



ИЗЛАЗИ ТРИ ПУТ У МЕСЕЦУ И СТАВЕ 60 ГР. ГОДИШЊЕ.

ГОДИНА

5

1868

ВОІИН

БРОЈ

22

1. Августа.

ЛИСТ ЗА ВОЈНЕ НАУКЕ, ВЕШТИНЕ И НОВОСТИ.

ИЗДАЈЕ И УРНЧИЋ Драгашевић, официр.

Путови по балканском тропољу 4. — Положаји, од Лепе (наставак).

— Руска војна снага (наставак). — Новине и ситнице.

Путови по балканском тропољу.**4.**

Од ЦАРИГРАДА у СКАДАР.

а) Преко Одрина.

721 километар.

Од Цариграда до Одрина види пут 1 у „Војину“ од 1866 године на страни 286 и даље.

Од Одрина (160 кил.) пут иде долином реке Марице, и то с леве стране и долази у

Пезаир (Мустав пашина Паланка, 188 кил.) на Марици, преко које има леп мост. Одавде се брзо доспе у

Хирмен (208 кил.) на ушћу Марице и Усунце. Пут се држи једнако Маричине долине, и то деснога јој брега, прелази Усунцу више ушћа, и иде преко Усунце-ове, Пловдива (291 кил.) до Габрове страже (Габроа дервент,) па се ту раздваја: десан крак води у Београд, а леви иде долином изворне Марице до Бање, па онда прелази у долину реке Искре за у

Самоково (386 кил.) варош од својих 5000 душа близу извора Искра, преко кога се прелази дрвеним мостом. Овде је слагалиште железа из околних планина и израђују га укрупно, а особито сејдра бродовна (ленгере) за Цариград. Има неку стару средовековну тврђаву, коју фланкују куле са рогљева. Самоковске горе пуне су железа од најбоље врсте.

Пут се сад пење уз Неврокоп гору и сиђе у **Дубницу** (416 кил.) варош са 5000 душа, на левом брегу речице Ђерме, у подини брда истог имена. И овде се копа железо.

Мало по даље прегази се река Струма и долази се у

Костајницу (Бустендил) (450 кил.) место од десетак и љада душа, на окомку једне горе, нешто у страну од деснога брега Струме између три речице, међу којима је пај важнија Черна. И овде има неке тврђаве са четвртастим кулама, има приличну трговину, копију железа и много сумпорних купалишта.

Пут иде сад на север уз гору **Сребрник** и пролазећи кроз варош **Сребрницу** (482 кил. Егри Паланка) и село **Стражин**, силази у долину Вардара у

Куманово (527 кил.) на речици Пшињи, одакле поред горе Љуботина идући, доспева у

Скопље (551 кил.) на речици Скупи, која с лева улази у Вардар. Положај ове вароши је диван, и кад је она у своме цвету била домови њени били су богати и величанствени, те ваљда с тога је варош ова и добила надев **Невеста Грчкој**. Сада



имаде доста цамија, цркава и лепих шеталишта. Она је на земљишту неравном, улице су пуне нечистих баруштина, а на западној страни, коју омива Вардар има на брду нека тврђавица, у којој је нешто мало војске. У Скопљу нема сада ни 10.000 душа, а некад је било и пет пута толико (за српско доба) а и десет пута толико (за латинско доба.)

Пут остављајући Скопље пење се уз долину Вардарову у

Калкандер (581 кил.) варошица под планинама Шаром (на јужној падини); има диван поглед и одприлике 900 домаћина. Близу вароши види се да је била каква кула.

Одавде се пут хвата планине и слази у долину белог Дрима у

Призрен (611 кил.) стару престоницу некадашње српске царевине, варош у подножју планине Шаре. Над главом има тврђаву и у себи радионице пушака за сву Арбанашку. Има ће сада до 20.000 душа.

Одавде пут иде упоредо са Дримом белим и то левом страном, прелази Луму и Црни Дрим, иде преко Хана Купреша, додирује Килиште и опет гази Дрим за у

Скадар (721) варош од 20.000 душа на реци Бојани на истоку њеном из језера (блата) скадарскога. Место је ово добро утврђено, е га брани од свуда јака цитадела. У Скадру се израђују добре пушке, и тка добро сукно, и у великој тргује грађом и дрвима.

**б) Преко Солуна.**

806 километара.

Овај пут, који је нешто мало исти и за Београд преко Одрина, врло је добар. Он иде најпре поред мора мраморскога, и пролазећи села Кичук и оба Чекмедета, доспева у

Селимбрију (22 кил. Selymbria, Silivria) стара варош са 7000 душа; има доста удељено пристаниште на обали мраморској. Пут иде дуж приморја у

Перинту (59 кил. Perinthes, Heraclea, Ерекли), варош са сугубим пристаништем и 6000 душа. Одавде се држи старог римског пута и преко села Турменте долази у

Радосту (85 кил. Radosdjo, Rodosto,) приличну варош од 30.000 душа, на брегу мраморскоме, где има дивно заветриште.*). Она је ограђена зидом, који куле фланкују, улице су јој добре и трговина у цвету. Околина се добро ради и даје изванредно вино. Излазећи из Радосте пут се удаљава од морскога брега и долази у

Аинацик (107 кил. Јенидек), где има добре чаршије, а одавде у

Маглару (Малгару, 135 кил.) варош на окомуку горе Техира; има близу 3000 душа и ограђена је зидом и кулама.

Кешан (158 кил.) на левој обали старе Апсинте. Варош ограђена зидом, који куле бране, у којој може имати до 1000 домаћина. Лепа варош. Од Кешана одвоји се један пут те иде обалом еносног

*). Заветриште није исто што и пристаниште; то је само место, где се бродови склањају од ветрова, — Rade, Raide.



залива за у Енос (40 кил.) варош од 7000 душа, са пристаништем удесним и безбедним за Архипелаг.

Главни пак пут пење се уз Техир, и одвећ је каменит и нераван; затим силази у долину Маричину коју прелази не далеко од утока јој у залив еноске, и иде у

Фереџик (193 кил.) варошицу од 3000 душа на окомку једног брдељка близу десног брега Маричиног. Пут прелази више поточића и приближује се обали морској кроз

Макру (225 кил.) варошицу од 3000 на једном вису, око кога је засађена сама маслина. На брегу има тврђаву.

Одатле, у поредо с обалом, преко Черекликеја Ђумурџину (262 кли.) варош преко 7000 душа на обали мора белога. Има тврђаву, и око сваке куће лепу башту.

Сад се обилази око залива Лагоског и кроз јенички теснац улази се у

Іениџу (291 кил.) близу језера Лафре. Овде роди најбољи дуван; биће преко 2000 душа.

Затим се преко села Кара Гејзе и Саричебана на десну обалу Струме, преко које се долази у

Кавалу (331 кли.) варошицу од 3000 душа, која добро тргује дуваном памуком и уљем.

Одавде пут окреће мало на југ у

Правосту (345 кил.) чији су зидови до 5 метара високи а фланковани четвртастим кулама. Овде је ливница зrnади за морску артиљерију.

Сад се иде упоредо с обалом ал 10 кил. од ње и доспева се у

Орфано (373 кил.) на самоме мору, на равнини



а између два брда; брани је нека стара тврђавица. Њено заветриште средиште је важној трговини. У околини ради се дуван, лоза и пшеница.

Пошто се прође поред развалине Контесе и Бријук Оршаве између мора и језера Такина, пут иде управ уз обалу морску и окрећући се мало на исток за **Боиск Бечик** (413 кил) где има добрих топлица, пролази поред северне стране језера Лангаже, и опет се упућује к мору за у

Солун (449 кил.) варош од 70.000 на заливу његова имена и у подини брда Горјака. После Цариграда ово је најтрговније место у царевини. Солун је ограђен старим зидом, који многе куле фланкује и на западу има тврђавицу, који јој заповеда. У Солуну има доста радионица свиле и памука, сукна и платна, челика, железа и бакра.

Одавде се пут пење на север уз долину реке Вардаре, и то левим брегом, па долази у

Аврет Хисар (479 кил.), где има стара нека тврђавица. Пут иде и даље уз Вардар истом страним и пролази кроз теснац белички за у

Градишку (527 кил.) на левом брегу Вардаре. Сад пут прелази на десну обалу Вардарову и долази у варошицу

Тиквеш (555 кил.) на реци Белици, која мало ниže улева се у Вардар. Пут продужује даље уз Вардар и идући кроз село **Полоско** стиза у

Велез (Куприју, 587 кил.) на Вардару преко кога води дрвени мост са каменим ступовима. Варош је на раскршћу многих путова и у околини сеје се чувене лубенице.



И даље се иде опет уз Вардар (све левом обалом) и долази се у

Купел Хан (604 кил.) на ушћу Пшиње у Вардар; има мост на свакојизи.

Одавде преко села Аїваковца долази се у

Скопље (636 кил.), где се састаје и онај пут из Цариграда преко Одрина, те води у

Скадар (806 кил.). (Види „Војина“ број 21.)

в) Преко Сереза.

771 километар.

Од Цариграда па до **Правосте** (345 кил.) види пут мало пре описан, а одавде одваја се од главног (јер је овај преко Сереза тек узгредан), иде преко источних огранака брда Панже, те долази у

Зигну (370 кил.), варошица на речици, која се исто тако зове, а утиче у језеро Такино; околина је одвећ родна.

Одавде идући поред северног брега језера Такина долази се у

Серез (390 кил., Sintice, Ситница) од 30.000 душа у подножју планине Маник, не далеко од Струме и источне обале језера Такина. Овде је глава сејању памука и има радионица за свилу, памук и дуван.

Од Сереза иде се уз долину Черне, удара се на

Демир Хисар (408 кил.) испод високога брда на коме има развалjen замак. Варош од 7000 душа, ограђена је зидом и има куле.

После тога улази се у теснац реке Черне и слизи се у долину реке Радовице у

Петрић (432 кил.) на речици Петровици, која



се близу ту улева у Радовицу. Варош је на косиједног брда и пружа се у равницу, па је ограђена зидом, који куле бране. Има добру трговину с дуваном и преко 1000 дома.

Пут се сад окреће мало на исток и поред левог брега Радовице долази у

Струмницу (480 кил.) под брегом, на врху чијем има стара развалина. Вода је доведена каналима, и у близини има топлих извора и купалишта.

Идућ једнако уз реку према извору јој доспева се у

Радовић (490 кил.) на десном брегу Радовице испод брда. На југоистоку има лепа равница, где се ради пшеница, дуван и памук. Жилци су сами Хришћани.

Одавде преко села Бакрине долази се у

Штипље (524 кли.) близу леве обале реке Багренице. Имаће до 7000 душа.

Сад се из долине Багреничке излази и долази у Вардарску за у

Мостово (Велез, 552 кил.) где се састаје и пут преко Солуна за у

Скадар (771 кил.)

Положаји.

Од Лера.

(Наставак.)

2.) И цео бојни ред, започев од најситнијих одељења до батаљона и чак до читаве војске, која заузима простора од више врста, — треба да је



раздељен по ширини а особито по дубини као на каке оделите боине редове, и свакоме од ових делова одредити старешину. При томе само треба се освртати на већ примљену систему устројства. И старешине ће бити корпусни заповедници, дивизијски, ређименатски, батаљонски.... Војска, размештена на положају, дели се опет на корпусне рејоне, корпусни на дивизијске, ови на ређиментске, ређиментске на батаљонске, батаљонске на четне..... (кад се поседа каква засебна зграда, као што је већ речено, рађају се још и мања одељења и још ниže самосталне старешине). Свакоме оделитоме старешини најближи виши старешина на-говести само намеру, коју он треба да постигне, строго уздржавајући се од таквих заповести и разашњења која би ишла до најситнијих подности и која би казивала средства, ко-јима се може намера да достигне.

3.) Бранилац је у тешкој невоји, кад не зна снагу и намеру противникову; и да би дакле ту тешку околност у неколико олакшао, он ће најбоље учинити ако пред својим главним положајем поседне једну или више незнатнијих точака. Оваке предње точке или предњи положаји, гоне непријатеља да раније рашири своје сile и од чести да изда своје намере. У овој прилици дакле, таква места имају улогу као некакве предводнице или боље првоборнице.

Близу села Шевердина, 25 минута пред городинским положајем, бејаше постројен редут један са сличном намером.

И само упорно држање његово 24. Августа до-вољно је јасно показало намеру Наполеонову, да



ће главну своју силу да крене или против средине руске војске или против левога крила њенога, (већи део вранџуске војске бејаше прешао на леву обалу реке Колоче). И само та срећна околност бејаше узрок, што се могаху за времена, макар и од чести само, да исправе, погрешке у распореду руске војске, и што се досетише да ноћу између 24. и 25. из резерве довуку трећи корпус Тучкова на лево крило (стратиђијски кључ положаја, на коме бејаше само шест козачких ређимената).

4.) Неопходну потребитост, да се што брижљивија пажња обрати на чување крила, иер као што је пре речено, *) нема на свету какога положаја, који се не може обићи: земљиште може само више или мање да отежа противнику обкољавање, али не може савршено од њега да осигура; па најзад и то, што опкољај, као припремно средство за бој, није никако решиве природе, само ако се успе и уме супротан напад у згодноме часу да употреби. Ако се опкољај за времена дозна, врло се много средстава може наћи, да се он осујети. Сва се ова средства на ове видове доводе: или на напад у сусрет противнику, или на промену положаја или на послетку, да се отступа.

Војна је историја пуна примера, у којима се долазило до најжалоснијих следстава, само што се из вида изгубише такве мере. Доста ће бити да поменемо само капитулацију аустријске војске под Улмом (1805) **) и битку код Бузака (27. Септембра 1810 год.).

*) Кад говорасмо о „Положајима“ у опште.

**) У ствари овде бејаше стратиђијскога опкољаја. Ал се с тога



И уриш вранџуске војске на силни положај (стрма висина), кои Велингтон брањаше, — био је одбијен. Главни узроци, са којих Вранџузи не успеше, стајају: у **неизабратоме часу** за напад, у несложноме и **неједновременоме** нападу корпуса Невјовога и Ревјевога и наизад, у томе, што се не могаде артилериском ватром да спреми пешачки напад.

И Вранџузима бејаше још само могуће, или да се поврате, т. ј. да се савршено ману намере, коју им поход имајаше, или гледати како би могли да обиђу положај. Мештани им казивају да нема другога пута. А вранџуски војвода Масена, посматрајући из ближе особине непријатељског положаја, који бејаше к левоме ирилу све приступнији и приступнији, заповеди, да се ноћу између 27. и 28. промотри предео у томе правцу, И проматрањем нађе се пут, којим се могаше да обиђе положај, и да иде на Бојалву. У сумрак 28-ог крене се вранџуска војска на Бојалву. А тек 29-ог у вече, кад равницу Коимбар прекрилише вранџуски војници, дознаде Велингтон за њихов крилни марш; но то бејаше већ доцне, јер кретање бејаше скоро извршено, и он је морао **веома** брзо да се повуче. И небрежљивост Велингтонова и нечување левога крила положају, лишила је Инглезе користи, коју би им победа код Бузака донела, и натерани су били да се повлаче к Торес-Ведрасу и да се рат још на по године отегне. *)

(Продужиће се).

суштина ствари ни мало не мења, ако се само хтедне сетити, е је стратијиски онекљај само у толико различан, у колико се први врши на **ратноме**, а други на **бојноме** пољу.

*) Небрежљивост и необозривост Велингтонова најочитије се исказује у вери његовој, коју он имајаше у **неприступност** к

Руска војна снага.

(Наставак.)

Држава од 80 милијуна, од којих $\frac{4}{5}$ су један народ, једно срце и једна душа, не може никако бити савршено побеђена. Ма како да се изметне садање смутно и за Русију незгодно стање ствари, она опет спокојно може догађајима уочи погледати. Немотрећи на савремене тешкоти, наравствена и материјална снага садање Русије грдно је велика, — сасвим друго што, но што беше 1853. год. Само треба још да та снага не остане у стихијама, као што се налази, па да се њој прибегава у последњем часу, кад се из народних недара може поцрпети само сурров материјал, већ зараније ваља да се оцени и стално организује. Русија је сувише јака, да јој ко сам на мегдан изађе; противу ње може се дићи и сметње јој чинити само велики јевропски савез; руска војна снага дакле треба да се по тој мери разрачуна, иначе опет ће бити малена. Притом данас сутра може наступити одсудан тренутак, па онда војска као и у кримском рату неће бити довољна и да води исполинску борбу и да чува толику просторију; морала би дакле опет да се дигне земља

крилима његова положаја. Војна историја показује, колико је то штетно осланјати те на неприступност овог или оног дела положаја већ и с тога, што су приступност или неприступност ствари веома условне и највише стоје у особинама војске: што је једнима неприступично, другима може бити приступично. Војна је историја пуна примера, у којима (као Бузако) је сувишна вера у неприступност положаја доводила савршено истим последицама (бој код Головчиње (1708 год.) код Городечње (1712 год.) код Алме).



са народном снагом и са свима разнообразним војним елементима. Млого је дакле боље и сигурније да се војна снага за времена још прорачуна и како ваља устроји. Држава као и поједини човек може да покаже само толико своје природне снаге, колико је у њој развијена упражнењем. Она — држава — ваља да овлада том снагом. Садање војне установе пошли су управо тим путем, али далеко су још све корисне последице. Особине Русије, услови њене бојне снаге малого се разликују од свега, што је на западу, па опет руско војно устројство до скора беше сасвим туђе, тако да су се Руси готово одвикли мислити самостално, а то се није могло уједаред да преиначи; последице су тога, што су малоги народни извори руске снаге остали још до сада не дарнути.

Да бајимо кратки поглед на те особине Русије у војном одношају. Прво Русија далеко више становника има, него и која друга европска држава. 1866 год. слободно можемо рачунати, да није било мање од 80 милијуна, а то чини више него Аустрија, Француска, Белгија и Холандија скупа — 78,630.000; или више него Аустрија, Прусија, сав негдашњи ћермански савез, Белгија и Холандија — 78,210.000. Прилика та не може никако не бити од утицаја на размеравање војне снаге, која је држави нужна. Ако би се Русија наоружала тако као Прусија (740 хиљада војника на $18\frac{1}{2}$ милијуна становника), онда би имала 3,200.000 војника под оружјем — а то би било сувише баш и у случају „нашествија Галов и с ними двунадесети јазик“. Што је Русија при свршетку кримске војне тако огромну војску

морала да издржава, узрок је тадашња система, која је несразмерно развијала нерадећу мртву страну војске на штету њене животне снаге. Сад кад је одношай између та два важна дела у војсци правилно уређен, руска војна снага може бити далеко већа, па опет да је испод размере, која је у Француској за ратно доба усвојена (760.000 на $37\frac{1}{2}$ милијуна становника; према томе у Русији било би 1,650.000 редовне сувоземске војске). Не треба заборавити још и то, да скупна снага неколико савезника, материјално равна снази једне државе, не може и направствено овој равна бити, за то, што су навике и цели разне, што је тешко једновремено војску концентрисати и што су темпераменти народа не једнаки. Немајући дакле потребе, да држи односно тако велику војску, као остале западне државе, Русија има довољно мегдана у устројавању своје војне снаге, може је основније и разнообразније удејити, а да не штети толико ни народ ни финансију, као што се ради на западу. Руски војник стаје државу много мање него па западу и опет живи пристојно (готово се поуздано може рећи да би руски војник умро од глади на рани француског војника); само материјални део, и то осим коња, у опште је обилатији на западу. У инглеској стаје државу један војник годишње 2737 франака, у Француској 923, у Аустрији 657, Прусији 374, у Русији, рачунећи рубљу по курсу у 300 сантима, — 500 фран. И ако је државни буџет руски нај мањи у Јевропи у односу на број становништва, опет јевтиноћа у издржавању војске и мала размера ове уравњују тешкоће ратне у срав-



нењу с француском и дају знатну превагу Русији у сравнењу с Прусијом.

Велика превага Русије над осталим државама на копну Јевропе лежи у томе, што она не може бити побеђена онако, као друга која. Сваку другу државу можете не само победити, него и сасвим заузети и лишити могућности, да се даље противи. Само Русију не. Све Јевропске државе осим Русије и Инглеске, биле су на таквим искушењима, прикањивале се пред противником и предавале без условно: Француска 1814. и 1815; Прусија 1806, Аустрија 1805, 1809; и 1866. Појамно је, да се таково што с Русијом догодити не може; нико је не може заузети ни доћи до њене престолнице, осим да тамо главу остави. Она може сама од воље да избегне узалудне губитке, — војну да прекине, ако јој за руком не пође, као што је чинила 1856; ал не може бити томе принуђена; да је било нужде и потребе Русија је могла да продужи Критску војну, иер јој ништа није сметало. Превага ова очевидно огромна је. Положај Инглеске наличи на руски, и разлика је само у томе, што Инглеска не може нити сама добити нити другом напети смртан удар. Она је ослабила Наполеона I. дуговременом борбом, али то је све, што је могла учинити; међутим Русија одбивши удар прешла је у напад и уништила противника. На целом телу Русије нема точке, на који би јој се смртан удар напети могао, док међутим на политичким темама њених противника таквих точака и сувише има.

(Наставиће се.)

ТУРСКА У ПОГЛЕДУ НА ВОЈСКУ.

(из бечког журнала.)

Просторија европске Турске без					
трибутиних кнежевина — — —	10.663	□	м.		
Просторија азијске Турске — — —	27.520	□	м.		
обе уједно — — —	38.183	□	м.; у Африци 37.000		
Обиталаца у европској Турској без					
трибутиних кнежевина — — —	10,404.000				
Обиталаца у азијској Турској — — —	16,100.000				
у обе — — —	26,504.000, у Африци 5,300.000				

Одношење убојне силе према становништву:

Сухоземна сила — — — —	у миру 1:294,	у рату 1:105
Сухоземна и морска — — — —		1:100

Војничка обвезаност:

Од војнослужбених година има — — —	93—100.000
Годишњих новака — — — —	25.000
Неспособни од уписаних — — — —	4%
Новаци према становништву стоје — —	1:1060
Трајање уписне обвезаности од — — —	21—25 године
Рок службе уписанима — — — —	17 година, и то:
у редовној служби (низам) — — —	5 >
у првој резерви (редиф) — — —	7 >
у другој резерви (хијада) — — —	5 >

Буџет, и колико га иде на војску:

Државни доход — — — —	158,500.000 форината
расход — — — —	163,300 000
Издатак на војску — — — —	39,500.000
» марину — — — —	10,200.000
Војска троши од целокупног дохода — —	25%
» » » расхода — —	24 4%
Марина » » » дохода — —	6 4%
» » » расхода — —	6 3%
Обе у једно » » » дохода — —	31 4%
» » » расхода — —	30 7%
Стате сваки војник у миру — — —	440 форината
Плаћа сваки подајник за војску — — —	1.80

Количина је војска.

		низам	редиф	неправил.
Пешадија	(обична — — — —	92.800	58.700	60 000
	(стрељци — — — —	29.300	19.500	
Коњица	(тешка — — — —	22.400	{ 15.000	20.000
	(лака — — — —	1.800	{	из Мисира
Артиљерија	(пољска — — — —	7.800		
	(градска — — — —	3.000		
Целокупна војска — — — —		158.300 + 93200 =	251.500	
Пољских топова — — — —			400	
У миру има војске око . — — —		80000 + 10.000	кадра =	90.000