

Костенко Лев Феофанович

Туркестанский край

Том 1

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-3
ББК 84-4
Л34

Л34 **Лев Феофанович К.**
Туркестанский край: Том 1 / Костенко Лев Феофанович – М.: Книга по Требованию, 2024. – 488 с.

ISBN 978-5-519-90583-1

ISBN 978-5-519-90583-1

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2024
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2024

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.

отдѣлъ найдется еще довольно пробѣловъ, которые возможно будетъ заполнить лишь впоследствии.

Второй отдѣлъ о *народонаселеніи* важенъ съ точки зрѣнія комплектованія войскъ. Здѣсь статистическія данныя наиболѣе трудно доступны для изслѣдованія. Общес число жителей въ округѣ и по областямъ намъ извѣстно только приблизительно. Оно выведено изъ податныхъ списковъ, опредѣляющихъ число дворовъ въ осѣдлыхъ пунктахъ и число юртъ въ средѣ кочевниковъ. Въ каждой юртѣ и въ каждомъ дворѣ принято считать по *пяти* душъ населенія.

Въ первое время учрежденія округа многіе юрты и дворы ускользали отъ администраціи, но съ каждымъ послѣдующимъ годомъ опись дѣлалась точнѣе и точнѣе. Тѣмъ не менѣе и на послѣднія цифры описей надо смотрѣть лишь какъ на *минимум* населенія края. Особенно уменьшена цифра населенія въ Ферганской области, вошедшей въ составъ Имперіи лишь съ 1876. года.

Цифровыя данныя о населеніи и населенности добыты офиціальнымъ путемъ черезъ начальниковъ уѣздовъ и извлечены мною изъ отчета по генераль-губернаторству.

Отдѣлъ о *путяхъ сообщеній* разработанъ мною съ точки зрѣнія передвиженія войскъ. Для этой цѣли приведены и маршруты какъ въ предѣлахъ округа, такъ и внѣ онаго, въ сосѣднихъ странахъ.

Эти послѣдніе маршруты изложены возможно подробно, въ виду того, что свѣдѣнія этого рода въ высшей степени драгоцѣнны. Независимо отъ движенія войскъ, маршруты эти пригодны и для будущихъ изслѣдователей территоріи Средней Азіи, такъ какъ они указываютъ пути для проникновенія въ заповѣдныя страны, а также полезны и для тѣхъ предпринимателей, которые попытались бы открыть для нашей торговли новые рынки. Но кромѣ своего практическаго значенія, приведенные маршруты въ

значительной степени характеризуютъ страну и потому способствуютъ къ изученію ея географіи, слѣдовательно важны и чисто въ научномъ отношеніи.

Въ отдѣлѣ *о производительности* приведены свѣдѣнія, могущія служить указаніемъ по вопросу о снабженіи войскъ разными предметами довольствія. По этому отдѣлу уже имѣется довольно монографій, независимо отъ которыхъ мнѣ приходилось собирать свѣдѣнія путемъ разспросовъ и наблюденій, по самымъ сырымъ матеріаламъ, что называется изъ первыхъ рукъ.

Въ этомъ отдѣлѣ включены и главы о шелководствѣ и о нефти въ тѣхъ видахъ, что шелкъ и нефть суть два крупныхъ источника для благосостоянія края, находящагося пока въ вѣдѣніи Военнаго Министерства. Шелкъ эксплуатировали въ краѣ уже давно, и эксплуатация его, съ водвореніемъ русскихъ, возрастаетъ необыкновенно быстро; нефть же составляетъ пока еще непочатое богатство недавно присоединенной Ферганской области и въ будущемъ обѣщаетъ занять важное мѣсто въ нашей туркестанской экономіи.

Шестой отдѣлъ знакомитъ съ туркестанскими *войсками* и съ особенностями ихъ жизни и службы. Здѣсь особое развитіе дано главѣ о санитарныхъ условіяхъ, вслѣдствіе того, что Туркестанъ вначалѣ пользовался самою печальною извѣстностью относительно заболѣваемости и смертности въ войскахъ. Кромѣ того, въ этомъ отдѣлѣ сдѣлана попытка изложить тактическія правила для движенія и дѣйствія войскъ въ степныхъ войнахъ, правила, выведенныя на основаніи данныхъ, полученныхъ путемъ опыта.

Предлежащій трудъ есть плодъ моего 12-лѣтняго изученія края, и многія главы и части его уже были напечатаны въ разное время въ различныхъ повременныхъ изданіяхъ какъ русскихъ, такъ и иностранныхъ. Здѣсь

всѣ мои работы приведены въ систему, и кромѣ того, значительная часть матеріаловъ появляется въ печати только впервые.

Для пособія при чтеніи моего труда прилагаются три карты:

1) Общая карта всего Туркестанскаго военнаго округа, въ 100 верстномъ масштабѣ, изданная и постоянно исправляемая и дополняемая Главнымъ штабомъ.

2) Карта Памира и сопредѣльныхъ странъ, въ 30-ти верстномъ масштабѣ.

3) Карта Нарынскаго края, въ томъ же масштабѣ.

Но независимо отъ этихъ картъ, весьма надежнымъ пособіемъ можетъ служить еще карта Туркестанскаго военнаго округа, изданная Туркестанскимъ окружнымъ военно-топографическимъ отдѣломъ, въ масштабѣ 40 верстъ въ дюймѣ.

ОТДѢЛЪ I.

Свѣдѣнія географическія и топографическія.

А.
КАТАЛОГЪ
АСТРОНОМИЧЕСКИХЪ И ТРИГОНОМЕТРИЧЕСКИХЪ ПУНКТОВЪ ВЪ
ТУРКЕСТАНСКОМЪ КРАѢ.
ИЗЪЯСНЕНІЕ СОКРАЩЕНІЙ:

1. Бн. Бонсдорфъ.
2. Шрн. Шаригорстъ.
3. Стр. Струве.
4. Рд. Родіоновъ.
5. Ср. Сыроватскій.
6. Зам. Замочниковъ.
7. Зал. Залѣвскій.
8. Рудн. Рудневъ.
9. Ск. Скаси.
10. Шв. Шварцъ.
11. Пар. Парійскій.

12. Бут. Бутаковъ.
Тр. Треангуляція.
Астр. опр. Астрономически оп-
редѣленъ.
В. кр. Р. Вертикальный кругъ
Репсольда.
П. кр. Писторовъ кругъ.
Пасс. INSTR. Пассажный инстру-
ментъ.
У. И. Б. Универсальный ин-
струментъ Брауера.

НАЗВАНІЕ ТОЧЕКЪ.	Широта.	Долгота отъ Пул- кова.	Инстру- ментъ.	Наблюда- тель.	Названіе ра- боты.	Годъ.
Балта-таракъ графитн. руд- ники.	48° 6' 19"	50° 43' 50"	Пасс. ин- струментъ	Бн. Шв.	астр. опр.	1862—1865
Сергіополь, церковь.	47° 56' 29"	50 3 26			астр. набл.	1875
Сергіополь, домъ Бухина.	56 26	50 1 50			астр. опр.	1862—1865
Аягузъ, средне Аягузскій пикетъ	49 52	49 39 20			астр. опр.	1862—1865
Аягузскій пикетъ	50 8	49 40 1			астр. опр.	1832—1837
Терекли № 1, колодезь	44 39	31 5 50			астр. опр.	1846
Терекли № 2, колодезь	41 22	31 10 37			астр. опр.	1846
Кара-кудукъ, колодезь	27 18	31 17 37			астр. опр.	1846
Каракольскій пикетъ	26 36	50 47 50			астр. опр.	1862—1865
Серке-кудукъ № 3, колодезь.	26 30	31 56 19			астр. опр.	1846
Вершина горы Сары-Тало- гой	22 26	52 34 50			астр. опр.	1862—1865
Тюбе	16 46	31 16 46			астр. опр.	1846
Сары-чеку, сопка на Ха- барѣ	12 44	52 39 50			астр. опр.	1862—1865
Кіакта, колодезь	5 45	32 10 23			астр. опр.	1846
Урджарская станица	4 37	51 16 2			астр. опр.	1862—1865
Добаль, колодезь	4 6	31 17 20			астр. опр.	1846
Точка на р. Кумырѣ, меж- ду двумя Китайскими пи- кетами	46 59 11	52 33 35			астр. опр.	1862—1865
Куль-кудукъ, колодезь	57 41	31 18 22			астр. опр.	1846
Джусъ-агачскій пикетъ	55 50	49 14 20			астр. опр.	1862—1865
Такобай, колодезь	54 7	32 13 43			астр. опр.	1846
Алты-кудукъ, колодезь	50 25	31 28 34			астр. опр.	1846
Алты-кудукъ, почтовая стан- ція	49 59	31 26 15	В. Кр. Р.		Хрон. экспед.	1869

НАЗВАНІЕ ТОЧЕКЪ.	Широта.	Долгота отъ Пул- кова.	Инстру- ментъ.	Наблюда- тель.	Названіе ра- боты.	Годъ.
Мурунъ-кудукъ, колодезь. .	46' 57"	32° 13' 50"	В. Кр. Р.		астр. опр.	1846
Ключъ Моканчи	46 38	51 40 5			астр. опр.	1862—186
Бахты, кумирня	46 17	52 28 14			астр. опр.	1862
Акъ-Джильпасъ, могила на горѣ	41 46,8	31 25 40			хрон. эксп.	1869
Джильпасъ, могила	41 32	31 26 44			астр. опр.	1846
Бурмамъ, колодезь	37 32	32 23 25			астр. опр.	1846
Акъ-кудукъ, колодезь. . .	36 20	31 31 58			астр. опр.	1846
Акай, колодезь.	29 40	32 19 34			астр. опр.	1846
Маниту, кумирня	29 14	52 21 50			астр. опр.	1862
Сапакъ, колодезь	28 43	31 37 4			астр. опр.	1846
Устье р. Урджаръ	21 35	51 7 21			астр. опр.	1862—186
Озеро Балхашъ, устье р. Лепсы	20 22	48 0 49			астр. опр.	1832—183
Соръ-кудукъ, колодезь. . .	18 33	32 9 44			астр. опр.	1846
Камышлыбашъ, озеро . . .	14 54	31 34 26			астр. опр.	1846
Акъ-булакъ, колодезь. . .	10 20	32 6 1			астр. опр.	1846
Аробогутъ.	9 36	31 19 35			астр. опр.	1846
Чаганъ-тогой, кумирня . .	9 29	52 9 44			астр. опр.	1862
Сѣверный конецъ Лимана .	8 42	30 58 16			астр. опр.	1846
Полуостровъ Раймъ, южн. конецъ.	4 19	31 27 40	В. Кр. Р.		астр. опр.	1855
Р. Сыръ-дарья, впаденіе въ Лиманъ.	3 32	30 58 35			астр. опр.	1846
Пирамида при впаденіи Сыръ- дарьи въ Ар. море . . .	3 23	30 46 52			астр. опр.	1846
Косъ-аралъ, прежн. фортъ на устьѣ р. Сыръ-дарьи.	1 18	30 44 0			астр. опр.	1855
Тальбогутъ	0 30	31 27 4			астр. опр.	1846
Айгерикъ, озеро	45 58 44	31 36 28			астр. опр.	1846
Барлыкъ, кумирня	49 17	52 2 42			астр. опр.	1862
Майлибашъ (почт. стан- ція).	48 11	32 14 53			астр. опр.	1846
Фортъ № 1, юго-в. басті- онъ	45 32	31 50 20			астр. опр.	1855
Фортъ № 1	45 42	31 47 5			астр. опр.	1862
Казалинскъ, комендантскій домъ	45 26,0	31 47 15			хрон. эксп.	186
Кабакъ, могила на южн. окон. озера Ала-куля . .	45 8	51 47 47			астр. опр.	1862—18
Акъ-джаръ, кирг. могила на горѣ, у Сыръ-дарьи . .	35 57	32 55 1			астр. опр.	1846
Верхъ-Лепсинское укр. . .	31 25	50 20 50			астр. опр.	1859
Фортъ № 2 юго-восточный уголъ	29 9	33 49 10	Пасс.instr.	Бн. Шв.	астр. опр.	1858
Фортъ № 2	29 6	33 50 12			астр. опр.	1863
Тохта, кумирня	25 17	51 52 44			астр. опр.	1862
Копаль, церковь	8 12	48 42 57			астр. опр.	1875
Копаль.	7 48	48 41 50			астр. опр.	1862—186
Копаль.	7 45	48 46 35			астр. опр.	1859
Чимъ-курганъ, разруш. укр. на Сыръ-дарьѣ.	1 53	34 27 59			астр. опр.	1858

НАЗВАНІЕ ТОЧЕКЪ.	Широта.	Вѣроятн. погрѣшно- сти.	Долгота отъ Пул- кова.	Вѣроятн. погрѣш- ности.	Инстру- ментъ.	Наблюда- тель.	Названіе работы.	Годъ.
Кызылъ-сумбе на лѣв. бере- гу Боротолы	44° 58' 59,7	± 0",61	50° 52' 19"	± 14",5	П. Кр.	Бн.	Хрон. экс.	1873
Кумышъ-курганъ, разруш. укр. на Сыръ-дарьѣ . . .	52 1		34 34 34				астр. опр.	1858
Фортъ Перовскій, юго зап. бастіонъ	50 48		35 7 54			Бут.	—	1863
Фортъ Перовскій	50 46		35 12 10				—	1858
Р. Уртакъ-сары. пр. Тал- ды	47 3.3	± 2",87	50 40 16	± 12",0	П. Кр.	Бн.	Хрон. экс.	1873
Урочище Кумъ-суатъ . . .	39 12		35 32 18				астр. опр.	1863
Коксу, поселеніе	39 7		48 38 35				—	1859
Царицынск. пикетъ на прав. бер. р. Кок-су	38 10		48 23 5				—	1862—1865
Ю.З. берегъ озера Сайра- ма у родниковъ	30 22,0	± 3,06	50 54 52	± 11",8	П. Кр.	Бн.	хрон. экс.	1873
Пикетъ Борохудзиръ . . .	23 8		49 28 35				астр. опр.	1859
Алтынъ-эмельскій пикетъ. Укр. Джулекъ	19 24		48 10 20				—	1859
Иркибай, на южн. берегу Яны-дарьи	16 54		36 3 36			Бут.	—	1863
Урочище Акъ-чеганакаъ . .	43 59 2		32 28 54		П. Кр.	Шри.	Хрон. экс.	1871
Кульджа	57 18		36 32 30			Бут.	астр. опр.	1863
Илійское укрѣпленіе . . .	55 53		50 36 35				—	1859
Дынь-курганъ, развал. Кок. крѣпости	52 4		46 52 50				—	1859
Кр. Кашъ	52 0		36 51 54			Бут.	—	1863
Устье р. Текеса	38 44,9	± 1,70	51 34 52	± 7",6	П. Кр.	Бн.	хрон. экс.	1873
Туркестанъ, гор.	34 49,4	± 1,74	52 8 55	± 6,6	П. Кр.	Бн.	—	1873
Вѣрное	17 36		37 57 18			Стр.	астр. опр.	1865
Вѣрное	16 30		46 33 48			Стр.	—	1865
Учъ-каюкъ, лѣвый берегъ Сыръ-дарьи прот. оставл. Кок. крѣп.	15 42		46 38 20				астр. опр.	1859
Учъ-каюкъ	14 12		37 28 42			Бут.	—	1863
Кастекъ, укрѣпленіе . . .	13 36		37 29 48			Стр.	—	1865
Каменно-угольн. копи на р. Бугуни	8 0		45 40 20				—	1859
Соединеніе рр. Каркары и Кегена	2 54		39 32 6			Стр.	—	1865
Сумбэ(буддйск. монастырь) Пунктъ на р. Текесѣ при впад. р. Музаргъ	1 33		48 46 50				—	1859
Укр. Аулие-ата	1 32		50 4 50				—	1859
Укр. Мерке	42 54 31		50 9 50				—	1859
Токмакъ (южн. барбетъ укр.)	53 42		41 3 36			Стр.	—	1865
Токмакъ	52 18		42 49 18			Стр.	—	1865
Укр. Акъ-су	51 14	± 4"	45 1 48	± 1'	П. Кр.	Шри.	Хрон. экс.	1872
Арысъ, на рѣчкѣ въ 11 1/2 вер. отъ древняго Отрава.	50 24		44 54 36			Стр.	астр. опр.	1865
	50 18		43 46 48			Стр.	—	1865
	45 48		37 56 42			Бут.	—	1863

НАЗВАНІЕ ТОЧЕКЪ.	Широта.	Вѣроятн. погрѣш- ности.	Долгота отъ Пул- кова.	Вѣроятн. погрѣш- ности.	Инстру- ментъ.	Наблюда- тель.	Названіе работы.	Годы
Устье р. Тупа (въ озеро Исс.-куль)	43' 44"	± 4"	48° 4' 6"	± 1'	П. Кр.	Шрн.	Хрон. экс.	1872
Устье р. Тупа	42 42		48 3 5				асгр. опр.	1859
Село Кунгей-аксу, мостикъ.	42 30	± 4"	47 24 30	± 1'	—	Шрн.	Хрон. экс.	1872
Бокале, колодезь	40 3		33 2 41		—	—	—	1871
Устье р. Чапанъ-ата въ озеро Исыкъ-куль	38 17	± 4"	46 49 18	± 1'	—	—	—	1872
Караколь, церковь	29 40	± 4"	48 6 0	± 1'	—	—	—	1872
Устье р. Кутемалды въ озе- ро Исс.-куль	26 22	± 4"	45 53 36	± 1'	—	—	—	1872
Устье р. Кутемалды	24 23		45 50 50				асгр. опр.	1859
Чемкентъ, городъ	18 6		39 16 18			Стр.	—	1865
Урочище Сазанъ-тугай	16 24		37 53 36			Бут.	—	1863
Минъ-булакъ, ключи	13 57		32 31 9		П. Кр.	Шрн.	Хрон. экс.	1871
Пир. Е'	13 55,6		39 14 31		У. И. Б.	Рд.	тр.	1870
Устье р. Барскоунъ въ Исс- куль	11 29	± 4"	47 16 24	± 1'	П. Кр.	Шрн.	Хрон. экс.	1872
Пир. С'	6 22,2		39 7 4		У. И. Б.	Рд.	тр.	1870
Урочище Баялдыръ-тугай	1 42		37 49 42			Бут.	асгр. опр.	1863
Пир. В'	1 41,1		39 15 24		У. И. Б.	Рд.	тр.	1870
Пир. А'	41° 58 51,4		39 6 16		—	—	—	1870
Пир. J	55 48,7		39 2 6		—	—	—	1870
Пир. И.	55 33,3		39 10 51		—	—	—	1870
Пир. Г	49 5,2		39 12 41		—	—	—	1870
Пир. S	47 33,7		39 6 1		—	—	—	1870
Тамды, теплый ключъ	45 6		34 17 29		П. Кр.	Шрн.	Хрон. экс.	1871
Пир. R	41 28,9		39 10 16		У. И. Б.	Рд.	тр.	1870
Пир. O	40 49,3		39 0 36		—	—	—	1870
Пир. P	35 5,0		38 55 10		—	—	—	1870
Пир. Q	34 16,5		39 2 6		—	—	—	1870
Верховья Нарына (слияніе Якъ-таша и Кара-сая)	34 19	± 4"	47 26 0	± 1'	П. Кр.	Шрн.	Хрон. экс.	1872
Пир. L	30 23,1		38 59 18		У. И. Б.	Рд.	тр.	1870
Пир. K	27 15,8		39 4 19		—	—	—	1870
Каммакъ-чеканъ пир. H	26 2,0		38 57 26		—	Рд. Сыр.	—	1870—18
Нарынское укрѣпленіе (флаг- штокъ)	25 48	± 4"	45 42 30	± 1'	П. Кр.	Шрн.	Хрон. экс.	1872
Пир. N	24 54,9		38 52 12		У. И. Б.	Сыр.	тр.	1872
Акъ-тюбе, пир. O	21 36,1		38 59 0		—	—	—	1872
Пир. K	21 15,5		38 47 57		—	—	—	1872
Чиготай-тюбе пир. L	20 54,1		38 51 22		—	—	—	1872
Пир. G	20 15,6		38 58 11		—	Сыр. Род.	—	1870—1
Мечеть Хитъ-ямамъ, въ ха N	20 5,9		38 54 32		—	Сыр.	—	1872
Пир. F	20 5,5		39 6 59		—	Рд.	—	1872
Пир. C	19 57,1		38 53 56		—	Сыр.	—	1872
Пир. E	19 53,5		39 1 14		—	Рд. Сыр.	—	1870—1
Мечеть Бекляръ—Беги, въ ха № 2	19 36,2		38 54 30		—	Сыр.	—	1872
Ташкентская Обсерваторія.	19 32,1	± 0" 16	38 57 58,8		васс. инст.	Ба. Шрн.	асгр. набл.	1873—1
Въха № 3	19 16,6		38 54 23		У. И. Б.	Сыр.	тр.	1872
Алтынъ-тюбе, пир. P	19 15,7		38 46 39		—	—	—	1872