

**Г.И. Перетяткович**

**Поволжье в XV и XVI  
веках**

**Москва  
«Книга по Требованию»**

УДК 93  
ББК 63.3  
Г11

Г11 **Г.И. Перетяткович**  
Поволжье в XV и XVI веках / Г.И. Перетяткович – М.: Книга по Требованию,  
2012. – 336 с.

**ISBN 978-5-458-17327-8**

Очерки из истории края и его колонизации. Исследование Г. Перетяткови-  
ча.

**ISBN 978-5-458-17327-8**

© Издание на русском языке, оформление  
«YOYO Media», 2012

© Издание на русском языке, оцифровка,  
«Книга по Требованию», 2012

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



Серия Книжный Ренессанс

[www.samizday.ru/reprint](http://www.samizday.ru/reprint)



равнины имѣютъ еще особенность, отличающую ихъ отъ рѣкъ Западной Европы: онѣ въ своемъ теченіи дѣлаютъ частые дугообразные обороты, такъ что въ цѣломъ образовывается волнообразная линія. Это явленіе обусловливается отчасти медленнымъ теченіемъ рѣки, отчасти свойствами грунта, по которому она пролагаетъ свое русло.

Выше было указано, что изобиліе холмовъ составляетъ характеристическую черту великой восточной равнины. Эти холмы состоятъ повсюду изъ легко размываемыхъ водой флечовыхъ породъ, между коими рѣки пролагаютъ свое ложе. Поэтому волнообразная линія рѣкъ восточной равнины, какъ слѣдствіе медленнаго теченія посреди флечовыхъ породъ, рѣзко ихъ отличаетъ отъ рѣкъ Западной Европы. Тамъ онѣ по большей части текутъ со значительныхъ возвышеній и между горами, состоящими изъ твердыхъ каменныхъ породъ, вслѣдствіе чего быстрота верхняго теченія вмѣстѣ съ прямоугольными и остроугольными оборотами рѣкъ составляетъ ихъ отличительный признакъ <sup>1)</sup>.

Вся особенности рѣкъ восточной равнины проявляются и въ самой значительной изъ нихъ—Волгѣ, къ обзору теченія которой мы теперь обратимся. Рѣка Волга вытекаетъ изъ двухъ небольшихъ озеръ, расположенныхъ около Валдайскихъ горъ. До г. Зубцова она течетъ между довольно высокими берегами, которые состоятъ вначалѣ изъ глины, перемѣшанной съ пескомъ, а потомъ изъ известковыхъ пластовъ, до-

<sup>1)</sup> Studien von K. Baer II, 116, 117, 126 pp.

Общее землед. К. Риттера 130, 131 сс.

стигающихъ по временамъ значительной высоты 1). Направленіе ея теченія въ этихъ мѣстахъ юговосточное, совершенно сходное съ послѣднимъ движеніемъ ея отъ г. Царицына къ Каспійскому морю. Отъ Зубцова до г. Твери Волга течетъ въ сѣверномъ и сѣверовосточномъ направленіи. Рѣкою Тверцой, которая впадаетъ съ сѣверозападной стороны ея, Волга какъ бы отклоняется отъ движенія, принятаго ею, къ своему первоначальному, юговосточному направленію. Но недолго она остается вѣрна этому направленію: скоро она снова поворачиваетъ на сѣверовостокъ и продолжаетъ такимъ образомъ свое теченіе до впаденія въ нее съ сѣверозападной стороны Мологи. Берега Волги отъ впаденія рѣки Тверцы состоятъ изъ цѣлой гряды флечовыхъ возвышенностей, которыя подходятъ къ ней то съ одной, то съ другой стороны. Иногда холмы сопровождаютъ Волгу съ обѣихъ сторонъ, иногда же оба берега ея плоски 2). Соединившись съ Мологою, Волга опять поворачиваетъ къ юговостоку и на этотъ разъ гораздо долѣе остается въ принятомъ направленіи. Здѣсь она дѣлаетъ нѣсколько значительныхъ изгибовъ и съ обѣихъ сторонъ принимаетъ довольно много притоковъ, между которыми встрѣчается и такой значительный, какъ рѣка Ока, впадающая въ нее съ югозападной стороны. Отъ впаденія Оки до рѣки Казанки Волга, говоря вообще, течетъ въ восточномъ направленіи \*). Отъ устья же

1) Historisch-geographisché Darst. des Stromsystems der Wolga, von F. Müller. 115—116 p.

2) Ibid. 191 p.

\*) Исслѣдованіе средняго теченія рѣки Волги, отъ впаденія Тверцы до западнаго Урала, привело ученыхъ къ предполо-

Казанки она вдругъ поворачиваетъ на югъ и на протяженіи семидесяти верстъ удерживаетъ это направленіе, пока быстрымъ и стремительнымъ теченіемъ рѣки Камы не отклоняется отъ этого пути къ югозападному направленію, которому и отдается на нѣкоторое время, какъ будто оставаясь подъ влияніемъ напора водъ наибольшаго изъ своихъ притоковъ <sup>1)</sup> \*).

женію, что Волга, также какъ и нѣкоторыя другія большія рѣки Европы—Рейнъ, Дунай, Эльба,—образовалась изъ нѣсколькихъ озеръ, слѣды которыхъ довольно ясно можно замѣтить и въ нынѣшнее время. (Studien von K. Baer II, 113.—«Общее землевѣд.» Е. Риттера стр. 137, 138). Въ настоящее время по Тверской губерніи разсыяны во множествѣ озера и болота: такъ, въ одной сѣверозападной части ея насчитываютъ до 250 озеръ. Въ прежнее время край этотъ былъ еще обильнѣе водой, но постепенно многія озера превратились въ болота, а послѣднія отъ истребленія лѣсовъ высохли. («Истор. Тверскаго Княжества» В. Борзаковскаго, 9 стр.). Нашъ ученый соотечественникъ Бэръ, пользуясь извѣстіемъ Геродота и личнымъ изслѣдованіемъ волжскаго бассейна въ губерніяхъ Нижегородской и Владимірской, пришелъ къ убѣжденію, что въ V вѣкѣ до Рожд. Христ. около нынѣшняго Нижняго Новгорода существовало громадное озеро, одинъ берегъ котораго былъ крутой и скалистый, а другой болотистый и низменный. Авторъ не ограничивается этимъ общимъ положеніемъ, а идетъ далѣе: по его мнѣнію, это озеро состояло изъ двухъ отдѣленій, которыя соединялись между собою узкою полосой. (Historische Fragen mit Hülfe der Naturwissenschaften beantwortet von K. Baer III, 80—86.—Studien von K. Baer II, 114, 125).

<sup>1)</sup> Hist. Darst. von Müller 475.—«Общее землевѣд.» Е. Риттера 130 с.

\*) Въ дальнѣйшемъ теченіи Волги мы встрѣчаемся со слѣдами, которые оставило по себѣ Арало-Каспійское море въ то отдаленное время, когда воды его имѣли наибольшее протяженіе. Еще во 2-й половинѣ прошлаго столѣтія нѣкоторые ученые были поражены противоположностью въ почвѣ и елорѣ странъ, лежащихъ на сѣверъ и сѣверозападъ отъ Общаго

Не доходя Тетюшъ, Волга поворачиваетъ на югъ и, извиваясь, течетъ въ этомъ направленіи до Симбир-

Сырты, сравнительно съ землями, простирающимися на югъ и юговостокъ отъ него: въ первомъ направленіи почва имѣетъ холмистое очертаніе, богата ключами, покрыта плодороднымъ черноземомъ и лѣсами, во второмъ—господствуетъ равнина, морской песокъ безъ слѣда дерна и общая солончаковатость почвы. Вниманіе поэтому невольно останавливалось на Общемъ Сыртѣ, который являлся границею между этими странами. Разсматривая его, замѣтили, что его отлогости, обращенныя къ югу и юговостоку, покрыты слоями раковинъ, между тѣмъ какъ подошва обнажена, будто размыта морскими волнами; это обстоятельство, въ связи съ почти параллельнымъ направленіемъ его относительно Каспійскаго моря на разстояніи 70—80 миль, привело къ выводу, что Общій Сыртъ есть древній берегъ обширнаго моря. (Der Ugrische Volksstamm. von Müller I, 205—210. Риттера «Европа», стр. 50, 51.). Ученныя разысканія второй четверти настоящаго столѣтія значительно распространили предѣлы древняго Арало-Каспійскаго моря. Одни изъ изслѣдователей обратили вниманіе на раковистый слой почвы въ берегахъ Волги, который былъ признанъ остаткомъ прежняго морскаго дна; горизонтальные слои (подобные слои простираются на югъ отъ Саратова), лежащіе подъ нимъ и состоящіе изъ песку и глины, представляютъ осадокъ отъ морской воды на прежнее морское дно, притомъ осадокъ, который отложился «вдругъ вслѣдствіе огромнаго, почти мгновеннаго разлива, какъ это необходимо произошло послѣ стока моря». Такое явленіе естественнѣ всего могло произойти отъ быстрого пониженія дна Каспійскаго моря. (Записк. Император. Геогр. Общ. 1856 г. книга XI—Бэръ «О Каспійск. морѣ и его окрестност.» 189—200. «Studien» Бэра, 140 стр. Общее землевѣд. Риттера, 118—119 стр.) Изслѣдованія другихъ ученыхъ заставили отодвинуть предѣлы Арало-Каспійскихъ водъ еще далѣе на сѣверъ до Ахтайскихъ возвышенностей, или до городовъ Спасска (на лѣвомъ берегу Волги) и Тетюшъ (на правомъ берегу Волги), такъ что Волга, по предположенію этихъ ученыхъ, вливалась нѣкогда подъ 55° сѣверной широты. (Geologie des europ. Russlan. I, 345 p.—Записки Император. Академ. Наук. 1866 г. № 10, 24 стр.)

Если обратить вниманіе на почву, покрывающую бассейнъ

ска, за которымъ рѣка начинаетъ поворачивать на юговостокъ, какъ бы подготовляясь къ Самарской лукѣ — огромному изгибу, совершаемому ею около Ставрополя. Причина рѣзкаго отклоненія Волги отъ пути своего въ этомъ мѣстѣ, слѣдовательно образования луки, обусловливается Самарскою грядою, которая, подобно сѣвернымъ уваламъ, направляется отъ Уральскихъ предгорій на западъ, къ Волгѣ, пересѣкаетъ её и тянется далѣе до Дона и Оки, образуя замѣчательный водораздѣлъ <sup>1)</sup>. Нѣсколько выше Сызрани кончается Самарская лука, и Волга поворачиваетъ прямо на югъ; впрочемъ она течетъ недолго въ этомъ направленіи, отклоняясь скоро къ югозападу, и этому направленію остается уже вѣрна на очень большое пространство, дѣлая только иногда болѣе или менѣе значительные изгибы на своемъ пути. Еще не достигнувъ г. Царицына, Волга отдѣляется отъ себя са-

---

Арало-Каспійскаго моря, то увидимъ, что страны, лежація сѣвернѣе Общаго Сырта, на нѣсколько сотъ футовъ выше тѣхъ, которыя простираются на югъ отъ него, и большею частію покрыты черноземомъ. Черноземъ же, по предположенію нѣкоторыхъ ученыхъ, образовался отъ гніенія въ этихъ мѣстахъ роскошной растительности въ продолженіе долгаго періода времени. Такимъ образомъ рѣзкое почвенное отличіе странъ, лежащихъ на сѣверъ и на югъ отъ Общаго Сырта, въ соединеніи съ значительною разностию въ ихъ высотѣ, дѣлаетъ вѣроятнымъ существованіе двухъ эпохъ освобожденія этихъ странъ отъ морской воды, при чемъ сѣверныя страны освободились гораздо прежде и поэтому много старѣе странъ, простирающихся на югъ отъ Общаго Сырта. (Запис. Импер. Акад. Наук. 1866 г. № 10. Гео-ботаническія изслѣдов. о черноземѣ Рупрехта. Voyage dans la Russie de m. Anat. Demidoff. т. II, 460—464 p.).

<sup>1)</sup> Hist. Darst. von F. Müller. 483.

мый большой изъ своихъ рукавовъ—Ахтубу, который течетъ съ лѣвой стороны параллельно ей до самаго моря. За Царицынымъ Волга дѣлаетъ послѣдній поворотъ,—сперва на востокъ, потомъ, не измѣняя совершенно этому направленію, отклоняется нѣсколько къ югу и въ юговосточномъ направленіи „медленно, какъ будто утомленная долгимъ путемъ своимъ, катитъ свои струи по пустыннымъ и низменнымъ равнинамъ, пока морская пасть не поглощаетъ её окончательно“<sup>1)</sup>.

Изъ сказаннаго видно, какъ много изгибовъ дѣлаетъ Волга во время своего длиннаго пути. Особенно часты повороты въ ея верховья и далѣе до самаго соединенія съ Окою. Вслѣдствіе подобнаго извилистаго теченія длина рѣки Волги удваивается, и она орошаетъ на пути своемъ страны со свойствами чрезвычайно разнообразными во многихъ отношеніяхъ. Устье Волги отстоитъ отъ ея начала по прямой линіи на разстояніи 210 миль, между тѣмъ какъ со всѣми извилинами теченіе ея простирается на 430 миль. Слѣдовательно, благодаря изгибамъ, развитіе рѣчной области превосходитъ двойное пространство прямолинейнаго разстоянія Волги, чрезъ что и площадь рѣчнаго бассейна ея достигаетъ огромной величины: она равняется 30 т. квадратныхъ миль<sup>2)</sup>.

Отъ описанія теченія Волги обратимся къ разсмотрѣнію ея береговаго строенія, на что отчасти уже было мною указано при обзорѣ ея теченія до впаденія въ нее рѣки Мологи. Отъ впаденія Мологи бере-

<sup>1)</sup> Ib. 512.

<sup>2)</sup> «Общ. землевѣд.» К. Риттера 144 с.

га Волги принимаютъ видъ болѣе опредѣленный и постоянный, чѣмъ это было доселѣ: правый берегъ, говоря вообще, становится болѣе возвышеннымъ и утесистымъ, лѣвый же низменнымъ <sup>1)</sup>. Особенно рельефно выступаетъ это различіе въ береговомъ развитіи Волги отъ того мѣста, гдѣ въ неё впадаетъ р. Ока: отсюда правый берегъ носить названіе горной стороны, а лѣвый — луговой. Эта особенность въ береговомъ строеніи Волги не составляетъ исключительной ея принадлежности, но есть общее свойство всѣхъ рѣкъ на Руси. Такъ какъ эта особенность Волги имѣла не малое вліяніе при заселеніи Поволжья, то съ нашей стороны будетъ не лишнее остановиться нѣсколько на этомъ явленіи и попытаться по возможности объяснить его происхожденіе.

Еще нѣкоторые изъ ученыхъ путешественниковъ прошлаго столѣтія обратили вниманіе на то, что рѣки Россіи имѣютъ правый берегъ возвышенный и крутой, а лѣвый низменный <sup>2)</sup>. Съ тѣхъ поръ это явленіе не переставало обращать на себя вниманіе изслѣдователей, старавшихся различнымъ образомъ объяснить его себѣ <sup>3)</sup>, но только въ недавнее время академикъ Бэръ представилъ, какъ кажется, болѣе удовлетворительное объясненіе этого физическаго явленія. Главнымъ дѣятелемъ, по его мнѣнію, является суточное обращеніе земли около своей оси, которое со-

<sup>1)</sup> Studien von K. Baer II, 125 p.

<sup>2)</sup> Путешествіе по разнымъ провинціямъ Росс. Импер. Палласа. Ч. I-я.

<sup>3)</sup> Studien von K. Baer II, 119 — 120. — Авторъ представляетъ нѣкоторыя изъ неудачныхъ попытокъ объяснить это явленіе, наприм. вліяніе вѣтровъ и проч.

вершается въ направленіи отъ запада къ востоку: „Очевидно, говоритъ онъ, каждое мѣсто земной поверхности тѣмъ скорѣе должно обращаться, чѣмъ оно ближе къ экватору, потому что каждое мѣсто подъ экваторомъ должно совершать въ сутки наибольшій путь. Поэтому если тѣло имѣетъ движеніе въ направленіи къ югу или къ сѣверу, то оно, кромѣ этого своего движенія, удерживаетъ еще и первоначальное, отъ кругообращенія земли ему данное стремленіе къ востоку и будетъ удерживать это движеніе, пока не встрѣтитъ значительной опоры. И такъ, если вода течетъ отъ экватора по направленію къ полюсамъ, то она уноситъ съ собою болѣе значительное стремленіе къ востоку, нежели текущая въ мѣстахъ меньшей широты, — слѣдовательно вода въ своемъ руслѣ стремится къ восточному берегу. Напротивъ, вода, двигающаяся въ направленіи отъ полюса къ экватору, несетъ съ собою гораздо меньшую скорость, чѣмъ то мѣсто, къ которому она подходитъ, вслѣдствіе чего она будетъ напирать на западный берегъ. Въ нашемъ сѣверномъ полушаріи у рѣкъ, текущихъ по направленію къ полюсу, восточный, а у текущихъ къ экватору — западный берегъ — составляетъ правый. Слѣдовательно въ сѣверномъ полушаріи въ рѣкахъ, текущихъ болѣе или менѣе по направленію меридіана, вода должна болѣе напирать на правый берегъ. Поэтому для всѣхъ по меридіану текущихъ рѣкъ въ сѣверномъ полушаріи должно вывести законъ, что правый берегъ болѣе подмываемъ, нежели лѣвый, вслѣдствіе чего онъ становится болѣе крутымъ и высокимъ. При усиливающимся теченіи, усилится въ томъ же отношеніи и боковой напоръ, и коль

скоро берегъ не будетъ въ состояніи сопротивляться этой силѣ, то онъ обрушится. Обрушеніе береговъ и показываетъ, что напоръ сильнѣе сопротивленія. На Волгѣ сопротивляется верхній твердый, глинистый слой берега, а размывается нижній, песчаный. Вотъ почему часть глинистыхъ слоевъ, потерявши свою опору, обрушивается отъ времени до времени \*). Напоръ, вообще, бываетъ сильнѣе въ тѣхъ рѣкахъ, въ

---

\*) Извѣстія объ обвалахъ на Волгѣ болѣе или менѣе значительныхъ встрѣчаются не рѣдко: такъ, въ Нижегород. лѣт. (Рус. Вивл. ч. 18): подъ 1422 г. (82—83 с) читаемъ: «Въ Нижнемъ Новгородѣ подъ старымъ городкомъ на берегу Оки была слобода; изволеніемъ Божиимъ, грѣхъ ради человѣческихъ гора оползла и съ лѣсомъ сверху на слободу и засыпало въ слободѣ 150 дворовъ съ людьми и съ животиною». Олеарій рассказываетъ объ обвалѣ въ его время на правомъ берегу Волги недалеко отъ Казани, при чемъ громадная глыба земли, упавши на лодку съ людьми, затопила ее. (Чт. Об. Ис. и Др. 1869 г. № 1, 419 ст.). Нѣсколько разъ обрушивалась, или, по мѣстному выраженію, «спалывала» гора Соколова подъ г. Саратовомъ. Самые большіе обвалы происходили въ 1783 и 1818 гг. До какой значительности могутъ иногда доходить обвалы, можно видѣть изъ слѣдующаго случая въ 1839 г. въ деревнѣ Оедоровкѣ Хвалынскаго уѣзда. Волга въ этомъ мѣствѣ, противъ деревни, сжата берегами и оттого съ большою силою углубляетъ здѣсь свое русло, размывая глину и песокъ нижнихъ слоевъ горы. Ночью въ іюлѣ мѣсяцѣ жители деревни были разбужены внезапнымъ и сильнымъ трескомъ домовъ и подземнымъ гуломъ, сопровождавшимся замѣтнымъ колебаніемъ земли. Испуганные, они повыбѣжали изъ домовъ и увидѣли, что долина, въ которой была расположена ихъ деревня, отторглась отъ горы, осѣла на значительную глубину и двинулась къ Волгѣ. Замѣтное волненіе и движеніе земли продолжались трое сутокъ. Слѣды подобныхъ катастрофъ видны въ странныхъ, подобныхъ стѣнамъ и башнямъ, скалистыхъ глыбахъ, лежащихъ у подошвы горы. (Списки населен. мѣствъ Росс. Имп. Саратовская губернія, стр. 9).

которыхъ разниа между низкою и высокою водами болѣе; ясно далѣе, что онъ дѣйствуетъ тѣмъ разрушительнѣе, чѣмъ слабѣе береговая формація. При твердой почвѣ (гранитныя и каменныя породы), напротивъ, боковая сила уничтожается ежеминутно, не производя никакого видимаго дѣйствія. На Руси неровность береговъ такъ поразительна потому, что на югѣ почва степная, состоящая изъ смѣси глины и песку [на огромномъ пространствѣ, какъ, на примѣръ, въ низовьяхъ Волги р., она не имѣетъ никакой плотности, вслѣдствіе совершеннаго почти отсутствія среди нея связующаго начала (Humus)]; въ средней Россіи почва рыхлая, а на сѣверѣ она болотная, поэтому тоже безъ труда разрывается текущею водою. Несомнѣнно также, что чѣмъ шире площадь воды въ рѣкѣ во время полноводія, тѣмъ сильнѣе дѣйствуетъ и боковая сила<sup>1)</sup>. „Вообще можно сказать, что чѣмъ сильнѣе паденіе рѣки (т. е. быстрѣе теченіе), чѣмъ она шире, чѣмъ рыхлѣе берегъ и чѣмъ направленіе теченія рѣки болѣе приближается къ меридіану, тѣмъ рѣзче будетъ различіе между обѣими сторонами рѣки“<sup>2)</sup>.

Въ рѣкѣ Волгѣ особенно велика разность между уровнемъ воды лѣтомъ и весною, въ соответствіи съ чѣмъ находится также широта рѣки и быстрота ея теченія<sup>3)</sup>. Поэтому смѣло можно сказать, что въ періодъ

1) Морской сборникъ 1857 г. № 1-й «Почему у-нашихъ рѣкъ, текущихъ на сѣверъ или на югъ, правый берегъ высокъ, а лѣвый низменъ», Акад. Бэръ 116 — 120. — Морской Сб. 1858 г. № 5. «Дополненія къ предыдущей статьѣ» его же, 84 с.

2) Studien von K. Baer II, 123, 137.

3) Высота Волги весной, въ половодье, въ различныхъ мѣ-