весеннем и в среднем осеннем месяцах в первый день под названием *дин* при возлиянии перед *Древним учителем* (Так называют Кхун-цзы — т.е. *Конфуция*) употребляют четырех церемониальных глашатаев,

избираемых из студентов, опытных в церемониях, а лучших студентов повещают присутствовать при совершении обрядов...

## 2. Изъяснять им содержание классических книг.

Все книги, издаваемые по государеву повелению, рассылаются в училищные библиотеки, дабы учащиеся пользовались оными. Книгопродавцам дозволяется перепечатывать их. Книги, рассылаемые по губерниям, суть: многообразные изъяснения или примечания на классические книги и разные истории китайского народа. Начальникам губерний поставлено в обязанность покупать эти книги и рассылать в училищные библиотеки в областных, окружных и уездных городах, чтобы учащие хранили их для употребления студентам; сверх сего, наблюдать, чтобы никто не смел печатать классических и других книг, сокращённых частными людьми. Вообще, печатание несообразных изъяснений на классические книги, вольномысленных сочинений, соблазнительных повестей, подрывающих нравственность в народе, одним словом, всяких книг, противных духу древних святых, строжайше запрещается...

## 3. Давать им форму для сочинения задач.

Рассуждение, сочиняемое на испытании, должно содержать в себе не более 700, а ответ на политическое предложение — не более 300 букв...

## 4. Внушать им правила, приличные приготавливающимся к государственной службе.

Студенты, во-первых, должны стараться оказывать себя достойными милостей государя, а во-вторых, утвердить себя в правилах доброй нравственности. На сей конец ниже начертаны следующие наставления:

- 1) Студент, имея благоразумных родителей, должен повиноваться их наставлениям; имея родителей грубых и худого поведения, должен в благоразумных представлениях умолять их о перемене поступков, дабы сим образом предохранить их от несчастий и гибели.
- 2) Студент должен учиться быть верным подданным, праводушным судьёю; приводить себе из истории примеры верности и праводушия; особенно должен обращать внимание на деяния, полезные для государства, благодетельные для народа...
- 7) Воспрещается студенту сочинять для военных и простолюдинов прошения государю. Но если кто напишет хотя одно прошение, то как нарушитель закона исключается из сословия ученых и предаётся суду.
- 8) Не дозволяется студентам составлять тайные общества и обязываться взаимною клятвою между собою. Сверх сего, запрещается самовольно печатать свои сочинения. Приставу предоставляется судить нарушителей сего положения»...

Студенты не должны принимать на себя ни должности письмоводителей, ни военной службы, ни торговлю заниматься. О бедных учителя обязаны доносить попечителю училищ, который, при испытании лично, может оказать им пособие. Не дозволяется местным начальникам избирать студентов в деревенские старшины против их воли. Студенты освобождаются от всех общественных служб и повинностей; напротив, и сами они обязаны воздерживаться от всех неприличных их званию поступков.

В Китае гражданский чиновник вместе с должностию принимает на себя обязанность жреца; посему все студенты обучаются музыке и мимике.

## Порядок испытания в уездных училищах

В каждой губернии находится *попечитель* — *сио-чжен*, заведывающий управлением училищ и распоряжениями при испытаниях. В тех городах, в которых попечители имеют пребывание, находятся особливые дома для произведения испытаний; а в прочих городах правительство строит для сего временные балаганы...

Студенты допускаются на испытание со строгим соблюдением правил предосторожности. Представляясь к испытанию, иногда они присваивают себе чужую родину и род, утаивают траур по родителям, принимают ложное прозвание и имя; иногда бывают преступники, бывшие под телесным наказанием или имеющие предосудительное происхождение, как то: рождение от слуг, полицейских сыщиков, судебных сторожей, полицейских трупосвидетельствователей, оружейных мастеров, актеров, невольников и музыкантов. Все сии по законам не должны быть допускаемы на испытание. Но если откроется это, то поручитель и пять свидетелей из учеников подвергаются ответственности, а казеннокоштный студент исключается из сословия ученых и предается суду...

## Порядок испытания на высшие учёные степени

Общественное воспитание оканчивается в уездных училищах. Студенты в следующий год по получении сей степени препровождаются в главный город губернии для испытания на степень кандидата — *цзюй-жень*, что значит *представляемый*... Число допускаемых к испытанию на степень кандидата также ограничено положением. В больших губерниях: в Цзян-су, Ань-хой, Чже-цзян, Цзян-си, Фу-цзянь, Ху-нань и Ху-бэй — по 80 человек на одну вакансию...

Число получающих на губернском испытании степень кандидата также ограничено положением, как-то:

в губернии Чжи-ли — 174 (Число вакансий. В сем же числе 41 вакансия для военного состояния Восьми Знамен) / 8 850 (Число допускаемых на испытание), в губернии Шань-дун — 69 / 4 140...  
**Всего** — 1 158 / 76 330.

Попечители училищ заведывают испытанием воспитанников одних народных и уездных училищ. Экзаменаторы для произведения губернских испытаний присылаются из столицы... Никто не может быть экзаменатором в той губернии, в которой он родился.

## Педагогический институт

В Педагогическом Институте присутствуют: главноуправляющий, два ректора и три инспектора. Они заведывают образованием учителей.

Воспитанники Института — все из студентов и частью из учеников казённых училищ в Пекине.

Студенты разделяются на представляемых ко двору под разными наименованиями и на принимаемых по милости государевой под названием студентов Института.

Студенты в Институте разделяются на четыре разряда, кои суть:

1. Студенты Института по государевой милости. Сие наименование получают:

- а) студенты из потомства славных ученых, поставленных в храме учителя Кхун-цзы, бывшие при посещении государем Педагогического Института;
- б) отличные студенты, определённые для жертвоприношения предкам их;
- в) отличные ученики из военных училищ и студенты из китайцев, обучающиеся математике.

2. Студенты Института по службе отцов. По случаю милостивого манифеста у гражданских чиновников в столице от 1-го до 8-го, а в губерниях от 1-го до 6-го, у военных чиновников в столице от 1-го до 4-го класса один сын принимается в Институт студентом.

3. Сверх того, у каждого чиновника, в пути по делам службы погибшего от бури на море, на большом озере или реке, один сын принимается в Институт студентом. Все сии получают название студентов Института по службе отцов.

4. Студенты Института по отличию. Сие название получают поступившие в Институт лучшие студенты всех трех разрядов.

Ученики казённых училищ разделяются на два разряда:

- 1) Казённые ученики Восьми Знамён.
- 2) Обучающиеся математике. Последние избираются из лучших учеников военных училищ и лучших уездных студентов...

Если казеннокоштный воспитанник без законной причины пропустит одно классическое упражнение, то помещается в штат своекоштных; ежели же прогуляет три классические упражнения, то исключается...

В библиотеке Института Учителей находятся:

- 1) все сочинения государей настоящей династии;
- 2) все сочинения, изданные Приказом ученых при настоящей династии в течение 1644—1847 гг.; к сим должно присовокупить полное собрание книг — Сы-кху-цюань-шу, составляющее дворцовую библиотеку;
- 3) разные сочинения, вырезанные на камнях; памятники разных династий;
- 4) стереотипные доски разных огромных книг, изданных государями настоящей династии.

К сей библиотеке причислены каменные памятники с надписями на покорение разных народов государями настоящей династии и памятники, поставленные разными государями в честь учителю Кхун-цзы и четырех сопредстоящих ему древних святых.

На содержание воспитанников ежегодно отпускается по 5 000 лан серебра (Сия сумма исключительно употребляется на содержание воспитанников. Чиновники получают жалованье из Палаты Финансов, а поправка зданий производится на счет Строительной Палаты). Из сей суммы каждому воспитаннику производится по 2 ½ лана на стол, а в 11 и 12 месяцев прибавляется по полулану на дровяные уголья.

Казенных учеников, имеющих свыше 12 лет, обучают пешему стрелянию из лука, а имеющих выше 16 лет обучают конному стрелянию из лука. Сим занимаются младшие учителя из монголов...

К Институту принадлежит отделение математических наук, в котором находится главноначальствующий высший чиновник, назначаемый государем, и два учителя из китайцев.

## Астрономический институт

Астрономический Институт состоит из присутствия и трех комиссий, из коих:

- 1) для сочинения месяцеслова,
- 2) для астрономических наблюдений,
- 3) для наблюдения водяных часов.

В Институте присутствуют главноуправляющий, назначаемый государем, два председателя, два вице-председателя и четыре советника.

В первый день среднего весеннего месяца, мартовской луны, Институт представляет государю месяцеслов на будущий год; по получении же указа приступают к печатанию.

Месяцеслов бывает двоякий; один, сочиняемый для государя, другой для всей империи. В обоих определяется: астрономическое разделение времени на месяцы, два поворота, два равноденствия, начало весны, лета, осени и зимы; сверх сего, показано восхождение и захождение солнца в разных местах империи, время точное рождения, полнолуния и четвертой месяца. Сверх сего, означены счастливые и несчастливые дни с показанием, что в который день следует и не следует делать, и мифологическое распределение стран света разным духам в годовое управление. Государев месяцеслов отличается от общего небольшим распространением последней статьи и, сверх того, представляется только на маньчжурском и китайском языках, а общий месяцеслов порознь печатается на трех языках: маньчжурском, монгольском и китайском. Сверх обыкновенного месяцеслова еще издаётся месяцеслов, показывающий ежедневное явление планет.

Сверх сочинения месяцеслова Институт занимается еще наблюдением ветров. На пекинской обсерватории поставлена вежа с флюгером, показывающим направление ветров. По сей веже на Новый год в первом часу пополночи, в оба поворота, в оба равноденствия и в начале четырех годовых времен, в минуту между окончанием одной и началом другой перемены наблюдают, с какой стороны дует ветер, и через три дня доносят государю. Таким же образом наблюдают, в какой стране услышан будет первый гром, и также доносят государю.

Что касается до солнечных и лунных затмений, Институт еще за пять месяцев до затмения вычисляет, в каких местах, в какое время и какое затмение видимо будет, и представляет государю чертёж, который при указе сдаётся Обрядовой Палате, а Палата обнародывает этот чертёж по империи. Перед самым затмением председатели Института с своими чиновниками Обрядовой Палаты входят на обсерваторию для наблюдения, а в присутственные места отправляют воспитанников, которые при затмении солнца и луны показывают начало и средину, полноту и конец затмения. В пасмурные дни не делают наблюдений.

В комиссии для сочинения месяцеслова находится 33 астронома и 63 воспитанника, которые занимаются сочинением месяцеслова, вычислением солнечных и лунных затмений, определением явлений планет.

Для сочинения месяцеслова предварительно вычисляют:

## 1. Годовые перемены в атмосфере.

Годовых перемен в атмосфере считается 24. Они вычисляются по истинному течению солнца.

Эклиптика разделяется на 12 звеньев. Каждое звено содержит в себе 30 градусов. В 1°, то есть в первом градусе первого звена эклиптики, зимний поворот — середина 11-го месяца; через 15 градусов милые морозы — колено 12-го месяца. В 1° второго звена большие морозы — середина 12-го месяца; через 15 градусов начало весны — колено 1-го месяца. В 1° третьего звена дождевые воды — середина 1-го месяца; через 15 градусов пробуждение животных и насекомых в лёжке — колено 2-го месяца. В 1° четвертого звена весеннее равноденствие — середина 2-го месяца; через 15 градусов ясность — колено 3-го месяца. В 1° пятого звена хлебный дождь — середина 3-го месяца; через 15 градусов начало лета — колено 4-го месяца. В 1° шестого звена налив — середина 4-го месяца; через 15 градусов созревание — колено 5-го месяца. В 1° седьмого звена летний поворот — середина 5-го месяца; через 15 градусов малые жары — колено 5-го месяца. В 1° восьмого звена большие жары — середина 6-го месяца; через пятнадцать градусов начало осени — колено 7-го месяца. В 1° девятого звена конец жаров — середина 7-го месяца; через 15 градусов белая, то есть холодная роса — колено 8-го месяца. В 1° десятого звена осеннее равноденствие — середина 8-го месяца; через 15 градусов мёрзлая роса — колено 9-го месяца. В 1° одиннадцатого звена падение инея — середина 9-го месяца; через 15 градусов начало зимы — колено 10-го месяца. В 1° двенадцатого звена малые снега — середина 10-го месяца; через 15 градусов большие снега — колено 11-го месяца.

Начало двадцати четырех перемен атмосферы в 1835 году определено в Пекине в следующее время.

- 1) Начало весны — 24 января, в 5 ч. 17 мин. пополудни.
- 2) Дождевые воды — 8 февраля в час и 12 мин. пополудни.
- 3) Пробуждение окостеневших в лёжке — 23 февраля в час и 52 мин. пополудни.
- 4) Весеннее равноденствие — 10 марта в 3 час 19 мин. пополудни.
- 5) Ясность — 25 марта в 5 ч. 51 мин. пополудни.
- 6) Хлебный дождь — 10 апреля в 3 ч. 45 мин. пополуночи.
- 7) Начало лета — 25 апреля в 2 ч. 36 мин. пополудни.
- 8) Налив — 11 мая в 4 ч. 24 мин. пополуночи.
- 9) Созревание — 26 мая в 5 ч. 38 мин. пополуночи (Другое название: посев риса, ибо в это время сеют рис).
- 10) Летний поворот — 11 июня в 51 мин. 1-го часа пополудни.
- 11) Малые жары — 26 июня в 6 ч. 28 мин. пополуночи.
- 12) Большие жары — 9 июля в 11 ч. 42 мин. пополудни.
- 13) Начало осени — 27 июля в 4 ч. 22 мин. пополудни.
- 14) Конец жаров — 12 августа в 6 ч. 32 мин. пополуночи.
- 15) Белая роса — 27 августа в 6 ч. 25 мин. пополудни.
- 16) Осеннее равноденствие — 12 сентября в 4 ч. 21 мин. пополуночи.
- 17) Мёрзлая роса — 27 сентября в 9 ч. 19 мин. пополуночи.
- 18) Падение инея — 12 октября в 11 ч. 35 мин. пополуночи.
- 19) Начало зимы — 27 октября в 11 ч. 20 мин. пополуночи.
- 20) Малые снега — 11 ноября в 7 ч. 58 мин. пополуночи.
- 21) Большие снега — 27 ноября в 2 ч. 48 мин. пополуночи.
- 22) Зимний поворот — 10 декабря в 6 ч. 20 мин. пополуночи.



23) Малые морозы — 25 декабря в час и 19 мин. пополудни.

24) Большие морозы — 9 января в 6 ч. 35 мин. полночи.

## 2. Новолуние и полнолуние.

Через вычисление расстояния луны от солнца доходят, когда солнце и луна сходятся в одном градусе одного которого-либо звена эклиптики, и сие соединение называется рождением луны. Удаление луны от солнца на три звена эклиптики, или на  $90^\circ$ , производит первую четверть; расстояние на  $180^\circ$  производит полнолуние; расстояние на  $270^\circ$  производит последнюю четверть.

## 3. Восхождение и захождение солнца в разных местах империи.

Время восхождения и захождения солнца на каждом месте вычисляется по градусам географической широты, иначе высоты над Северным полюсом.

## 4. Определение года, месяцев и дней.

Год есть двоякий: солнечный и лунный. Первый считается от точки зимнего поворота и содержит в себе 365 дней 5 часов 48 минут и 51 секунду.

Лунный год считается с 1-го дня 1-го месяца до истечения 12-го. В нём остатки против солнечного года простираются до 11 суток. Когда из сих остатков составится целый месяц сверх обыкновенных 12 месяцев, то определяется високос и месяц, не имеющий середины, поставляется високосным, в котором время выше колена соединения относится к предыдущему, а время ниже колена соединения — к последующему месяцу, например, в 1835 году второй шестой месяц был високосным. Он начался 14 июля, кончился 11 числа августа. Средине высшего месяца была 9 июля, а средине последующего — 12 августа. Таким образом, високосный месяц между 14 июля и 11 августа не имел середины.

Месяц бывает большой и малый, иначе полный и краткий. Первый имеет 30, второй 29 дней, или суток. Сутки содержат в себе 12 часов. Час делится на первую и вторую половину, или на два малых часа. Малый час содержит в себе четыре четверти. Сутки начинаются 11-м часом полночи, а оканчиваются 10-м часом пополудни.

## 5. Определение счастливых и несчастных дней.

Разделение дней на счастливые и несчастные и приношение дел к оным производится не на основании влияния небесных светил, а на мнении, что в какой день приличнее делать, сообразуясь с свойствами духов, которым известные дни поручаются для благотворения.

Вследствие сего в числе счастливых дней в году помещены:

- 1) дни, в которые Небо милости оказывает;
- 2) дни, в которые Небо прощает;
- 3) дни, любимые Небом;
- 4) дни, счастливые для хлебных магазинов;
- 5) благодетельные дни луны;
- 6) четыре взаимносходных дня;
- 7) день соединения луны с солнцем.

Дней, в которые Небо милости оказывает, считается пятнадцать в шестидесяти. В 1835 году сии дни были: в первом месяце от 21 до 25 в январе, от 4 до 9 в феврале; во втором месяце от 7 до 11

в марте включительно. Дни, в которые Небо прощает, были: весной 4 февраля и 5 апреля; летом 4 июня и 2 августа; осенью 1 октября, зимою 30 ноября и 16 января 1836 года.

Государь имеет 67, а подданные 37 дел, которых исполнение приспособляется к счастливым дням; почему таковые дела начинаются или производятся в те дни, которые в месяцеслове означены благоприятствующими для исполнения их.

В Комиссии наблюдений на обсерватории находится 11 астрономов и 43 воспитанника, которые занимаются наблюдением небесных явлений, как то:

- 1) измерением дней по солнечной тени, что производят в полдень весеннего и осеннего равноденствия;
- 2) измерением ночей по средней звезде;
- 3) измерением взаимного расстояния планет между собою;
- 4) наблюдением явлений в солнце, луне и планетах;
- 5) замечанием разных воздушных явлений, прохождения комет и блудящих звёзд. Сии наблюдения денно и ночью производятся на обсерватории с помощью математических орудий.

В Комиссии наблюдения водяных часов находится 13 астрономов и 18 воспитанников. Они занимаются:

- 1) определением истинного времени дня и ночи на разных местах;
- 2) наблюдением времени по водяным часам;
- 3) назначением счастливых дней для тех жертвоприношений, для совершения которых нет определённых дней;
- 4) назначением счастливых дней для тех выездов государя, для которых нет определённого времени;
- 5) выбором мест, имеющих счастливое расположение.

Примечание. Последняя статья составляет науку, приведённую в систему. Местоположение, хорошее во всех физических отношениях, почитается счастливым, то есть имеющим счастливое влияние на здоровье и обстоятельства жизни живущих на оном. По сему мнению китайцы часто домашние несчастья приписывают обитаемому месту, если оно имеет неблагоприятное положение.

## Приказ учёных

Учёный комитет состоит из 25 членов, в числе коих 10 маньчжуров и 15 китайцев. При них находится неопределённое число старших и младших сочинителей и корректоров (Должность корректора просматривать сочинения в рукописях, нет ли прописок или ошибок в буквах).

После каждого дворцового испытания первый магистр первого разряда поступает в старшие сочинители. Второй и третий магистр, также магистры 2-го разряда поступают в младшие сочинители. Магистры 3-го разряда поступают в корректоры.

Из членов комитета составляются частные комиссии, которым поручается сочинение книг, правительством издаваемых. От начала нынешней династии в Китае до настоящего времени, 1664–1847, трудами их издано 132, большею частью многотомных сочинений, как то: история и

статистика Китая, разные словари и энциклопедии (Пространную историю Китая составляют 270, статистику 18, энциклопедию 20, словарь б огромных томов), разные исторические описания, естественная история с чертежами, изъяснения на все священные, то есть классические книги, и проч. (В Европе еще не напали на эту мысль; и по сей причине всеобщая история и землеописание в верности описания еще далеки от совершенства). [250] Но первое место между всеми сочинениями занимает полное собрание всех донине изданных книг, составляющее дворцовую библиотеку, собранное трудами Приказа Ученых.

Сверх сего, члены комитета обязаны сочинять:

- 1) молитвы для случайных жертвоприношений;
- 2) грамоты на получение царской печати;
- 3) грамоты на возведение в княжеские достоинства;
- 4) молитвы, посылаемые государем покойной особе, удостоиваемой им жертвоприношения...

К Приказу Учёных принадлежат ещё: Академия словесности, Комиссия придворных журналистов и Общество историческое.

В Академии словесности два учителя, маньчжур и китаец, занимаются высшим образованием магистров, поступивших в Приказ Учёных. Сии учителя назначаются государем из *сио-ши*, управляющих Приказом Учёных, из *сио-ши* Государственного Кабинета, из министров-президентов и советников палат. Образующимся академикам ежемесячно дважды задают по две пьесы стихов...

Комиссия придворных журналистов состоит из 22 членов, отряжаемых из членов ученого комитета и членов Наследничьего Правления. Они занимаются составлением дворцового дневника.

Ведение дворцового дневника заключается в замечании дел и бумаг, то есть фактов и актов при разных событиях при дворе. На сей конец придворные журналисты обязаны присутствовать:

- 1) при торжественных собраниях при дворе.
- 2) когда государь совершает учёный пир или посещает Би-юнь;
- 3) когда государь производит большой смотр войскам;
- 4) когда государь совершает обряд землепашества;
- 5) когда государь сам совершает жертвоприношение где-либо;
- 6) когда государь является на царские кладбища своих предков.

Журналисты пишут дневник по возвращении из церемонии. Они ведут его в следующем порядке: во-первых, вписывают именные указы, потом доклады палат, далее доклады из губерний, донесения государю из Восьми Знамён, потом донесения столичных и губернских высших чиновников. Что касается до порядка по делам, то прежде записывают казённые дела, потом частные; наконец, записывают представление чиновников государю от палат, приказов и разных присутственных мест, после сих представление офицеров из Восьми Знамён...

Сей дневник сочиняется ежемесячно в двух книжках, что в продолжение года составит 24 книжки (Это составляет современную хронику Китая). Прежде сочиняют вчерне, и старшие журналисты, просматривая книжку по статьям, прибавляют или убавляют что-либо и потом представляют управляющим Приказом *сио-ши* на рассмотрение и утверждение. Потом, подписав год, месяц и дни, прозвания и имена журналистов, скрепляют печатью Приказа Ученых, полагают в железный ящик и запирают замком с печатью, а в конце года препровождают сей дневник в Государственный Кабинет, где *сио-ши* обще с журналистами еще пересматривают его и сдают в архив.

*Примечание.* Дворцовый дневник собственно есть собрание материалов для государственной истории Китая. Ежедневная пекинская газета есть сокращение сего дневника, составляемое из дневных выписок палатских контор.

Историческое общество состоит из главноуправляющих, назначаемых государем в неопределённом числе, четырёх смотрителей, десяти историографов, 34 сочинителей и 18 корректоров. Оно занимается сочинением современной истории Китайского государства; штатных членов не имеет, а для исправления должности смотрителей отряжают членов отделений из Государственного Кабинета и членов учёного комитета; для исправления должности историографов отряжаются чиновники из Государственного Кабинета, палат, Прокурорского Приказа в члены учёного комитета. Состав истории заключает в себе:

1. Записки о государях.

Записки о государях извлекаются из жизнеописания каждого государя, составляемого преемником его.

2. Жизнеописания (некрологи) чиновников.

Сия статья делится на некрологию вельмож, верных престолу чиновников, ученых, искусных делопроизводителей, почтительных и дружелюбных, целомудренных жён и девиц, инородческих чиновников и иностранцев.

3. Записки о разных предметах.

Это записки об астрономии, месяцеслове и обрядах; о войске, уголовном праве и музыке, о науках и художествах, о землеописании; о реках и каналах, то есть путях водяного сообщения, об экипажах и костюмах, о царской свите, о промышленности, о чинах и выборах чиновников.

4. Изложения.

Под изложением разумеются: 1) поздравительные адреса государю от чиновников; 2) описание заслуг, оказанных князьями царствующего дома, и 3) некрологи монгольских и туркистанских князей.

*Примечание.* К обзору просвещения в Китае можно было бы присовокупить Врачебный Приказ; но в этом месте нет воспитанников, и медицине вообще частно обучаются у лекарей. Полный курс врачебной науки издан правительством в восьми больших томах.