



## Материалы по истории военной и общей гимнастики.

**М**ы находимся наканунѣ учрежденія главной гимнастико-фехтовальной школы. Велика и трудна задача этого почтенного учрежденія у насъ. Для подготовки офицеровъ-учителей гимнастики и фехтованія, знающихъ кромѣ практики и теорію дѣла, могущихъ устанавливать правильные пріемы обученія гимнастикѣ и обсуждать и испытывать на практикѣ усовершенствованія и нововведенія въ области физического развитія у насъ и за границей, нуженъ не заурядный запасъ знаній. Поставить новое дѣло, не имѣющее за собою ничего въ прошломъ, сразу на правильный путь—дѣло исключительныхъ способностей, энергіи и основательной предварительной подготовки; къ нашему счастію въ исторіи физическихъ упражненій всего міра накопился достаточный запасъ практическаго и литературнаго материала для сопоставленій, взвѣшиваній и надлежащихъ выводовъ. Надо только ясно определить цѣль нашей работы и умѣть и желать добросовѣстно разобраться въ предлагаемомъ материалѣ. Историческій очеркъ, приводимый ниже, даетъ перечень физическихъ упражненій, практиковавшихся народами міра въ зависимости отъ условій работы, национальныхъ особенностей и поставленныхъ цѣлей.

Исторія физического развитія указываетъ, что націи, не обращавшія должнаго вниманія на правильную постановку физического воспитанія, по требованіямъ разума или природнымъ склонностямъ, вынуждались къ тому горькимъ опытомъ государствен-

ныхъ катастрофъ. Гимнастика—одно изъ главнѣйшихъ средствъ, служившихъ народамъ къ достиженію физического, нравственнаго и умственнаго совершенствъ. Основной цѣлью гимнастики всегда должно быть здоровье націи. Она заключаетъ въ себѣ пріемы систематической работы всего тѣла (синтетическая), или отдѣльныхъ его частей (аналитическая), съ цѣлью укрѣпленія здоровья, силы и ловкости всего организма (гигиеническая), или отдѣльныхъ мышечныхъ группъ (атлетическая); какъ и всякая отрасль человѣческаго творчества, она имѣеть свою исторію, ознакомленіе съ которой необходимо во избѣженіе повторенія прошлыхъ ошибокъ и увлеченій при выработкѣ вѣрнаго пути для установленія рациональной системы физического воспитанія и у насъ. Тѣ различія, которыя существуютъ между принятymi въ различныхъ странахъ и у разныхъ народовъ гимнастическими системами, въ значительной мѣрѣ зависятъ отъ национальныхъ особенностей и исторической обстановки, опредѣляющихъ цѣль и направленіе физического воспитанія. Свѣдѣнія о возникновеніи гимнастики также древни, какъ и исторія человѣчества.

Во всѣхъ сохранившихся памятникахъ древней культуры есть указанія на существованіе гимнастики. Древнѣйшая китайская книга Конга-Фу заключаетъ въ себѣ иллюстрированную врачебную гимнастику.

Индійская книга *Susruta*, изданная за много вѣковъ до Рождества Христова, представляеть изъ себя изложеніе врачебной гимнастики. Гимнастика, съ цѣлью развитія здоровья и улучшенія характера націи, извѣстна въ Японіи съ легендарныхъ временъ (2500 лѣтъ).

Съ цѣлью укрѣпить свои мышцы и силу гимнастика имѣла мѣсто у египтянъ за 2000 лѣтъ до Р. Х.; у персовъ, высоко цѣнившихъ силу и ловкость при метаніи стрѣлъ и въ борьбѣ, красивую верховую Ѣзду и быстроту бѣга, она впервые является средствомъ, воспитывающимъ патріотизмъ и национальное самосознаніе, душевную бодрость и терпѣніе. Въ Греціи, родоначальницѣ истинной гимнастики, она особенно процвѣтала во имя гармоніи формъ и пластики движений; здѣсь она получила впервые правильную организацію, благодаря широтѣ пониманія ея задачъ, служа и понынѣ, для всѣхъ, образцомъ рациональной постановки. Греческіе законодатели предписывали физическія упражненія, какъ главную основу воспитанія юношества. Жизненнымъ идеаломъ каждого гражданина Греціи были: здоровье, сильное правильное сложеніе,

красивое тѣло съ бодрымъ и живымъ духомъ. Платонъ называлъ хромымъ человѣка, тѣло и душа котораго были не въ одинаковой мѣрѣ развиты. Выдающіеся греческіе философы и ученые: Софоклъ, Сократъ, Платонъ, Пифагоръ и др. до глубокой старости занимались гимнастикой, сохранили ясность ума, а Пифагоръ получилъ даже призъ на Олимпійскихъ играхъ. Благодаря такому отношенію къ задачамъ физического воспитанія, греки рѣзко отличались отъ всѣхъ современныхъ имъ народовъ красотою формъ, стройными легкими движеніями и физической силой. Въ іоническихъ государствахъ идеальная сторона гимнастики преобладала надъ физической. Въ Доридѣ преобладали военные склонности, а потому и гимнастика носила чисто военный характеръ. Цѣль этой гимнастики возбудить отвагу и рѣшительность, сознательное отношеніе къ своимъ дѣйствіямъ и самообладаніе.

Въ Афинскихъ гимназіяхъ занимались: борьбой, бѣгомъ, прыжками, метаниемъ диска и копья, пращей и стрѣлъ, верховой Ѣздой, плаваніемъ, танцами, фехтованіемъ и играми. Въ Спарѣ преобладала военная, направленная, главнымъ образомъ, къ воспитанію воина, для служенія государству: массовая военная дисциплина-рующія упражненія, фехтованіе, маршировка и упражненія, вырабатывающія физическую силу, стойкость тѣла, ловкость, настойчивость. Заботы обѣ общемъ здоровью отходили на второе мѣсто. Быстрота и ловкость вырабатывались быстрымъ бѣгомъ и игрой въ мячъ. Так же смотрѣли и римляне; практический народъ, всю государственную жизнь проведшій въ завоеваніяхъ, смотрѣлъ въ корень дѣла, упразднивъ всю гигієническую гимнастику Аѳинъ, онъ воспринялъ только то, что могло содѣйствовать развитію силы будущаго воина. Самымъ любимымъ народнымъ развлечениемъ въ Римѣ были состязанія фехтовальщиковъ; народъ не зналъ большого удовольствія и называлъ его подарокъ (*tupinus*); благодаря этому гимнастика, какъ преимущество сильныхъ, исчезаетъ изъ курса общаго воспитанія молодыхъ и слабыхъ, пріобрѣтая атлетический характеръ и заботясь о развитіи отдѣльныхъ группъ мышцъ въ ущербъ прочимъ органамъ. За нарушеніе естественной потребности организма, въ правильномъ физическомъ воспитаніи, Римъ расплатился сначала упадкомъ нравовъ, а затѣмъ и гибелью. Средніе вѣка вначалѣ, въ періодъ рыцарства, смотрѣли на дѣло физического воспитанія болѣе или менѣе серьезно; до 14-ти-лѣтняго возраста каждый юноша занимался: бѣгомъ, прыжками, верховой Ѣздой, плаваніемъ, метаниемъ стрѣлъ и камней, борьбой и,

главнымъ образомъ, фехтованіемъ; съ 14-ти-лѣтняго возраста физическое воспитаніе заканчивалось, и юноша становился оружносцемъ. Съ паденіемъ рыцарства гимнастика, имѣвшая специальной цѣлью приготовить воина, исчезаетъ, знаменуя собой пробѣль въ исторіи человѣческой культуры. Мистическая увлѣченія среднихъ вѣковъ заставили пренебрегать тѣломъ—оно слабѣло и вырождалось.

Человѣчество очнулось, знакомясь съ чудными античными произведеніями, въ эпоху Ренессанса. Возрожденію гимнастики народы обязаны, главнымъ образомъ, заботѣ философовъ и ученыхъ. Съ начала XVI столѣтія Рабле, Монтень, Локкъ, Руссо и др. убѣдительно доказывали, что слабое болѣзненное тѣло порабощаетъ душу. Подъ вліяніемъ горячей проповѣди, особенно Руссо, въ Германіи, въ концѣ XVIII столѣтія основываются гимнастические школы (Базедовъ, Зальцманъ) согласно требованіямъ физіологическимъ и историческимъ; въ основу поставлены греческія физическія упражненія. Съ теченіемъ времени подъ направляющими вліяніями Фита (1763—1836 гг.) и Гутсъ Мутса (1759—1839 гг.) гимнастика начинаетъ базироваться на умозрительныхъ началахъ и постепенно теряетъ свой естественный практическій характеръ, представляя изъ себя рядъ упражненій, построенныхъ какъ бы по системѣ решенія математическихъ задачъ на сочетаніе. Тѣмъ не менѣе изъ научныхъ основъ этой школы, со временемъ развивается настоящая педагогическая гимнастика сначала въ Германіи, а затѣмъ и Швеціи. Фитъ находитъ, что цѣль тѣлесныхъ упражненій—производить всѣ движения и проявлять въ человѣческомъ организмѣ силы, служащія для его всесторонняго, соответственнаго усовершенствованія.

Примѣняемыя имъ упражненія вполнѣ соответствовали требованіямъ школьнай гимнастики. Онь отличаетъ гимнастическая упражненія (борьба, бѣгъ, ходьба, прыжки, лазанье, уравновѣшиваніе тѣла и плаваніе) отъ рыцарскихъ упражненій (танцы, верховая Ѣзда, вольтижировка и фехтованіе); гимнастическая упражненія онъ, кромѣ того, подраздѣляетъ на простыя (отдѣльныхъ частей: головы, туловища и конечностей) и сложныя (комбинаціонныя). Гутсъ Мутсъ находитъ, что тѣлесная упражненія имѣютъ вліяніе главнымъ образомъ на здоровье тѣла и вмѣстѣ съ тѣмъ на веселое расположение духа, на закаливаніе тѣла, на развитіе мужества, на силу и ловкость, содѣйствующія большему присутствію духа и храбрости, на возвышеніе дѣятельности тѣла, а вмѣстѣ съ

тѣмъ и на усиленную дѣятельность духа, на хорошее развитіе тѣла и красоту души, на болѣе тонкую воспріимчивость души, а вмѣстѣ съ тѣмъ на возвышеніе умственныхъ силъ.

По мнѣнію Гутсъ-Мутса, гимнастика и особенно пѣдвижная игры развиваются национальный духъ и чувство патріотизма; его система требовала занятій: прыжками, ходьбой, бѣгомъ, метаниемъ диска, копья и камней, борьбой, лазаніемъ по шесту и канату, уравновѣшиваніемъ на узкомъ упорѣ, хожденіемъ на ходуляхъ и по бревну, упражненіемъ на доскѣ и качеляхъ, плаваніемъ, маршировкой и упражненіями въ подниманіи и перенесеніи тяжестей. Система Фита и Гутсъ-Мутса не пользовалась въ Германіи заслуженнымъ вниманіемъ до нашествія Наполеона и Іенского пораженія. Громъ грянулъ, и Пруссія, а за ней и другія германскія государства взялись за умъ. Прусскій патріотъ Фридрихъ Янъ (1778—1852 гг.), скорбя душой объ униженіяхъ отечества, возымѣлъ намѣреніе возродить упавшій духъ народа, укрѣпить вѣру въ свои силы, поднять физическую мощь и объединить всѣхъ противъ общаго врага. Учреждая для этого гимнастическая общества и собранія, онъ, повидимому, думалъ, что чѣмъ сложнѣе и труднѣе упражненія, тѣмъ больше они должны содѣйствовать развитію силъ упражняющагося и больше его дисциплинировать; не удовлетворяясь системою Гутсъ-Мутса, онъ ввелъ въ употребленіе большее число аппаратовъ (паралельные брусья и турникъ). Болѣе простыя упражненія (бѣгъ, борьба, метаніе и пр.) оставлены въ сторонѣ, всѣ упражненія приняли болѣе акробатической характеръ, потеряли въ послѣдовательности, постепенности и опредѣленности цѣли. Самъ по себѣ сильный борецъ онъ исказилъ научный смыслъ гимнастической системы Фита и Гутсъ-Мута, перевелъ ее на чисто военную систему, сузивъ цѣль ее и сдѣлавъ ее пригодной только для сильныхъ и здоровыхъ, а недостатокъ свободного мѣста въ казармахъ возродилъ стремленіе искусственнымъ сопротивленіемъ гимнастическихъ аппаратовъ замѣнить сложныя естественные упражненія. Детальнымъ анализомъ полученныхъ такимъ образомъ сложныхъ движений онъ ввелъ въ подготовительную гимнастику массу бесполезныхъ, а подчасъ и вредныхъ упражненій для отдѣльныхъ группъ мыщъ (обративъ особенное вниманіе на параллельные брусья, турники, кобылы и пр.), придавшихъ немецкой гимнастикѣ специфический характеръ, сохранившійся и до настоящаго времени, затѣмняющей истинный смыслъ основныхъ цѣлей гимнастики, подкупая поверхностнаго наблюдателя кра-

сотой и силой нѣкоторыхъ сложныхъ, чисто акробатическихъ упражненій, совершенно безсмысленныхъ съ физиологической точки зре́нія и вредныхъ для людей средняго и слабаго сложенія. Объясненія этому необходимо искать въ исключительности политического положенія послѣ разгрома Наполеона. Главная заслуга этихъ реформаторовъ заключается въ ихъ стремлѣніи воспитать въ народѣ чувство патріотизма проведеніемъ чисто національной гимнастики, имѣвшей главной своей задачей воспитать волю, дисциплинировать и направить ее къ достижению узко опредѣленной цѣли въ кратчайшій срокъ; забота о здоровыи націи при этомъ отходила на послѣдній планъ. Шписъ съ 1848 года, продолжая работу Яна, ввѣль кромѣ того трапеци, лѣстницы, упражненія съ гирями и т. д. Работая въ Швейцаріи, онъ главное вниманіе обратилъ на приспособленіе къ требованіямъ школы упражненій нѣмецкой гимнастики Яна, прибавивъ къ этому указанія Песталоцци и нѣкоторыя приготовительныя элементарныя движенія къ военнымъ упражненіямъ; получилась масса упражнений, отовсюду понадерганныхъ, но найти въ нихъ послѣдовательность и сознательное стремленіе къ определенной цѣли нельзя. Въ то время какъ въ Германіи разрабатывали систему Янъ-Шписса, методъ-Гутсъ-Мутса распространялся главнымъ образомъ его сочиненіями, которые были переведены на нѣсколько языковъ, благодаря чему эта система легла въ основу гимнастики многихъ другихъ странъ. Главными ея распространителями явились: Аморосъ во Франціи, Кліасъ въ Швейцаріи, Франціи, Англіи и Италіи, Нахтегаль къ Даніи и Лингъ, какъ ученикъ Нахтегала, въ Швеціи. Въ настоящее время въ Германіи, Австріи и Швейцаріи имѣеть широкое распространеніе система гимнастики Вюртембергскаго профессора Егера, стремящагося ввести способъ физического воспитанія, примѣнявшійся въ классической древности (у грековъ), но здѣсь же однако мы видимъ и упражненія на аппаратахъ; такая смѣсь, какъ говорить профессоръ Лесгафтъ, не особенно выгодна, ибо приноситъ съ собою лишнія беспѣльные или истощающіяся упражненія нѣмецкой системы. Основныя задачи Егера—развить физическую силу и ловкость. Особенность его системы—упражненія съ палками. Въ Германской арміи нынѣ принять методъ шведской системы Линга, съ присоединеніемъ нѣкоторыхъ упражненій Гутсъ-Мутса, заимствованный Ротштейномъ. Во Франціи гимнастика никогда не стояла на началахъ національныхъ; основанная испанцемъ, усовершенствованная швейцарцемъ на германскихъ началахъ, она вдохновлялась, особенно

послѣднее время, научными принципами шведской гимнастики и всегда носила характеръ неопределенный и безсистемный. Съ 1852 года подъ Парижемъ основана нормальная военная школа гимнастики и фехтованія, но широкое сравнительно распространеніе гимнастика получила только послѣ погрома 1870 года, когда она была введена обязательнымъ предметомъ национального воспитанія, но и до сихъ поръ она еще не стоитъ на твердыхъ научныхъ основахъ. Въ Англіи гимнастика всегда служила основой обязательного для всѣхъ правильного домашняго физического воспитанія и не составляла особаго предмета школьнаго обучения. Прикличная нація обратила особенное вниманіе на свое физическое развитіе одновременно съ зародившимся стремленіемъ къ всемірному господству. Сосредоточивъ главное вниманіе на подвижныхъ играхъ, взявъ за образецъ древнюю Грецію, она тѣмъ самымъ пошла прямымъ путемъ къ достиженню здоровья націи, ставя именно эту задачу въ основу своего физического воспитанія, не увлекаясь гимнастикой, какъ искусствомъ для искусства. Въ глазахъ большинства англійскихъ наставниковъ главная задача воспитанія заключается въ образованіи воли. Въ Англіи на подвижныхъ играхъ основано все физическое воспитаніе. Игры предшествуютъ физическія упражненія, содѣйствующія умѣнію владѣть собою и развитію ловкости и силы. Въ англійскихъ школахъ на физическое образование тратится половина всего времени, резултатомъ является независимость, рѣшительность, увѣренность въ своихъ силахъ и дѣйствіяхъ, и опредѣленность въ стремленіяхъ. Въ 1840 году Фюллеръ написалъ трактатъ о лечениіи гимнастикой многихъ болѣзней, даже чахотки, и тѣмъ положилъ начало широко развившейся, особенно въ Швеціи, врачебной гимнастикѣ. Высшаго сравнительно развитія, съ научной точки зреінія, гимнастика достигла въ Швеціи; основателемъ ея былъ извѣстный Лингъ, ученикъ Гусь-Мутса и Нахтегаля (1776—1839 гг.) убѣжденный поклонникъ научныхъ основъ физического воспитанія; исходя изъ данныхъ физіологии и анатоміи, онъ построилъ свою систему гимнастики, примѣнивъ впервые въ Европѣ сопротивительныя движенія другого лица, но провести въ жизнь свою идею ему удалось лишь въ 1813 году открытиемъ въ Стокгольмѣ центрального института. Постепенно совершенствуясь и реформируя свой первоначальный врачебный характеръ, шведская система пользуется заслуженной всеобщей извѣстностью, какъ наиболѣе рациональная. Всякий иностранецъ, въ первый разъ посѣщающій Швецію, пора-

жается выпрямкой и грациозной легкой походкой шведовъ, къ какому-бы классу они не принадлежали,—это исключительный результат благотворного влияния гимнастики Линга. На международномъ конгрессѣ въ Парижѣ (по физическому воспитанию) въ 1900 году было решено, уничтоживъ повсюду спортивную гимнастику, признать систему, близкую къ системѣ Линга, имѣющую задачей гармоническое развитие всего тѣла человека, какъ основу для необходимой работы. Снаряды, употребляемые въ шведской гимнастикѣ, весьма просты и жизненно практичесны. Будучи разграничены на составные части, сложные движения, прогрессируя въ упражненіяхъ, составляютъ тамъ основную сущность шведской системы, принятой какъ обязательная во всѣхъ учебныхъ заведеніяхъ государства. По определенію Линга:

1) Цѣль гимнастики правильно развить человѣческий организмъ при посредствѣ точно определенныхъ движений, каковыми считаются тѣ, которые основаны на знаніи строенія организма каждого индивидуума.

2) Правильно развитымъ организмомъ называется организмъ, если всѣ его части находятся въ такомъ соотвѣтствіи между собою, какое возможно по индивидуальнымъ предположеніямъ каждого лица.

3) При недостаткѣ упражненій существующія въ человѣкѣ способности могутъ быть только ослаблены, но не уничтожены.

4) Невѣрными и несоответствующими цѣли упражненіями эти врожденные способности могутъ быть еще болѣе ослаблены, поэтому невѣрное упражненіе будетъ скорѣе вредить, чѣмъ содѣйствовать правильному соразмѣрному развитію организма.

5) Сила или слабость отдельного лица не опредѣляется большими или меньшими размѣромъ извѣстныхъ частей тѣла.

6) Здоровье и сила при полномъ своемъ развитіи имѣютъ одинаковое значеніе, оба зависятъ отъ соотвѣтствія въ дѣятельности всѣхъ частей тѣла. Если начать гимнастику съ самыхъ простыхъ, элементарныхъ формъ, то можно дойти, безъ малѣйшаго опасенія, до самыхъ сложныхъ движений, ибо ученикъ знаетъ свою силу и понимаетъ, что онъ дѣлаетъ и что онъ въ состояніи сдѣлать.

Движенія по ихъ характеру дѣлятся на:

- 1) Пассивныя: треніе, поколачивание, массажъ...
- 2) Активно-пассивныя—когда сокращенію мышцъ оказывается сопротивленіе со стороны другого лица.
- 3) Активныя: движенія тѣла, ходьба, бѣгъ, прыганіе.

4) Упражнение на снарядахъ: уравновѣшиваніе тѣла на доскѣ, бревнѣ, шарѣ и т. д.; прыжки въ высоту, ширину, черезъ брусья и пр.; лазанье по лѣстницѣ, канату, шестамъ и пр.

Движенія вольныя: (подготовительныя) 1) движенія свободныя безъ подпоры или помощи, 2) при помощи или прогрессирующемъ сопротивлѣніи. Вольныя движенія производятся или на мѣстѣ, или съ движеніемъ. Къ первымъ должны быть отнесены: сгибаніе, разгибаніе и круговыя движенія конечностей, нагибаніе, поворачиваніе головы и движенія тѣла.

Основныя движенія, комбинируясь, обращаются въ сложныя, переходя наконецъ къ фехтованію и прыжкамъ на мѣстѣ; ко вторымъ (съ движеніями) относятся: ходьба, бѣгъ, прыжки, плаванье и массовая упражненія.

Дабы урегулировать сопротивлѣніе, были изобрѣтены аппараты, дающіе возможность точно соразмѣрять силу въ зависимости съ силами упражняющагося (Цандеръ).

Система физического воспитанія въ Японіи носить название «Джю-Джицу»; жестоко ошибаются тѣ, кто думаетъ, что это есть или система гимнастики въ узкомъ смыслѣ этого слова, или еще хуже предметъ искусства защиты и нападенія. Эта весьма древняя наука основана на знаніи анатоміи, физіологии и гигіиены. Вся система физического воспитанія распадается на двѣ части: гигіи ческую, собственно заботящуюся о правильномъ и цѣлесообразномъ развитіи всѣхъ органовъ тѣла и пріемы самообороны. Японцы считаютъ, что слабость есть преступленіе. Японская система физического воспитанія имѣеть за собой 2,500 лѣтъ существованія. По мнѣнію г. Ганкокъ, на свѣтѣ не существуетъ народа болѣе крѣпкаго физически, чѣмъ японцы. Первое мѣсто въ ихъ военной гимнастикѣ занимало фехтованіе на сабляхъ и на бамбуковыхъ палкахъ; бѣгъ, прыжки, борьба занимали большую часть свободного времени японскаго дворянина. Такая дѣятельная жизнь въ связи съ весьма умѣренной, главнымъ образомъ, растительной пищей дѣлала самураевъ людьми выдающимися по своей силѣ. По мнѣнію японцевъ, необходимымъ условіемъ развитія всякой силы является соответствующій режимъ.

Въ 1900 году по дорогѣ къ Пекину японцы свободно проходили 15 миль въ день, тогда какъ американцы дѣлали только 10.— На маневрахъ 1907 года японскіе войска проходили значительныя разстоянія (часами) бѣгомъ, лишь для отдыха временами переходя въ шагъ. Главной задачей японской системы физического воспи-

танія «Джю-Джицу» является развить въ совершенствѣ тѣло, дать ему здоровье и сдѣлать его способнымъ къ такимъ напряженіямъ, которыя для жителей западныхъ странъ кажутся невозможными. Съ точки зрењія самурая старой Японіи первымъ дѣломъ для сформированія физически крѣпкаго человѣка былъ выборъ здоровой и питательной пищи. Рисъ, овощи, рыба и плоды—есть основа питанія японцевъ; мясо и приправы еще совсѣмъ мало вошли въ ихъ рационъ. Разъ только здоровые желудка урегулировано и не вызываетъ сомнѣній, первымъ дѣломъ слѣдуетъ позаботиться о развитіи легкихъ и сердца; лучшимъ средствомъ для этого является глубокое дыханіе, принятное какъ упражненіе въ системѣ «Джю-Джицу». Дышать для этого слѣдуетъ такъ, чтобы по возможности всѣ мускулы живота энергично работали при каждомъ вдыханіи и выдыханіи. Культурная жизнь отучаетъ отъ этого искусства; къ выработкѣ дыханія необходимо подходить постепенно, вдыхая носомъ—выдыхать ртомъ. Если питаніе организовано, дыханіе развито и укреплено, у насъ уже имѣется твердое основаніе для полезной тренировки сердца; при всякихъ упражненіяхъ необходимо однако старательно избѣгать сильнаго сердцебіенія. Для урегулированія могущей произойти все же ненормальности въ работѣ сердца, рекомендуется лечь на спину, вытянуть руки подъ прямыми углами къ тѣлу и раскинуть ноги, въ такомъ положеніи необходимо пролежать нѣсколько минутъ, пока правильная работа сердца не возстановится совершенно. Одно изъ главныхъ упражненій, повторяемое въ теченіе всего курса «Джю-Джицу» есть борьба. Какъ только ученикъ хорошо освоится съ борьбою, приступаютъ къ упражненіямъ рукъ. Эти упражненія многочисленныя и разнообразныя ведутся весьма послѣдовательно, систематично и всегда почти расчитаны на живое сопротивленіе или собственной другой руки, или руки своего товарища. Вмѣстѣ съ работою рукъ приступаютъ и къ работѣ ногъ, въ основѣ ея также, какъ и для рукъ, лежитъ принципъ живого сопротивленія—этотъ лучшій способъ для развитія цѣлесообразной работоспособности мускуловъ. Лучшее упражненіе, какъ извѣстно, для ногъ—есть ходьба. Японцы увѣряютъ, что, недѣляя ежедневно по нѣсколько верстъ пѣшкомъ, нельзя имѣть достаточно сильныхъ ногъ. Японскіе солдаты вѣсною тренируются по системѣ Джю-Джицу. Двадцать пять вѣковъ, прожитыхъ согласно съ основными принципами Джю-Джицу, сдѣлали японцевъ самымъ спокойнымъ, хладнокровнымъ, счастливымъ, смѣлымъ и сильнымъ народомъ въ мірѣ. Свою замѣчательную способ-

ность сопротивляться ревматизму японцы объясняютъ отсутствиемъ боязни свѣжаго воздуха, сквозняковъ, холода и воды во всѣхъ ея видахъ (купанье, питье). Частыя купанья есть основное правило Джю-Джицу, а свѣжій воздухъ, во всякое время дня и ночи, японецъ поглощаетъ чуть ли не съ большимъ удовольствиемъ, чѣмъ пищу.

Въ Чехіи, а затѣмъ и у прочихъ славянскихъ народностей, по образцу нѣмецкихъ гимнастическихъ обществъ, въ 1862 году, по ініціативѣ Индрикъ Фитеръ и доктора Тыршъ возникаетъ идея создать физически и нравственно здоровыя поколѣнія, развить въ нихъ национальное самосознаніе, зародить стремленіе къ обще-славянскому объединенію, въ борбѣ съ надвигающимся западнымъ врагомъ всего славянства. Первоначальной идеей всего сокольства было образованіе дисциплинированной народной милиції. Идея сокольства нашла живой откликъ въ сердцахъ мелкихъ угнетаемыхъ славянскихъ народностей. Периодически устраиваемые все-сокольськие слеты даютъ возможность, объединяя стремленія, подсчитывать силы. По статистикѣ 1905 г. всѣхъ славянскихъ сокольскихъ организацій насчитывалось уже 1336 (885 чешскихъ, 240 польскихъ, 134 русскихъ и 77 южно-славянскихъ). Средствами для осуществленія идей сокольства служатъ гимнастика и игры. Общность идей пораждаетъ общность и средствъ ихъ осуществленія. Сокольская гимнастика—акробатическая по преимуществу и, какъ таковая, служить скорѣе цѣлямъ политическимъ, чѣмъ физиологическимъ. Въ отличие отъ всѣхъ странъ Европы въ Россіи, пишетъ профессоръ Лесгафтъ, до сихъ поръ еще ничего не сдѣлано по надлежащей постановкѣ правильнаго физического воспитанія подростающихъ поколѣній ни въ семье, ни въ школѣ. Тогда какъ во всѣхъ государствахъ Европы, исключая Юго-Восточныхъ, давно уже существуютъ центральные учрежденія для приготовленія учителей гимнастики, а именно въ Копенгагенѣ съ 1799 г., Стокгольмѣ съ 1813 г., Дрезденѣ съ 1850 г., Берлинѣ съ 1851 г., Жуанвиль-ле-Понть съ 1852 г.. Аnderшотѣ съ 1861 г., Штутгартѣ съ 1863 г., Туринѣ съ 1863 г., Карльсруэ—1869—71 гг. и Мюнхенѣ 1872 г.; у насъ нѣтъ не только такихъ учрежденій, но нѣтъ ни оригинальныхъ методовъ, ни руководствъ, ни руководителей, а главное нѣтъ и желанія въ массѣ до сихъ поръ заняться этимъ дѣломъ серьезно.

Попытки въ этомъ направленіи начинаютъ дѣлаться только послѣднее время. Учрежденіемъ при петербургскомъ офицерскомъ фехтовально-гимнастическомъ залѣ фехтовально-гимнастическихъ курсовъ офицеровъ петербургскаго гарнизона и созданіемъ проекта

главной гимнастическо-фехтовальной школы положено основательное начало къ выработкѣ сразу значительного кадра интеллигентныхъ инструкторовъ по владѣнію оружіемъ и физическому воспитанію. Хорошо если-бы это мѣропріятіе знаменовало собою не временное увлеченіе, а коренной поворотъ взглядовъ, проистекающій изъ сознанной необходимости. Идея центральной школы зародилась у насъ еще въ 1894 году, принципіально одобрена въ 1900 г. и, кажется, наконецъ близится къ осуществленію. Зачатки исторіи развитія гимнастики у насъ не простираются глубже половины 18 столѣтія, и только фехтованіе ведетъ свое документальное начало со временемъ Императора Павла, который, еще будучи Наслѣдникомъ, любилъ это искусство и удѣлялъ ему не мало времени. Въ дѣлѣ выработки теоретическихъ и практическихъ познаній по физическому воспитанію Военное Министерство шло и идетъ впереди прочихъ вѣдомствъ. Первый литературный трудъ по гимнастикѣ и то переводный съ французского появился у насъ, какъ говорить ген. Бутовскій, въ 1834 году. Много сдѣлано по теоретической разработкѣ вопросовъ рационального физического воспитанія вообще въ послѣднее время у насъ главнымъ управлениемъ военно - учебныхъ заведеній, где подъ руководствомъ ген. Бутовскаго эти вопросы не сходять съ обсужденія различныхъ комисій, а съ 1890 года, какъ прообразъ главной школы, функционируютъ имъ же созданные курсы физического образованія офицеровъ воспитателей кадетскихъ корпусовъ. Дай Богъ, наконецъ, выработать и у насъ что нибудь разумное и цѣлесообразное. Повторяю, что изложенный историческій очеркъ показываетъ, что для надлежащаго выбора есть громадный запасъ матеріала, нужно только захотѣть и умѣть добросовѣстно въ немъ разобраться. Отдѣлить наконецъ физическое воспитаніе націи отъ специального военного физического образованія арміи, поставить какъ то, такъ и другое твердо, научно и разумно во имя здоровья націи и боевой подготовки арміи.

*А. Мордвинъ.*

