

II

Среднія и высшія школы

Среднее общее образование распространяется въ Японіи при посредствѣ среднихъ школъ, учебный курсъ которыхъ, продолжающійся шесть лѣтъ * (послѣдній годъ не обязательенъ), не очень далекъ отъ курса нашихъ реальныхъ училищъ.

Въ среднія школы принимаются молодые люди не моложе 12-лѣтняго возраста и обладающіе познаніями, по крайней мѣрѣ, въ объемѣ полнаго курса второго года начальной школы высшаго разряда. Число среднихъ школъ (242 въ 1902 году) далеко не удовлетворяетъ быстро возрастающему въ странѣ спросу на среднее образование, какъ это ясно видно изъ сравненія слѣдующихъ данныхъ за годы, раздѣленные между собой 5-лѣтнимъ промежуткомъ времени:

	1897 г.	1902 г.
Число кандидатовъ въ школы	31 633	50 484
", принятыхъ "	21 967.	29 596
%"% принятыхъ по отношенію къ		
числу кандидатовъ.	69,44	58,6

Окончаніе даже полнаго шестилѣтняго курса въ разматриваемой школѣ не даетъ еще права поступленія въ университетъ, для доступа въ который

* Нормальный учебный планъ требуетъ слѣдующаго распределенія занятій: отъ 6 до 7 часовъ въ недѣлю—иностранные языки (преимущественно англійскій и одинъ изъ двухъ французскій или нѣмецкій); 4—японская литература; 3—китайская литература; 3—исторія и географія; 1—ученіе о нравственности; 4—математика; 2—3—естественная исторія, физика и химія; 3—гимнастика.

надо окончить высшую школу (или сдать экзаменъ въ объемъ ея курса), куда обыкновенно и поступаютъ молодые люди съ аттестатомъ средней школы, — въ числѣ около четвертой доли изъ всѣхъ, получившихъ послѣдній. Затѣмъ, также около четвертой доли всего числа поступаетъ въ военные школы и около $1/8$ доли — въ учителя начальныхъ школъ, пока нормальные школы не успѣваютъ еще подготовлять требуемаго для нихъ контингента.

Упомянутыхъ высшихъ школъ всего восемь; назначеніе ихъ — подготовлять молодыхъ людей, уже прошедшихъ или знающихъ курсъ средней школы, къ университету; продолжительность учебнаго курса — четыре года, и потому молодые люди оканчиваютъ ее обыкновенно двадцати двухъ лѣтъ отъ роду.

Восьми высшихъ школъ, говоря относительно, еще болѣе недостаточно для удовлетворенія требованіямъ населенія, чѣмъ число среднихъ школъ. Такъ, напримѣръ, въ 1902 году изъ 4.000 заявившихъ желаніе поступить въ нихъ было принято только 1.500 чоловѣкъ.

Главный недостатокъ въ учебномъ планѣ среднихъ и высшихъ школъ это — „перегруженіе программъ“ излишними требованіями, которыя переутомляютъ средняго ученика. Учениковъ разматриваемыхъ школъ большою частью можно узнать по блѣднымъ лицамъ, отсутствію физической бодрости и близорукости; очень большой процентъ ихъ носитъ очки, что бросается въ глаза даже поверхностному наблюдателю.

Вообще, въ противоположность отличной организаціи начального образования, среднее общее образованіе, даваемое въ среднихъ и высшихъ школахъ Японіи, и качественно, и по малой распространен-

ности его въ странѣ, ставить послѣднюю въ этомъ отношеніи не только ниже наименѣе цивилизованныхъ странъ Европы, но „даже и ниже южно-американскихъ республикъ, за исключеніемъ Парагвая и Бразиліи“.

Серьезное неудобство въ организаціи полнаго цикла образованія, довершеніе котораго даетъ право поступленія въ университетъ, нельзя не видѣть въ чрезмѣрной продолжительности его: шесть лѣтъ въ начальной школѣ, шесть—въ средней и три или четыре — въ высшей. Японецъ, который начинаетъ учиться съ шести лѣтъ, не можетъ поступить въ университетъ ранѣе 21 года или 22 лѣтъ и не можетъ окончить курса въ немъ, продолжающагося, какъ увидимъ ниже, отъ 3 до 5 лѣтъ, ранѣе 25 или 26 лѣтъ отъ роду. Но такъ какъ часто случается, что ученикъ изъ начальной школы не можетъ сейчасъ же найти мѣста въ средней школѣ, а по окончаніи послѣдней иногда не сразу попадаетъ въ какую либо изъ восьми высшихъ школъ и наконецъ оттуда рѣдко можетъ сейчасъ же поступить въ университетъ, то дѣлается студентомъ часто только къ 25 годамъ и кончаетъ быть имъ лишь къ 30 годамъ — возрастъ слишкомъ значительный для студента, особенно при условіи, что японецъ начинаетъ старѣть раньше, чѣмъ европеецъ.

Вопросъ о сокращеніи продолжительности курса средняго образованія стоитъ теперь на очереди въ Японіи. Наиболѣе радикальные предлагаютъ прямо уничтожить высшія школы, преобразовавъ среднія такъ, чтобы по окончаніи ихъ молодые люди были вполнѣ подготовлены для слушанія университетскаго курса.

Среднее образование среди женщинъ распространяется при посредствѣ высшихъ женскихъ

школь. Такъ какъ, однако, учебный курсъ въ нихъ ниже, чѣмъ въ среднихъ мужскихъ школахъ, то эпитетъ высшія въ приложениі къ нимъ ясно указываетъ, что когда эти школы учреждались (первая — въ 1879 г.), то въ Японіи считали, что познанія болѣе обширныя, чѣмъ тѣ, какія опредѣляются курсомъ ихъ, женщины имѣть или не могутъ, или не должны.

Въ офиціальномъ отчетѣ относительно этихъ школъ читаемъ *:

„Курсъ ученія продолжается четыре года, но можетъ быть сокращенъ на одинъ годъ, согласно мѣстнымъ условіямъ. Въ дополненіе къ этому обязательному курсу могутъ быть установлены дополнительные, при продолжительности не свыше двухъ лѣтъ. Для тѣхъ, которая желаютъ изучать профессиональныя искусства, необходимыя для женщинъ, могутъ быть учреждены специальные курсы, продолжающіеся не менѣе двухъ и не болѣе четырехъ лѣтъ. Равнымъ образомъ, для тѣхъ изъ окончившихъ общій курсъ, которая пожелали бы изучить шире какіе нибудь изъ общеобразовательныхъ предметовъ, могутъ быть учреждены отдельные курсы ихъ съ продолжительностью обучения отъ двухъ до трехъ лѣтъ“. Эта послѣдняя льгота дана женщинамъ всего четыре года назадъ.

Что касается условій пріема въ рассматриваемыя женскія школы, то они опредѣляются достижениемъ двѣнадцатилѣтняго возраста и познаніями въ объемѣ не менѣе курса второго года начальной школы высшаго разряда.

Выспія женскія школы до сихъ поръ были весьма малочисленны и оборудованы бѣдно; но, подъ вліяніемъ общественнаго мнѣнія въ 1899 году былъ изданъ императорскій указъ, предписывающій обяза-

* Twenty-ninth annual Report, etc. стр. 66.

тельное учреждение такихъ школъ на островѣ Хоккайдо, во всѣхъ столицахъ и въ главныхъ провинциальныхъ городахъ. Кромѣ того, всѣмъ другимъ городамъ и селеніямъ дано также право учрежденія названныхъ школъ, когда оно не въ ущербъ надлежащей материальной обстановкѣ школъ начальныхъ.

Отношеніе числа высшихъ женскихъ школъ къ числу соотвѣтствующихъ имъ мужскихъ видно на діаграммѣ помѣщенной на стр. 420-й этого очерка.

Другихъ данныхъ о состояніи женского образования въ Японіи мы приводить здѣсь не будемъ, такъ какъ оно достаточно разсмотрѣно уже въ главахъ II и XIII книги Алисы Беконъ.

Рядомъ со средними и высшими общеобразовательными мужскими школами функционируютъ специальная и техническая школы.

Въ составъ первыхъ изъ нихъ входятъ 15 медицинскихъ, 15 политическихъ, юридическихъ и политико-экономическихъ, 6 литературныхъ, 2 естественно-научныхъ и 11 по разнымъ другимъ специальностямъ.

Сообщимъ характерныя свѣдѣнія о нѣкоторыхъ изъ нихъ.

Медицинскія школы. — Каждая изъ нихъ имѣеть два отдѣленія — медицинское и аптекарское. Курсъ обученія продолжается четыре года въ первомъ и три года во второмъ. По отзывамъ нашихъ врачей, живущихъ въ Японіи, эти школы поставлены вполнѣ рационально.

Токийская школа иностранныхъ языковъ. — Въ школу принимаются ученики, окончившіе или знающіе курсъ средней общеобразовательной школы. Курсъ обученія продолжается три года. Интересны слѣдующія свѣдѣнія о числѣ учениковъ, обучавшихся различнымъ языкамъ въ 1902 году:

Англійскому (57), французскому (54), нѣмецкому (55), русскому (61), итальянскому (14), испанскому (23), китайскому (40) и корейскому (17).

Значительное число обучающихся русскому языку объясняется, вѣроятно, тѣмъ, что онъ не преподается въ университѣтѣ на филологическомъ факультетѣ *, въ курсѣ котораго входятъ первые три языка.

Токійская школа изящныхъ искусствъ раздѣляется на пять отдѣлений: живописи, техническаго рисованія, скульптуры, архитектуры и промышленныхъ искусствъ, подъ которыми подразумѣваются: гравированіе по металлу, литейное дѣло и лакировальная работы. Курсъ обученія на каждомъ отдѣлении—пять лѣтъ; изъ нихъ послѣдніе четыре года посвящены только специальному предметамъ.

Токійская музыкальная академія съ тремя отдѣленіями: вокальнымъ, инструментальнымъ и композиторскимъ. Подготовляя, между прочимъ, учителей и учительницъ для нормальныхъ, среднихъ и начальныхъ школъ, эта академія служить разсадникомъ европейской музыки въ странѣ.

Техническія школы въ Японіи, — которые по разнообразію ихъ специальностей вѣрнѣе опредѣляются болѣе широкимъ эпитетомъ промышленныя,—весьма многочисленны: число ихъ, включая шесть правительственныхъ, 365 общественныхъ и 27 частныхъ, въ 1902 году достигало 392. Изъ нихъ: 16 механико-техническихъ, 79 земледѣльческихъ и лѣсныхъ, 41 коммерческая, 5 торгово-мореходныхъ, 5 рыбопромышленныхъ, со включеніемъ въ курсъ ихъ свѣдѣній по эксплоатациіи водныхъ богатствъ вообще, 25 учебныхъ мастерскихъ и 221 дополнительные школы и вечерніе курсы для рабочихъ по различнымъ спе-

* См. стр. 422.

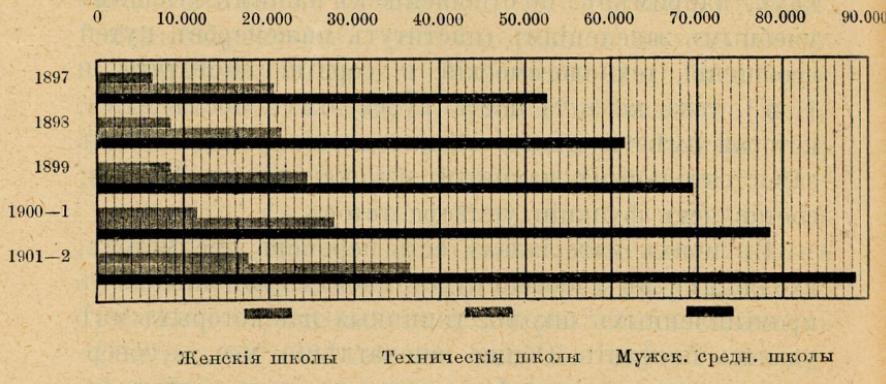
ціальностямъ... Кромѣ того, три института для подготовки преподавателей промышленныхъ школъ, изъ которыхъ одинъ — при агрономическомъ факультетѣ императорскаго университета въ Токіо.

Среди перечисленныхъ учрежденій, нѣкоторыя относятся къ разряду высшихъ, многія — къ разряду среднихъ и большинство — низшія школы. При этомъ надо замѣтить для точности, что эпитетъ высшей надо понимать здѣсь не въ столь широкомъ смыслѣ, какъ, напримѣръ, по отношенію къ напімъ высшимъ учебнымъ заведеніямъ (институтъ инженеровъ путей сообщенія, технологической и горный институты и т. п.), такъ какъ та часть курса этихъ послѣднихъ, которая имѣть цѣлью подготовленіе учениковъ къ самостоятельнымъ научнымъ изысканіямъ въ Японіи, составляетъ функции университетовъ.

Въ моихъ материалахъ есть перечень предметовъ, входящихъ въ учебный курсъ многихъ изъ японскихъ промышленныхъ школъ, типичная изъ которыхъ мнѣ удалось посѣтить. Общее впечатлѣніе мое, — совершенно согласное съ тѣмъ, что я прочелъ затѣмъ въ компетентныхъ отзывахъ объ организаціи техническаго образованія въ Японіи,—можетъ быть выражено слѣдующими положеніями: школы эти вообще стоять значительно выше, чѣмъ средня и высшая общобразовательныя; онѣ: 1) практичесны по организаціи; 2) хорошо оборудованы средствами для практическихъ занятій; 3) учебный курсъ не утомляетъ учениковъ, вслѣдствіе разумной комбинаціи практическихъ занятій съ теоретическими; 4) ученики, живущіе въ большинствѣ случаевъ въ училищныхъ интернатахъ, отличаются здоровымъ видомъ, живостью и хорошо дисциплинированы.

Характерный и въ высшей степени рациональный

элементъ организаціи промышленного образованія въ Японії составляетъ связъ его съ практическимъ промышленнымъ міромъ. Въ каждомъ значительномъ промышленномъ предпріятіи есть комитетъ, члены котораго стараются быть постоянно освѣдомленными о степени приспособленности учениковъ той или другой школы къ практической дѣятельности и находятся въ сношеніяхъ съ администрацией школъ по этому предмету.



Діаграмма, показывающая число учениковъ въ среднихъ мужскихъ школахъ, въ техническихъ школахъ и въ женскихъ высшихъ школахъ за пять лѣтъ.

Въ заключеніе этой главы обратимъ вниманіе читателей на приложенную къ ней діаграмму, изъ которой видимъ быстрый ростъ учащихся въ среднихъ и высшихъ японскихъ школахъ за послѣднее пятилѣтіе вообще, и особенно—въ высшихъ женскихъ и въ техническихъ школахъ.

III

Высшее образование

Проводниками высшаго образованія въ Японіи, въ томъ смыслѣ этого термина, какъ онъ понимается въ организаціи нашей системы образованія, служать университеты, которыхъ въ настоящее время — два: въ Токіо и Кіото. Организація ихъ, совершенно отличающаяся отъ нашихъ университетовъ, ближе всего напоминаетъ германскій политехникумъ или нѣкоторые изъ большихъ американскихъ университетовъ.

Въ общемъ университетскомъ уставѣ, редакція котораго неизмѣнна съ 1886 года, читаемъ:

„I. Императорскій университетъ имѣть цѣлью обученіе наукамъ и искусствамъ, знаніе которыхъ признано полезнымъ для развитія государства, а также производство специальныхъ изслѣдованій въ области тѣхъ же наукъ и искусствъ.

„II. Каждый императорскій университетъ состоить изъ курсовъ ученыхъ изслѣдованій по отдѣльнымъ предметамъ и изъ извѣстнаго числа факультетовъ или коллегій. Первые имѣютъ цѣлью споспѣществованіе оригинальнымъ изысканіямъ, а факультеты даютъ высшее теоретическое и практическое образованіе“.

Токійскій университетъ, основанный въ 1877 году, имѣть — кромѣ упомянутыхъ курсовъ для специальныхъ изысканій — слѣдующіе факультеты: 1. Юридический (на немъ, между прочимъ, преподаются: римское право, англійское, французское и нѣмецкое, но не преподается китайское законодательство); 2. Медицинскій; 3. Инженерный (гражданское инженерное

дѣло, механика, кораблестроеніе, военно-инженерное дѣло, технологія оружія, электротехника, архитектура, прикладная химія, технологія взрывчатыхъ веществъ, горное дѣло и металлургія, сопротивленіе матеріаловъ и условія прочности сооруженій); 4. Филологический (японскій языкъ, японская литература и исторія Японіи, китайскій языкъ и китайскіе классики, исторія и географія, философія и исторія философіи, психологія, этика и логика, соціология, педагогика, эстетика, филология, англійскій языкъ и англійская литература, нѣмецкій языкъ и нѣмецкая литература, французскій языкъ и французская литература); 5. Научный или естественно-математической факультетъ (математика чистая, математика прикладная, астрономія, физика, химія, зоология, ботаника, геологія, палеонтологія и минералогія, сейсмологія и антропологія), и 6. Агрономической (земледѣліе, земледѣльческая химія, лѣсоводство, ботаника, зоология, энтомологія, шелководство, садоводство, зоотехника, геологія и почвовѣдѣніе, земледѣльческая администрація и политическая экономія, ветеринарная анатомія, физіология, ветеринарная медицина и ветеринарная хирургія).

При университете имѣются богато оборудованныя учрежденія для практическихъ занятій и научныхъ изслѣдований; музеи — зоологический, геологический, ботанический и антропологический, астрономическая обсерваторія, сейсмологическая обсерваторія, ботанический садъ съ питомникомъ и опытными отдѣленіями; морская біологическая лабораторія (она устроена специально для университетскихъ біологическихъ занятій въ бухтѣ Куаджиро, богатой морскими организмами; пососѣдству съ ней море имѣть большую глубину, и на днѣ его живутъ тамъ разнообразные виды морскихъ губокъ, морскихъ звѣздъ и т. п.). Наконецъ,

къ университету же принадлежать 2.000 гектаровъ лѣса—роскошнаго, почти дѣвственнаго.

По общимъ отзывамъ, лучше всѣхъ другихъ организованъ и имѣть наибольшую связь съ практической жизнью государства инженерный факультетъ

Приведу здѣсь интересный, хотя и частный фактъ, относящийся къ моему посѣщенію токийского университета въ 1903 году. Я попалъ, какъ разъ въ упомянутомъ сейчасъ инженерномъ отдѣлѣніи, на классъ проектированія судовыхъ машинъ, которымъ руководить профессоръ Чарльзъ Диккенсонъ Вестъ—англичанинъ, бывшій воспитанникъ Дублинскаго университета. Въ обширной залѣ, полной свѣта и воздуха, за отлично приспособленными чертежными столами, работало надъ чертежами около сорока молодыхъ студентовъ, изъ которыхъ, по крайней мѣрѣ, половина была въ очкахъ. Они, повидимому, такъ полно углубились въ свои занятія, что замѣчали подходившихъ къ нимъ только тогда, когда тѣ обращались къ нимъ съ вопросомъ. Профессоръ, не говорящій по японски, объяснялся съ ними на своемъ языкѣ, и передъ студентами лежали брошюры—„правила, изданныя морскимъ министерствомъ, относительно машиннаго оборудования пассажирскихъ пароходовъ“,—на англійскомъ языкѣ, но напечатанныя въ Токіо.

На мой вопросъ о степени трудолюбія и способностей студентовъ, почтенный профессоръ отвѣтилъ мнѣ, что „первое—внѣ конкурса; что же касается вторыхъ, то японскіе студенты не отличаются быстрой соображеніемъ; но если имъ есть время разобрать что нибудь, то они разберутъ вопросъ и усвоить его не хуже того, кто ихъ учить“. Относительно же упомянутой брошюры профессоръ, смѣясь, замѣтилъ:

Я понимаю, что здѣсь написано, также какъ, безъ сомнѣнія, понимаетъ и каждый студентъ; но хотя слова въ книжкѣ англійскія, — языкъ въ ней не англійскій, т. е. по крайней мѣрѣ такъ плохъ, что ни одинъ англичанинъ не приметъ его за свой; однако японецъ такъ настойчивъ, что, я увѣренъ, слѣдующее изданіе будетъ уже исправлено по указаніямъ, которыя я даю ученикамъ попутно съ моими отвѣтами на ихъ вопросы по предмету этой книжки, за моими лекціями и практическими занятіями“. Профессоръ обратилъ при этомъ мое вниманіе еще на то, какой огромный трудъ несуть ученики, обязанные слушать нѣкоторые предметы на англійскомъ языкѣ... Но объ этомъ вопросѣ говорится еще ниже.

Продолжительность университетскаго курса: пять лѣтъ на медицинскомъ факультетѣ, четыре на юридическомъ и три на каждомъ изъ остальныхъ.

Для поступленія въ университетъ надо представить дипломъ объ окончаніи какой либо изъ восьми высшихъ школъ или выдержать соотвѣтствующій экзаменъ. Послѣднєе право, однако, только номинальное, такъ какъ, даже и при открытии съ 1897 года университета въ Кіото, число университетскихъ вакансій ежегодно значительно менѣе числа кандидатовъ, представляющихъ дипломы.

Жизнь японскаго студента, по крайней мѣрѣ въ Токіо (въ Кіото она свободнѣе), регламентирована до мельчайшихъ подробностей.

Всѣ студенты, напримѣръ, должны жить въ общежитіяхъ при университетѣ или только въ одобренныхъ университетскимъ начальствомъ пансионахъ.

Оставаться въ общежитія студенты могутъ лишь не позже 7 часовъ вечера, а наканунѣ праздниковъ и въ праздничные дни—до десяти часовъ вечера.

Несмотря, однако, на такую стрѣнительную строгость, университетское начальство не избавлено,— какъ это видно ниже изъ приводимаго нами мнѣнія профессора Чамберлена о японскомъ студентѣ,— отъ не дисциплинарныхъ проявленій со стороны студентовъ.

Въ университетѣ въ Кіото, кромѣ курсовъ специальныхъ изслѣдованій, открыты еще только факультеты юридической, медицинской, естествознанія и инженерный.

Въ 1902 году число студентовъ въ токийскомъ университѣ было 3. 121 (болѣе всего на юридическомъ факультетѣ—995, и менѣе всего на факультете естествознанія—68). Профессоровъ было 245, изъ нихъ 18 иностранцевъ.— Въ университетѣ же въ Кіото въ томъ же году было студентовъ 491 и профессоровъ 82, изъ коихъ только одинъ иностранецъ.

Упомянутыя числа возросли бы,—судя по числу кандидатовъ, заявляющихъ ежегодно желаніе поступить въ университетъ,—вѣроятно, не менѣе какъ въ пять разъ, даже при существующемъ числѣ среднихъ и высшихъ школъ, если бы въ университетахъ было достаточное число вакансій.

Два вышеописанные университета—не единственныя учебныя заведенія, распространяющія высшее образованіе въ Японіи; кромѣ нихъ тамъ существуютъ еще два учрежденія, преслѣдующія эту цѣль (оба— въ Токіо). Они не столь обширны, какъ университеты, но соперничаютъ съ ними въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ. Это: Сенмонская школа и колледжія Фукузавы (Кейю-Гуиджику).

Въ Сенмонскую школу принимаются молодые люди, окончившиѣ уже успѣшно среднюю школу, т. е., въ среднемъ, отъ 19 до 20 лѣтъ отъ роду. Курсъ обученія въ ней—три года, такъ что студенты вступаютъ изъ

нея въ жизнь, достигнувъ 22—23 лѣтъ отъ роду, т. е. значительно раньше, чѣмъ по окончаніи университета.

Правда, дипломъ школы не даетъ правительственныхъ правъ и даже права поступленія въ университетъ. Но такъ какъ условія поступленія въ школу болѣе строги, чѣмъ для поступленія въ высшія школы, то уровеньъ развитія и познаній учащихся въ ней довольно высокъ, и интеллигентное японское общество, а также и частныя учрежденія, дорожатъ этими молодыми людьми болѣе, чѣмъ дипломированными изъ высшихъ школъ.

Въ рассматриваемомъ учебномъ заведеніи три факультета: литературный, юридический и политический. Основатель его, графъ Окума, задался цѣлью прежде всего подготовить контингентъ молодыхъ людей, образованныхъ „политически“. При этомъ подъ „политическими дѣятелями“ онъ разумѣеть не только министровъ, депутатовъ, администраторовъ, но также и журналистовъ; и надо сказать, что его воспитанники хорошо, хотя, быть можетъ, и въ слишкомъ узко национальномъ духѣ, рекомендуютъ свою *alma mater*.

Самой интересной характеристикой школы является тотъ фактъ, что всѣ предметы преподаются тамъ на японскомъ языкѣ и только японцами.

Коллегія Фукузавы—интересное и весьма почтенное учрежденіе. Въ то время, какъ Сенмонская школа переживаетъ едва 21-й годъ своего существованія, и даже токійскій университетъ существуетъ только съ 1877 года, рассматриваемая коллегія была основана уже въ 1858 году и выпустила до сихъ поръ болѣе 10.000 воспитанниковъ. Въ первые годы въ ней изучали голландскія книги, затѣмъ англійскія — въ послѣдніе дни средневѣковой Японіи, когда обученіе

иностраннымъ языкамъ было сопряжено съ опасностью жизни.

Переживъ революцію 1868 года, основатель школы характерно говорить о трудностяхъ въ первые дни новаго режима справляться въ школѣ съ молодыми са-мураями, все еще воодушевленными жаждой битвы: „Если простота ихъ сердецъ и живость ихъ манеръ были очаровательны, то грубая воинственность ихъ мѣшала дѣлу, и они всегда готовы были перемѣнить классныя комнаты на поле битвы“.

■ Но, при всѣхъ затрудненіяхъ, число учащихся не переставало увеличиваться. Въ 1889 году къ коллегіи присоединенъ университетскій курсъ, и съ тѣхъ порь она — весьма полное учебное заведеніе. Туда поступаютъ обыкновенно, какъ и въ среднюю школу, мальчики, окончивши курсъ второго года начальной школы высшаго разряда. Курсъ средняго образованія продолжается въ коллегіи въ теченіе семи лѣтъ, а университетскій — три года. Въ настоящее время, слѣдовательно, мальчикъ можетъ поступить туда тринадцати лѣтъ, а скоро, когда закончится успѣшно проектируемое нынѣ присоединеніе къ коллегіи дѣтскаго сада и полной начальной школы, въ разматриваемое учрежденіе будетъ въ состояніи поступать ребенокъ.

Это будетъ триумфомъ унитарной системы образования. Надо замѣтить еще при этомъ, что въ то время, какъ воспитанники общественныхъ и правительственныхъ школъ нерѣдко, какъ мы видѣли выше, должны прерывать свою учебную карьеру, за недостаткомъ вакансій, воспитанники коллегіи Фукузавы могутъ проходить въ ней полный курсъ образования безъ задержекъ.

При школѣ имѣется интернатъ и богатое оборудо-

ваніе для физическихъ и гимнастическихъ упражнений.

Учебный курсъ организованъ вполнѣ на европейскихъ современныхъ началахъ. Интересно упомянуть, что первый англійскій словарь, напечатанный въ Японіи, былъ составленъ и изданъ на счетъ этой коллегіи въ 1860-году. Въ теченіе шести лѣтъ затѣмъ въ школѣ было лишь нѣсколько англійскихъ книжекъ, секретно добытыхъ чиновниками шогуна. Ихъ читали съ жадностью, и такъ какъ нѣкоторыя изъ нихъ были въ одномъ или въ двухъ экземплярахъ, то учащіеся копировали ихъ. Наконецъ, въ 1856 г. въ коллегіи получено сразу много сотень американскихъ томовъ.

Въ одномъ изъ изданій коллегіи читаемъ: „Наша образовательная система построена на началахъ принятыхъ нынѣ на Западѣ. Японскіе и китайскіе классики не содержать ничего, что заслуживало бы вниманія съ точки зрѣнія современной науки. Но такъ какъ для знанія современной родной литературы японецъ долженъ знать китайскіе идеографы, то обученіе имъ введено въ нашу школу...“

Съ 1868 года руководители коллегіи съ удивительною ясностью формулировали преимущества современной науки: „Причина, по которой западная наука достойна болѣе серіознаго вниманія, состоитъ въ томъ, что она основана на знаніи природы; что она объясняетъ намъ причины и слѣдствія вещей; что она бросаетъ свѣтъ на человѣчество и даетъ направленіе его жизни. Позитивная, точная и ясная, она достойна того, чтобы ее изучалъ каждый человѣкъ. Въ сущности говоря, это—изученіе природы...“ Проповѣдя такія идеи постоянно, Фукузава, который былъ и въ своей жизни также послѣдователенъ и прогрессивенъ, какъ въ своихъ сочиненіяхъ, недаромъ чтится

въ Японії, какъ великий учитель, еще съ юныхъ лѣтъ пророчившій наступленіе въ Японії эры Менджи.

Въ противоположность Сенмонской школѣ, въ коллегіи Фукузавы многочисленный контингентъ преподавателей состоить изъ иностранцевъ, число которыхъ въ 1902 году достигло 12.

Университетскій курсъ коллегіи состоить также изъ трехъ факультетовъ: политico-экономического или финансового, юридического и литературного. Первый изъ нихъ имѣеть для Японії наибольшее значение: коллегія готовить специально администраторовъ, коммерсантовъ, банкировъ, хотя преимущественно для частныхъ и общественныхъ предпріятій, чѣмъ для казенныхъ учрежденій.

Закончимъ описание этого интереснаго учрежденія упоминаніемъ о томъ, что при немъ уже въ 1874 г. были организованы конференціи для упражненія учениковъ въ публичномъ выраженіи и обмѣнѣ своихъ мыслей; эти конференціи существуютъ и теперь и привлекаютъ большое число молодыхъ людей.

IV

Общія замѣчанія объ образованіи въ Японії

Изъ вышеупомянутыхъ нами фактovъ, чисель и отдельныхъ замѣчаній читатели, вѣроятно, убѣдились, что въ Японії начальное образование организовано и количественно, и качественно—хорошо; въ слѣдующихъ же затѣмъ степеняхъ его надо различать тех-

ническое или утилитарное образование отъ общаго и гуманитарного. Первое, по моему глубокому убѣждению, организовано такъ, что не уступаетъ въ качественномъ отношеніи системѣ техническаго образования въ какомъ угодно изъ европейскихъ государствъ. Японець—искусный техникъ и утилитаристъ по природѣ своей, и прикладная наука—вполнѣ по его способностямъ, отъ слесарного мастерства до медицинскихъ наукъ. Тотъ, кто былъ въ современной Японіи, не будетъ отрицать этого.

Что же касается общаго средняго и особенно высшаго образованія, то оно еще мало распространено въ Японіи,—безъ сомнѣнія, по недостатку средствъ,—и не дало хорошихъ результатовъ въ смыслѣ подготовки контингента людей, которые сдѣлали бы самостоятельныя научныя работы, съ проявленіемъ творческой мысли, въ области гуманитарныхъ наукъ вообще и отвлеченныхъ въ частности.

Можно ли было ожидать а иного,—пусть читатели судять сами, прочтя слѣдующую выдержку изъ статьи профессора филологии въ токийскомъ университѣтѣ, Чамберлена, „объ образованіи въ Японіи“ *:

„Главной идеей японского правительства, въ дѣлѣ организаціи образованія, является желаніе ассимилировать національные методы мышленія съ тѣми, какіе усвоены культурными европейскими народами. Въ какой мѣрѣ этотъ успѣхъ достигнутъ, лучше всего можно видѣть изъ сравненія любого изъ живыхъ еще представителей науки періода 50-хъ годовъ XIX столѣтія съ образованнымъ молодымъ человѣкомъ новой школы, окончившимъ токийскій университетъ или коллегію Фукузавы. Они принадлежать

* *Things Japanese*, стран. 132.

какъ будто къ различнымъ мірамъ. Въ то же время ясно, что никакія усилія, какъ бы они ни были ревностны, не могутъ увѣнчаться полнымъ европеизированіемъ мозга японца. Въ самомъ дѣлѣ, углубимся въ положеніе дѣла. Всѣ народы Запада имѣютъ, говоря широко, общее прошлое, „общій фондъ идей“, изъ котораго все, что они имѣютъ, и все, чѣмъ они сдѣлялись, вытекаетъ естественно, какъ часть стройнаго цѣлага, — одна и та же римская имперія въ основѣ, одна и та же христіанская религія въ центрѣ, одинаковая постепенная эманципація — сперва отъ феодализма и затѣмъ отъ абсолютизма, совершившаяся уже или еще находящаяся въ процессѣ развитія, одно искусство, одна музыка, одинъ корень языка, несмотря на разницу въ различныхъ странахъ словъ, изъ этого корня выросшихъ. Японія стоитъ въ сущности вѣтѣ всего этого, потому что прошлое ея пережито при совсѣмъ иныхъ условіяхъ. Китай — ея Греція и Римъ. Ея языкъ — не арійскій. Ссылки, знакомыя каждому съ одного конца христіанского царства до другого, требуютъ цѣлую главу комментарій для того, чтобы сдѣлать ихъ ясными японскому студенту, который часто даже и тогда не найдетъ въ своемъ языкѣ словъ, соотвѣтствующихъ тѣмъ, которыя хочетъ перевести. Такъ хорошо фактъ этотъ понять японскими профессорами, что уже много лѣтъ они дѣлаютъ усилія преподавать высшія отрасли знаній чрезъ посредство англійскаго языка. Это, однако, является огромнымъ придаточнымъ ярмомъ на шею студента, потому что для японца обученіе на англійскомъ языкѣ безконечно труднѣе, чѣмъ для англійскихъ молодыхъ людей было бы обученіе на языкѣ латинскомъ, такъ какъ послѣдній по духу своему, въ концѣ концовъ, отличается уже не такъ широко отъ англійскаго. Это, такъ сказать, англій-

скій язы́къ въ другихъ словахъ. Но между англійскимъ и японскимъ языками пропасть такъ велика, что умъ студентовъ долженъ быть постоянно напряженъ при прохожденіи черезъ нее. Чѣмъ проще и образи́е англійской язы́къ, тѣмъ болѣе работы мозга требуется отъ японца для пониманія его. Трудно видѣть какой нибудь выходъ изъ этой дилеммы“.

Естественно поэтому спросить, съ какимъ же материаломъ приходится работать японскимъ педагогамъ при такихъ трудныхъ условіяхъ? Отвѣтъ на этотъ вопросъ находимъ въ превосходной характеристику японского студента, данной уже въ цитированномъ нами сочиненіи Чамберлена *:

„Что касается до типичнаго японскаго студента, то онъ принадлежитъ къ тому классу молодыхъ людей, который радуетъ учителя, — спокойный, понятливый, благоразумный, прилежный почти до чрезвычайности. Его единственный рѣзкий недостатокъ — это свойственное всѣмъ подчиненнымъ въ Японіи стремленіе управлять кораблемъ самому“.— „Пожалуйста, сэръ, мы не хотимъ болѣе читать американскую исторію. Мы желаемъ знать, какъ изготавливаются воздушные шары“. Таковъ образчикъ требованій, которая каждому учителю въ Японіи приходится неоднократно слышать. Даже и прямое неповиновение—неизвѣстное при старомъ режимѣ—становится теперь весьма частымъ, и едва ли одинъ триместръ проходитъ безъ того, чтобы ученики той или другой серьезной школы не устраивали стачекъ, выражая неодобрение своему начальнику или преподавателю. Въ этомъ лежитъ суровая опасность для будущаго, которая, можетъ быть, даже у воротъ. Съ

* Ibidem, стран. 133.

1888 года здѣсь возникъ классъ бездѣльныхъ моло-
дыхъ людей, называемый по японски сопи,—юныхъ
агитаторовъ, которые забрали всю политику въ свои
руки, которые навязываютъ свои воззрѣнія и свое
содѣйствіе государственнымъ дѣятелямъ и преслѣ-
дуютъ—съ дубиной и ножомъ въ рукахъ—тѣхъ, чьи
мнѣнія въ дѣлахъ общественнаго интереса отличаются
отъ ихъ собственнаго...“

„Будемъ надѣяться“, — продолжаетъ далѣе Чем-
берленъ, — „что анархія никогда не посѣтить опять
Японіи. Если же это случится, то она найдетъ въ
этомъ классѣ молодыхъ людей готовое для себя
орудіе“.

V

Заключеніе

Японія, бывшая до 1867 года замкнутымъ государствомъ—средневѣковымъ во всемъ строѣ его жизни,—въ настоящее время признана великой державой Дальн资料
ного Востока, которая усвоила — глубоко или нѣть,
можно спорить, но во всякомъ случаѣ широко—основы современной западной цивилизаціи вообще, а особенно въ дѣлѣ государственного устройства, системѣ начального и утилитарного образованія и организації морскихъ и сухопутныхъ военныхъ силъ.

Обезпеченъ ли и въ будущемъ такой сказочный успѣхъ ея на пути прогресса? Вотъ вопросъ, отвѣтъ на который, вѣроятно, никѣмъ не данъ съ такою полнотою, какъ Генри Норманомъ въ его интересной статьѣ „Japan of to day“, написанной въ годъ окончанія войны Японіи съ Китаемъ.

* The Peoples and Politics of the Far East, стр. 389.

„Японії завтрашняго дня бояться некого, кромъ самой себя; но именно въ ней самой проявляются нѣ-которые угрожающіе признаки опасности, которыхъ изслѣдователи ея исторіи и критики ея учрежденій не могутъ не видѣть. Первая опасность возникаетъ изъ ея весьма успѣшнаго соперничества съ западными государствами въ мануфактурной промышленности. Въ то время, какъ мы успѣли послѣ большой борьбы смягчить ужасы старой фабричной системы и все еще занимаемся измышеніемъ новыхъ гарантій для уменьшения зла въ будущемъ, Японія съ легкимъ сердцемъ допускаетъ развитіе у себя этого самаго зла. Для нея еще есть время, но уже пора признать, что хотя бы даже ея армія и флотъ сдѣлались самыми могущественными въ мірѣ, титулъ „цивилизованная страна“ не можетъ быть по праву приложимъ къ ней до тѣхъ поръ, пока малолѣтніе будутъ заняты въ теченіе двѣ-надцати часовъ на ея фабрикахъ и заводахъ. То свойство ея народа, которому въ сущности она и обязана каждымъ своимъ успѣхомъ, возникло изъ свободнаго развитія личности японца, а этому свойству серьезно угрожаетъ быстрый ростъ большой фабричной промышленности, который стремится, — если не ставить къ тому препятствій,—сдѣлать человѣка только зубцомъ въ колесѣ огромнаго механизма и который съѣдаетъ жизнь женщинъ и дѣтей. По этому вопросу я могу повторить то же, чѣмъ говорилъ уже раньше. Когда Японія загремитъ громомъ машинъ; когда желѣзная дорога сдѣлается отличительной чертой на фонѣ ея ландшафтовъ; когда фабричныя трубы испортятъ ея поэтические уголки, подобно тому какъ писчебумажныя фабрики уже испортили прелести Оджи; когда традиціи Яшики и Шизоку окончательно поглощаются въ казарменныхъ зданіяхъ; когда произведенія

ея искусства будуть штамповаться тысячами дюжинъ; когда власть въ странѣ раздѣлится между профессиональнымъ политикомъ и плутократомъ; когда крестьянинъ смѣнится фабричнымъ, кимоно—пиджакомъ, чайный домъ — музыкальной залой, гейша—комической театральной львицей, даймій—пивнымъ королемъ, тогда Японія будетъ имѣть достаточно причинъ усомниться въ томъ, мудрую ли сдѣлку она сдѣлала. Она достигнетъ величайшаго триумфа, если только ей суждено когда нибудь его достигнуть, лишь въ томъ случаѣ, когда она покажеть, что, усваивая и даже улучшая западные методы международнаго вліянія и силы, она сумѣеть уберечься отъ погружения въ трясину соціальныхъ и экономическихъ затрудненій, въ которой тонуть европейскія и американскія общества, и изъ которой едва ли они выйдутъ безъ отреченія отъ началь современной цивилизациі.

„Вторая опасность, угрожающая Японіи, можетъ возникнуть изъ ея собственной горячности. Она стяжала столь удивительные успѣхи, что сдѣлалась способной вѣрить въ невозможность для нея неудачи.

„Оставьте его думать, что онъ въ безопасности, чтобы онъ упалъ“. Разъ японскій политикъ увлекается утопіями и панацеями; вѣрить, что въ будущемъ, какъ и въ прошломъ, его страна можетъ сдѣлать въ десятилѣтіе то, на чѣдѣ для другихъ государствъ потребовалось столѣтіе; разъ онъ не понимаетъ, что затрудненія, предстоящія впереди, бezkonечно болѣе велики и болѣе тяжелы, чѣмъ тѣ, которыя онъ преодолѣлъ, онъ можетъ повергнуть Японію въ бездонную пропасть мученій. Въ современной Японіи живы еще всѣ элементы для междуусобнаго возмущенія, и серьезныя экономическая и политическая затрудненія, безъ всякаго сомнѣнія, вызовутъ ихъ къ дѣйствию.

„Избытокъ горячности уже чуть не привель къ мертвой точкѣ самое жизненное учрежденіе современной Японіи—ея парламентскую систему“.

Развивая затѣмъ эту мысль и подтверждая ее ссылками на факты, Норманъ продолжаетъ:

„Изъ всѣхъ послѣдствій чрезмѣрной горячности Японіи, однако, самое опасное для нея—это страстный милитаризмъ. Въ Японіи всегда была военная партія, и она въ теченіе многихъ лѣтъ горячо добивалась войны съ Китаемъ. Война эта, наконецъ, состоялась, но ея результаты, повидимому, не миротворны; напротивъ, партія такъ называемой „сильной иностранной политики“ какъ будто оправдывается въ глазахъ всѣхъ японцевъ. И такъ какъ больше нѣть восточной державы, съ которой Японія могла бы подрасться, то такъ называемая „сильная партія будущаго“ можетъ обратить свои взоры только на какую нибудь западную державу. Чтобы не думали, что я преувеличиваю самонадѣянность и притязательность Японіи, я цитирую слѣдующее удивительное мѣсто изъ недавней рѣчи столь выдающагося человѣка, какъ графъ Окума—бывшій министръ иностранныхъ дѣлъ:

„Европейскія державы уже проявили симптомы упадка, и будущее столѣтіе увидить ихъ учрежденія—потрясенными и монархіи—разрушенными. Если даже и не случится вполнѣ такъ, то ихъ средства будутъ истощены въ неуспѣшныхъ попыткахъ колонизаціи. Но кто же подготовленъ быть ихъ надлежащимъ преемникомъ, какъ не мы сами? Какая держава, кроме Германіи, Франціи, Россіи, Австріи и Италіи, можетъ выставить двѣсти тысячъ человѣкъ на поле битвы въ теченіе мѣсяца? Что касается ихъ финансъ, то нѣть страны, гдѣ избытокъ дохода былъ бы такъ ве-

ликъ, чтобы его стоило принимать во вниманіе при обсужденіи разсматриваемаго вопроса. Чѣмъ касается умственныхъ силъ, то японецъ въ этомъ отношеніи никоимъ образомъ не уступаетъ европейцу. Даже болѣе того, не показала ли Японія путь къ усовершенствованію открытій, котораго иностранцы безуспѣшно искали даже послѣ многихъ лѣтъ работы? Нашъ народъ удивляетъ тонкостью своихъ произведеній даже Францію—страну безспорно самую искусную въ дѣлѣ художественныхъ работъ. Правда, японецъ малъ ростомъ, но физическое превосходство зависитъ болѣе отъ строенія тѣла, чѣмъ отъ его размѣра. Если мы закончимъ наши договоры съ европейскими державами въ желаемомъ направлениі, и Японія выйдетъ полной побѣдительницей надъ Китаемъ, мы сдѣлаемся одной изъ главныхъ державъ міра, и некоторая изъ нихъ не позволить себѣ никакого серьезнаго предпріятія, не посовѣтовавшись сперва съ нами. Японія можетъ тогда войти въ состязаніе съ Европой, какъ представительница восточныхъ расъ“.

Одинъ изъ лучшихъ друзей Японіи, какихъ только она когда либо имѣла, человѣкъ, который знаетъ ее лучше, чѣмъ какой либо другой иностранецъ, недавно писалъ, что Японія сильно нуждается въ партії мира въ настоящее время. „Опять научилъ насъ бояться въ Японіи свыше всего—моды... Можетъ быть, прежде временно говорить объ этомъ, но поистинѣ мы боимся, чтобы война не сдѣлалась въ Японіи модой, и чтобы такимъ образомъ успѣхъ, вмѣсто удовлетворенія, не возбудилъ только амбиціи. Партия мира нужна, т. е., партія, подготовленная во-время удержать страну отъ стремленія къ пропасти“. Капитанъ Бринклей указываетъ далѣе, что зреюще войны не дается даромъ западнымъ державамъ, но что каждая

изъ нихъ платить за право смотрѣть на него цѣнной убытковъ своей торговли, и что эти державы не останутся праздными, если увидятъ, что Японія сражается только изъ-за жажды борьбы и завоеваній. „Японія, если она мудра, сумѣеть рѣшить великія мирныя задачи, между которыми главная—образованіе массъ народа до высоты, достигнутой ея правящими и образованными классами—дѣло, достаточно большое для ея генія“.

Вызовъ, сдѣланный нынѣ Японіею Россіи, показываетъ, что опасенія Нормана и другихъ проницательныхъ знатоковъ Дальн资料 Bokota, къ сожалѣнію, оправдались... И если вѣрно, что главная опасность для дальнѣйшихъ успѣховъ культурнаго развитія Японіи заключается въ ея чрезмѣрно воинственномъ пылѣ, то даже и самые доброжелательные друзья ея должны ждать съ нетерпѣніемъ того момента, когда Россія, одолѣвъ оскорбившаго ее противника, будетъ имѣть возможность спокойно работать на пользу такого положенія вещей, при которомъ можетъ быть обеспеченнъ прочный миръ между бѣлой и желтой расами.

Н. П. А.

5422
542

— въ склонѣи. И. Фофф. СПб. 1896 г. И. вѣфельботъ А. И. Т.
и А. Фоффъ изъ-за нѣгъ. Редкое. Альбомъ изъ 100 чудесныхъ фотографий
изъ земли и сада. Описание съ описаниемъ и описаниемъ. — въ земли
и саду. Красивейшіе виды природы. И. Фоффъ изъ-за нѣгъ. А. И. Т.
И. Фоффъ изъ-за нѣгъ. Альбомъ изъ 100 чудесныхъ фотографий изъ земли
и сада. Описание съ описаниемъ и описаниемъ. И. Фоффъ изъ-за нѣгъ.

Издание О. Н. Поповой

ЕСТЕСТВОЗНАНИЕ

Арчибалдъ, Дугласъ. Атмосфера. Пер. съ англ. С. Л. Федоровскаго подъ ред. В. А. Герда. Съ 42 рис.—80 к.

Рекомендована для чтенія кадетъ старшихъ классовъ кадетскихъ корпусовъ.

Очень полезная книга, особенно для тѣхъ, которые стремятся къ самообразованію путемъ чтенія. („Сѣв. Кур.“, 1900 г., № 267).

Атласъ естественно-исторический. Зоология, анатомія человѣка, ботаника и минералогія. Наглядное пособіе для семьи и школы. Составили П. Ю. Шмидтъ, ассистентъ при каѳедрѣ зоологии Высш. Женск. Курс. въ Спб., и И. В. Палибинъ, причисленный къ Имп. Спб. Ботанич. саду. 224 таблицы, около 1.200 рис., около 300 стр. объяснительного текста.— 8 р., въ роск. переплѣтѣ 10 р.

Учен. Комит. М. Н. П. одобренъ для фунд. и учен., старш. и средн. возр., бібл. всѣхъ средн. учебн. завед., а также для учит. инстит. и семинарій и гор. школьн. Одобренъ для бібл. учебн. зав., подвѣд. Мин. Земл. и Госуд. Имущ. **Рекомендованъ** для фундам. бібл. военно-учебн. зав.

Гранть-Алленъ. Въ тайникахъ природы. Борьба, защита, работа и сонъ въ мірѣ животныхъ и растеній. Пер. съ англ. М. П. Волошиновой. Съ 257 рис.—2 р.

Содержаніе: Коровы, которыхъ доятъ муравьи. — Растеніе, которое растапливаетъ ледъ. — Грозный хищникъ. — Трагедія въ лѣсу. — Брачный союзъ клевера. — Ужасная уховертка. — Первые бумажные фабриканты. — Постоянные города. — Подъ ледянъмъ покровомъ. — Британскіе кровопійцы. — Умное растеніице. — Нашествіе иноземцевъ на Англію. — Подземные ходы и подъемныя двери. — Могильщики и мусорщики. — Ловкіе обманщики. — Сонъ растеній. — Предохранительное переодѣваніе животныхъ. — Примѣрные воспитатели. — Ежи животнаго и растительного царства. — Насѣкомыя-завоеватели. — Броненосный животный.

Уч. Ком. Мин. Нар. Просв. допущена въ ученич. бібл. средн. учебн. завед. Одобрена для бібл. учебн. зав. Мин. Земл. и Госуд. Имущ.

Давидъ, Л. Руководство фотографіи. Пер. съ 20-го нѣмецкаго изд. Є. Ф. Александрова. Со 101 рис.—1 р. 20 к.

Дарвинъ, Чарльзъ. Собрание сочиненій. Въ четырехъ томахъ. — 9 руб.

Т. I. Автобіографія Ч. Дарвіна. Пер. проф. К. Тимирязева. — Путешествіе вокругъ свѣта на кораблѣ „Бигль“. Пер. подъ ред. проф. А. Бекетова. — Теорія происхожденія видовъ путемъ естественаго отбора. Пер. проф. К. Тимирязева. Съ портретомъ Дарвина и 4 таблицами рис. Изд. 2-е.

Т. II. Происхожденіе человѣка и половой отборъ. Пер. проф. И. Сѣченова.—О выраженіи ощущеній у человѣка и животныхъ. Пер. подъ ред. акад. А. О. Ковалевскаго. Съ портретомъ Дарвина и 28 табл. рисунковъ. Изд. 2-е.

Т. III. Прирученныя животныя и воздѣланныя растенія. Пер. В. Ковалевскаго, переработанный проф. М. А. Мензбіромъ и проф. К. А. Тимирязевымъ. Съ 10 табл. рис.

Т. IV. Приспособленія орхидныхъ къ оплодотворенію насѣкомыми. Пер. И. Петровскаго подъ ред. проф. К. А. Тимирязева. — О движеніяхъ и подвадкахъ лазящихъ растеній. Пер. И. Петровскаго подъ ред. проф. К. А. Тимирязева.—Насѣкомоядныя растенія. Пер. подъ ред. проф. К. А. Тимирязева. — Образованіе растительного слоя дѣятельностью дождевыхъ червей и наблюденіе надъ образомъ жизни послѣднихъ. Пер. проф. М. А. Мензбіра. Съ 26 табл. рис.

Жане, П. Неврозы и фиксированные идеи. Пер. съ франц. д-ра М. П. Литвинова. Со мног. рис.—3 р.

Г. Литвиновъ перевѣлъ капитальное изслѣдованіе профессора психіатріи и директора клиники въ Сальпетрѣ Жане на русскій языкъ и внесъ, такимъ образомъ, цѣнныій вкладъ въ нашу медицинскую переводную литературу. Въ „нашь нервный вѣкъ“ книга о неврозахъ, несмотря на свой специальный характеръ, заинтересуетъ многихъ и прочтется, конечно, не безъ пользы нашими врачами по нервнымъ болѣзнямъ, тѣмъ болѣе, что переводъ сдѣланъ научно и литературно. (Лит. Прил. „Нивы“ 1903, № 2).

Клоддъ, Э. Картина міра (обозр. жизни земли, какъ цѣлаго, развитія растительного и животного міра и краткое изложеніе эволюціонной теорії).—Дѣятство человѣчества (сжатый очеркъ доисторического быта и человѣческой культуры). — Пionеры эволюціи XIX в. (заключительныя главы извѣтнаго сочиненія Эд. Клодда, вышедшаго въ 1897 г.; въ нихъ излагается преемственная связь и постепенное развитіе эволюціонной теоріи въ сочиненіяхъ главнѣйшихъ ея представителей, Уоллеса, Дарвина, Спенсера и Гексли). Всѣ три сочиненія составляютъ убористый томъ въ 488 стр., съ 91 рис.—1 р.

Крживицкій, Л. Физическая антропология. Пер. съ польского (при содѣйствіи автора) С. Д. Романко-Романовскаго. Съ 70 рис.—80 к.

Содержание: Предисловіе.—I. Методы антропологии.—II. Современное положеніе антропологии.—III. Расовые типы, существующіе въ настоящее время. — IV. Расовые типы въ прошломъ. — V. Классификація расъ. — VI. Будущее расъ.

Лампа, А. Силы природы и естественные законы. Перев. съ нѣм. Э. Лесгахта. Популярное изложеніе физическихъ законовъ въ связи съ жизнью вселенной. Особенное вниманіе авторъ посвящаетъ электричеству. Всѣ отдѣлы физики: механика, теплота, свѣтъ, электричество (электрическая теорія свѣта). Часть I, съ портретами: Ньютона, Галилея, Кавендиша, Фарадея, Гельмгольца, Лапласа и Канта.—50 к. Часть II, съ портретами:

Тиндаля, Джоуля, Бунзена, Максвелля, Кельвина, Сименса, Герца и Рентгена.—50 к.

Учен. К. М. Н. Пр. признана заслуживающей **особой рекомендацией** для фунд. и ученич., старш. возр., библ. мужск. гимназий и реальн. училищъ, для фунд. библ. женск. гимн. и учит. институтовъ и семинарий, а также для безопл. народн. библ. и читаленъ.

Ле-Дантенъ. *Ламаркізмъ и дарвинизмъ.* Обзоръ нѣкоторыхъ теорій образованій видовъ. Пер. съ франц. подъ ред. проф. Н. Яковлева.—75 к.

Попова, О. Н. *Естественно-историческая христоматія.* Пособіе для изученія родного міра. Приложение къ „Родному Миру“. Годъ первый. Изд. 2-е, иллюстрированное.—1 р.

Учен. Ком. Мин. Нар. Просв. допущена въ ученич. библіотеки средн. и низш. учебн. завед. Мин-ства, въ томъ числѣ учит. инстит. и семинарій, и въ бесплатныя народн. читальни и библіотеки.

Попова, О. Н. *Родной міръ.* Книга для чтенія въ сельской школѣ. Годъ первый.—25 к.

Сервіст Г. П. *Астрономіе съ биноклемъ.* Популярное введеніе къ изученію звѣздного неба при помощи простѣйшаго изъ оптическихъ инструментовъ. Съ картами и наставленіями для нахожденія созвѣздій и главнѣйшихъ звѣздъ, видимыхъ невооруженнымъ глазомъ. Пер. съ англ. М. Кисловскаго.—1 р.

Сѣченовъ, И. *Физіологические очерки.* Часть I. Естественная группировка жизненныхъ процессовъ. — Кровь. — Движеніе крови. — Устройство лимфатической системы. — Пищевареніе. — Дыханіе. — Пластические процессы въ тѣлѣ. — Животная теплота. Съ 15 рисунками.—60 к.—Часть II. Физіология двигательныхъ снарядовъ. — Ходьба. — Рѣчь. — Физіология нервной системы. — Свойства нервовъ. — Защитительный снарядъ кожи. — Нервные механизмы дыхательныхъ движений. — Иннервация актовъ ходьбы. — Функции полушарій. — Органы чувствъ. — Органы зрѣнія. — Осязаніе, какъ чувство, соотвѣтствующее зрѣнію. — Органы слуха. — Заключеніе. Съ 101 рис.—90 к.

Тэйлоръ. Эдуардъ Б. *Первобытная культура.* Издѣлование развитія миѳологии, философіи, религіи, языка, искусства и обычаевъ. 2-е изданіе, исправленное и дополненное по третьему английскому изданію 1891 г., подъ ред. Д. А. Коропчевскаго, въ двухъ томахъ. За оба тома 4 р.

Классический трудъ Тэйлора — одна изъ лучшихъ книгъ, ставящихъ естественные науки на мѣсто привидѣній. Что въ ней особенно цѣнно — это методъ... Давно оцѣненная русской читающей публикой и оставившая неизгладимый следъ въ нашей научной литературѣ, она будетъ, конечно, имѣть новый успѣхъ, соотвѣтствующій ея глубокому значенію. („Русск. Богат.“, № 12, 1896 г.).

Тихвинскій, М. *Методъ и система современной химіи.* — 2 р. Рекомендована для фунд. библ. кадетск. корп. и для библ. военныхъ училищъ.

Ферстеръ, П. *Вивисекція съ естественно-научн., медиц. и нравств. точекъ зрѣнія.* Пер. съ нѣм.—50 к.

Хеттонъ, Ф. В. Членіе обѣ эволюціи. Пер. съ англ. М. Александровича.—40 к.

Чемберсъ, Д. Повѣсть о звѣздахъ — представляетъ обозрѣніе современныхъ свѣдѣній о небѣ (за исключеніемъ солнечной системы), иллюстрированное 22 рис. и 2 картами всего звѣздного неба. Пер. съ англ. А. Николаева.—40 к.

Учен. Комит. Мин. Нар. Просв. рекомендована для ученич. библіотекъ (старш. и средн. возр.) средн. учебн. заведеній, мужскихъ и женскихъ, и для бесплатн. народн. библіотекъ и читаленъ.

Чемберсъ. Солнечная система. Пер. съ англ. В. Щиглевой, ред. Н. Березина. Съ 73 рис.—40 к.

Содержание: Предварительныя свѣдѣнія. — Солнце.—Меркурій.—Венера.—Земля.—Луна.—Марсъ.—Малыя планеты.—Юпитеръ.—Сатурнъ.—Уранъ.—Нептунъ.—Кометы.

Юнгъ, Ч. А. Уроки астрономіи, со включеніемъ въ текстъ описания созвѣздій (Уранографія). Краткій вступительный курсъ безъ математики. Перев. съ послѣднаго американскаго изданія П. Я. Морозова. Рис. 113, 4 карты.—1 р. 50 к.

Учен. Ком. Мин. Н. Пр. допущена въ учен., ст. возр., библ. ср. уч. зав.

Яковлевъ, Н. Н., проф. Геологическая исторія животнаго царства. (Введеніе въ изученіе палеонтологіи). Съ 32 рис.—40 к.

ГЕОГРАФІЯ И ПУТЕШЕСТВІЯ

Гренгагенъ, К. Б. Попѣдка на Иматру. Выборгъ, Вильманстрандъ и Сайменскій каналъ. Съ приложеніемъ краткаго словаря русско-шведско-финскихъ словъ.—40 к.

Гренгагенъ, К. Б. Путеводитель по Финляндіи. Водолечебные центры, дачныя и живописныя мѣстности Карелии, Саволакса, Нюландіи, Кореннай Финляндіи, Сатакунты, Тавастланда и Эстерботніи. Съ прилож. 27 картъ и краткаго словаря русско-шведско-финскихъ словъ.—2 р. 50 к.

Путеводитель Гренгагена для неопытнаго туриста — положительный кладъ, въ немъ онъ найдетъ разрѣщеніе мельчайшимъ недоразумѣніямъ. („Русск. Мысль“, № 11, 1899 г.).

Іогансенъ, Яльмаръ. Самъ-другъ подъ 86° 14' шир. шир. Записки участника экспедиціи Ф. Нансена къ сѣверному полюсу на кораблѣ „Фрамъ“. Со многими рисунками, воспроизведенными по фотографіямъ, снятыхъ на мѣстѣ авторомъ. Пер. съ подлинника А. и П. Ганзенъ.—1 р. 25 к.

Учен. Ком. М. Н. Пр. одобрена для учен., средн. возр., библ. муж. и женск., средн. учебн. завед. и для библ. учит. инстит., семинарій и городскихъ училищъ и допущена въ бесплатнаго читальни.

Нансенъ, Фрітіофъ. Во мракѣ ночи и во льдахъ. Путешествіе норвежской экспедиціи на кораблѣ „Фрамъ“ къ сѣверному полюсу. Полный переводъ подъ ред. Н. Березина. Въ 2-хъ томахъ. Съ 183 рисунками и 4 картами. 2-е изд.—4 р.

Учен. Ком. М. Нар. Пр. рекомендована для фундамент. и ученич., старш. возраста, библ. мужск. и женск. средн. учебн. заведений, для библ. учит. институтовъ и семинарій и для безпл. народныхъ библ. и читаленъ.

Реклю, Э. Земля. Описание жизни земного шара. Переводъ безъ пропусковъ съ послѣдняго французскаго изданія. Цѣна за всѣ шесть вып. 6 р. 70 к.

Содержаніе: Вып. I. Земля, какъ планета. Горы и равнины. 2-е изд.—90 к.—Вып. II. Круговоротъ воды на земномъ шарѣ. 2-е изд.—1 р. 30 к.—Вып. III. Подземные силы. (Вулканы, землетрясения, поднятія и опусканія почвы). 2-е изд.—1 р. 10 к.—Вып. IV. Океанъ. 2-е изд.—1 р. 10 к.—Вып. V. Атмосфера. 1 р.—Вып. VI. Жизнь на земномъ шарѣ.—1 р. 30 к. Каждый выпускъ снабженъ многочисленн. рисунками и геогр. картами.

Съ появленіемъ въ русскомъ переводѣ извѣстнаго труда Э. Реклю „Земля“, наша географическая литература обогатилась капитальнымъ произведеніемъ... Изданіе снабжено многочисленными рисунками и картами, очень хорошо исполненными. („Русск. Вѣд.“, № 83, 25 марта 1895 г.).

Реклю, Э. Земля и люди. Всемірная географія.

Выпуски I—VI Ученымъ Ком. Нар. Пр. одобрены для фунд. библ. ср. уч. зав. и для учен., ст. возр., библ. гимназий и реальныхъ учил., допущены въ учит. библиотеки низшихъ учил. и въ безпл. народн. читальни и библ.

Вып. I. Швеція и Норвегія. Полн. переводъ съ французск. П. Краснова. Съ 77 рис., съ прил. очерка государственного устройства и библіогр. указателемъ.—1 р.

Вып. II. Бельгія и Голландія. Полн. переводъ съ франц. Пл. Краснова. Съ приложеніемъ очерка госуд. устройства обоихъ государствъ и статистическихъ свѣдѣній, относящихся до Бельгіи и Голландіи, сост. Д. Протопоповымъ, и библіографическимъ указателемъ. 67 рис., 9 чертежей.—1 р.

Вып. III. Соединенные Штаты. Часть I. Пер. съ франц. подъ ред. Н. Березина. 70 рис. и 12 схем. картъ въ текстѣ.—1 р. 50 к.

Вып. IV. Соединеніе въ Штаты. Ч. II. Переводъ съ франц. подъ ред. Н. Березина. Съ 41 рис. и 25 чертежами въ текстѣ. Приложения: Очеркъ государственного устройства, составленный Д. Протопоповымъ; библіограф. указатель книгъ и статей на русскомъ языку о Соединенныхъ Штатахъ и географическая карта.—2 р.

Вып. V. Британскіе острова. Полный переводъ съ франц. подъ ред. Д. А. Коропчеваго. Съ 91 рисункомъ. Приложения: „Очеркъ госуд. устройства“, статья В. Водовозова. „Значеніе физико-географическихъ условій въ соціальномъ развитіи Англіи“, статья Д. Коропчевскаго. Библіографический указатель. Списокъ географическихъ имёнъ и картъ.—2 р.

Вып. VI. Франція. Перев. съ франц. Д. А. Коропчевскаго. Со 108 рис. Приложения: „Очеркъ государственного строя современной Франціи“ М. А. Лихарева. Библіографический указатель. Указатель географическихъ имёнъ и карта Франціи. — 3 р.

Финляндія. Подъ редакціей Д. Протопопова. При участіи И. Андреева (псевд.), В. Валлина, Г. В., А. Гранфельда, О. Грундстрема, Г. К.—на, Я. Клерикуса (псевд.), К. Лейно, Neuter (псевд.), Д. Протопопова, В. Ска-

лона, И. Тикканена, г-жи Т. Хультинъ, Т. Форсели, г-жи М. Фридбергъ и Э. Эркко. 51 иллюстрація.—3 р. 50 к.

Новое издание О. Н. Поповой представляетъ, несомнѣнно, цѣнныи вкладъ въ небогатую литературу о Финляндіи и можетъ быть рекомендовано всѣмъ интересующимся краемъ, о которомъ у насъ знаютъ такъ мало. Книга издана очень изящно, снабжена массой рисунковъ и гравюръ и по цѣнѣ доступна. („Миръ Божій“, № 10, 1896 г.).

И С Т О Р I Я

Буасье, Г. *Картини древне-римской жизни. Очерки общественного настроения временъ цезарей.* Пер. Е. Дегень.—1 р. 25 к.

Содержаніе: Предисловіе автора. Главы: I. Кто и где былъ недоволенъ.—II. Оппозиція свѣтскихъ людей.—III. Ссылка Овидія.—IV. Доносчики.—V. Бытовой романъ при Неронѣ.—VI. Оппозиціонные писатели.—Приложенія: Библиографія. Книги и статьи на русскомъ языке, относящіяся до эпохи, описываемой въ соч. Буасье.—„Газета древняго Рима“. Статьи Г. Буасье. Пер. Н. Новоборской.

Бэрдъ, Ч. *Реформація XVI вѣка въ ея отношеніи къ новому мышленію и знанію.* Пер. Е. А. Звягинцева, подъ ред. и съ предисл. проф. Н. И. Карцева—1 р. 25 к.

Содержаніе: Реформы до реформаціи.—Возрожденіе наукъ въ Италии и Германиі.—Внѣшнія проявленія реформаціи.—Принципы реформаціи.—Реформація въ отношеніи къ разуму и свободѣ.—Секты реформаціи.—Реформація въ Швейцаріи.—Развитіе протестантской схоластики.—Англійская реформація.—Развитіе критического духа въ Европѣ.—Развитіе философскаго метода и научнаго изслѣдованія.—Заключеніе.

Гардинеръ, С. Р. *Пуритане и Стюарты 1603—1660 г.*—
Эйри, О. *Реставрація Стюартовъ и Людовикъ XIV отъ Вестфальскаго до Нимевенскаго мира.* Перев. съ англ. А. Каменскаго—1 р. 75 к.

Гейгеръ, Людвигъ. *Нѣмецкій гуманизмъ.* Пер. съ нем. Е. Н. Вильяровской, подъ ред. и съ предисл. проф. Г. В. Форстена—1 р. 50 к.

Содержаніе: I. Введеніе. Предвѣстникъ гуманизма.—II. Императоры и князья.—III. Нѣмецкіе города.—IV. Школы.—V. Университеты.—VI. Ученые общества. Всеобщее распространеніе гуманизма.—VII. Поэзія и поэты.—VIII. Общий взглядъ на развитіе науки.—IX. Іоганнъ Рейхлинъ.—X. Дезидерій Эразмъ.—XI. Ульрихъ фонъ-Гуттенъ.—Примѣчанія. Указатель личныхъ именъ.

Учен. Ком. М. Н. Пр. одобрена для фундам. и ученич., старш. возр., библ. средн. учебн. заведений, мужск. и женск.

Жюссеранъ. *Исторія англійскаго народа въ его литературѣ.* Переводъ съ франц.—1 р. 25 к.

Книга Жюссерана является у насъ давно жданымъ цѣльнымъ обзоромъ этой, быть можетъ, наиболѣе любопытной изъ исторій национальныхъ литературъ. („Русск. Богат.“ 1898 г., № 3).

Ингрэмъ, Д. *Исторія рабства отъ древнейшихъ до новыхъ временъ.* Пер. З. Журавской.—1 р. 25 к.

Содержание: Предисловие автора. Главы: I. Введение.—II. Рабство въ древней Греции.—III. Рабство въ древнемъ Римѣ.—IV. Переходъ къ крѣпостному праву.—V. Уничтоженіе рабства.—VI. Африканская торговля невольниками и рабство негровъ.—VII. Прекращеніе колониальной торговли невольниками.—VIII. Уничтоженіе рабства негровъ.—IX. Рабство въ Россіи и на магометанскомъ Востокѣ.

Юлли, Л. *Народное образование въ разныхъ странахъ Европы.* Пер. съ нѣм. А. Санина.—1 р.

Эта интересная книга содержитъ въ себѣ очень много данныхъ о народномъ образованіи въ Европѣ. (Литер. Прилож. „Нивы“ 1900 г., № 1).

Картьевъ, Н. *Введение въ курсъ исторіи древняго мѣра (Греція и Римъ).*—40 к.

Ланглуа и Сеньобосъ. *Введеніе въ изученіе исторіи.* Пер. съ франц. А. Серебряковой.—1 р.

Учен. Ком. М. Н. Пр. одобрена для фунд. библ. средн. учебн. завед. и учит. инстит.

Содержание: Предисловіе.—Книга I. Предварительная свѣдѣнія.—Книга II. Аналитические процессы.—Отд. I. Вышняя (подготовительная) критика.—Отд. II. Внутренняя критика.—Книга III. Синтетические процессы.

Мезиеръ, А. В. *На поворотѣ (Алексеевская и Петровская Русь).* Историческая хрестоматія. Съ 55 рис.—2 р. 50 к.

Учен. Ком. Мин. Нар. Пр. допущена въ учен., средн. и старш. возвр.; библ. средн. учебн. зав.

Минье. *Исторія французской революціи.* Изд. 4-е. Пер. подъ ред. и съ предислов. К. К. Арсеньева. Печатано безъ перемѣнъ съ 1-го русск. изд.—1 р.

Новое изданіе г-жи Поповой даетъ за 1 руб. 30 печатныхъ листовъ, на которыхъ помѣстилась вся двухтомная „Исторія французской революціи“ Минье, значительная вступительная статья К. Арсеньева и немало выдержекъ изъ „Революціи“ Кинэ. Статья г. Арсеньева представляетъ обстоятельный и подробный очеркъ литературы предмета. Въ выдержкахъ изъ Кинэ нашли мѣсто лучшія характеристики и разсужденія изъ прекраснаго сочиненія извѣстнаго французскаго ученаго. („Миръ Божій“ 1896 г., № 5).

Сили, проф. *Расширение англійской державы.* Пер. съ англ. В. Е. Герда.—2 р.

Соренъ, Э. *Исторія Италии отъ 1815 г. до смерти Виктора-Эммануила.* Пер. съ фр. М. Чепинской. Приложеніе: В. Водовозовъ. Очеркъ послѣдующихъ событий.—1 р. 50 к.

Трачевский, А проф. *Германия наканунѣ революціи и ея объединеніе.*—1 р. 25 к.

Чаннингъ, Эдуардъ. *Исторія Соединенныхъ Штатовъ Съв. Америки (1765—1865 гг.).* Переводъ съ англ. А. Каменского. Съ приложеніями, 3-ми картами и русской библиографіей.—1 р. 50 к.

Шерръ, I. *Комедія всесмірної історії.* Історический очеркъ событий 1848 года. Пер. съ нѣм. въ 2 т.—3 р. 50 к.

Книга Шерра — хорошая знакомая русского читателя, которому она всегда служила введеніемъ къ изученію 1848 г. по болѣе специальными и ущественными сочиненіями („Миръ Божій“ 1898, № 10).

Ф И Л О С О Ф И Я

Бердяевъ, Н. *Субъективизмъ и индивидуализмъ въ общественной философии.* Критический этюдъ о Н. К. Михайловскомъ. Съ предисловіемъ П. Струве.—2 р. 25 к.

Болинъ, В. *Спиноза.* Биографический и культурно-исторический очеркъ. Пер. съ нѣм. З. Н. Журавской и Д. В. Страндена, подъ ред. П. Б. Струве. Съ портр. Спинозы.—60 к.

Содержание. Введение. Юношеские годы въ Амстердамѣ. Скитанія. Первые годы въ Гаагѣ. Спокойная жизнь и занятія философией. Главный трудъ Спинозы. Примѣчанія.

Ознакомленіе съ учениемъ Спинозы не лишено важности для всякаго образованнаго человѣка. Небольшая книга Болина можетъ въ этомъ отношеніи явиться хорошимъ подспорьемъ. Къ числу несомнѣнныхъ достоинствъ книги относится ясное, доступное изложеніе и тщательно составленный переводъ. („Миръ Божій“ 1899 г., № 9).

Гюйо. *Історія и критика современныхъ англійскихъ учений о нравственности.* Пер. Н. Южина. Редакція Г. Фальборка и В. Чарнолу-скаго.—2 руб.

Крепелинъ, Эмиль, проф. *Гигієна труда.* — Умственныи трудъ.—Переводомъ. Пер. съ нѣм.—30 к.

Кроненбергъ. *Філософія Канта и ея значеніе въ исторіи развитія мысли.* Съ портретомъ Канта.—40 к.

Содержание: Жизнь и философское развитіе Канта.—I. Мѣсто Канта въ исторіи.—II. Жизнь Канта и его характеръ.—III. Труды Канта.—IV. Ученіе о познаніи.—V. Ученіе о нравственности.—VI. Ученіе о религіи.—VIII. Ученіе о прекрасномъ.—VIII. Вліяніе Канта.

Кюльпе, О. *Введеніе въ філософію.* Пер. съ нѣм. подъ ред. П. Б. Струве и съ библіогр. дополненіями Я. Н. Колубовскаго.—1 р. 25 к.

Учен. Ком. Мин. Нар. Пр. одобрена для фунд. библ. средн. уч. зав. и въ библ. учебн. зав. Рекомендована для фунд. библ. средн. уч. зав. и въ библ. слушательницъ педагог. курсовъ при женскихъ гимназіяхъ вѣд. Учр. Имп. Маріи.

Липпсъ, Т. *Основы логики.* Пер. съ нѣм. Н. О. Лосскаго.—1 р. Учен. Ком. Мин. Нар. Пр. допущена въ учен., ст. возр., библ. средн. учебн. зав.

Всѣмъ желающимъ ориентироваться въ основныхъ понятіяхъ логики можно смѣло рекомендовать книгу проф. Липпса, прекрасно переведенную прив.-доц. Лосскимъ. Изложеніе предмета отличается простотою и ясностью. (Лит. прил. „Нивы“, 1902, № 6).

Липпсъ, Г. Ф. *Основы психофизики*. Пер. съ нѣм. Г. А. Котляра.—40 к.

Содержание: Задача психофизики.—Основы и объемъ психофизического параллелизма.—Качественное и количественное определение психофизического параллелизма.—Раздражение и ощущение.—Чувствование и выражение его.—Субъективное понимание и объективная сущность пространственныхъ и временныхъ формъ.—Приложение: Указания литературы предмета. (См. „Русск. Мысль“, 1903, № 5).

Лихтенберже, А. *Философія Нітцше*. Пер. съ франц. подъ редакціей и со вступительной статьей М. Невѣдомскаго. Съ портретомъ Нитцше.—1 р. 80 к.

Книга Лихтенберже представляетъ собою ярко написанную характеристику личности и философіи творца Заратустры („Русская Мысль“, 1901, № 6).

Лэддъ, Дж. Т. *Очеркъ элементарной психологіи*. Пер. съ англ. подъ ред. Б. А. Кистяковскаго.—80 к.

Содержание: I. Душа и ея дѣятельность.—II. Сознаніе и внимание.—III. Ощущеніе.—IV. Чувствование.—V. Умственные образы и представления.—VI. Обоняние, вкусъ и осознаніе.—VII. Слухъ и зрѣніе.—VIII. Память и воображеніе.—IX. Мысленіе и рѣчъ.—X. Разсужденіе и познаніе.—XI. Эмоціи, чувства и желанія.—XII. Воля и характеръ.—XIII. Темпераментъ и развитіе.

Одобренна Уч. Ком. Мин. Нар. Пр. для учен., старш. возр., библ. средн. учеб. зав. **Допущена** въ фунд. библ. средн. учебн. зав. вѣд. Учрежд. Имп. Марии и въ фунд. библ. военно-учебн. зав.

Мармери, Д. В. *Процессъ науки, ею происхожденіе, развитіе, причины и результаты*. Пер. съ англ., съ прилож. библиографич. указателя русскихъ переводовъ классическихъ научныхъ трудовъ, а также и другихъ книгъ и статей по различнымъ отраслямъ знанія.—1 р. 75 к.

Погодинъ, А. Л. *Боги и герои Эллады*. Съ 15 рис.—1 р.

Погодинъ, А. Л., проф. *Религія Зороастра*.—**Джаксонъ**, проф. *Жизнь Зороастра*. Пер. съ англ. А. Л. Погодина.—60 к.

Появленіе этой книжки какъ нельзя болѣе своевременно... Настоящая книжка даетъ болѣе цѣнныій и глубже обработанный матеріалъ для изученія спорныхъ вопросовъ о личности и вѣроученіи подлиннаго Заратустры, а не того, котораго хотѣлъ воскресить въ своеобразной формѣ въ своемъ столь нашумѣвшемъ произведеніи Нитцше. („Вѣстн. Евр.“ 1903, № 1).

Ремке, И. *Очеркъ исторіи философіи*. Пособіе для самообразованія и для студентовъ. Пер. съ нѣм. Н. Лосскаго подъ ред. Я. Колубовскаго.—1 р. 50 к.

Рисъ-Дэвидсъ. *Буддизмъ*. Пер. съ англ. О. П. Семеновой, подъ ред. С. Ф. Ольденбурга.—40 к.

Содержание: Предисловіе. Религіозныя теоріи въ Индіи до буд-

дизма. Источники, на которыхъ основано наше знаніе буддизма. Жизнь Будды. Тайна буддизма. Нѣкоторыя замѣтки по исторіи буддизма.

Проф. Рисъ-Дэвидъ считается однимъ изъ лучшихъ знатоковъ буддизма. Книжку можно рекомендовать какъ для ознакомленія съ однимъ изъ интереснѣйшихъ религіозныхъ учений, такъ и для предварительной подготовки къ чтенію болѣе специальныхъ и подробныхъ трудовъ по буддизму. „Русск. Мысль“ 1899 г., № 11).

Спенсеръ, Гербертъ. Происхожденіе науки. Пер. съ англ.—30 к.

Фино, Жанъ. Философія долговѣчности. Пер. съ франц. д-ра мед. О. А. Литинскаго.—60 к.

Содержаніе: Введеніе.—I. Тайны долговѣчности. — II. Бессмертіе тѣла.—III. Живое существо всегда остается живымъ.—IV. Ужасы жизни.—V. Искусственное твореніе живыхъ существъ. — VI. Для влюбленныхъ въ жизнь.—Резюме.—Приложенія: I. Жизнь неорганической матеріи.—II. Ощущенія умирающаго.—III. Искусственная жизнь и автоматы.—IV. Нѣсколько о животѣ искусственнаго творенія въ Соединенныхъ Штатахъ. — V. Смерть съ точки зрѣнія науки и разума.

Единство въ устройствѣ вселенной.

ОБЩЕДОСТУПНЫЯ ЛЕКЦІИ Н. П. АЗБЕЛЕВА

члена-учредителя Русскаго Астрономическаго Общества.

Съ 21-й таблицей рисунковъ, изъ которыхъ 4 воспроизведены хромолитографіей и 6 фототипіей, 7-ю портретами знаменитыхъ ученыхъ и 65-ю рисунками въ текстѣ.

Цѣна 3 руб.

Складъ изданія въ книжномъ магазинѣ О. Н. Поповой. С.-Петербургѣ, Невскій просп., 54.

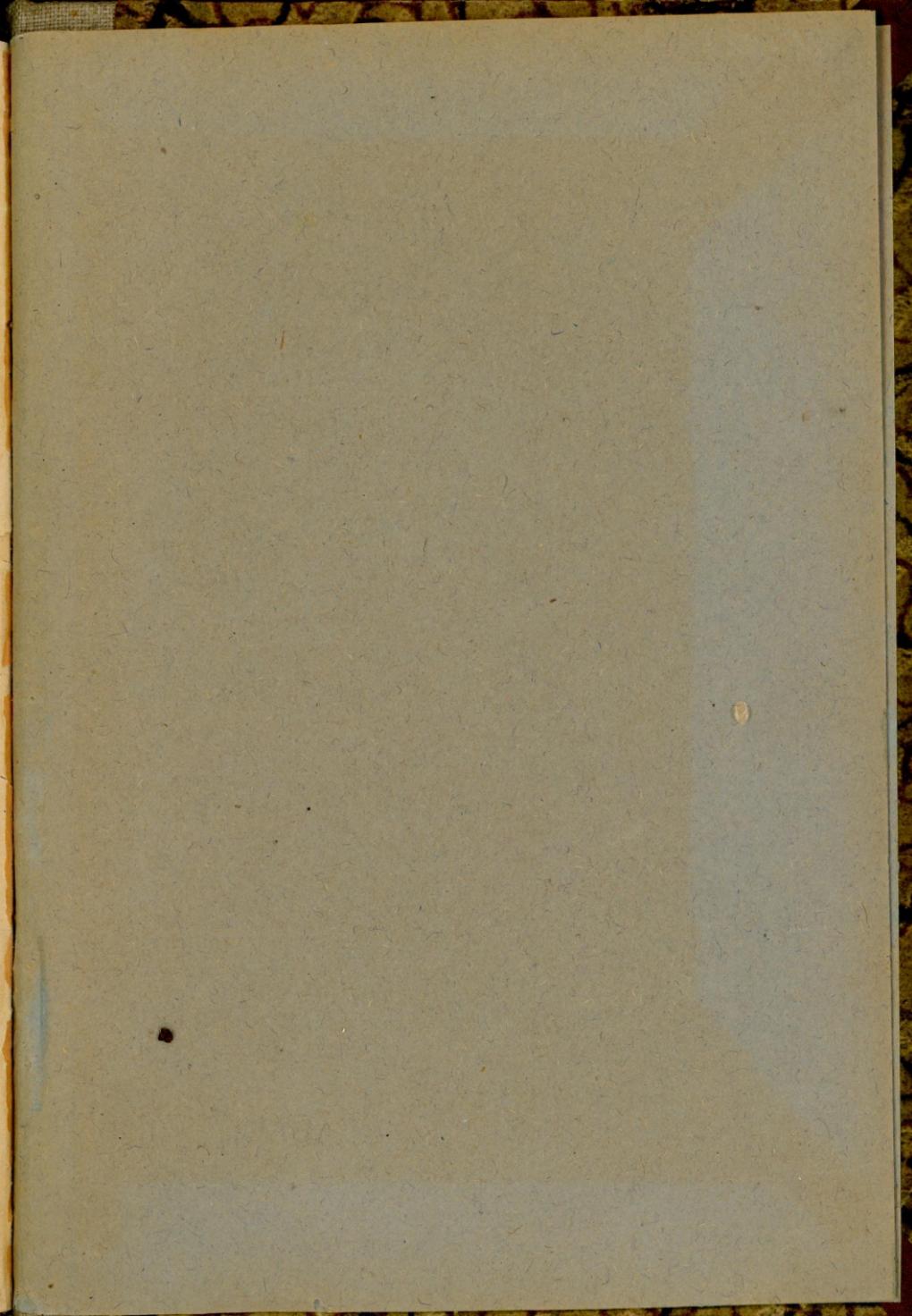
Ученымъ Комитетомъ, Министерства Народнаго Просвѣщенія допущена въ ученическія, старшаго возраста, библіотеки среднихъ учебныхъ заведеній Министерства. (Журн. Мин. Нар. Пр. 1902. IX).

Учебнымъ Отдѣломъ Министерства Финансовъ рекомендована для фундаментальныхъ и ученическихъ библіотекъ, какъ пособіе для вѣжласснаго чтенія, и въ качествѣ награды для² учениковъ старшихъ классовъ коммерческихъ учебныхъ заведеній того министерства. („Техническое Образование“ № 2, февр. 1903 г.).

Циркуляромъ Главнаго Морскаго Штаба (№ 80, 25 апр. 1902 г.) рекомендована для судовыхъ и береговыхъ библіотекъ Морскаго вѣдомства. („Морской Сборникъ“, 1902. VI.).

Отзывъ отдѣла физики и космографіи учебно-воспитательного комитета Педагогическаго Музея Военно-учебныхъ заведеній: „Написана книга живымъ увлекательнымъ языкомъ и беспорно въ состояніи заинтересовать даже юнаго читателя, почему и можно рекомендовать ее для ротныхъ библіотекъ старшихъ классовъ кадетскихъ корпусовъ“. („Педагогический Сборникъ“, издаваемый при Главномъ Управлении Военно-учебныхъ заведеній, мартъ, 1903 г.).

572 90850



28-00

ОБОВ'ЯЗКОВИЙ
ПРИМІРНИК