



Августъ 15

1871.

Книшка 22

ОБЯВЛЕНИЕ

Читалище е вече въ крайтъ на пръвътъ си годинъ. Настоятелството ще обнародва въ единъ отъ идущите броеве годишни билянцъ на приходите и на разносите му. За това умолява предварително малкото оныя места които сѫ останали на садъ въ испращанието на спомоществованіята си да побързатъ да ги внесатъ за да не виждатъ имената си въ билянца, което ще е непрѣятно за честолюбіето на града имъ.

Още два броя и Читалище постъпва въ вториятъ си годинъ. Оныя прочее отъ спомоществувателите които искатъ да получаватъ поврѣменното списание и за напрѣдъ, ся умоляватъ да изпратятъ имената си колкото е възможно по-скоро за да не посрѣшиятъ окъсняваніе въ прѣмніето броеветъ на вториятъ годинъ.

Въ този случай, ный ще напомнимъ на читателите чи това поврѣменно списание ся основа отъ Цариградското Българско Читалище, сирѣчъ отъ младытъ родолюбивы Цариградски българи

съ цѣль да спомогне по възможности за народното ни просвѣщеніе.

Като глѣдаха периодическытѣ списанія, не на европейскытѣ народы, които єдътъ несравненно по-высоко отъ настѣ, нѣ на народытѣ между които живѣйши, на Гръцитѣ, на Ирменцитѣ, даже и на Турцитѣ, да ся умножаватъ отъ годинѫ на годинѫ и да вамиратъ многобройни читатели и спомоществователи, като сравняваха осязателный напрѣдъкъ на тиа народы съ мравунскытѣ стъпки на нашій, който нѣмаше нито едно периодическо списаніе, като смѣтаха чи единъ бѣлгарски народъ отъ 6,000,000, който отъ 20 годинъ вушъ се напрѣдва, ще е достигналъ вече до единъ стъпень на развитие щото да има нуждъ отъ прочитаніе и да е въ състояніе да поддържа едно поврѣменно списаніе, тѣзи родолюбиви цариградски бѣлгари неможаха да траятъ такъвъ срамъ за народа си безъ да не испытатъ основаніето на едно подобно списаніе.

Распалени проче отъ пламененъ патріотизъмъ, въодушевени отъ единъ и истѣтъ мысль за напрѣдъка на отечеството, членовете на Царигр. Бѣл. Читалище ся рѣшиха да жертвоватъ доброволни си годишенъ доходъ за да основатъ периодическото Списаніе Читалище, и то съ толкова умѣреніе цѣнѣ щото да е достаенно на по-голѣмо число спомоществователи, да спечелятъ връху множеството което губять връху цѣнѣтъ и да распространятъ доста списаніето между народа. Они бѣха твърдѣ счастливи да видатъ чи народътъ посрѣдна списаніето съ истый въсторгъ съ койтого они почнаха: 1700 спомоществователи (цифра до тогава непозната въ анализъ на Бѣлгар-

скытъ поврѣменны списанія) отговориха на патріотеческій имъ гласъ и доказаха чи и они разбираятъ ползътъ и нуждътъ на едно такова списаніе за народа ни; това число дозволи на списаніето да върви прѣзъ цѣлата година, твърдѣ безпрепятствено и твърдѣ рѣдовно, при всичкѣ тѣ умѣренія цѣнѣ. Въ най-образованытъ дръжави неможите намѣри 24 книжки за полвина лирѧ. Цариградското Бѣл. Читалище жертвова за това патріотическо дѣло само и само за да може чрѣзъ трайното учрежденіе и постъпенното усъвършенствованіе на Читалище да распространява полезни познанія отъ всичкытъ клогозе на наукѣтъ и да съдѣйствува за умственното и нравствено развитіе на народа ни. Цѣльта му е высока и благородна. Тя удовлетворя до единъ стъпень единъ отъ най-голѣмытъ нужды на Бѣлгарскій народъ.

Нѣма съмнѣніе чи Настоятелството е слѣдало внимателно вървежа на поврѣменното списаніе и е могло да изучи отъ свѣдѣніята си отъ вънъ промѣненіята и улучшеніята които има да ся направать въ списаніето. То познава дѣлностътъ си и неговото най-голѣмо желаніе е да я испълнява удовлетворително; нѣ то върви по здравый и естественный путь: не прѣдприма нѣща по-голѣмы отъ силытъ си, каквото правяхме до сега и не сполучахме; то ся простира съразмѣрно съ срѣдствата си, и върви като всяко ново дѣло постъпенно къмъ усъвършенствованіето си. Само, за да може да прави отъ годинѫ на годинѫ стъпки нанапрѣдъ, изискуватъ ся отъ вънкашнытъ наши съотечественици двѣ нѣща 1^о да испрататъ колкото е възможно по-го-

лъмо число спомоществователи; това е едно условие безъ което всичко друго е невъзможно; и 2º да взематъ въ списанието участіе вънкашните наши учени и да ни испрашатъ било оригинални съчинения било добри прѣводи. Колкото пъти ни ся испрати нѣкой членъ вразумително изложенъ и който да има интересъ за по-голѣмѣтъ чистъ отъ читателитъ ни ный ще му даваме място въ списанието. Мимоходомъ забѣлѣжвамъ на нѣкои отъ напитѣ учени които казуватъ да ся пратили статіи за обнародваніе, чи въ материалата който ни ся е вручили ный ненамираме статіите имъ и това дохожда или защото не сѫ пристигнали въ Цариградъ или защото сѫ ся изгубили като минуваха прѣзъ много рѣцѣ. За да ся избегне това неудобство желателно бы било да ся надписватъ статіите направо до едно само лице, до Редактора.

Ный повторямы. Настоятелството е въодушевено да жертвова всичко що му е възможно за распространеніето и оствършенствованіето и а това нужно за народа ни списание. Нъ ако всичкытъ ни по вънъ учени, ученомобивы, патріоты не сѫ въодушевени отъ сѫщѣтъ любовъ за нардното ни развитіе, ако ся не трудатъ да распространатъ въ народа ни вкуса на четеніето, навыка да жертвувва за наукѣтъ и за душевнѣ хранѣ, ако не събержатъ многобройни спомоществователи и ако нѣматъ народнѣтъ гордость да глѣдатъ чи бѣлгарскій народъ върви напрѣдъ, ако не взематъ участіе въ едно списаніе което е съставено отъ народа за народа, они щѣтъ имѣть скрѣбѣтъ да видятъ чи въ 6,000,000 бѣлгарски народъ, комуто девизата е: ПРОСВѢЩЕНІЕ,

не съ ся намѣрили 2,000 души да даджть по полвина лирж за единственното имъ періодическо списание! За това ся надѣимъ чи цѣната като останва сѫщата и за второждъ годинж нашите единородци ще ся покажять на высочината на патріотизма когото изысквать отъ тѣхъ народната имъ гордость и българкы напрѣдъкъ. Всѣки Българинъ трѣба да знае чи съ полвина лирж. освѣнъ чи купува за себе 24 книжки, доставлява на 2000 души по толкова, на 20.000 души книги за четеніе и на цѣлай си народъ умственикъ хранж. Ный ся уповавамы за събираніето на спомоществователигъ на инициатива на читалищата, на женскытъ дружества и на всички-тѣ любители на народното ни просвѣщеніе.

Лазаръ Йовчевъ.

ИСТОРИЯ

на

Француско Прускиятъ войнъ.

Битвата на Садовѣ (1866) въ којто Прусія побѣди Австрія и стана господаркъ на всичкытъ Германскъ военни сили, раздрас и сило честолюбіето на Францускыи народъ. Лежитими, орлеанисти, републиканци, съ един рѣчь всичкытъ противни партіи на Имперійкъ начъпътихъ Францикъ съ отчаянны выкове чи съ цесспособностъ си Наполеонъ оставилъ Прусія да съедини подъ себе си 40,000,000 Германци въ едно цѣло, съ което уменшилъ много Францикъ като военни силы. Войската видѣ съ не по-малко незадоволствіе блястъка на прускытъ игленъ пушкъ. Негодованіето биде всеобщо. Види ся да е въ природжданіе на човѣка да не може да ся мысли силенъ и счастливъ ако не е въ състояніе да докажи на съсѣда си на дѣло чи е по-силенъ отъ него, и съсѣдътъ му да не вѣрва чи е станалъ доста силенъ ако не докажи на

противника си че го подминува въ силъж. Самъ Наполеонъ III, изигранъ въ пењ войнъ отъ по-лукавъ отъ себе си, не пригответъ да подаде вине по помощъ на Австрія или да обяви войнъ на Прусия и да уничтожи слѣдствията на Садовъ, за да неостави французският народъ безъ никакво удовлетворение поиска да купи отъ Холандия Люксембурското Герцогство и да го присъедини на Франция; иъ Бисмаркъ, който вчера бъше спечелилъ толкова господарства, като ся не бъше вече отъ Наполеона, за да даде на Германците да почувствоватъ плода на съединението и на силът, отъ за сега това присъединение на Наполеона III и го припуди да оттъгли срамно падърятъ постъпкътъ си. Отъ тогава приятелските сношения между двѣте държави станаха еще по-межчи.

Французският народъ, наученъ отъ два вѣка насамъ да ся съглежда не безъ никакво основание като пръвый народъ въ Европа, упоѣнъ отъ прѣминалътъ си военна слава, неможеше да има самоутвержението да глѣда дася възвиши другъ единъ съѣденъ нему народъ съ единъ само бывъ и да почне отъ утръшниятъ денъ на побѣдътъ си да го раздражава, да го извиква на бой, доколи до-кача въ народнътъ му гордость, неможеше да пригърпи това безъ да не пръстоса единъ пътъ съ блѣдътъ си съ младътъ си гордъ съперникъ. Една война съ Прусия бъше прочее неизбѣжна; денътъ само въ който щеше да избухне бъше не познатъ. Застарелъ вѣч и болавъ Наполеонъ III, надвишанъ въ вънкашия си политику отъ Бисмарка, гонимъ въ дръжавътъ си отъ яростътъ на толкова противни партии за които Садова бъше едно сильно оружие противъ него, невиждаше друго срѣдство за спасение на династіята си освѣнъ въ единъ счастливъ войнъ противъ Прусия, съ които или да спре Германското единство или да увеличи нѣкакъ Франция.

Отъ своѧ страна, Прусия, слѣдъ войнътъ противъ Данемаркия (1863) въ коѧто завлада двѣ провинции, слѣдъ войнътъ противъ Австрія (1866) въ коѧто завлада толкова господарства, като располагаше отъ 1,200,000 солдаты и познаваше способностъ на генералите си, ся бъше не да извика Франция на войнъ, нѣ да неостави време да ся приготви достаточно, да не прѣобразува

войскъ си, и за това не оставяше случая да нѣ на раздразни и извика по скоро на неизбѣжното онова исполнско единоборство. Въ прѣвижданіе на това нѣщо тя ся бѣше приготвила и ся прѣготвляваше непрѣстанно; и зучила бѣше непріятеля си въ всяко отношение и му познаваше всичкытѣ качества и недостатки, и не жалеше нищо за да приготви и усигори отъ далечь побѣдата. Нѣкои Француски генерали като Трошю и Шангарніе вмѣсто да отворятъ съ списаніята си очитѣ на француското самооболщеніе и небрѣжностъ връху лошетъ организація на францускъ войскъ, не просвѣтиха освѣнь внимателни и бодръ прусіанецъ. Брошюрата на Принцъ Фридрихъ-Карла подъ наименование: *Искуството да побѣждавамъ Французитъ.* показва че той бѣше твърдъ добръ и зучиль францускъ армія. Освѣнь това, Прусія бѣше организовала едно безчислено множество военни спіоны които изучихъ Франция и въ най-малкытѣ ѹ потребности, вдигнаха карти, планове и приготвихъ всичко за едно военное нападеніе. При това, Бисмаркъ не прѣставаше да распадява въ имята на единството въ патріотизма всичкытѣ Германци въ общетъ имъ умразъ противъ Франция като самото препятствіе на Германското господствуваніе и величие.

Напротивъ, Наполеонъ, който знаеше чи една счастлива война противъ Прусія му е неизбѣжна, ся прѣготвляваше много злѣ. Като поискъ съ единъ законъ да сътвори движимъ гвардія която да увѣличи числото на войскъ му съ 450,000 солдаты, всичкытѣ противни партіи ся развикаха противъ този законъ и ся съгласиха да проповѣдатъ едногласно прѣдъ простѣтъ гласоподавателик масъ чи не трѣба повыче войскъ и чи Наполеонъ искалъ да гы направи солдати за да гы по-лесно господствува, така щото законътъ не може да ся тури въ дѣйствие. Прѣуготовленіето му ся ограничи въ единетъ пушки шаспо и въ единъ матрайозъ, съ които казувахъ чи ще правять чудеса. Ако осаждамъ партіите за гдѣто ся повинувахъ въ съпротивленіето си повиче на умразъти си противъ Имперіята нежели на любовъти си къмъ отечеството съ което спомагахъ за злосчастіето му, азъ неоправдавамъ съ това Наполеона за гдѣто неприготви

и рода си за един серозен войн, което бъше длъжността му. Когато обяви войната той небъше въ пищо почти приготвенъ: кой му съмъ сължаници или кой може да има за сължаници, какъвъ общ планъ може да излъзи отъ това положение, къто му съмъ войските; время ли е сега да ся обяви всичка, какъ тръбва да е почин, всичко това ся вижда да не било никакъ обмыслено нико отъ генералите му нико отъ министри въ му. Той познавашъ даже да ли Южна Германия ще бъде съ или противъ него. Прусия на противъ знаеше не само общето расположение на Европейските държави, въ и вътрешното състояние на Франция много по-добре отъ много французи, и насокорошният плебицитъ ѝ показва чи Франция има повече отъ 300,000 солдати и чи има въ войската ни покорност на дисциплината.

И така, съединена въ едно цѣло, подбудена отъ пламенъ патріотизъмъ, водима отъ единъ Държавенъ мажъ искусень и лързновенъ, притяжающъ единъ многочисленъ армия, силно организована, чудесно покорна, здраво изученъ въ военны работи, въ положение да влези всички денъ въ бой, Германия бъше готова да прѣдпрѣме единъ исполнителенъ войн.

Франция, юнашка и падмена, нъ станала безгрыжна и много самоувѣрена отъ прѣшедшите си военни подвиги, злъ управляема, съ единъ войскъ неподвиженъ, прѣводима отъ единъ начальникъ, къомуго умственниятъ способности бъха вече значително отслабнали, неможеше да ся надѣе да излъзе победително изъ борбата си съ единъ непріятел на когото войскътъ бъха силно организованы, чудесно покорни, по-многочисленни и прѣводими отъ генерали пълни съ талантъ и съ енергія.

II.

Продължение на войната.

Нѣколко дни прѣди да ся появи кандидатството на принцъ де Хохенцолерна за Испанския прѣстолъ, Оливие, първый министъ на Наполеона III, казваше въ камарата чи спонсориата на Правителството съ другите държави съ твърдъ добри и чи плебицитътъ далъ новъ силъ и трайност на Наполеоновата династия. Нашо прочее ся

не виждаше опасно па оризонта. Малко пъщо посъл Европа вземаше съвсемъ другъ физиономиј: отъ големъ тишинъ ти падаше въ големъ боръ. Кой бъше причината на това внезапно премѣненіе? една неразмыслена постъпка отъ стрѣлката на единъ генералъ, тръсъщъ отъ единъ годинъ часамъ единъ царь и предлагашъ самъ отъ себе си Испанскій прѣстолъ на единъ Пруски князъ, който; безъ да чака рѣшенето на Испанскытѣ представители и безъ да опита Евроцейскатж дипломаціј, што да означи обыкновенныть въ такъва случаи приличія, пѣма.

Щомъ ся научава това пѣмо, Француското Правителство ся разлютива и министрътъ на външните дѣла извѣстява на камарката чи Правителството пѣма да остави Прусиј да тури рѣкъ на Испанскій прѣстолъ и така да развили настоящето рѣвювѣсие на силите въ Европѣ и да тури въ опасностъ интереситѣ и честитѣ на Франциј, отъ които думы цѣла Европа разбра чи войната ще избухне. Испанскій министръ на външните дѣла ся оплагва на Францускій посланикъ че Наполеонъ оборвалъ всички до сега кандидатства за въ полож на принцъ Алфонса и не дозволява на Испаниј да слѣди Пруската политика. Въ Берлинъ. Бисм рѣкъ, ако и да знае всичо, казва чи пѣма хаберъ отъ тѫж работѣ, чи Пруското Правителство ся не мѣчи въ Испанскытѣ работи, защото мысли чи Испания е свободна да избере за царь когото иска. Въ това времѧ парижкытѣ и берлинскытѣ вѣстници распаятъ духоветъ и ги приготвляватъ за войната. Зада не стани причина на единъ ужасни войнѣ, принцъ де Холенцолернъ ако и да оттѣгли кандидатството си отъ Испанскій прѣстолъ, Француското Правителство изискува отъ Прускій царь да даде честно слово чи заповѣдъ пѣма да дозволява пакъ на принца да прѣма Испанскій прѣстолъ. Царятъ отказва да даде думѣ и дава заповѣдъ пакъ послѣ да извѣстява на Францускій посланикъ чи то не прѣмѣж на одиенциј. Това е една доказанія за Франциј и войната е обявена.

III.

Обявление на войната.

Въ прокламаціјата си Наполеонъ III казваши чи

войшата ще бъде дълга и трудна, чи Франция има нужда огъ помощь-тъ на всичките си чада и отъ това ся по-знаваше чи нераздълъже напълно мечтаніята на маршалъти и на министрите си, безъ да ся бой обаче да почне войната съ такъвъ съмнителност. Единъ официиринъ отъ неговия главенъ штабъ оби родва плана му въ членоветъ които публикува подъ заглавие: «Причины за които докараха капитулацијата на Седанъ.» Този официиринъ казва чи Императорътъ смѣталъ да съедини при Метцъ единъ арміј отъ 150,000 души и при Стразбургъ, другъ отъ 100,000 души, да слѣдятъ тѣзи армии въ единъ отъ 250,000 души съ които да прѣмине Рейна при Максо, оставающъ на дѣсно крѣпость-тъ Растанъ, и на лѣво крѣпость-тъ Жермерсенъ. Като ся намѣри тѣй отъ другата страна на Рейна той принуждаваше Държавыта на Южна Германія да съдѣтъ неутрадни и отиваше посърѣду Прусия. Догдѣ да достигне до тамъ, 50,000 души събрани въ лагера на Шалонъ, подъ прѣводителството на Маршалъ Капробера тръгваха къмъ Метцъ за да защищаватъ слѣдигъ на арміята и да пазятъ Съверовѣстничката граница. Въ сѫщото времѧ Французската флота щѣла да ся намѣри въ Балтийското море и гдѣто щѣла да задържи единъ частъ отъ Прусските сили съ заплашванія да нападни крайморските градове.

Тоя планъ бы сподучилъ само ако да е билъ положенъ въ дѣйствие прѣди непрѣятельтъ да бѣше готовъ. Наполенъ мислилъ чи е можялъ да сподучи тоя резултатъ посредствомъ желѣзныте пѣтища. Това мечтаніе му быде губѣло. Еще отъ прѣвый часъ той видѣ чи организаціята на войската му бѣше толкова недостаточна щото, при всичките бързи пѣтища, тя ся не вдаваше за внесаніо съсрѣдоточаваніе на единъ голѣмъ арміј съ всичките и нужды и потреби, особенно когато една добра администрація не е нарядила това изъ далеко.

Вместо да иматъ, както въ Пруссія, военни тѣла всегда организованы, събрани въ провинциите гдѣто имъ е готовъ всичкий материалъ и други ги прибавленія, войските съставлявающи Френските тѣла сѫ расиръснаты изъ цѣлъ Франция, а материалътъ и прибавленіята имъ ся наиматъ кой знае на къде изъ Държавата. Така, кога ще

ся образува едно тѣло на границикъ на Францій, артилерията му дохожда обикновено отъ противоположната граница колата и другите патрѣбы отъ столицата. Колкото за редифитѣ, тѣ тръсатъ тѣлата си отъ най-отдалечените краища на Францій. Така щото желѣзныятѣ пистоли не стигатъ за пристасянието на толкова човѣци, които и вещество въ толкова кристосаны страни; безпорядокътъ и збръкотията ся въвождатъ въ всичките гардии въ които неможи да ся распознаве кой отъ гдѣ иди и на къде отива. Съ такъвъ организација разумѣвается колко ужасяваніе и побърканіе може да стане въ время на войн. Дежанъ, министъръ на войната три си дни седмици на тъде е 19-тий региментъ на инфантеріята койго я нахожда въ Корсикъ. Случяваше ся единъ редифинъ отъ Алзасъ да отиди да намѣри регимента си въ Алжирій или въ Марсилій съ когото да ся върни послѣ пъкъ въ Алзасъ. На което място и да пристигне войската нищо не намира готово. Депешитѣ въ които генералътѣ пытали министъра въ Парижъ гдѣ имъ е войскътъ, хранилъ или касъжъ показватъ най добре тѣмъ злосчастия бъркотій.

Като пристигнахъ въ Метцъ Императоръ Наполеонъ видѣлъ чи плановете му исчезнаха. Събраната му армія имала на Метцъ само 100,000 души вместо 150,000 и на Страсбургъ само 40,000 души вместо 100,000, и тѣлого на Каиробера еще не съществувало. Региментите ся съставляваха отъ 1200 до 1500 души вместо да сѫ по 3000 души. Региментите по 1700 души бѣха много рѣдки. Артилерията и кавалерията не бѣха еще готовы. Ни едно тѣло нѣмаше всичките си допълненія за да влѣзе въ бой. На зацовѣдъ-тѣ му да му испрататъ по-скоро отсътствующите регименти министерството едвамъ ся повинува отъ страхъ да не бы къ то испразни Парижъ и Лиона да скочнатъ республиканци, социалисти и комунисти които чакатъ такъвъ случай, за да въстанатъили въ Алако извади отъ тамъ войскътъ. Прусите имаха прочее гирий аралитѣ, всичкото время да вдигнатъ и свалятъ 400,000 Германци на границите и намѣратъ Наполеона чи ся не е еще приготвилъ за бой.

IV.

Почването на сражението.

Когато ся почиаха сражението, французите имаха главният си сили въ разширилата на Мозелъ, съ укрепеный военецъ станъ на Метцъ за сръдоточие на тъхните дѣйствия, и една чистъ отъ войските си въ пръвъ линія разпространиха а всичките дѣжии на границата на отсамиятъ страшъ на Сарж на Лотеръ, и на Рейна.

Тая пръвъ линія, на 160 километра ширина, (30—40 часа) съставляше като единъ триъгълникъ комуто връхътъ ся и мирише предъ Висембургъ и двата си страни ся простираха: едната къмъ Стразбургъ, другата къмъ Тионвилъ.

Германцитъ бѣхъ патрупали тъхните 400,000 души така: 1-та имъ армія подъ Стайнмеца, въ Вожгитъ, и задъ Сарръ; 2-та имъ армія подъ командуванието на Принца Фридрика Карла, въ разширилата на Мозелъ; 3-та имъ армія подъ предводителството на Прусския принцъ, задъ Лотеръ и около Растандъ. Тия три арміи много по съсръдочни отъ французските тѣла, распределени по едно много голъмо четвъртио пространство, ималъ за себе си прѣимущество на движимостта и следователно на нападението.

Такова бѣше положението на двѣты воюющы войски когато, на 2 Августа, едно отдѣление отъ тълото на Фроасара, което съдружаваше Наполеонъ III и 14 годишният му синъ, направи едно нападателно разглѣдане къмъ Сарж и отблъсна пръвътъ линіи на Стайнмецевата армія. Това пръво сражение на Стайнмечевытъ войски съ Фроасаровытъ е единички счастливъ военецъ акъ на Наполеоновата армія.

V.

ПРИВЪЗМАНИЕТО НА ВИСЕМБУРГЪ.

На 4 Августа, Германцитъ си блестателно отмъждаватъ за битвата на Сребрюкъ въ които пръвътъ имъ линіи ся отблъснаха къмъ сръдната на военното тѣло. Отдѣленето Абел-Дуе, отъ Маимахоновото тѣло, ся памирише при Висембургъ на връха на триъгълника когото съставляваща пръвата француска линія. Това от-

дѣлгіе (около 10.000 души) уединено, твърдѣ отчаявано, много отдалечено отъ подпоръгъ си за да може да му ся дойде по помощъ, изоставено на собственитѣ си силы, нападнато отъ весьма многочисленнѣ силѣ, загъръщено отъ всѣхъ странѣ отъ цѣлѣнѣ почти армія (около 120.000 души) на Прусскій принцъ, ся обѣждава и съвършенно разстройва съ загубѣ: 1 тонъ, 1000 пѣшици и по-голѣмкѣ чистъ на матеріала си.

Генералътъ му, въ отчаяніе, и нежелающъ да приживѣе на безчестіето да гърда отдѣлението си распъснато, ако и дѣ бѣше невъзможно да улови побѣдятъ, обыколенъ отъ нѣколко юнаци, винуща ся верѣдѣ безчленнѣ пепрѣатели и памира славни смѣръ на бойното поле.

Въ лошето положеніе въ което ся памирше тога Наполеоновата войска, разсияни по дѣли пространства, срѣчу непрѣателскѣя много по съсрѣдоточнѣ и много по многочисленнѣ войски, пораженіето на Висембургъ трѣбаше неизбѣжно да довлече още по-ужасни.

VI.

Битвата на Вергъ.

Французската войска ако и да ся не памираше ни доста съсрѣдоточена, ни прinciцно расположена за да може да удържи серозни битви, въ петършението си да спичали чистъ напрѣдѣ едно блестателно отмѣщеніе, императоръ наляга на начальника на войскытѣ кояго ся памирахъ на првѣ линїи и го принуждава да даде по-скоро битвѣ.

На 6 Августа, тѣлото на Макмахона (около 35,000 души), уединено и съсрѣдоточено къмъ Вергъ е принудено да ся уцари съ арміята на Прусскій принцъ кояго ся въскачваше на 140,000 души. Като познаваше, види ся, голѣмого число на непрѣателя си и като не съвѣше да го нападни, Макмахонъ съсрѣдоточица войските си около Вергъ въ една срѣдинѣ прѣсеченѣ съ една малка рѣка и забиколенѣ отъ горы която му не позволяватъ да вижда какво става около него.

Въ такова едно неизгодно положеніе за щитителнѣ битви, марешалътъ располага войските си още по вълошъ рядѣ; 1-то му отдѣлениe з пимавъ едно лице много простишо; 3-то му отдѣлениe, сломено на двѣ линii, ся на-

мъстя отъ дъсно на пръвото и на сръдъ ръкожтж и 4-то му отдѣлениe образува приюпенж линиј на дъсно на трето. 2-то му отдѣлениe остава за резерв и ся полага въ средожтж задъ пръвож линиј. Огъленето на 7-то тѣло и двѣ бригады конница защищаватъ дѣсницож на теж линиј.

Това расположениe на приюпенж линиј на които прѣдната част е раздѣлена отъ големиж частъ на войскож чръзъ ръкож е слабата страна на расположението на битвожтж.

Около 10 часътъ сутрешта, армията на Прусски прицъ забыкала отъ тригъ страни Макмахоновожтж войскъ. 2-то баварско тѣло и 5-то Пруско тѣло ся представляватъ срещу 1-то отдѣление; Виртенберцигъ и 1-то баварско тѣло ся испълчватъ срещу 3-то француско отдѣлениe, и 11-то пруско тѣло привласва и то да взъме участие въ битвожтж.

На 12 часътъ сутрешта, битвата почнува срещу 1-то француско отдѣлениe; на 2 часътъ бойтъ е сериозенъ; за де изтѣгле лѣвицожтж си Маришалътъ удри на напрѣгъ, съ пръвого си отдѣлениe и облъсва пръвигъ пруски лини. Тоя успѣхъ е кратъкъ: тогава като 2-то баварско тѣло и 5-то пруско тѣло захващатъ страшно да гърмижъ противъ пръвого отдѣлениe на Марешяла, Виргенберцигъ 1-то баварско тѣло и 11-то пруско тѣло влязатъ въ сѫщото время и отъ вси страни въ нападаленъ бой. Французигъ, обиколени отъ тригъ страни, като нѣматъ да противоположатъ освѣнъ една огънъ койго колкото ся отдалечава толкова по ся распъръсва (срѣдобѣженъ) и единъ огънъ койго колкото ги доближавтъ толко по счастенъ става (седопрѣмителенъ). притърняватъ огромни загуби. Стиснати въ единъ огнененъ обрачъ (серклъ) койго повече и повече по-тѣсенъ става, тѣ напрасно тръсятъ да го пробиятъ; да почнатъ нападателенъ бой бъше вече бѣсно: смазани отъ големото число на непріятели, колкото пти испытатъ да отидатъ на напрѣдъ тѣ сѫ отблъснати въ безпорядокт. Съвсѣмъ това французигъ дръжатъ мѣжкы, защищаватъ ся юнашки; по злосчастие, упоритото имъ съпротивлене, безъ да имъ принесе нѣкаквъ полж, понеже друга войска не пристигваще на помощъ, имъ причинява новы загуби. Е-

дна страшиа батерия расположена по обыколяющитъ гы высочины разклата съ гърмежи си и земјатъ и пебото съ пейштигъ гюлета, коршюми, обюзи плющать и подскачать като градъ по всичкото положение на французитъ което е вече петьрпимо.

Часътъ бъше 10. Марешалътъ като глѣдаше чи де Файи му не долождаше на помощь и че по-дълго съпротивление го побъркваше еще повече рѣши да ся оттегли прѣзъ голѣмия горж на Рейшофенъ. Въ тѫкъ минутъ той помолва отдѣлението Бонменъ конница да ся пожертвува за да усигури отстѣплението на войскътъ му. Догдѣ всадниците парадахъ удряхъ непріятеля и падахъ ероически подъ ударыгъ му останкыгъ на Мак-Махоноватъ войскъ ся оттѣглихъ отъ битвата. Въ тѫкъ битвѣ французитъ оставихъ въ рѣцѣ на Германцитъ голѣмо количество оружія и дрѣхы стотина коне, каскътъ съ 360,000 франги, 6 митрайози, 30 тона, около 8000 илѣници и два орла.

Трѣба да припознаемъ че главниятъ Штабъ на императора бъше турътъ Мак-Махона въ много лоше положение и че този пѣстьцый както и да бъше направилъ не можеше ся избави безъ единъ несподукъ, само поражението можеше да бѫде по-малко. Най-напрѣдъ той знаеше че ся нахождаше дѣль отъ другитѣ француски войски връху помощътъ на които почти нетрѣбаше да ся надѣе и второ че числото на непріятелскътъ войскъ бѣспе много по-голѣмо отъ числото неговатъ. Той можеше да избира едно положение по-малко лоше, да ся не скрыва верѣдъ горжътъ и да не располага войскътъ си отъ двѣтѣ страни на рѣкътъ, така щого отъ околните высочини на горжътъ да бѫдатъ сигури германцитъ чи ще хвърлятъ право връху маскътъ на францускътъ войскъ.

VII

Сраженіе на Слишеренъ.

На 6 Августа, въ сѫщій денъ когато Макмахонъ изгубва единъ битвѣ, Генералъ Стейнмекъ съ 80,000 души разбиваще 30-тѣхъ хыляди души на Фроасаровото тѣло. Това дойно поражение има за слѣдствіе да деморализира арміята, да доведе несъгласието между начальниците, да причини паданіето на Министерството Оливie, да

обезкредити пръвителството и да причини паденето на Наполеоновската Империя.

Следът парижки победа на 2 Августа Фроасаръ, съ 2-то тъло и съ едно отдѣление отъ тълото на Базена всичко около 30,000 души бъше захващано едно высоко мѣсто на дясното височини на Сарж, срѣщу Сарбрюкъ, отъ двѣгъ страни на щата св. Августъ, дясната му страна къмъ Сицеренъ, лявата къмъ Сирингъ, резервътъ назадъ отъ срѣдоточието му къмъ Форбакъ.

1-та Пруска армія, подъ начаилството на Стейнмеца, ся памираше срѣцу Фроасаровото тѣло. Едно отдѣление конница и 3-то, 7-то и 8-то тѣла, по-ближните до Сарбрюкъ починаха войните на 6 август.

Около пладия пруската кавалерія преминува прѣзъ Сарбрюкъ, който тогава не бъше занятъ отъ Французи, и отива да ся по тавя на лѣвый брѣгъ на Сарж. Авангардата ся излага на огъня на француските батерии поставени по връховете и Сицеренъ. 14-то отдѣление което следваше конницата отъ близу, пристигнува тамамъ на время за да отблъсне француските войски слѣзи отъ височина и да бѣнѣтъ види ся отдѣлно пруската конница.

Това пръво сражение въ което француските батери хвърлятъ бунаръ огънь отъ височините на Сицеренъ, привличи къмъ битвата и другите пруски войски които ся памираха задъ Саржъ. Тогава като артилеріята на 7-то пруско отдѣление ся бори съ француската артилерія, артилерията на 3-то и на 8-то пруски тѣла привласка тичишкомъ на боя и една част отъ пѣхотата войски пристига съ желѣзни пѣти.

Генералъ Фроасаръ който до тогава имаше говъче войски отъ непріятеля, всичко да направи едно е въчищо и племене, да катурии 7-то пруско тѣло, уединено на лѣвый брѣгъ на Саржъ, продължива да разваличи битвата, да хвърля отъ далечъ и непріятеля и дава съ тоя начинъ время на пруските многобройни маси да достигнатъ на лайнъ. Истината е чигористътъ височини на Сицеренъ и на Сирингъ които господствуваха равнината на Сарж ся виждали да даватъ на французите едно неуборимо по ожене. Нѣ Генералътъ като чи ли генозиаваше чи едно място което и да е добро, става да

щомъ ся ограничиши само да го защищавашь и да чакашь да дойде непріятельтъ да тя забыколи отъ всѣду, безъ да взѣмишъ инициатива на нападаніето.

Главното иѣщо за всѣки генералъ е да знае кога трѣба да ся остави да ся забыколи и кога не трѣба да ся остави. Наполеонъ I като ся оставил на Остерлицъ да ся забыколи стратегическы, съхраниваше отъ своїя страшнѣ прѣимущество на движимостъ, и, по причинѣ на съсрѣдоченото си положеніе, инициативата на нападаніето му принадлежеше, коего му дозволи да дѣйствува съ силни масы противъ много пространното лице на съюзници сили.

Ако ся оставил иѣкой да ся забыколи тактично, сирѣчъ ако чака непріягеля на мястото си, да дойде на единъ кроушъ растояніе, както направихъ Бенедектъ на Садовъ, Мак-Махонъ на Бергъ, Фроасаръ на Спишаречъ и Наполеонъ III на Седанъ, дѣйствието на срѣдосрѣмителни огньи има връху дѣйствието на срѣдобѣжни много съкрушителни сили и е много обезкуражително и много убийствено за заобиколеніето войскъ.

Прусиантъ прочее като видѣха чи Фроасаръ сѣди боязливо на высочините на Спишеренъ, рѣшиватъ ся да го измѣстятъ изъ гнѣздото му. Положеніето му не бѣше лесно приступишо отпрѣдъ, за това петь батайона проникватъ прѣзъ горжъ на Сирленгъ и го приближяватъ отъ лѣвъ странѣ; пъ щомъ ся опитватъ да пробінятъ путь и да захватятъ върховетъ, той ги исподрѣпва и струпулява пакъ въ долинѣ, часъ бѣше тогъ въ осмѧ. Войскытъ на З-то и на 8-то тѣла пруски пристигнахъ на сраженіето. Генералъ Гебенъ, който командуваше въ отсѫтствието на Стейнмеца, заповѣдвъ общо нападеніе по всичкото лице на Французите и настроява главните си сили тамъ гдѣто трѣбаше, сирѣчъ къмъ дѣсните страни.

40-ый региментъ на пѣхоти тѣло войскъ върви най-напрѣдъ подкрѣпенъ отъ лѣсно и отъ лѣво отъ войскытъ на 14-то и 5-то отдѣления и слѣдуемъ отъ близу отъ силни резерви. Тая маса, прѣдшествуема отъ единъ облакъ стрѣлци прѣминува расталаките, като отблъснѣ непріятелските стрѣлци, които срѣща отъ прѣдѣси; и щомъ излѣзва изъ гората зада достигне на высочините на Спи-

шеренъ, тя сръща едно много упорито съпротивление: французите, като събиратъ всичките солдати които ся напираят въ тъзи точки, праватъ отчайно усилие за да взематъ пакъ назадъ изгубеното място. Прусската инфантерия държи здраво, нейните стрелци задължени въ расгалацитъ въздържатъ непріятелските стрелци, и отъ двеста страни ся биятъ съ свирѣпостъ. Въ разстояние на нѣколко время, битвата е нерѣшила; и двеста страни сѫ една срѣщу другъ и нико едината нико другата ни напрѣда ни отстъпва. Въ пай-гольмътъ яростъ на борбата едно нападателно впущане огънъ страни на Французите излѣза изъ селото Долгингъ, вливай ся къмъ двесто па прусианци-тъ, принуждава ги да отстъпватъ и задъ и да ся върнатъ пакъ въ гористыте места. Това прѣимущество е за малко время: инфanterията на 15-то пруско отдѣление и артилеріата на 5-то отдѣление избухнуватъ тутакси на връхъ горътъ, влязатъ внесапно въ бой, спиратъ пръвомъ непріятеля въ нападението му, въ вървежа му нападътъ, и го нападатъ посль въ положението му заедно съ всичките си сили и войски. Французите ся защищаватъ мѣжестенно, нъ сѫ въ невозможностъ да въздържатъ многочисленното нападение което ги смазва, и енергичното нападение на Прусите ги принуждава да изоставатъ това положение кое то бѣхъ мыслили неуборимо. Това имъ падъре движение рѣшива сѫдбата на битвата. Фроасаръ е принуденъ да изослави тѣзи человѣцки сакланѣ и да ся сѫгне бѣзъмъ къмъ Форбакъ и къмъ Св. Авоздъ.

Прислѣдуетъ до крайность, Фроасаръ едвамъ направя отстъпленіето си и то съ много трудъ и въ гольмъ безпорядокъ: пѣхътъ прѣзъ когото е миналъ представляващъ пай-скрѣбното зрѣлище; всѣду изоставени оружия, коля, дрѣхы, вѣщи.

Битвата трая цѣлъ день. Понеже свирѣпостта на защищаваніето биде равна на енергията на нападението, загубытъ и отъ двеста страни бѣхъ огромни тѣло само едно отдѣление пруско бѣше загубило не по-малко отъ 2500 души мрѣтви и ранени, Французите освѣнъ гольмо число мрѣтви и ранени бѣха оставили повече отъ 2000 пленници въ рѫцѣта на Германци. (Слѣдва)

Мрътвото и животъ на земјата.

Нашата земя е напълнена съ твърдъ разнообразни творения. Нъ колкото разнообразни и да сѫ предмъстията, сички тий сѫ направени туку-рѣчи отъ 60 вида материалъ, отъ 60 различни вещества. Тъзи вещества са наричатъ прости вещества, прости тѣла, елементи, защото не сѫ стапали отъ нѣколко други выда вещества, нъ само отъ единъ видъ. Простыятъ тѣла не могатъ да са раздѣляни на други прости тѣла, съко просто тѣло има свои отдѣлни свойства и силы които не може да изгуби, додѣто то сѫществува отдѣлно.

Когато нѣколко прости тѣла са съединяни помежду си, тий прави съ сложно тѣло. Сложните тѣла сѫ бескрайно разнообразни, защото простиятъ тѣла са съединявани помежду си различно, по много начина. Съ едно просто тѣло могатъ да са съединявани много други тѣла не само въ еднакъ мѣръ, нъ и въ различни мѣрки, тий щото въ едно сложно тѣло да има повече отъ първото просто тѣло, а въ друго по-малко. Три елемента могатъ са съедини по между си по нѣколко начина. Ако сѣкы отъ тѣхъ влѣзе въ равенъ обемъ, сложното тѣло ще получи известни свойства; ако влѣзатъ въ равно тегло, сложното тѣло ще биде съ други свойства. Ако ли и обемътъ и теглата сѫ различни, сложното ще получи съвсѣмъ други свойства. Нъ не е само това причината на голѣмото разнообразие въ сложните тѣла: тукъ има и друга причина. Размѣстянието на частиците има голѣмо влияние нѣ образуванието на сложните тѣла отъ простиятъ. Древесината, кръхмалата и захарата състои сѫщътъ отъ сѫщътъ елементи и въ сѫщътъ мѣркъ: отъ 6 части углеродъ, 5 части кислородъ и 5 части водородъ. Нъ колка е различната между тъзи три сложни тѣла! Таъмъ голѣма разлика дохожда отъ различното парежданіе на елементите. Ако представимъ трите елемента съ първите три букви, ный ще представимъ казаното съ следующите три фигури:

а а а а а	б б б б	б б б б
-----------	---------	---------

б б б б	а а а а а	в в в в в
---------	-----------	-----------

в в в в	в в в в в	а а а а а
---------	-----------	-----------

Когато прости тѣла са съединяйтѣ наедно и състави тѣло сложно тѣло, тѣхнитѣ прѣдишни свойства са смѣсватъ, загубватъ са и сложното тѣло получава новы свойства, които не сѫ имали елементытѣ. Когато за пр. са съединяйтѣ двѣ прости тѣла кислородъ и водородъ, които сѫ въздухообразни, отъ тѣхното съединеніе ще излѣзе тѣло съ тѣквили качества, които не е имало въ елементытѣ, ще излѣзе вода.

Ако напротивъ раздѣлимъ сложното тѣло на прости тѣла, неговытѣ свойства ще са загубијатъ. Намѣсто сложното тѣло, ще са явихъ пакъ прѣдишниятѣ елементы съ тѣхнитѣ свойства: намѣсто водата ще получимъ водородъ въ кислородъ съ прѣдишниятѣ имъ свойства.

Сичкытѣ тѣла на земијата сѫ туку-рѣчи сложни тѣла. Прости тѣла твърдъ рѣдко са срѣщатъ въ природата несъединени съ други елементы.

Щомъ са раздѣли едно тѣло на своите елементы, елементытѣ тозъ частъ са съединяватъ на новы тѣла и така непрѣстани са появяватъ новы тѣла съ новы свойства. По този начинъ земята са измѣнява непрѣстани и отгорѣ на лицето, и отдолу подъ корката. Новытѣ тѣла и новытѣ свойства придаватъ на земијата новъ изгледъ.

Въ най-отколъшнитѣ врѣмена сложнитѣ тѣла били малко и състояли отъ по-малко елементы; отъ това тѣхната трайностъ е голема. Тый са срѣщатъ и доднесъ и сѫ: въздуха, водата, камънитѣ, прѣстъта и руды гѣ. Защото тѣзи тѣла пѣматъ органи и не живѣятъ, за това ги наричатъ: мрѣтви, неодушевленни и неорганически тѣла; а сичкытѣ наедно именуватъ неограническо царство.

Подири хиляди години, когато неорганическитѣ тѣла са разрушавали и давали място на новы съединенія, тогава раздѣленитѣ елементы поченжли да са съединяватъ помнено и да произвождатъ многосложни тѣла. Нѣ колкото по-многочисленни и по-многосложни ставали тѣла, толкози повече са смаливала тѣхната трайностъ. Тый траятъ твърдъ малко и са разлагатъ скоро. За да са продължава тѣхното траяніе нѣколко врѣме, потрѣбно е да са подновяватъ постоянно, сир. да са хранилъ. Безъ храни тѣхното траяніе ще бѫде твърдъ късо. Не давай храни

на едно растеніе или на едно животно, то скоро ще умре и ще са раздѣли на своятѣ елементи. Нѣ и храната помога само до нѣкое време. Тя може да храни и да подновява тѣлата само до едно опредѣлено време. Като додаде това време тѣлото умира и са сточиява, сир. раздѣля са на елементы, които съст. вливатъ нови тѣла. Растениета и животните скоро са разрушаватъ; път тѣхните елементи че са губилютъ. Тый съст. следииняватъ изново и правилютъ нови растенія и нови животни. Елементы на растението и животните поторяватъ земята и чрѣзъ това произведилютъ нови тѣла, които отъ своїхъ странѣ ще храниятъ и подновяватъ други растенія и животни.

Малотрайните сложни тѣла иматъ голѣмъ разлики отъ мяртвите тѣла. Послѣдните въ сичките си маски сѫ единакви, сир. иматъ въ сичките си маски единакво строеніе; а първите иматъ различни части съ особено строеніе. Съкъй късъ отъ къмка е камъкъ ци пъма различи въ строеніето си отъ голѣмый камъкъ. Нѣ листа не прилича на другите части на дрѣвото, на корката, или на цвѣтовете. Сѫщо тъй коститъ, мъсата, космытъ, жилитъ и пр. и пр., не си приличатъ по направления и по свойства. Рѣката не прилича на крака или на главата. Строеніето на ухото различава отъ строеніето на окото и на зѣба. Съка частъ въ тѣзи тѣла има свои отдѣлни служби, а сичките заедно спомагатъ за живѣяніето на цѣлото тѣло. Частитъ са казвѣтъ органи, а тѣлата — органически, живы. Тый сѫ: растениета, животните и човѣците.

Колкото по-много органи има едно тѣло и колкото по-съвршенно е тѣлото строеніе, толкози по-горѣ стоятъ тѣло между другите органически тѣла. Колкото по малко и по прости сѫ органи, толкози организма бива по далечъ.

Веществото на организъмъ става отъ елементы и си има особенія форми, като това първоначалната форма на сичките платове, каквото и да имъ е веществото, е никаката. Тая форма у сичките органи е единаква и може да са види само съ микроскопъ. Тая първоначална форма сѫ дребни мехурчета съ тъмно зрѣнце въ тѣхъ. Ако погледнешъ прѣзъ микроскопа на единъ късъ мъсо, на един

кость или па късъ отъ растително вещество, ты ще са зачудишъ, като видишъ, че сички тѣзи вещества сѫ истъканы отъ таквъзи мѣхурчета, че мѣхурчетата правижеятъ влъшка, а влъшната съставяже тканытъ на организъ.

Мѣхурчетата са размножаватъ отъ самосебе си, когато са памиратъ въ благопріятни обстоятелства и иматъ нужните материали: вода, солъ, бълтъкъ, лой, топлина и въздухъ. Сичкитъ тѣзи условиа са памиратъ въ яйцата и семената; за това отъ тѣхъ са зараждатъ нови организми. Въ готовътъ организъ мѣхурчетата са размножаватъ съ помощта на кръвта.

Растението зематъ вещество за мѣхурчетата си отъ неорганическото царство — отъ водата, въздуха и земята; а животните и хоровъкъ го зема отъ органическите вещества. Отъ това излази че растението били прѣди животните, а животните прѣди хоровъкъ.

Мѣхурчетата на организмите ся разрушаватъ постоянно. Съко движение и съка работа разрушаватъ единъ част отъ нашите ткани и ги ослабяватъ. Мислящето производи сѫщото. За да сѫществуватъ и да си запазятъ силата, или да са подкрепяни; когато сѫ ослабишили, тканите трѣба да получатъ други мѣхурчета, памъсто изгубените. Това възнаграждение са достига, като са храни тѣлото съ сѫщите вещества, отъ които сѫ построени тканите му.

Постоянното разрушение и обновление на органическите части са нарича обмяна на веществото. Додъто обмяна сѫществува, тѣлото живѣе. Слѣдователно обмяна на веществото и животъ сѫ сѫщото иначе.

Нѣ щомъ са прѣкъсне обмяна на веществото, органическото тѣло умира. Тогава организма са обръща на трупъ, почева да гиє и елементътъ му са раздѣлятъ, за да са съединятъ въ нови органически тѣла. Ако и да ни са вижда, че съко тѣло са загубва подъръ съмъртта му, и това е само едно струващо. Тѣлото отиетинъ са загубва, и неговытъ елементи не са загубватъ, а продължаватъ да сѫществуватъ подъ други форми, въ други тѣла.

Здравието не е нищо друго, освѣнъ таквози съ-

стояніе на тѣлото, когато обмѣна на веществото става правилно, болестъ са парича неправилни обмѣни.

Обмѣна на веществото става отъ един си лъкъ която е свойственна на самото вещество и която са парича животна сила или душа. Душата не е нѣщо отдѣлено отъ организма: тя е следствіе на нѣговото устройство. Душата не дохожда въ тѣлото отвѣнъ и пакъ излазя отъ него въ едно опредѣлено време; тя е опая сила, която то са памира въ веществото и която спомага да са размножаватъ мѣхурчетата. Тая сила са памира и въ растеніята и въ животните. Душата са появява въ тѣхъ, щомъ са появи и образува първото мѣхурче, и са памиръ въ тѣхъ до смъртъ-тѣ имъ. Но таѣж пришла не само хората, нѣ и животните и растеніята могатъ да бѫдатъ здрави, болни, и да умиратъ. Сичките могатъ да живѣятъ при сѫщия услови: храна, вода, въздухъ, тошлина и свѣтина. (1)

Организмътъ представляватъ различни степени отъ съвършенство. Отъ таѣж странъ тай съставляватъ един веригъ, на които долниятъ петелъ състои отъ най простото растеніе, а горниятъ отъ човѣка. Между тѣзи двѣ петелки тѣ растенія и животни.

Различните животни са издигатъ на горѣ постепенно. Между червея и човѣка има голѣма разлика; и тая разлика са испльва съ хиляди други животни, които са отдалечаватъ отъ червея и са приближаватъ къмъ човѣко.

(1) Позативните науки които прѣиматъ за истинно само онова което подпада подъ чувствата, които не виждатъ нищо друго задъ материјътъ и искатъ да искълкуватъ всичко чрезъ матеріалъ, не могатъ лесно убѣди човѣка чи нѣма никакво различие между нѣговите души и душите на други животни. Това е прогнило на религіозните убеждения на народа. Истена е чѣ вѣрата и науката различаватъ, е това чи едната прѣима и нѣщо които слабъ и разумъ не разбира, а другата прѣима само онова което разума проумѣва. Обаче има науки които са занимаватъ само съ тѣзи високи проблеми и които непрѣиматъ чи човѣческата душа има сѫщото произхожденіе което и душата на други животни. Ний оставилъ обнародваніето на това мнѣніе за да научимъ члагелитѣ да слушатъ мысли противни на тѣхните, защото науката не е фанатикъ, и защото ще имамъ случай да обнародвамъ и едно философическо доказваніе на безсмъртіето на душата.

вѣка. Человѣкообразните маймуни сѫ пепосрѣдственото стѫпало прѣдъ человѣкътъ. Негритъ имъ тъ голъмо сходство съ маймуните; а европеца има сходство съ негритъ. Сичко е подчинено на закона на съвършенство. Каквото человѣкъ са е усъвършенствомъ до сега и днѣшните европейци не приличатъ на негритъ и на своите праотци; тѣй сѫщо ще са усъвършенствова и за напрѣдъ и ще става по съвършенъ и по устройството на своето тѣло и по способностите си.

Первна система

Животните са отличаващи отъ растениата по това, че могатъ да са движать произволно и да усъщатъ. За движението и за усъщанието животните иматъ особенни органи. Органите за движение са назватъ мышцы (мъса), а органите за усъщане — нерви. Сичките перви наедно са назватъ первна система; а сичките мышцы — мысчена система.

Двѣтъ системи са памиратъ и у животните, и у хората; нѣ на различна степень откъмъ съвършенство. Дори у человѣците нѣ и са измѣняватъ споредъ възрастните, половетъ и племената. У по-горните племена не само строенietо, нѣ и количество и дѣйствието на первната система сѫ по-горни.

Щомъ забѣлѣжимъ у животното нѣщо, като усъщане, като воля, или произволно движение, нѣщо като память и разумѣніе; ний трѣба да знайме че въ тѣлото на това животно има органи за тѣзи дѣйствія, има нерви да усъща и мышцы да са движки.

Колкото по-прости сѫ органиятъ, толкози по-малко усъща животното и толкова по-слабо са движки. У долните животни, у които первната система не е замѣтна нѣма усъщане и движение.

Колкото сѫ по-съвършени органиятъ, толкози повече усъща животното и толкова повече са движки по волиците си. У такваци животни и външните органи биватъ по-съвършени.

Дѣйствията на животните, нѣ простѣ, первната система състоїтъ въ прости движения и усъщанія. Нѣ колкото

по-съвършена става първата система, толкози по-съвършени ставатъ и дълговята имъ. Усъщията ставатъ многочислени и разнообразни и малко по малко са обръщатъ на мысълъ и воля.

Умъ и воля има и у животните. нъ по-малко; защото първата имъ система е по несъвършена. У човека тъзи двѣгъ свойства сѫ съвършени, защото му е съвършена и първата система. И тъй духовната дѣятелност у човека зависи отъ устройството на неговото тѣло. Упражненіето и въспитаніето само укреплятъ таѫ дѣятелност; нъ не ю поражда. Безъ упражненіе пашето тѣло не може да прѣтърпѣва силни и дълги движения; сѫщо тъй и първиятъ не могатъ да изпълняватъ службата си съвършено безъ упражненіе.

Първата система има и другъ службъ: тя съединява отдѣлните части на тѣлото и први отъ сичките единъ организъм съ едно общо усъщаніе. Отъ таѫ странъ първиятъ приличатъ на телеграфическите нишки, които свръзватъ нѣколко места.

Сичките дѣйствия на първиятъ системъ въ живото тѣло са наречатъ животни дѣйствия и сѫ: усъщаніе, движение, службата на различните чувства и мысълъта.

Колкото разнообразни и дѣлъ сѫ дѣйствията на първиятъ, тѣхното вещества състои такожде отъ мѣхурчета. Въ нѣкои части на тѣлото тъзи мѣхурчета сѫ съединени на дълги нишки; а въ други чести тий биватъ натрузани на купове. Дѣто има много първии нишки, тамъ първото вещество са види бѣло; а дѣто първиятъ мѣхурчета са струпани на купъ, тамъ веществото са види сиво. Въ главята има голѣмъ купъ отъ бѣло и сиво първо вещество; това е мѣзъга; отъ главята излази това вещество и са простира, като дебело влаже, по сичкий гръбнакъ; това е грабначный мозъгъ. Тъзи дѣлъ части отъ първиятъ системъ са наречатъ централни части, защото отъ тѣхъ излизатъ нишки и са расклоняватъ по сичките части на тѣлото. Тъзи нишки са расклоняватъ къмъ повърхността на тѣлото и тамъ са изгубватъ.

Веществото на първиятъ състои отъ лой, бѣлтъкъ и фосфоръ. Каквото въ другите ткани, тъй и въ първиятъ става постоянно разрушение и обновение на веществото.

Съновенето може да става само тогази, когато первыйтъ са хранятъ редовно и си почиватъ. Тогава кръвта ще имъ донося нужните вещества и загубеното ще са наваксва. Ако не са хранятъ редовно, или са упражняватъ чрезмърно, первыйтъ могатъ да разстрои и дѣйствията имъ побърка.

Здравытъ перви не дѣйствуватъ по своите воли или отъ само себе си; тий скога работятъ по такви подобуждания, които идватъ отвънъ тѣлото или отвътре. Тези подобуждания са причината раздраженія, а способността на первыйтъ да са раздражаватъ — раздражителност, или чувствителност.

Външните подобуждания дохождатъ отъ свѣтлината, отъ звука, отъ натисканіе, бодяне или рѣзаніе, отъ дърпаніе, отъ топлината, студъ, отъ различните вкусове на веществата и мн. др. А вътрешните подобуждания дохождатъ отъ различните усъщности на нашето здравие и отъ волите. Большът усъща болезнено беспокойство, защото первыйтъ му сѫ раздражени.

Дългото работяне разрушава первыйтъ и не имъ дава време да въсъмънятъ и губеното. За това ний тръба да са грижемъ за правилното цочиваніе и за храненето на первицата ткани.

Первата система не би показала своите дѣятелности, ако не бъше съединена съ органите. Тези органи са памиратъ на повърхността на тѣлото и биватъ или съкратителни, или чувствителни. Съкратителни органи сѫ мышците, чрезъ които ставатъ различните движения на тѣлото, чувствителни сѫ органите на чувствата.

Съкъмъ первъ има два края: единъ пріема раздраженіята и ги распространява; другъ произвodi различни дѣйствія въ органите, съ които е съединенъ. Когато раздраженіята дохождатъ отвънъ и са прѣнасятъ навътре, тогава первъ са причина чувствителенъ, защото донася раздраженіето до главното чувствилище — до мозъга. А когато первъ носи раздраженіето навътре, той са причина двигателенъ, защото са окончава въ двигателните органи и производи движеніе.

Въ централните части на первицата системъ, дѣто са срѣщатъ сичките нерви, много шати единъ первъ предад-

ва своето раздражение на други нервъ. Когато раздражението иде отънъ паважтъ и са прѣдава на други нервъ, който го прѣкара паважнъ, тогава ставатъ различни бе зъзнателни движения. Тъй напр. ако ны гадячката по крака, когато спимъ, раздражението ще достигне до централните части и тамъ ще са прѣдаде на двигателните нерви, безъ пай-малкъ памъж на волнитж и на съзнателни. Ний ще си дръщемъ крака, безъ да усещаме какво правимъ. Таквите движения ний правимъ твърде много.

Споредъ различните си дѣйствия първата система са разделена на две главни части, и то две отдѣлнія. Едното управлява сичките съзнателни и произволни движения; другото управлява непроизволните и безсъзнателните дѣйствия, каквото джихащето, сърдечното смилашето, отдѣлните на мокроты, свиваніе и распуштаніето на чревата и на жilyта и др. Център на първото отдѣление е главният мозъгъ; а център на второго — гръбначният мозъкъ. Първото отдѣление са наречи животна първна система; а второто — растителна първна система. Двете отдѣлнія иматъ голъмо влияние едно на друго; защото сѫ прилепени.

Чувствителните нерви на животните системи донасятъ ощущеніята отъ органита на чувствата до мозъга. прѣробства тѣзи ощущенія на мысли и може да произвади чрезъ двигателните нерви различни движения. Въ гръбначният мозъгъ са възбудждащи само непроизволни дѣйствия, дѣйствия за растешето и питанието на организма.

Таквази е основата на духовнитж дѣятелност; тя е матеріализа и следствіе на първнитж системи. Че тая дѣятелност зависи отъ първнитж системи, ний можемъ да са увѣримъ, когато разглеждаме духовнитж дѣятелност на различните класове животни и сравнимъ тѣхнитж първнитж системи.

У пай-допытъ животни нѣма първна система; отъ това нѣма и произволни движения и ощущенія.

Червейтъ иматъ по-голъмъ чувствителност и по-свободни движения; защото първната имъ система е по-горния.

У рацытъ първната система са отличава по това, че кждѣ главнитж тый иматъ единъ възелъ по-голъмъ отъ всич-

зела на червейтѣ. Рацитетъ владѣятъ по-съвършении движенія и ощущенія.

У пацьтѣ този вжезель е по-голѣмъ; иъ сѣкиму е известно, че пацка е по-хитъръ отъ рака.

У рыбытѣ и у земноводнытѣ главниятъ мозъгъ не е отдѣленъ отъ грѣбначнитѣ. Той е продълженіе на грѣбначнитѣ, иъ значително задебеленъ. Отъ него излазятъ нишки за чувствата на зрѣніето, на слуха, на обонянието.

У птицытѣ главниятъ мозъгъ вече са отдѣлява отъ грѣбначнитѣ и прави значителни купчини. И чувствата, и усещаніята на птицытѣ сѫ по-горни отъ чувствата на предидущите животни.

Нервната система у млѣкоупитавущите е много по-съвършенна. Главниятъ мозъкъ порастнува твърдѣ много и духовнитѣ способности ставатъ по многочисленни и по-съвършени. Колкото са издигаме къмъ человѣка, толкозъ повече расте мозъга, толкозъ по голѣма става прѣдията му частъ и толкозъ дѣлбоки ставатъ бръчкытѣ му. У человѣка прѣдниятъ мозъгъ е пай-голѣмъ и бръчкытѣ му пай дѣлбоки.

Кората на главниятъ мозъгъ състои отъ сиво первично вещество, което става толкози по-много, колкото по-дѣлбоки сѫ бръчкытѣ. У животнитѣ и у тѣлоумнитѣ хора бръчкытѣ сѫ по малки; по-малка е сивата кора. Отъ тута са заключава, че отъ сивожътъ коръ зависи духовната дѣятелностъ.

Мозъга на тѣлоумнитѣ може да тегли колкото и памятни; иъ въ състава на двата мозъга има голѣма разлика. У способнитѣ человѣкъ сивата кора е голѣма, а у неспособнитѣ тая кора е малка. И въ срѣднитѣ на мозъга има сиво вещество, иъ отъ него не зависятъ способноститѣ. Прѣгледано е, че колкото по-много е централното сиво вещество, а сивата кора по-малка; толкози по-слабы быватъ способноститѣ. Централното сиво вещество е 5 на % отъ сичкитѣ мозъги; у маймуна е 8 %; у кучето 11 %; у котката и коя 13 %: у овцата 15 %. Человѣкъ надминава сичките животни по способности; защото ги надминава и по устройството на мозъга и на цѣлите первици системи. Прѣдниятъ мозъгъ у человѣка по-

крыва малък задній мозъгъ и брычкытъ му сѫ твърдѣ дѣлбоки.

Основытъ на живота и разума.

Человѣкъ е сѫщество живо и разумно. Нѣ за да бѫде живъ и разуменъ, потрѣбни му сѫ органы за живота и разума. Отъ състояніето на тѣзи органы зависи състояніето на живота и на разума.

Органы на живота сѫ онѣзи, които спомагатъ на обмѣна на веществото, сир. които помагатъ на храненіето и на растеніето. Таквици органы сѫ: желудъка, чревата, бѣлый дробъ, сърдцето, жилытъ, кората, чирный дробъ и бърецытъ. Отъ тѣхъ едини (желудъка, чревата) служатъ за смиланіе на хранятъ; други — за обикналяніе на кръвътъ (сърдцето, жилытъ); трети — за очищеніе на кръвътъ (белый дробъ, кожата, чирный дробъ, бърецытъ).

Органы на разума сѫ: главниятъ мозъгъ съ сичкытъ му первы, ор анатъ на чувствата и органытъ за произволно движение.

Сичкытъ органы иматъ нуждъ отъ хранѣ; безъ хранѣ тый не служатъ. Нѣ и храненіето не помога, когато нѣматъ редовни почивки и не имъ са подновяване органическото вещество. Обновеніето става съ помощъ тѣ на кръвътъ.

Като получи нужните вещества отъ хранятъ, кръвъта ги разнася по тѣлото и го храни. Тя остава въ органытъ цотрѣбните вещества, а прибира отъ тамъ исхабените органически части и ги исхвърля повѣнъ или прѣзъ бѣлый дробъ (прѣзъ джакапето), или прѣзъ чирный дробъ, прѣзъ кожатъ и прѣзъ бърецытъ (прѣзъ различни отдѣленія).

И тѣй, тѣлото са храни и очищава съ помощъ тѣ на кръвътъ; и товѣ храненіе може да стане само тогава, когато кръвъта пріема отвѣнъ чистъ въздухъ, хранѣ и тече свободно по сичкытъ части на тѣлото.

Органытъ на живота и на разума не работятъ отъ само себе си и по своѧ волѧ; тый иматъ нуждъ отъ външни побуждения. За сичкытъ органы сѫ потрѣбни условия за животъ — вода, храна и пр. за органытъ на разума сѫ потрѣбни впечатления. Впечатленията дохаждатъ

или отъ външният міръ или отъ състоянието на тѣлото и достигатъ до мозъка.

Че никой не може да живѣе безъ водъ, въздухъ и храна, за това съвѣтъ знаѣ: чѣ мозъна еще не знатъ, че и разума не може да рѣсте и да окрѣпите безъ разумъ хр иж — безъ прочитаніе, приглежданія, разговоры и безъ добры примѣри.

Отъ начинъ на храненіето твърдѣ много зависиатъ дѣйствіята на органигѣ. Огъ необичайното пытаніе излажатъ необыкновенни дѣйствія и рѣстройства. Когато на разумнагѣ органи дѣйствоватъ силы и прѣдирѣмешни впечатлѣнія, или когато дѣйствоватъ малко впечатлѣнія; тогава въ тѣзи органи произлагатъ разстройства и человѣкъ подпада въ умственни поврежденія. Защото хората твърдѣ малко помнѣгъ тѣзи правила, за това твърдѣ малцина отъ тѣхъ иматъ здравъ смисълъ.

Външните впечатлѣнія са прѣнасятъ въ мозъга по нервигѣ, каквого материала храна са прѣнася въ кръвътъ чрезъ парочни органи. Като достигнатъ въ мозъга, впечатлѣніята са прѣработватъ и са обрѣщатъ на мысълъ и идеи по единъ начинъ, който не е искагъ иѣ добре.

Колкото по добро е състоянието на мозъчнагѣ мѣхурчета, толкози по-добре става прѣработка; а за доброто състоянието на мозъга помогатъ правилното пытаніе, редовното почиваніе и правилното упражненіе.

Прѣработената тѣлесна и умственна храна служатъ за единъ общъ цѣлъ — да поддържатъ здравіето и разумната дѣятелност. Тѣлесната храна храши тѣлата вонрѣбни волиці и человѣка; ний можемъ да задържимъ храненіето, като запремъ дыханието или кръвообращението си; а умственната храна ползува мозъга, само когато ний искааме. Ний можемъ да оставимъ впечатлѣніята безъ винаги и никакъ да не искааме тѣхното прѣработка. Когато тая храна са прѣработи тя прѣмнога, по нашите воли въ двигателнаги органи и производи въ тѣхъ различни дѣйствія. Разговорниятъ органъ и сичките ни мъвици, особено на ръките, дѣйствоватъ по таквъзъ вжтрѣши побужденія.

Колкото по добре са е прѣработила разумната храна въ мозъга, толкози по разумна быва и дѣйствието и дѣй-

ствията на разумния човекъ ще бѫдатъ несъвршени само тогава, когато органа на действието е повреденъ. Ний-съвършилътъ мыслителъ може да говори неправилно, ако има повредъ въ органъ на гласа.

Какво изл за отъ каз ипото? Излазя, че нашето здравие и нашъ разумъ зависятъ отъ и шакъ первицъ система и отъ редовното хранене, упражнение и успокояние на органите ни. Бываем здравы и разумни, когато даваме на органите храна, когато оставяме тях храна да са пръоработва въ центра и когато улесняваме очистянието на тълото отъ исхабените частици на органическото общество.

Т. Икономовъ.

Развалини на Прѣславъ.

Веч' дневната звѣзда на Западъ си гори
 И тихъ вечеренъ вѣтъръ вѣе;
 Ей луната съ яви, надъ гъстите гори
 Съ блъднявж свѣтлинж тя грѣе,
 Въ дълбокъ е сливъ Прѣславска всичка крѣщина;
 Тукъ самъ единъ рибаръ новыкva си другаря
 И легко отзивъ тихъ на гласъ му отговаря
 Въ тѣзъ пощицъ тишинж.
 Азъ тукъ врхъ тоя рѣтъ, надъ Тичя възвишенъ,
 При тая равнины цвѣтущи,
 Замислено стоикъ, подъ тоя украсенъ
 Небесенъ сводъ съ звѣзды блѣстящи,
 И глѣдамъ предъ очи останки жалостни
 Отъ древностъ Бѣлгарскъ: налатъти прахъ и пепель,
 Самъ-тамъ откъсъни отъ мраморъ бистро-свѣтелъ
 И зѣбесты стѣни! . .
 О! тукъ намирамъ азъ за нашикъ старинж
 Въспоминания горчивы, —
 Злощастенъ памятникъ за слѣвичъ столници — . .
 Ахъ! тѣзъ полѣни мълчаливи
 И тоя пустый лѣсъ, сега тѣй упъмъялъ
 Сѫ били зрителе на старкъши славж
 Въ тозъ древниятъ Бѣлг. прѣстол. градъ Прѣслава
 Кой съ славж е гърмѣзъ!

Съ мятежъ, мълви и въкъ ечялъ е тоя лѣсъ,
 А днесъ какво ся въ него чува? —
 На вънци дивый вой, на мечки страшный гласъ
 И грозно бухълъ въ пощъ бухува;
 А тамъ гдѣ нѣкогажъ ся глѣдали безброй
 Къща и домове великолѣпни, красни,
 Останжъ сѫ днесъ развалины безгласни
 И мълачадивъ усой!

А въ оия тѣмный долъ, гдѣ Борисъ-Михаилъ
 Пріялъ пощъ Христовъ вѣржъ
 Днесъ рѣчка си шомти съ единъ шюпъ, сладъкъ, миль
 Като да иска да пакара
 Край неїж кой мине да мѣтие тамъ очи:
 О! тука, да рече, е нѣкогажъ гърмѣло
 Отъ глѣчки, веселъ выкъ, а днесъ какъ унѣмало!
 Все мъртво! все мълачи! . . .

Ахъ! Какъ ся изгубилъ отъ земисто лице
 Тозъ градъ така прочюгъ и славенъ? ! . . .
 О! врѣмѧ! само ты съ твой оствъръ похъ въ рѣцъ
 Можъ да съсипешь таќвъ споменъ!
 И ты си, ты си то, що си мѣнило въ прахъ
 На славинъ тоя градъ и цѣркви, и платы:
 Пъстрашни отъ смърть-тѣ твоите злы прѣврати
 Сѫ намъ въ ужасъ и страхъ.

Жеравна 5 Юни 1871. Харал. Ангеловъ.

Г҃ръците, всичко по-добри и по-дѣятелни отъ настъ, съставиха
 тия дни едно тѣло подъ има Македонска дружина, за да работи за
 погръчуването на Македонскотѣ Бѣлагари. Не е ли врѣмѧ да напра
 вимъ и ний нѣщо за противодѣйствованіе на еленскиятъ завоевателъ
 духъ? Ако г҃ръците си публично организуватъ да на поглѣтнатъ не-
 можемъ ли и ний да си организувамъ да ги отблъснемъ? Да ли не
 било добрѣ, както го съвѣтваше нѣкой отъ Русе, ако всичкытъ
 читалища отълихъ единажъ третиѣ чистъ отъ доходытъ си и ги ис-
 прѣдаха до Цариградското Бѣл, Читалище кое-то да ги упо рѣ лива
 изключително за разવытето на потискнитѣ отъ Г҃ръцизма както е
 Македония? Ний прѣлагамъ този въпросъ на размышиленіята на вси-
 чкытъ Читалища включено въ тѣхъ и Цариградското. Това прѣдо-
 жение е много важно и потова са о ако ся пріеме не многополезниятъ
 съузъ между вънкашните читалища съ Цариградското. Нека прочее
 всичко Читалище държа връху горниятъ въпросъ едно засѣданіе.

Д. Йовчевъ.