

К. Арсеньев

**Краткая всеобщая
география**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 304
ББК 60.5
К11

К11 **К. Арсеньев**
Краткая всеобщая география / К. Арсеньев – М.: Книга по Требованию, 2014. –
340 с.

ISBN 978-5-4241-5733-2

Краткая всеобщая география.

ISBN 978-5-4241-5733-2

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2014

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2014

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 первозданном 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

На супочномъ вращеніи Земли нашей основывается видимое нами восхождение и захождение Солнца, Луны и звѣздъ. Иначе какимъ образомъ могли бы мы объяснить сіе явленіе? Воображаясь себѣ съ древними, что вся твердь небесная, ит. е. Солнце, Луна и звѣзды обращаются около Земли въ продолженіи столь короткаго времени, было бы проповидно естественному порядку и здравому смыслу; ибо Солнце во многія тысячи разъ больше Земли, и опдалено отъ оной слишкомъ на 20 милліоновъ миль. На годовомъ вращеніи Земли основывается перемена времени года.

2. О видѣ земли,

1. Земля наша объѣзжаема была кругомъ многими знаменитыми мореходцами. Таковыя путешествія предпринимаемы были съ начала XVI столѣтія. Первый изъ мореплавателей былъ Фердинандъ Магелланъ, заплашившій своею жизнію за сей опытъ. Путешествіе сіе продолжалось 152¹ дня. Магелланъ отправился по прямому направленію на Западъ, а спутники его возвратились съ Востока: доказательство неопредѣленное, что Земля нами обитаемая не есть тѣло плоское, но имѣетъ видъ шарообразный. Путь проложенный Магелланомъ посѣщаемъ былъ съ большею удачею многими мореплавателями, какъ вы Дракъ и Кавендишъ, Англичане, первый въ 1577, а другой въ 1586 годахъ; Даміеръ, также Англичанинъ, совершившій при путешествіи около свѣта въ 1686, въ 1699 и 1-овъ годахъ; Бугенвилъ, Французъ, въ 1766; Кукъ, славнѣйшій мореходецъ, путешествовавшій три раза, въ 1769, 1772 и съ 1776 по 1779 годъ, содѣлался несчастною жертвою любовнаго. Крузенштеръ и Лисянской, первые Русскіе, совершившіе путешествіе отъ 1803 до 1806 года, и наши же новѣйшіе мореплаватели Коцебу, Годовкинъ, Лазаревъ, Беллинсгаузенъ, Васильевъ, и Литке.

2. Въ лунномъ зашдѣніи примѣчаемъ мы, что земля отбрасываетъ тѣнь свою на Луну, и сія тѣнь

бываетъ круглая, въ какомъ бы положеніи ни находилась Земля относительно къ Лунѣ. Только шаровидное тѣло можеть всегда отбрасывать круглую тѣнь.

3. Солнце и прочія свѣтила небесныя восходятъ гораздо ранѣе на Воспокъ, нежели на Западъ. Если бы Земля имѣла плѣскую поверхность, то Солнце вдругъ освѣщало бы всѣ страны, и повсюду были бы въ одно время день и ночь.

Всѣ сіи наблюденія удостовѣряють насъ, что Земля наша имѣеть видъ не только просто круглой, но шару подобный, что и признано нынѣ всеобщее истиною.

Впрочемъ древніе народы различествовали съ нами, и сами между собою, въ сужденіяхъ своихъ о сѣмъ предметѣ.

Въ опроверженіе круглоспи Земли приводятъ великое множество высокихъ горъ, разрѣзывающихъ Землю въ различныхъ направленіяхъ. Но и самая высокая изъ всѣхъ горъ — Давалагири — въ Азіи, между Тибетомъ и Непаломъ, имѣеть возвышенія надъ поверхностію моря 26,860¹ футовъ, или съ небольшимъ одну милю, а поверхность Земли содержишь 9,300,000 кв. миль; слѣдственно самая высокая гора въ отношеніи ко всей величинѣ Земли не значить почти ничего.

Однакожъ новѣйшія наблюденія знаменитыхъ Математиковъ доказали, что Земля не есть совершенный шаръ. Въ царствованіе Людовика XV во Франціи снаряжены были двѣ экспедиціи для измѣренія градусовъ подъ Экваторомъ и близъ Полюсовъ. Въ 1737 году Годень, Бугерь и Кондаминъ отправились въ Южную Америку въ городъ Кито; въ 1736 Моперлюи, Клеро и Камусъ, посланы были въ Торнео, для измѣренія 66° Меридіана. Измѣренія сихъ славныхъ ученыхъ доказали намъ, что Земля у Полюсовъ сжата, а подъ Экваторомъ возвышена; слѣдственно земная ось короче поперечника Экватора, и именно 10-ю Нѣмецкими милями.

Поелику сія разность слишкомъ незначительна, относительно всей величины Земли, по мы принимаемъ оную обыкновенно за совершенный шаръ, на копоромъ, для удобѣйшаго изъясненія всего на немъ представляемаго, назначаются мысленно разныя почки и круги.

3. О Точкахъ.

Поелику Шаръ Земной непрерывно вращается по непремѣняемымъ законамъ, понадобно предположить линію, около копорой бы онъ обращался. Эта линія называется *осью елною*. Двѣ оконечности, или крайнія почки, соединяющія ось земную, называются *полюсами*, изъ коихъ одинъ *сѣверной*, а другой *южной*. Оба сіи полюса представляются на поверхности Земли почками, одна другой пропотивулежащими. Полюсы на Земномъ Шарѣ означены какъ бы самою природою. Тамъ непреспанная мершвенность и оцѣненіе во всемъ солворенномъ, по причинѣ чрезвычайнаго холода и продолжительныхъ мраковъ. Тамъ попеременно бываетъ полгода день и полгода ночь.

4. О Кругахъ.

На проспранствѣ между двумя полюсами проводятся круги, большіе или меньшіе, по мѣрѣ приближенія къ Полюсамъ или удаленія отъ оныхъ.

Круги раздѣляются на большіе и малые. *Большіе круги* суть тѣ, кои раздѣляютъ Землю на двѣ равныя части, а *меньшіе*, кои не имѣютъ сего свойства, по еспѣ, раздѣляютъ оную на двѣ неравныя части. Къ большимъ кругамъ относятся: Экваторъ, Эклиптика, Горизонтъ и Меридіанъ, а къ малымъ: Тропики, Полярные круги и вообще всѣ Параллельные круги.

Экваторъ (*Равноденникъ* или *Равноденственная линія*) еспѣ кругъ, ошстоящій отъ каждаго полюса на 90°, (градусовъ или степеней) и раздѣляющій Землю на два полушарія, сѣверное и южное. Подъ Экваторъ

Меридіанъ (полуденникъ) есть кругъ, проходящій чрезъ Экваторъ и оба полюса, и раздѣляющій Землю на двѣ половины, восточную и западную; иначе опредѣляютъ оный полукругомъ, проведеннымъ отъ одного полюса къ другому. Меридіанъ или полуденникъ называется такъ потому, что Солнце, вступая на оный, производитъ полдень во всѣхъ мѣстахъ, чрезъ копорыя Меридіанъ проходитъ. Мѣстъ на Земномъ шарѣ безчисленное множество; каждое мѣсто имѣетъ свой полдень; слѣдственно Меридіановъ безчисленное множество. Поелику на искусственномъ шарѣ всѣхъ Меридіановъ предсавить невозможно, по придѣлывается къ оному кольцо, копорое заступаетъ мѣсто всѣхъ возможныхъ Меридіановъ. Сіе кольцо, или кругъ, называется *неподвижнымъ* или *искусственнымъ* Меридіаномъ.

Счисленіе всѣхъ Меридіановъ производится отъ одного извѣстнаго Меридіана; такой Меридіанъ, принятый за предѣлъ всѣхъ прочихъ, называется *первымъ*. На нашихъ картахъ почти обыкновенно назначается первымъ Меридіаномъ проведенный чрезъ островъ Ферро.

Часть Меридіана, находящаяся между Экваторомъ и Параллельнымъ кругомъ мѣста, называется *широкою мѣста*. Счисленіе градусовъ широты дѣлается отъ Экватора къ копорому нибудь изъ двухъ полюсовъ по градусамъ Меридіана. Широта всегда равняется высотѣ полюса. Самая большая широта есть 90° подъ Полюсами, а самая меньшая 0° подъ Экваторомъ. Полюсовъ, какъ выше замѣчено, два: Сѣверной и Южной, слѣдственно и широта бываетъ *Сѣверная* и *Южная*.

Часть параллельнаго круга, находящаяся между первымъ Меридіаномъ и Меридіаномъ даннаго мѣста, называется *долготою мѣста*. Счисленіе долготы обыкновенно производится отъ перваго Меридіана къ Востоку по градусамъ Экватора. Самая большая долгота есть 360° . Впрочемъ иногда счисляютъ долготу и на Западъ. И такъ долгота бываетъ *Восточная* и *Запад-*

ная. Въ семь послѣднемъ случаѣ число градусовъ каждой долгошы одинакое, то есть, 180.

На всякомъ открытомъ мѣстѣ небо образуетъ около насъ кругъ, въ срединѣ коего мы находимся. Эшотъ кругъ называется *видимый Горизонтъ* (Небосклонъ). Ежели мы перенесемся мысленно съ нашего мѣста по прямой линіи въ центръ Земли, и опрѣждемъ всю верхнюю половину Земнаго Шара, то мы будемъ мысленно въ центрѣ ровной и круглой поверхности Земли, и предѣлъ неба и земли составитъ *истинный горизонтъ*. При перемѣнѣ видимаго горизонта перемѣняется и истинный. Истинный горизонтъ раздѣляетъ Земной Шаръ на двѣ равныя части, изъ коихъ одна называется *верхнею* (гдѣ Зенитъ), а другая *нижнею половиною* (гдѣ Надиръ). *Зенитъ* есть почка, опрѣсно стоящая надъ нашею головою, а *Надиръ* есть почка, совершенно противоположная Зениту, то есть, находящаяся подъ ногами. Обѣ сіи точки вездѣ, опстоятъ опъ истиннаго горизонта на 90°. И пошому *Горизонтъ* вообще опредѣляютъ кругомъ, опстоящимъ опъ своихъ полюсовъ, Зенита и Надира, на 90°, и опдѣляющимъ видимую часть неба опъ невидимой. Горизонтовъ безчисленное множество, ибо въ каждомъ мѣстѣ есть свой Зенитъ и Надиръ. Линіи, проведенныя опъ какой нибудь точки земной поверхности къ истинному горизонту, показываютъ страны свѣта: *Сѣверъ* или *полночь* (Нордъ), *Востокъ* или *утро* (Остъ), *Югъ* или *полдень* (Зюидъ), *Западъ* или *вечеръ* (Вестъ).

Къ шару придѣлывается деревянный горизонтъ, кошорый называется *Художественнымъ*. Онъ замѣняетъ все безчисленное множество горизонтовъ. На семь художественномъ горизонтѣ предспавлены всѣ страны свѣта, знаки Эклиптики, мѣсяцы, соопвѣспвующіе онымъ, и дни.

Тропики или *Поворотные Круги*, суть круги, параллельные Экватору, опстоящіе опъ онаго на 23½ градусовъ. Они служатъ предѣломъ солнечному печенію.

Солнце, достигши самой высшей точки на Эклиптикѣ, или дошедши до Тропиковъ, не движется далѣе, но поворачивается назадъ. Тропиковъ два: одинъ въ Сѣверномъ полушаріи проходитъ чрезъ знакъ Рака, и отъ него называется *Сѣвернымъ Тропикомъ*, или *Тропикомъ Рака*; а другой въ Южномъ полушаріи проходитъ чрезъ знакъ Козерога, — это *Тропикъ Южный* или *Козерога*.

Полярные круги суть круги паралельные Экватору и отстоящіе отъ своихъ полюсовъ на $23\frac{1}{2}$ гр. Полюсовъ два, слѣдственно и Полярныхъ круговъ также два, именно: *Сѣверный* или *Арктигескій*, и *Южный* или *Антарктигескій*.

5. О ЗЕМНЫХЪ ПОЯСАХЪ.

Всѣ мѣста, лежація ближе къ Экватору, оплачаются большею теплою въ отношеніи къ странамъ, прилежащимъ къ Полярнымъ кругамъ. Всѣ земли, или пространства за Полярными Кругами до Полюсовъ, имѣютъ чрезвычайно холодную Атмосферу. Основываясь на таковой разности въ раствореніи воздуха, древніе раздѣлили весь Земной Шаръ на пять пространствъ, называемыхъ *поясами*.

Жаркій поясъ находится по обѣ стороны Экватора между Тропиками на пространствѣ 47° . Древніе считали оный неприступнымъ по причинѣ безмѣрнаго зноя.

Умѣренныхъ два; каждый заключается между Тропиками и Полярными кругами на пространствѣ 48° . Одинъ находится въ сѣверномъ полушаріи, а другой въ южномъ. Здѣсь теплота умѣренная; впрочемъ страны, ближе къ Тропикамъ лежація, гораздо теплѣ странъ лежащихъ, у Полярныхъ Круговъ.

Холодныхъ два; каждый находится на пространствѣ $23\frac{1}{2}$ градусовъ отъ Полярнаго Круга до Полюса въ одномъ полушаріи, и на такомъ же пространствѣ въ другомъ; слѣдственно холодныхъ поясовъ, также какъ и умѣренныхъ, два. Постоянная снѣга, холодъ

чрезвычайный, никогда непающіе снѣгъ и льды суть опличительное свойство холодныхъ поясовъ. Мѣста у самыхъ полюсовъ вовсе неприсутны.

Впрочемъ такое раздѣленіе недоспаточно: 1) пространство каждаго пояса довольно велико, и разность въ раствореніи воздуха въ одномъ и томъ же поясѣ слишкомъ ощутительна; 2) въ Южномъ полушаріи холодъ гораздо жесточе, нежели въ Сѣверномъ; въ первомъ всегдашніе льды плавають подь 70°, а во второмъ начинаются уже подь 48°.

В. НАЧАЛА ФИЗИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФІИ.

Физическая Географія имѣетъ своимъ предметомъ объясненіе водъ, суши, воздуха, естественныхъ произведеній и самаго человѣка, въ физическомъ отношеніи разсматриваемаго.

1. О ВОДАХЪ.

Маперая Земля занимаетъ около $\frac{1}{2}$ всего Земнаго Шара; все же прочее, т. е. почти $\frac{1}{2}$, покрыто водами. Воды раздѣляются на большія и малыя по величинѣ своей, а по качеству или вкусу на горькосоленыя и прѣсныя. Горькосоленыя воды морскія, а прѣсныя озерныя и рѣчныя.

Воды морскія суть: Океаны, моря, заливы и проливы.

Океанъ есть великое собраніе горькихъ и соленыхъ водъ, обтекающихъ весь Земной Шаръ. По справамъ свѣта раздѣляется онъ на четыре части, именно: Сѣверный, Восточный, Западный и Южный.

Сѣверный Океанъ омываетъ Сѣверные берега Европы Азіи и Америки.

В сто ный, или Великій Океанъ, находится между восточными берегами Азіи, западными Америки и Южнымъ Ледовитымъ моремъ.

Западный или Американскій Океанъ находится между западными частями Европы и Африки и восточными Америки.

Южный или Индійскій Океанъ у южныхъ береговъ Азіи, Африки и Америки.

Море есть часть Океана, омывающая известную часть матерой Земли.

1. *Моря* (части) *Сѣвернаго Океана*:

Нѣмецкое съ Балтійскимъ, Норвежское, Бѣлое, Карское, Ледовитое и Гренландское, или Эскимосское.

2. *Моря Восточнаго Океана*:

Анадырское, Камчатское, Охотское, Кипайское или Желтое, Калифорнское или Багряное, и Тихое. Сіе послѣднее заключается между Тропиками.

3. *Моря Западнаго Океана*:

Бразильское, Антилльское или Караибское, Атлантическое, Средиземное съ многими частями, и Эѳіопское.

4. *Моря Южнаго Океана*:

Папагонское, Аравійское, Индійское и Южный Архипелагъ.

Заливъ есть часть моря или озера, вдавшаяся въ матерую Землю.

Примѣчательнѣйшіе заливы въ Европѣ: Боснійскои, Каппегагъ, Гасконской, Венеціанской и Архипелагской; въ Азіи: Аравійской, Персидской и Бенгальской; въ Африкѣ: Гвинейской; въ Америкѣ: Гудсоновъ, Баффиновъ и Мексиканскій.

Проли ѓ есть часть моря, раздѣляющая двѣ земли и соединяющая два моря.

Важнѣйшіе проливы въ Европѣ: Зундъ, Ламаншь, Св. Георгія, Гибралтарской, Дарданельской и Конспантинопольской; въ Азіи: Бабъ-эль-Мандебской, Ормузской, Зундской и Беринговъ; въ Африкѣ: Мозамбикской; въ Америкѣ: Девисовъ, Гудсоновъ, Баффиновъ и Магеллановъ.

Небольшой заливъ называется *Губою* или *Бухтою*.

Бухта, удобная отъ природы для помѣщенія кораблей, называется *пристанью*.

Пристань, усироенная искусствомъ человѣчества, известна подъ именемъ *гаганъ*.

Мѣсто, гдѣ корабли могутъ помѣщаться безопасно во время бури, называется *рейдою*.

Часть моря, въ которомъ находятся многіе острова, близко одинъ отъ другаго лежащіе, именуется *Архипелагомъ*,

Мѣста въ морѣ, состоящія изъ песку и илу, мало или совсѣмъ не покрытыя водою, называются *мѣлями*.

Песчаные холмы, наносимые моремъ по близости береговъ, именуются *дюнами*.

Камни, высунувшіеся въ морѣ изъ подъ воды или скрывающіеся подъ оною, называются *скалами*, *подводными камнями*, или *шкерыми*. Послѣдніе, п. е. скрытые подъ водою, самыя опасныя для мореходцевъ.

Озеро есть собраніе воды, окруженное со всѣхъ сторонъ землею. Озера въ отношеніи къ матеріку по же, чѣмъ острова къ водамъ.

Озера примѣчательныя своею величиною въ Европѣ: Ладожское, Онежское, Бѣло-озеро, Пейпусъ или Чудское, Меларъ, Вешперъ, Венеръ, Боденское или Констанское море, Аральское, Байкаль, Мершвое и Алтайское; въ Африкѣ: Дамбея и Морави; въ Америкѣ: Верхнее, Эри, Онтаріо, Гюронъ, Мичиганъ, Виннипеги и Лѣсное.

Рѣка есть собраніе прѣсной, текучей воды.

Рѣки, изливающіяся въ море и принимающія многія другія рѣки, называются *главными*; впадающія же въ главныя именуются *побогмычи*.

Вода, вытекающая изъ земли съ стремительно-спію, называется *истокникомъ* или *клетемъ*; небольшія текучія воды *рѣчками* и *ручьями*; начало рѣки *истокомъ* или *верховьемъ*, а конецъ оной, которымъ впадаетъ она въ другую рѣку, или въ озеро, или въ море, *устьемъ*.

Рукавомъ рѣки называется опдѣлившаяся отъ нее часть, которая или опять впадаетъ въ ту же рѣку, или вливается въ одно озеро, или въ одно море съ нею.