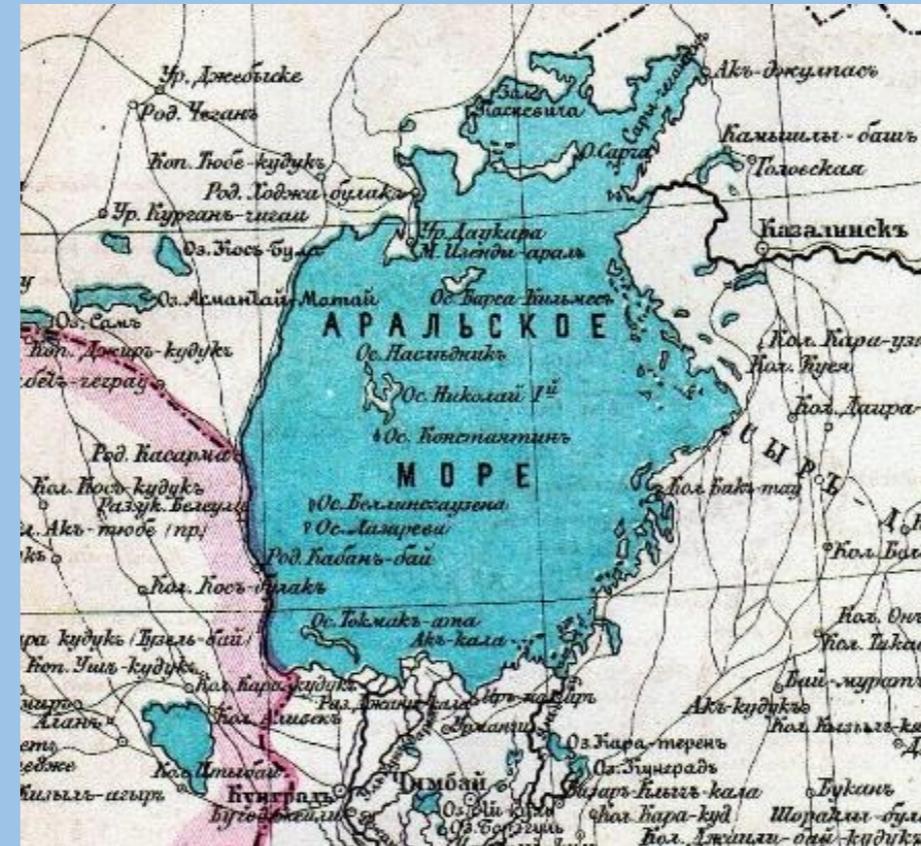




ПК «ИНСТИТУТ КАЗГИПРОВОДХОЗ»

Алибаев К.У.

Аральское море – исторические карты



Алматы 2021 г.

Уважаемые коллеги!

Вашему вниманию представляем подборку исторических географических карт посвященные Аральскому морю. Карты собраны из различных источников, опубликованные в интернете и являются общедоступными.

Картографический материал посвященный Аральскому морю, также как и другие исторические сведения, представляет большой интерес описывающий состояние и многолетние изменения Аральского моря. Известно, что карты были основой экономического и военного развития государств, длительное время развивались и уточнялись в ходе различных экспедиций. Исторические карты, особенно хорошо иллюстрируют степень развития картографии как науки и инженерного дела, в различные эпохи и столетия.

Карты Аральского моря, имеют особый интерес, с точки зрения изучения многолетних изменений происходивших в бассейне рек Амудары и Сырдарьи. Древние и современные карты Аральского моря, в определенной степени помогают оценить динамику наполнения моря, но при этом учитывается уровень географических знаний и технической оснащенности исследователей тех лет.

В представленном первом выпуске, мы не стали комментировать карты и их происхождения. Эта работа будет выполнена в последующих выпусках, где будут по возможности проанализированы особенности карт и точность описания Аральского моря. Считаем, что более детальный анализ карт позволит выявить особенности развития Аральского моря на тот период.

Как показывают карты, более точное описание имеет Каспийское море, как по названию, так и по очертаниям береговой линии. Вероятно, Каспийское море исторически имело более экономическую и военную освоенность и в этой связи более детально очерчено, чем Аральское море. Отсутствие постоянных караванных экономических путей, наличие пустынной и степной зоны, затрудняли освоение Аральского моря, что в свою очередь повлияло на точность и достоверность карт Аральского моря.

Тем не менее, имеющиеся и сохранившиеся исторические карты представляют большой интерес и с учетом современного понимания Аральского моря, с учетом современных информационных технологий, исторические карты должны быть более глубже проанализированы и использованы в работе по сохранению и восстановлению Аральского моря.

Составитель: Главный инженер проекта – Алибаев К.У.







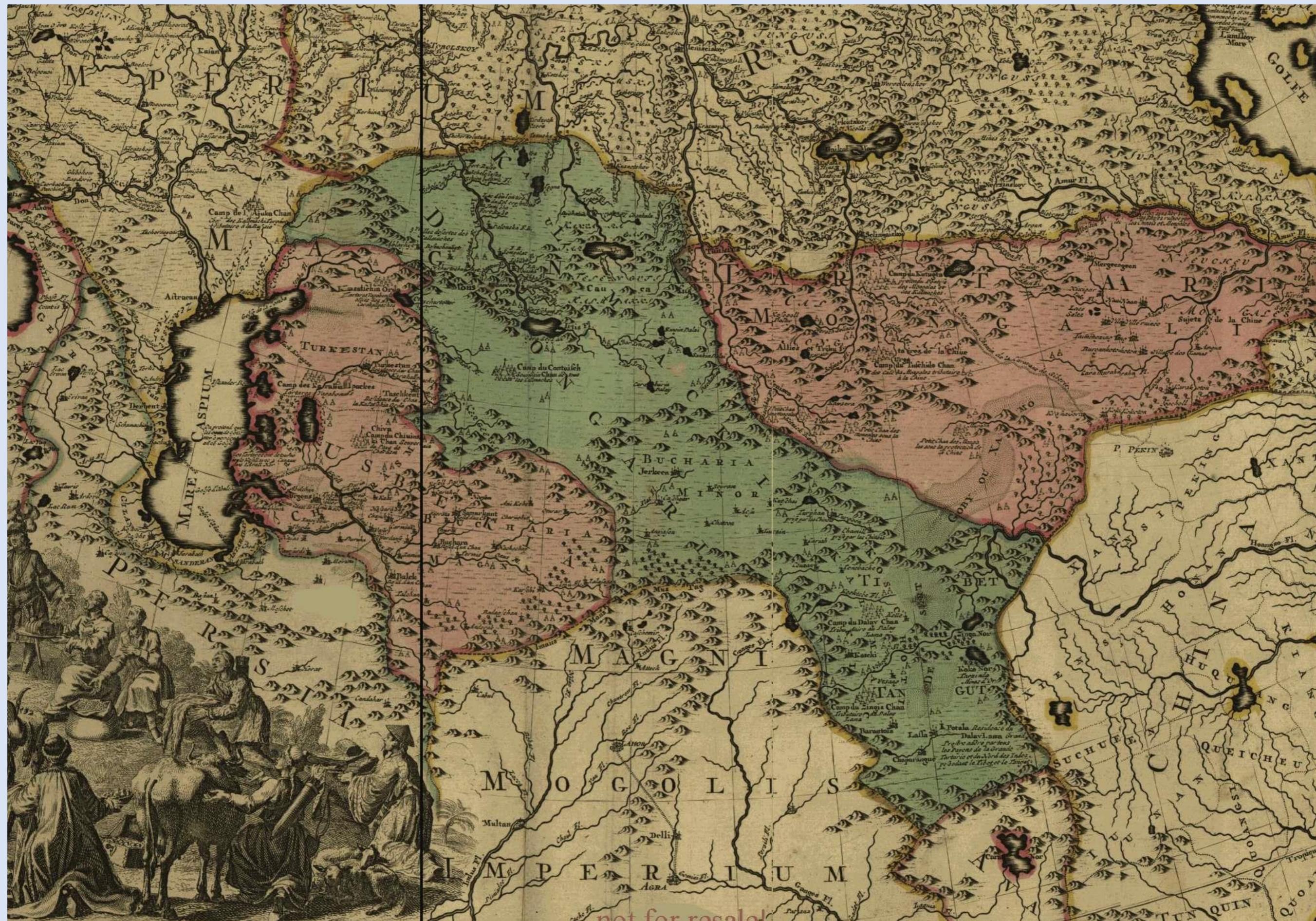
INDEPENDENCE





Карта 1794

















Published by Lincoln & Edmands Boston

H.Morse Sc.













КАРТА
части древней
АЗИИ.



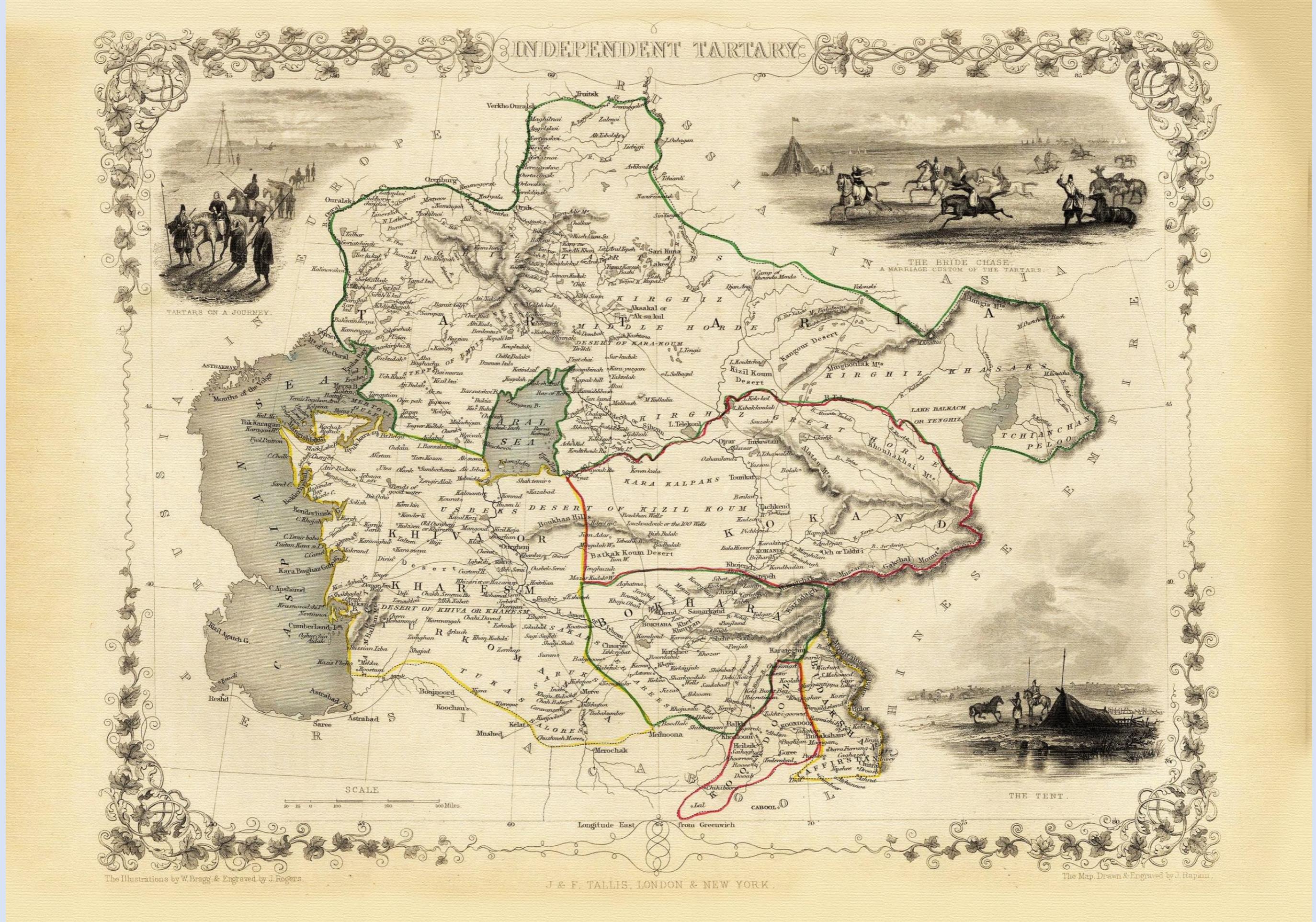
Шрифтъ рис. А. Киренск.

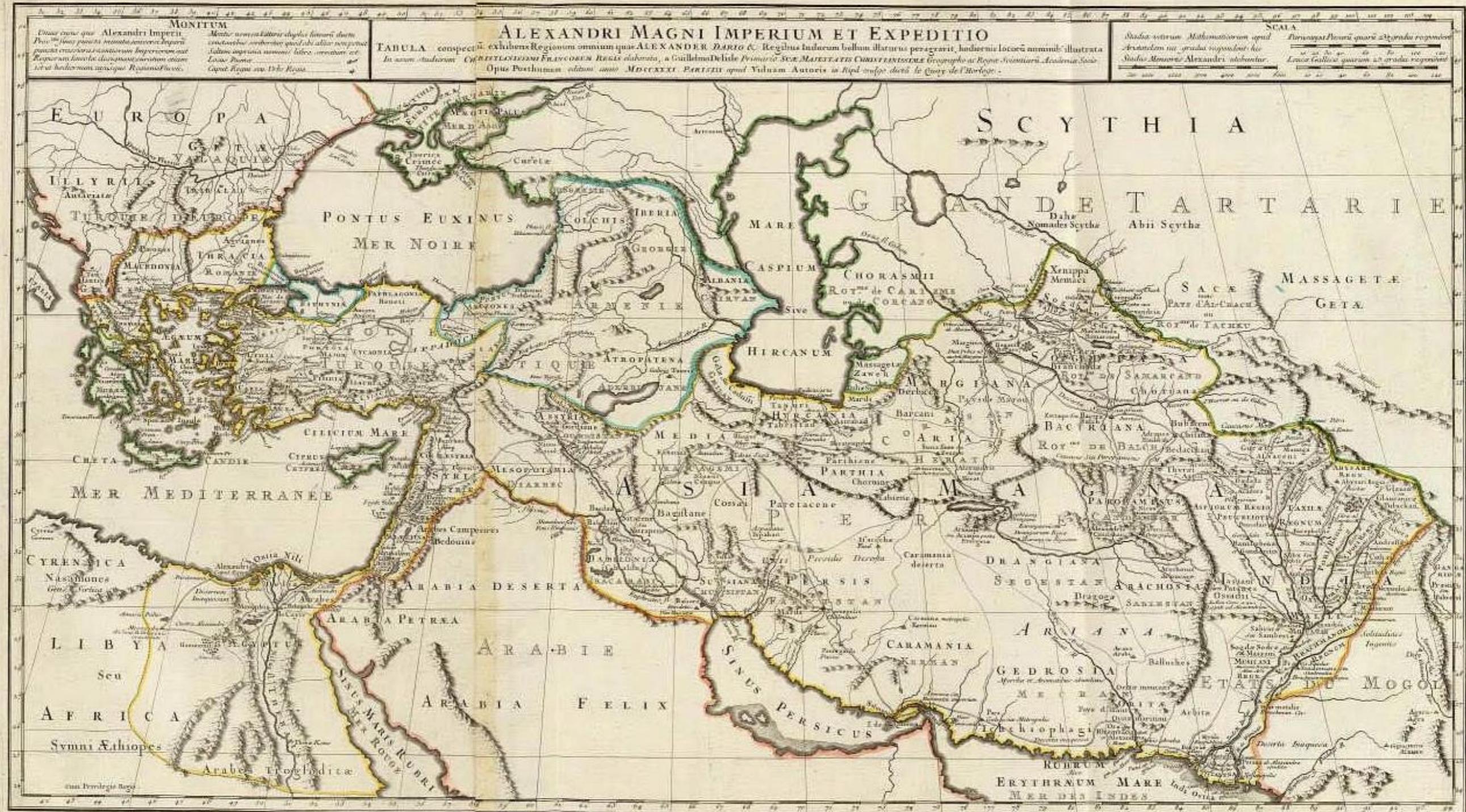
Масштабъ

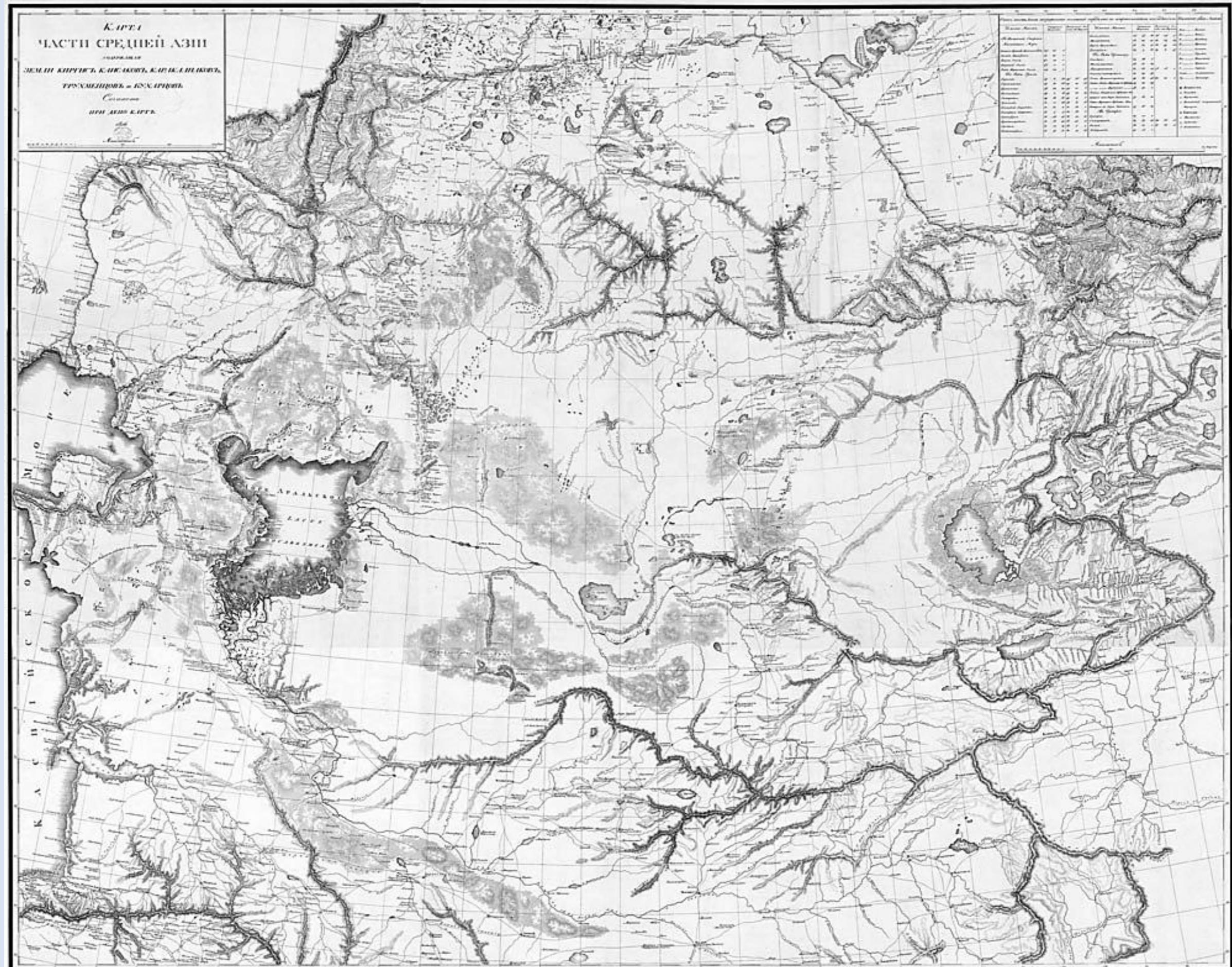
въ дюймы 450 верстъ

0 150 300 450 600 750 900 1050

Географическое изд. А. Ильина С. Попова









**PHYSICAL MAP
OF
ASIA**

<i>Very low plains, Dark green.</i>	<i>Very high plateaus, Dark blue.</i>
<i>Higher plains, Light green.</i>	<i>Lower plateaus, Light buff.</i>
<i>Highest summits, White.</i>	<i>Volcanoes, Red circles.</i>

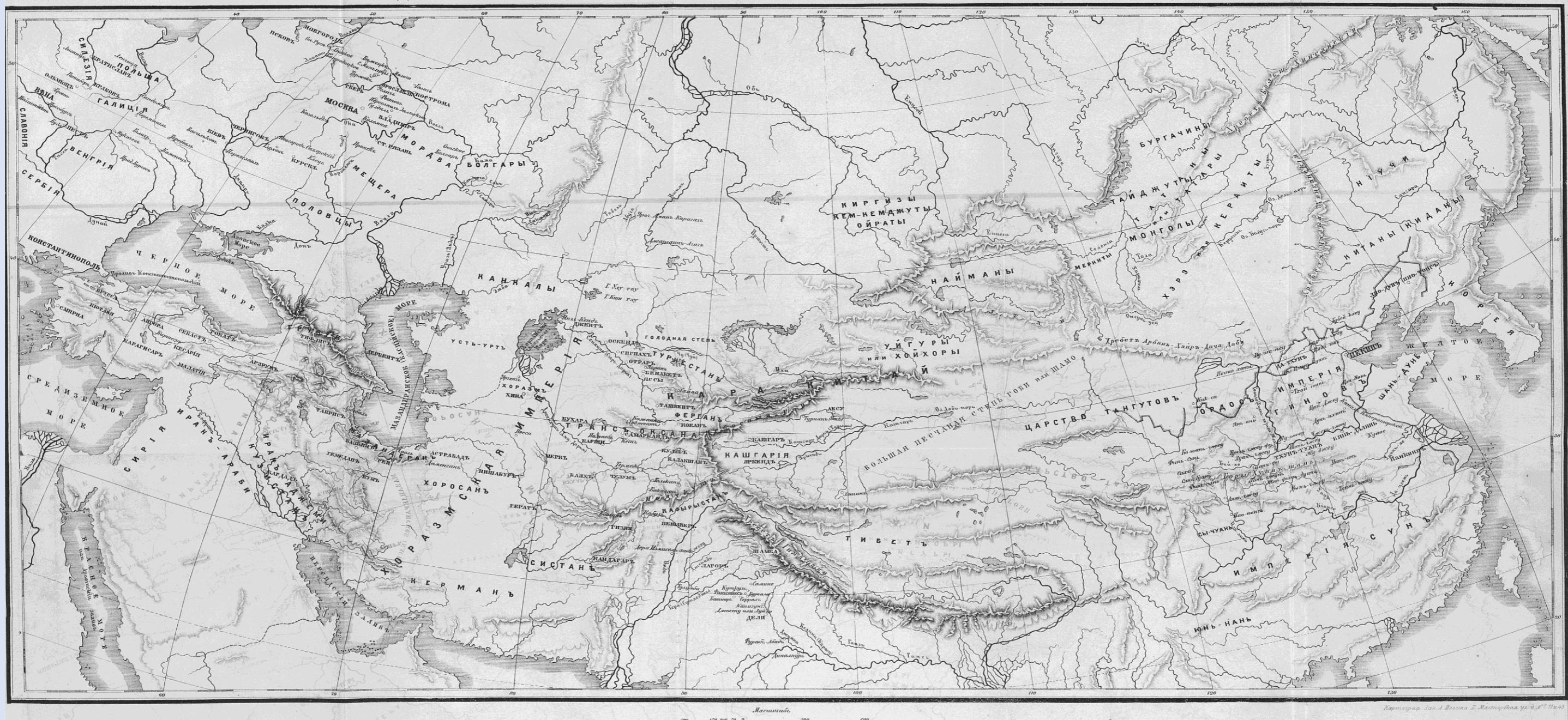
Table of Miles

This historical map illustrates the agricultural zones and climatic conditions across East and Southeast Asia. The map is color-coded to represent different ecological regions and crop distributions. Key features include:

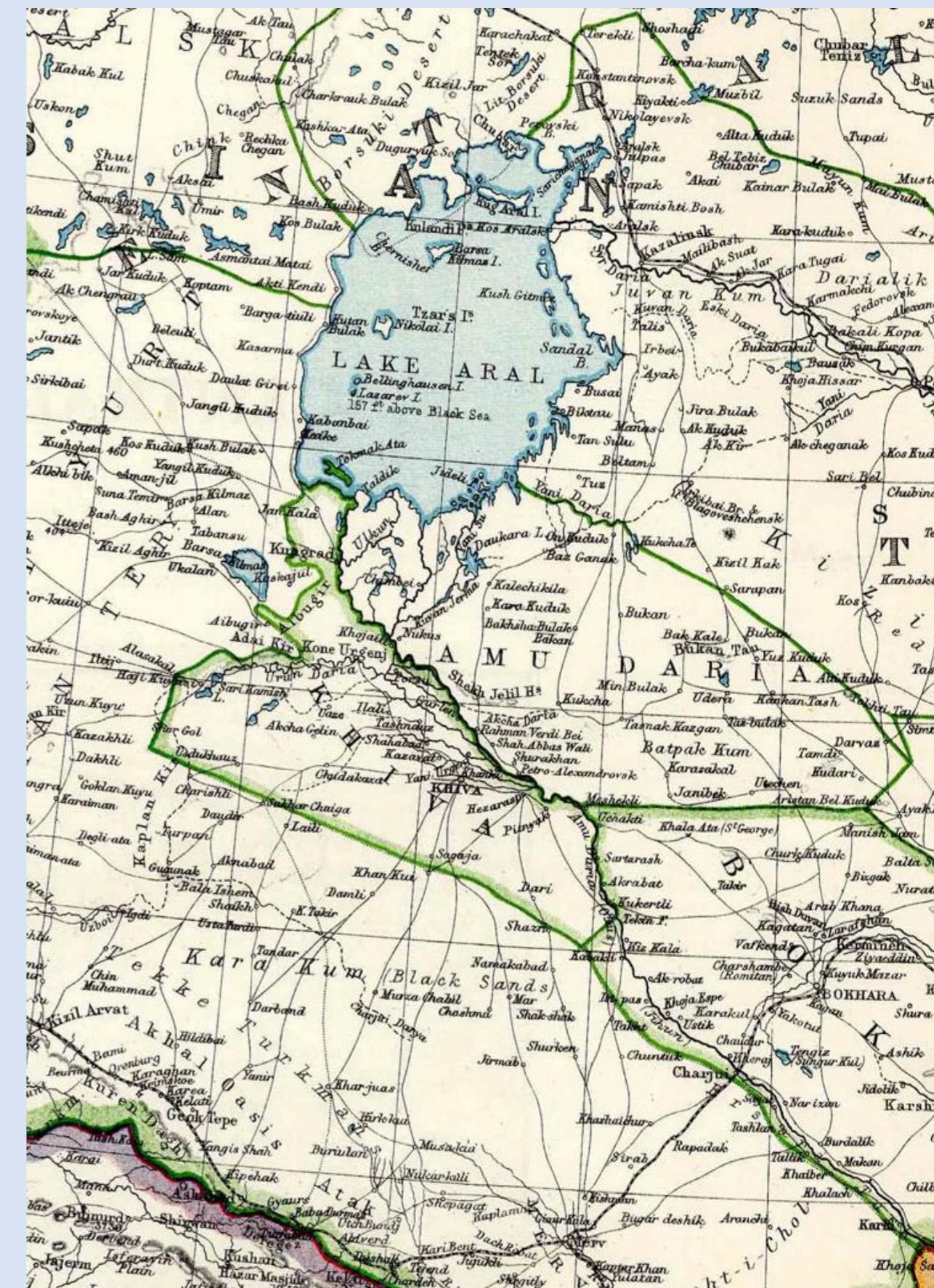
- Agricultural Regions:** Labeled regions include the Siberian Steppes, Mongolian Plateau, Indian Plain, and various plateau areas in Central Asia.
- Crops:** Numerous crops are labeled, such as Wheat, Barley, Oats, Rye, Corn, Maize, Millet, Rice, Cotton, Tobacco, Sugarcane, and various types of trees and fruits.
- Climate and Currents:** The map shows the Tropic of Cancer, the Equator, and several ocean currents: the Malabar Current, the North Equatorial Current, the Equatorial Counter Current, and the Japan Current.
- Geography:** Major rivers like the Yellow River, Yangtze, Mekong, and Ganges are shown, along with the Black Sea, Caspian Sea, and various island groups.
- Political and Regional Labels:** The map includes labels for countries and regions like China, India, Mongolia, Tibet, and various parts of Central Asia and Southeast Asia.

The map also includes a scale bar at the top left indicating 50,000 square miles and a grid system with latitude and longitude markings.

КАРТА СРЕДНЕЙ АЗИИ и части ЕВРОПЫ, для объяснения походовъ ЧИНГИЗЪ-ХАНА и ТАМЕРЛАНА въ XIII и XIV вѣкахъ.





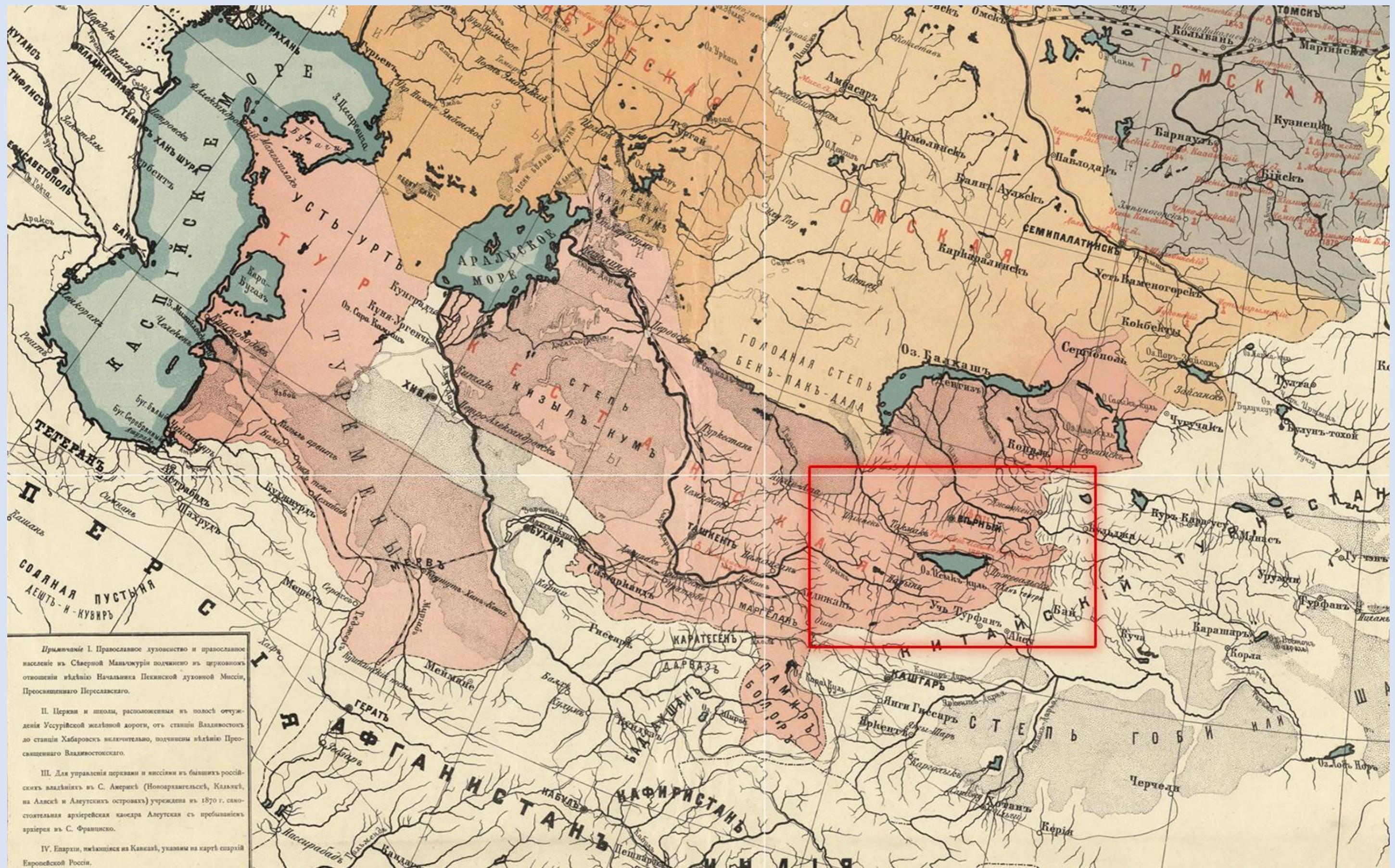


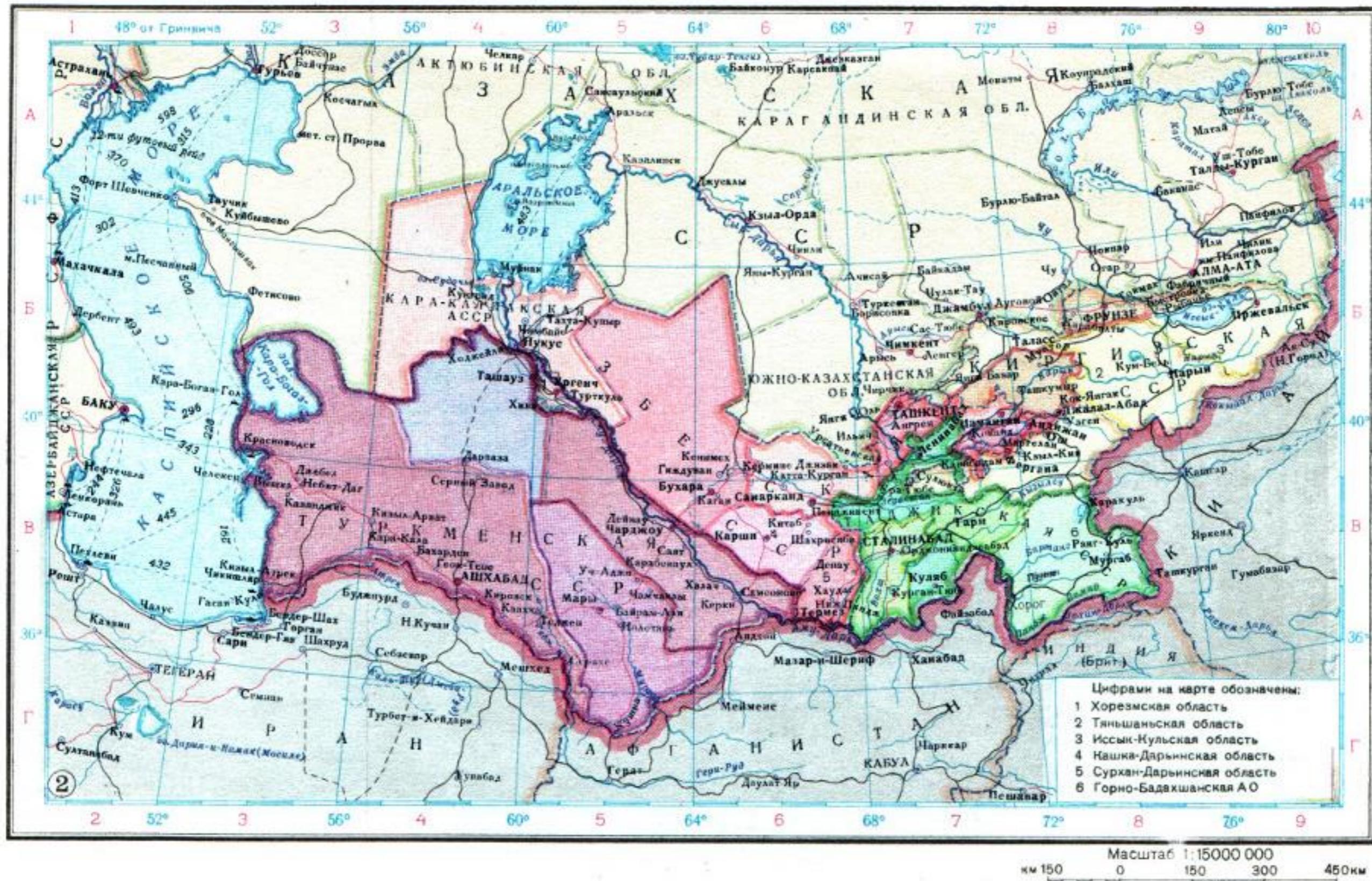




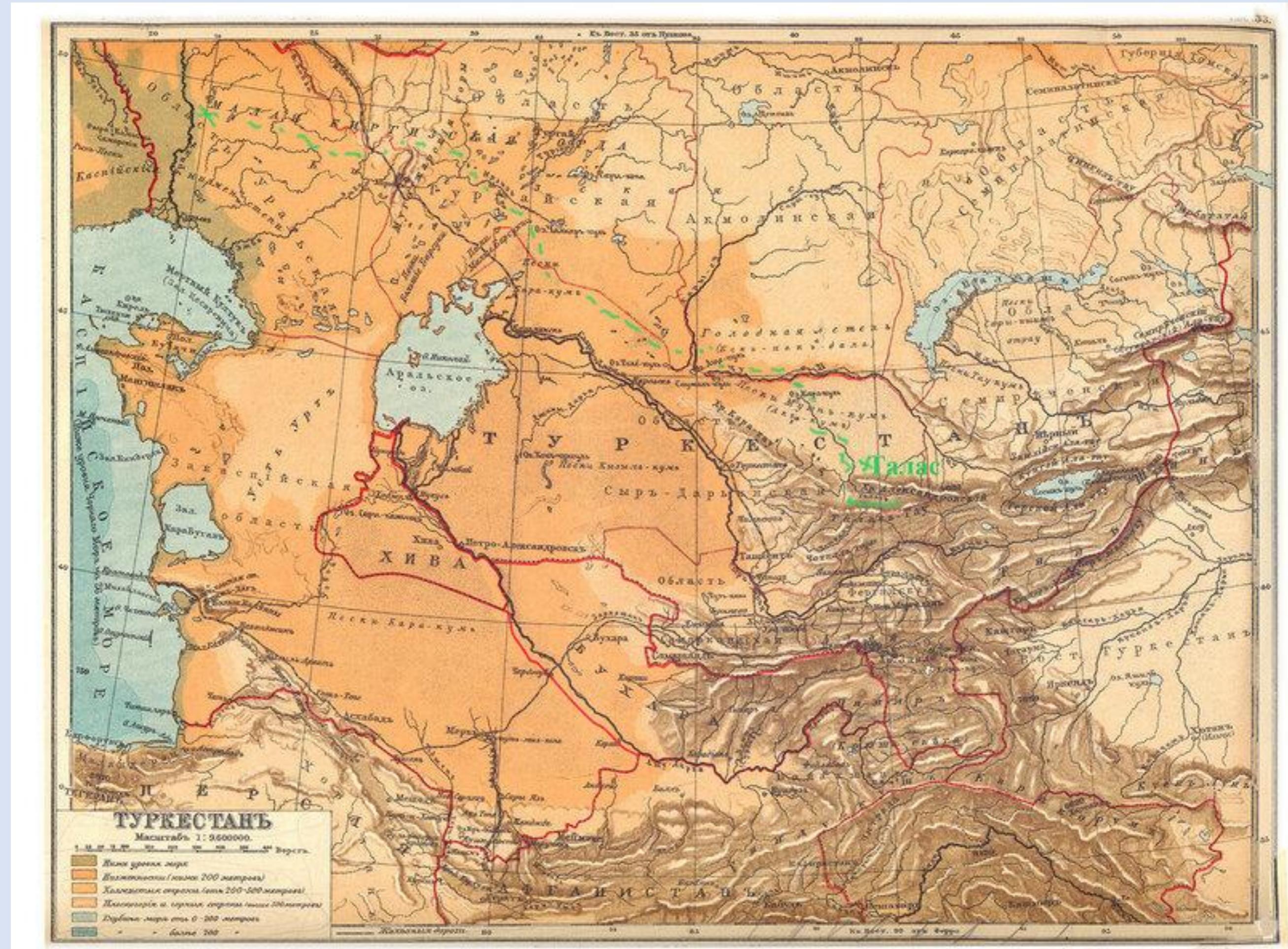


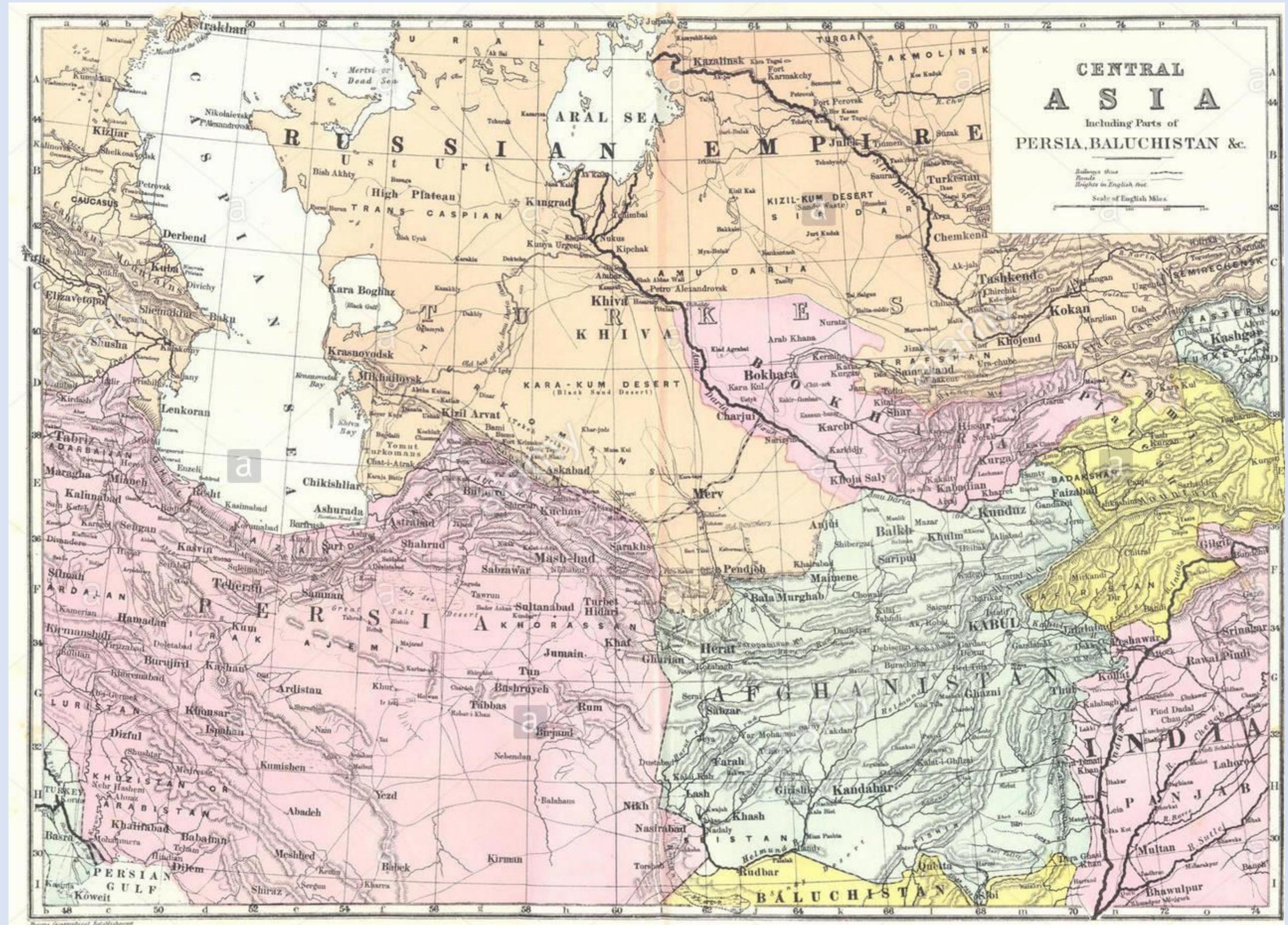


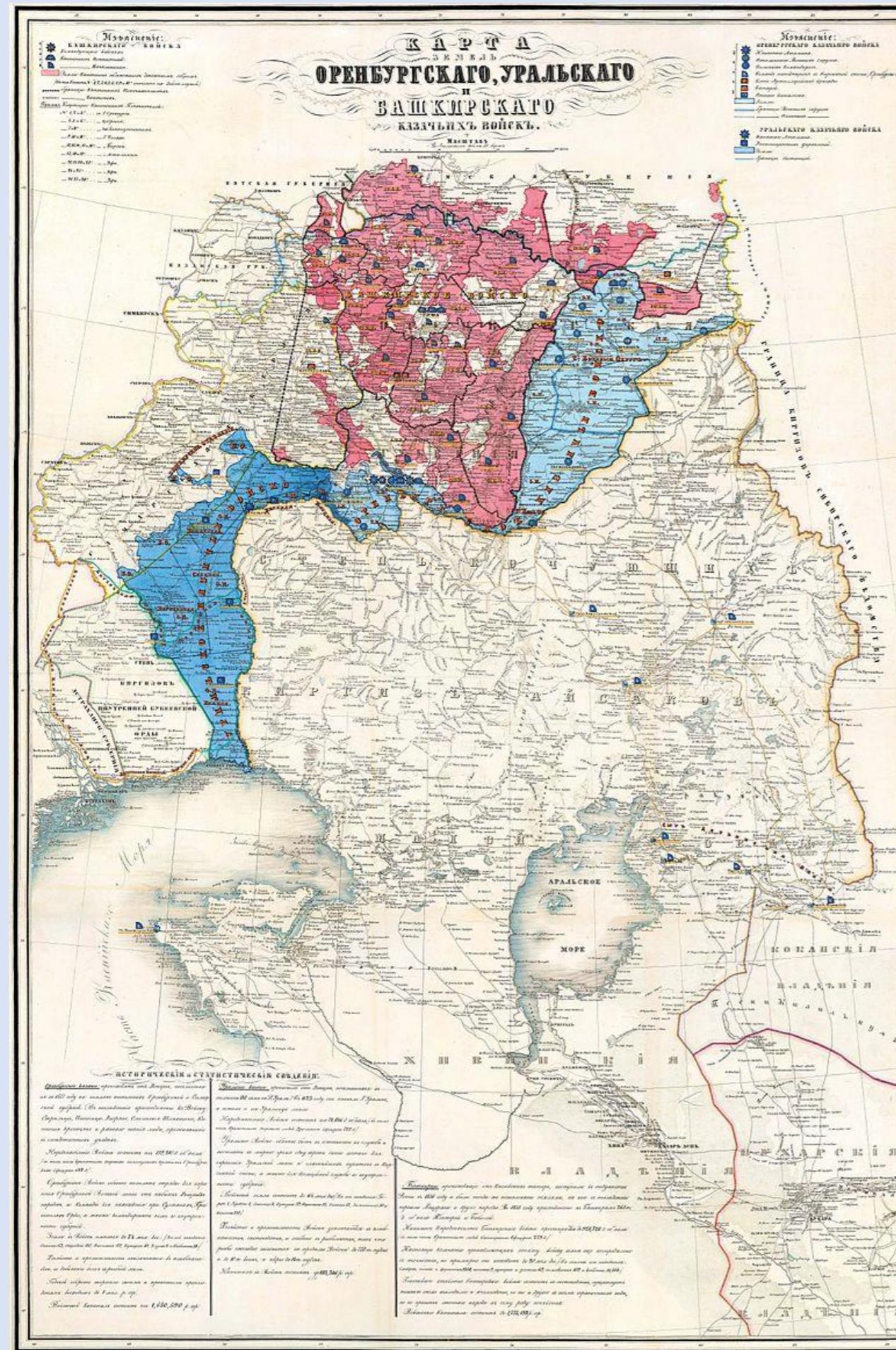












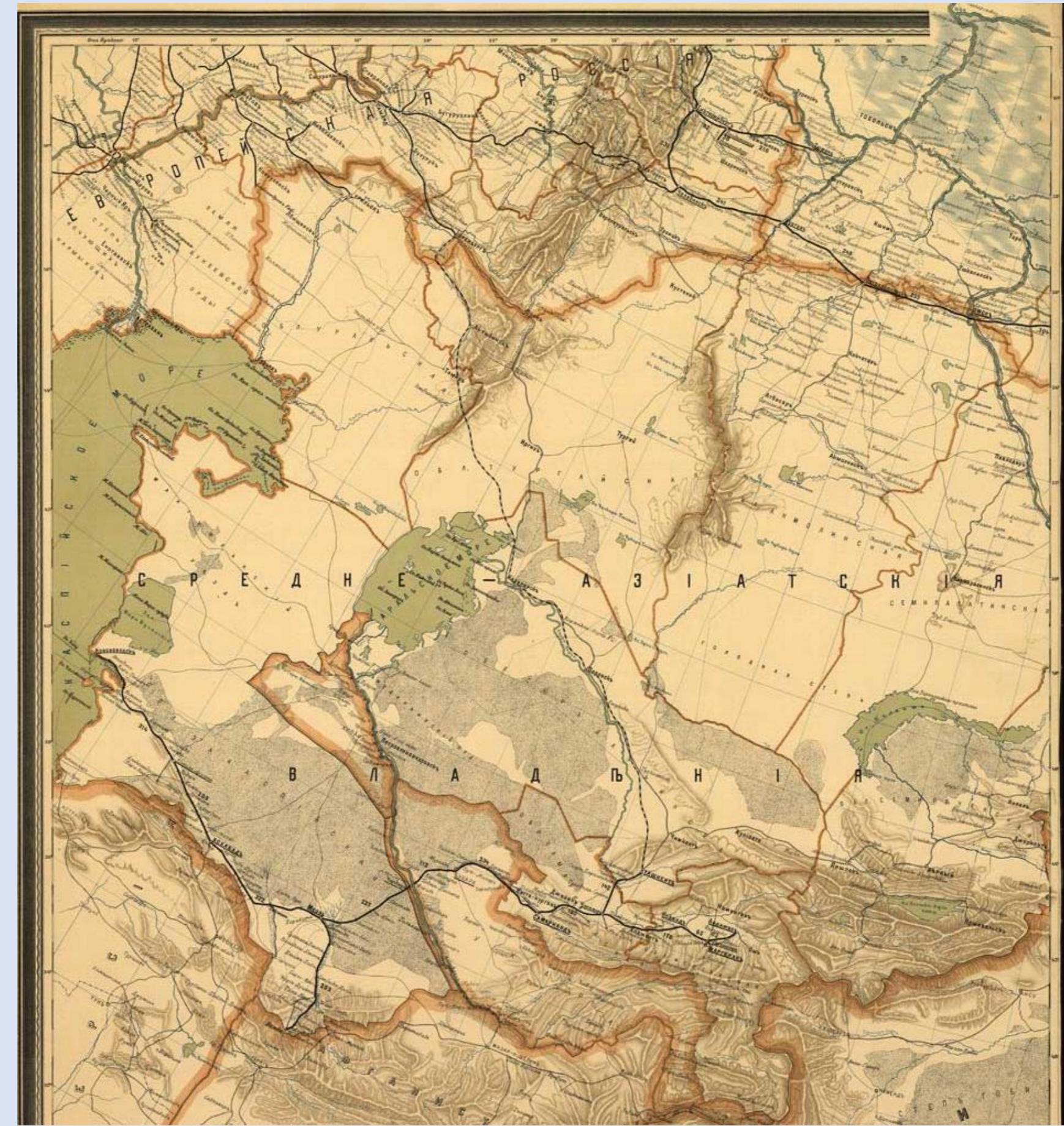












INNER-ASIEN.

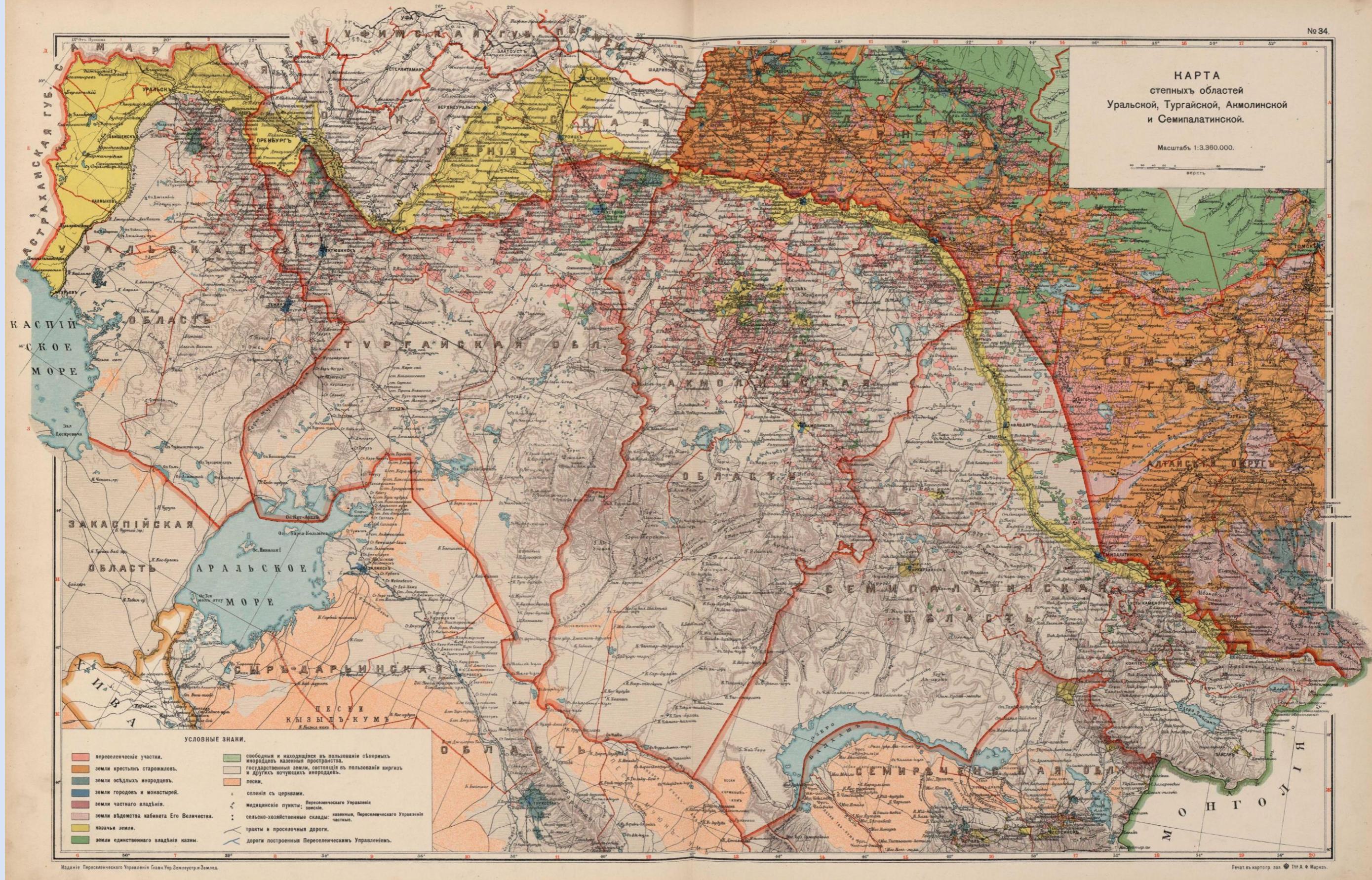




№34.

КАРТА
степныхъ областей
Уральской, Тургайской, Акмолинской
и Семипалатинской.

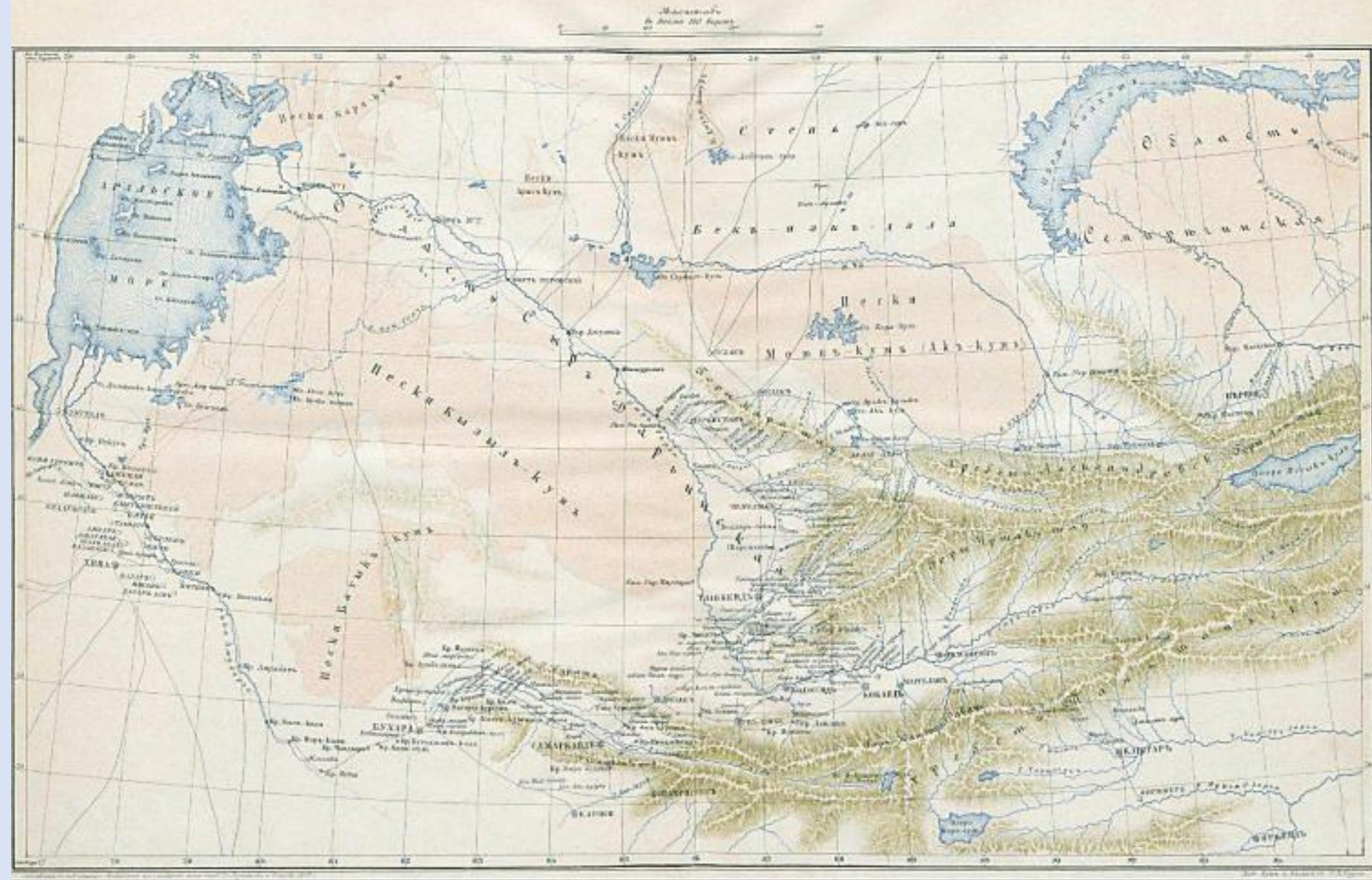
Масштабъ 1:3.360.000.

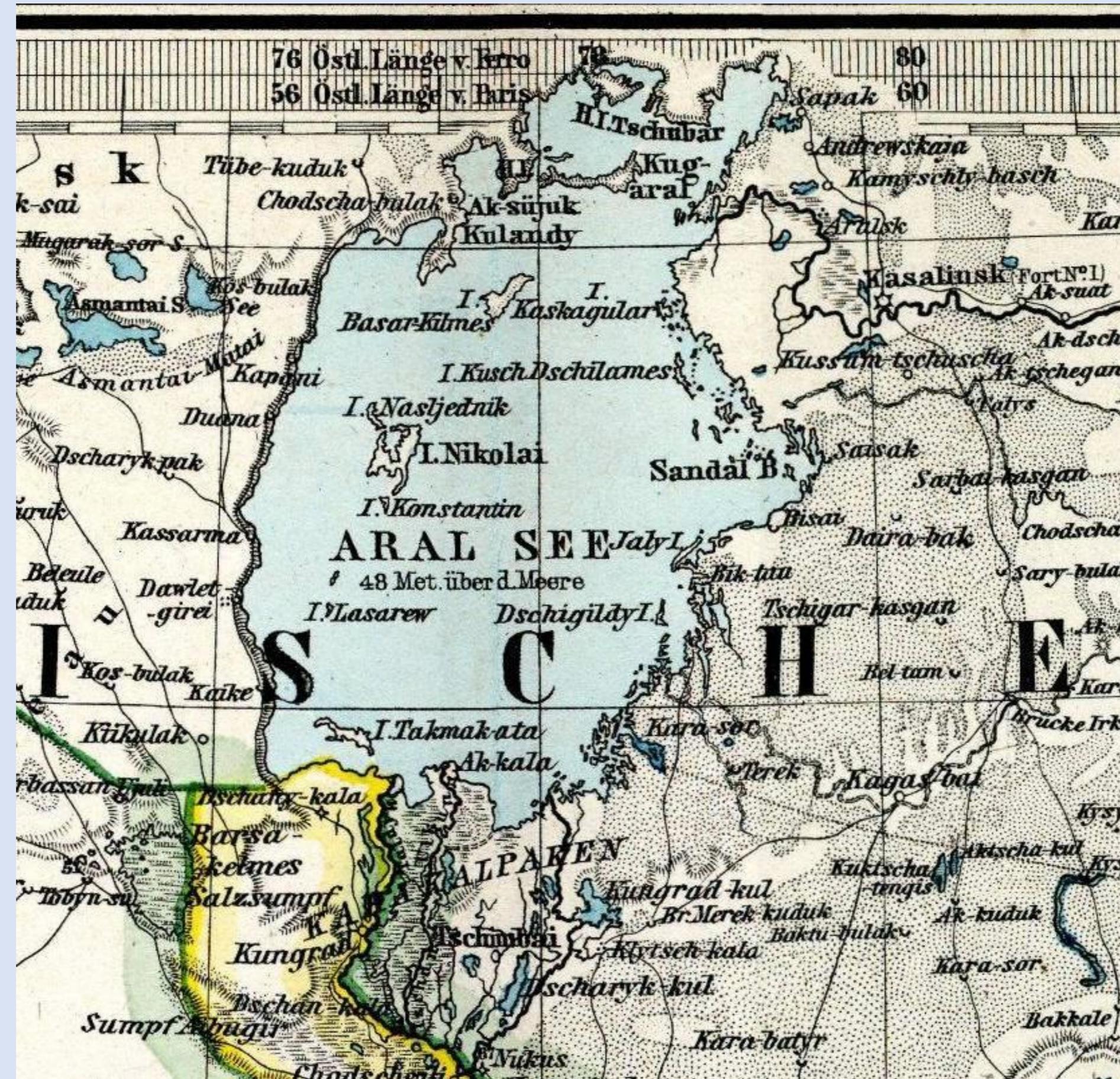




ТУРКЕСТАНСКАГО КРАЯ

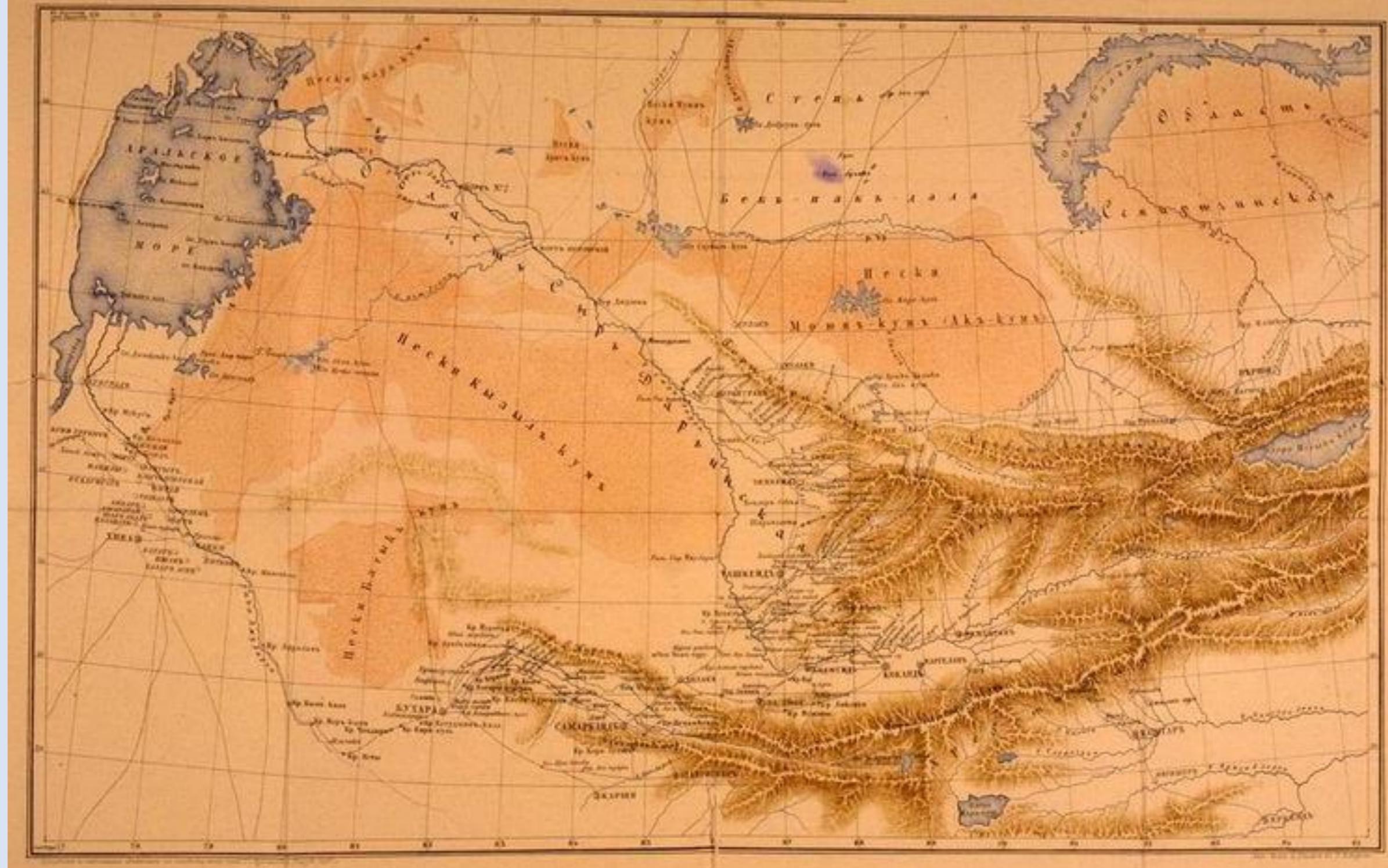
(из книги «Туркестанский край в 1866 году» Литовки землемера Е. И. Бакина)





КАРТА
ЮЖНОЙ ЧАСТИ
ТУРКЕСТАНСКОГО КРАЯ

Планшеты
№ 10 из 10



КАРТА УРАЛЬСКОЙ и ТУРГАЙСКОЙ ОБЛАСТИ

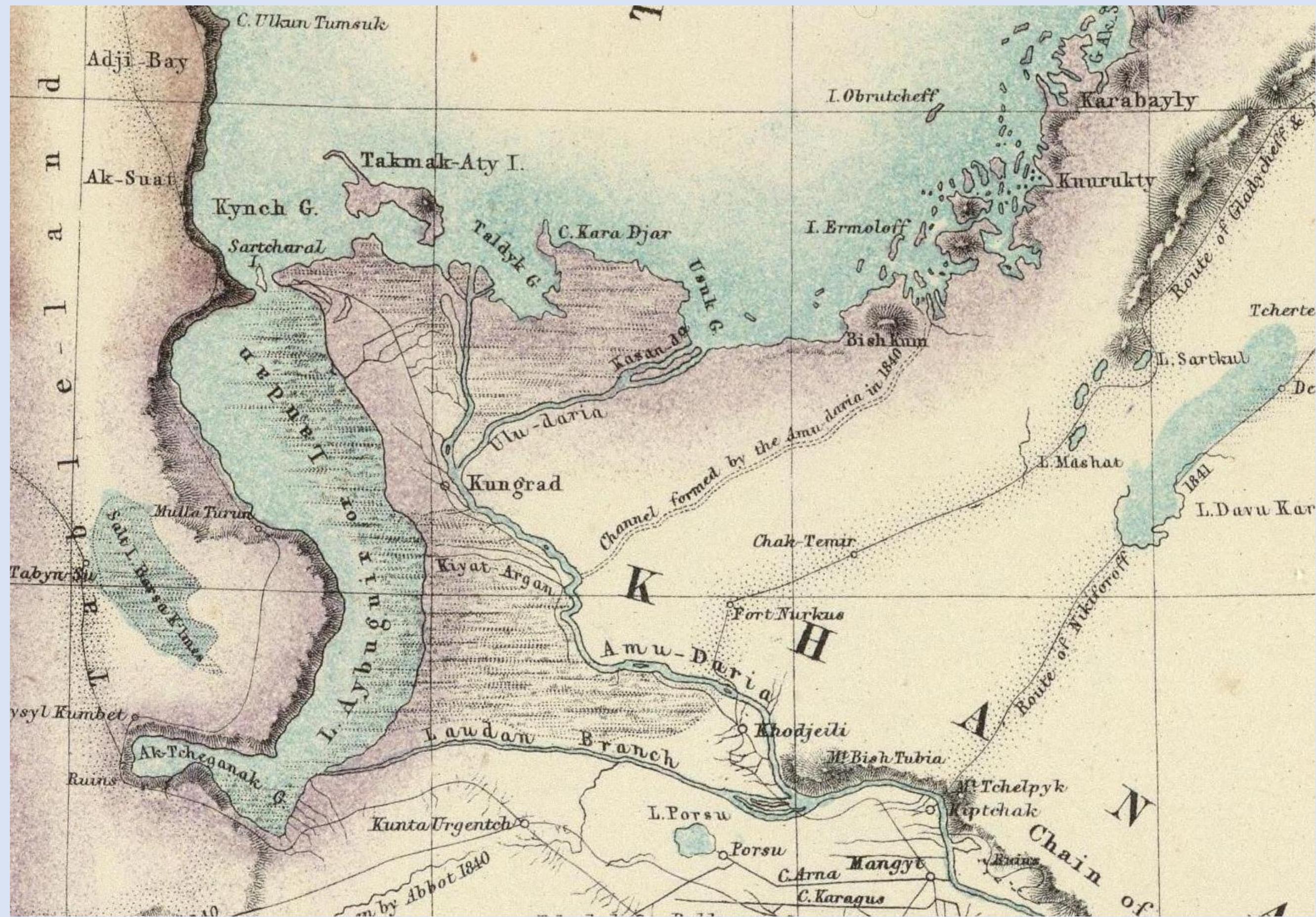
Составилъ И. М. Шокальскій.

Масштабъ 1: 5.040.000 или 120 верстъ въ дюймъ.

120 90 60 30 0 120 240 в.

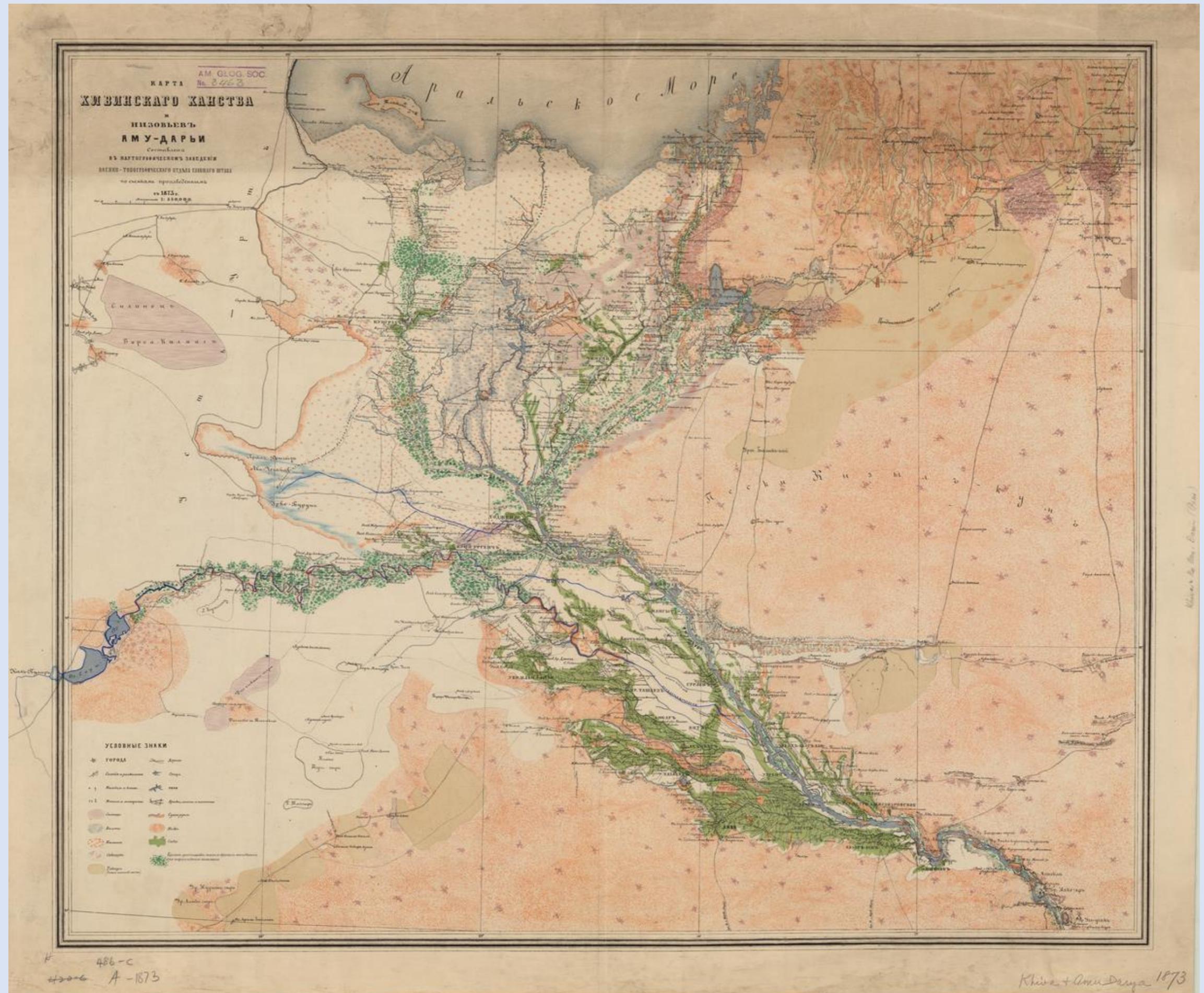


Энциклопедия Брокгауза и Ефрона. УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ: Жел. дор. открытый — сплошная — ; Дороги погточные — большая караванная — , малая караванная — ; Картография Заведение А. Ильина

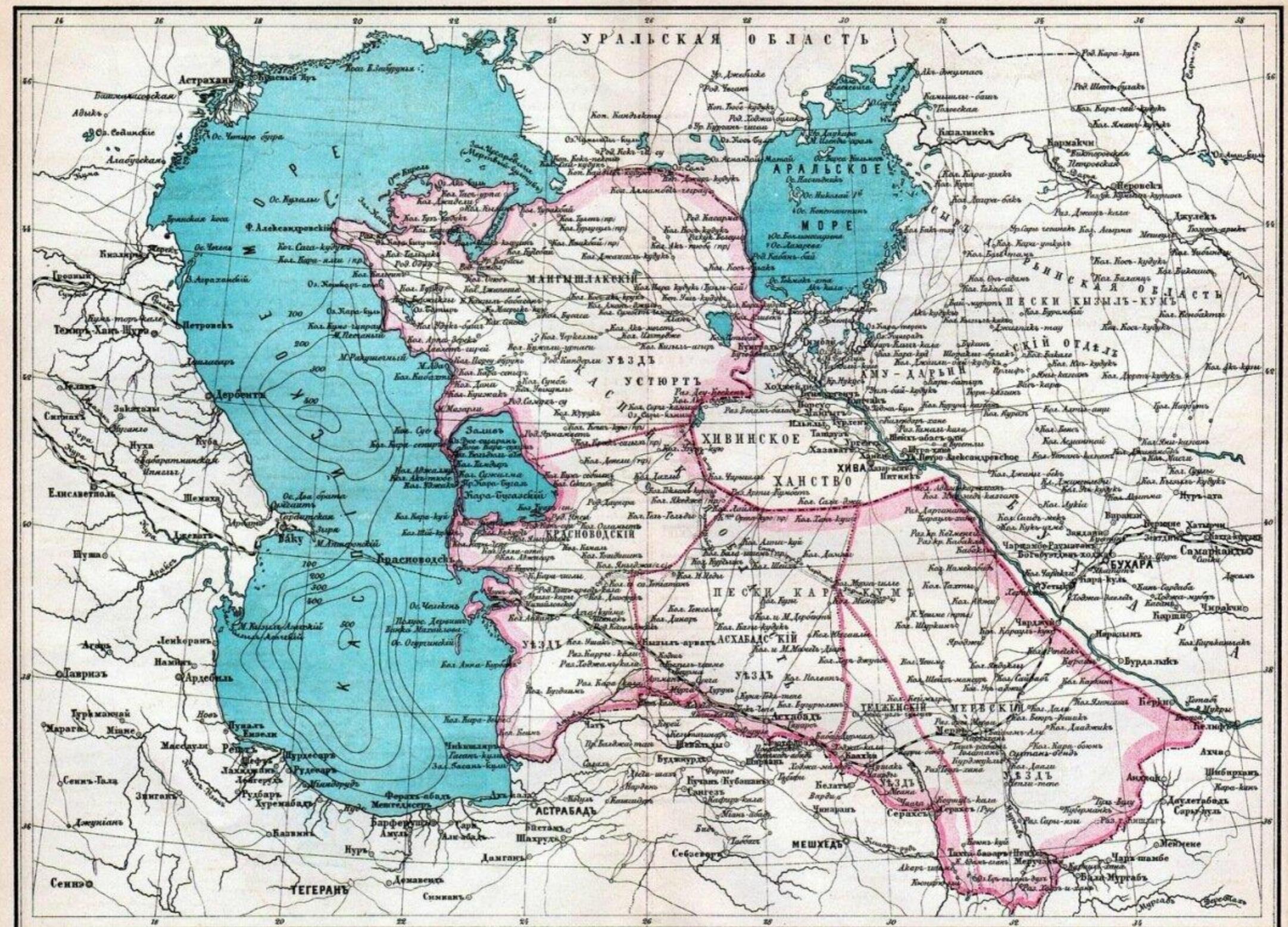


ПЕРЕДНЯЯ АЗИЯ и ЗЕМЛИ НИЛА.





ЗАКАСПІЙСКАЯ ОБЛАСТЬ



Брокгауз и Ефрон. Энц. Слова

Границы Ізакостійск області са Уральск областю, Чарои и Берграйа, та кінече границы цылдаков присоединены.

Литогр. Д. Рудикова Новый пер. д. № 5.

Масштабъ 1:8 арх.ъ зданий

Гиперссылки





СРЕДНЯЯ АЗИЯ

ПОЛИТИКО-АДМИНИСТРАТИВНАЯ
УЧЕБНАЯ КАРТА

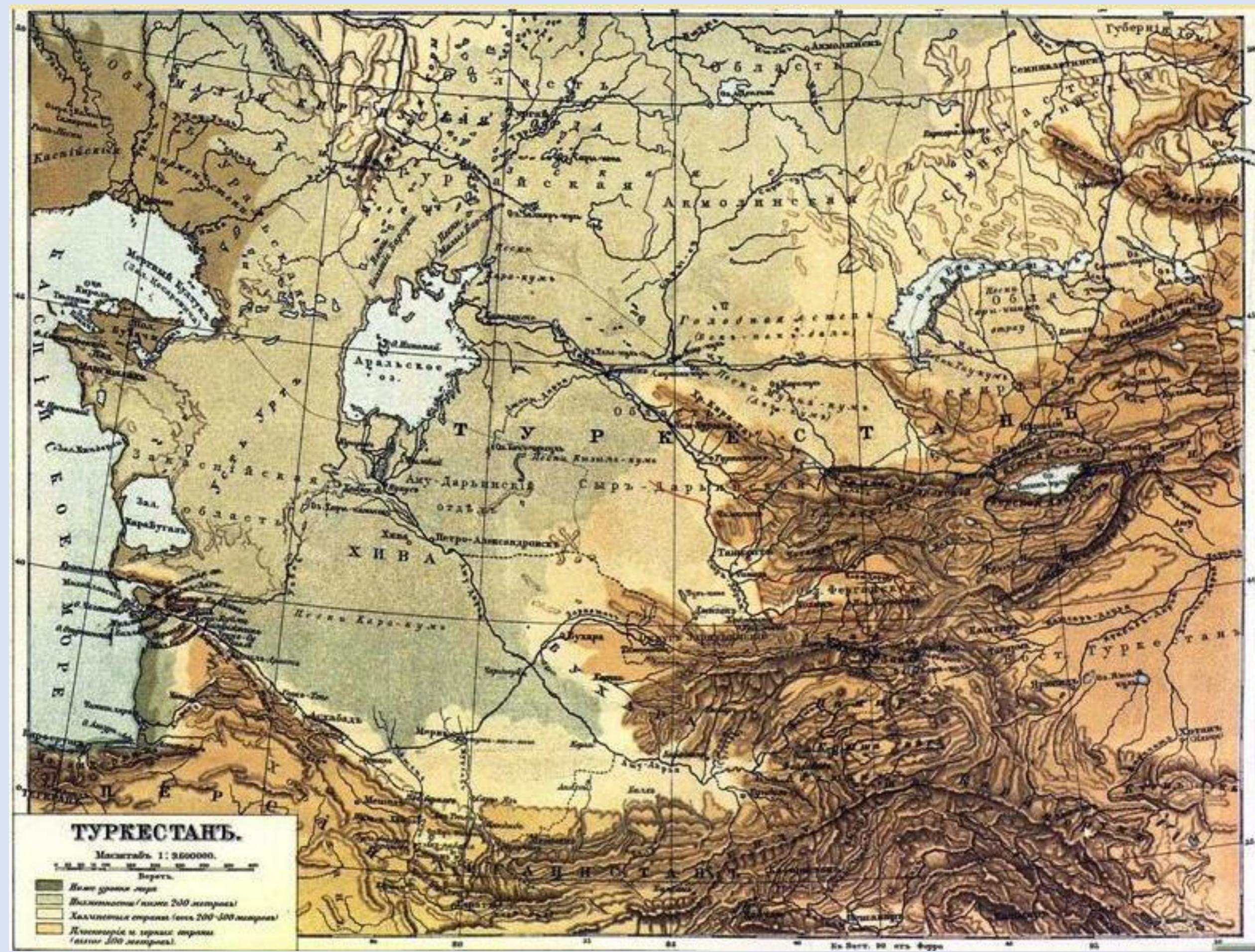
МАСШТАБ 1:1500 000



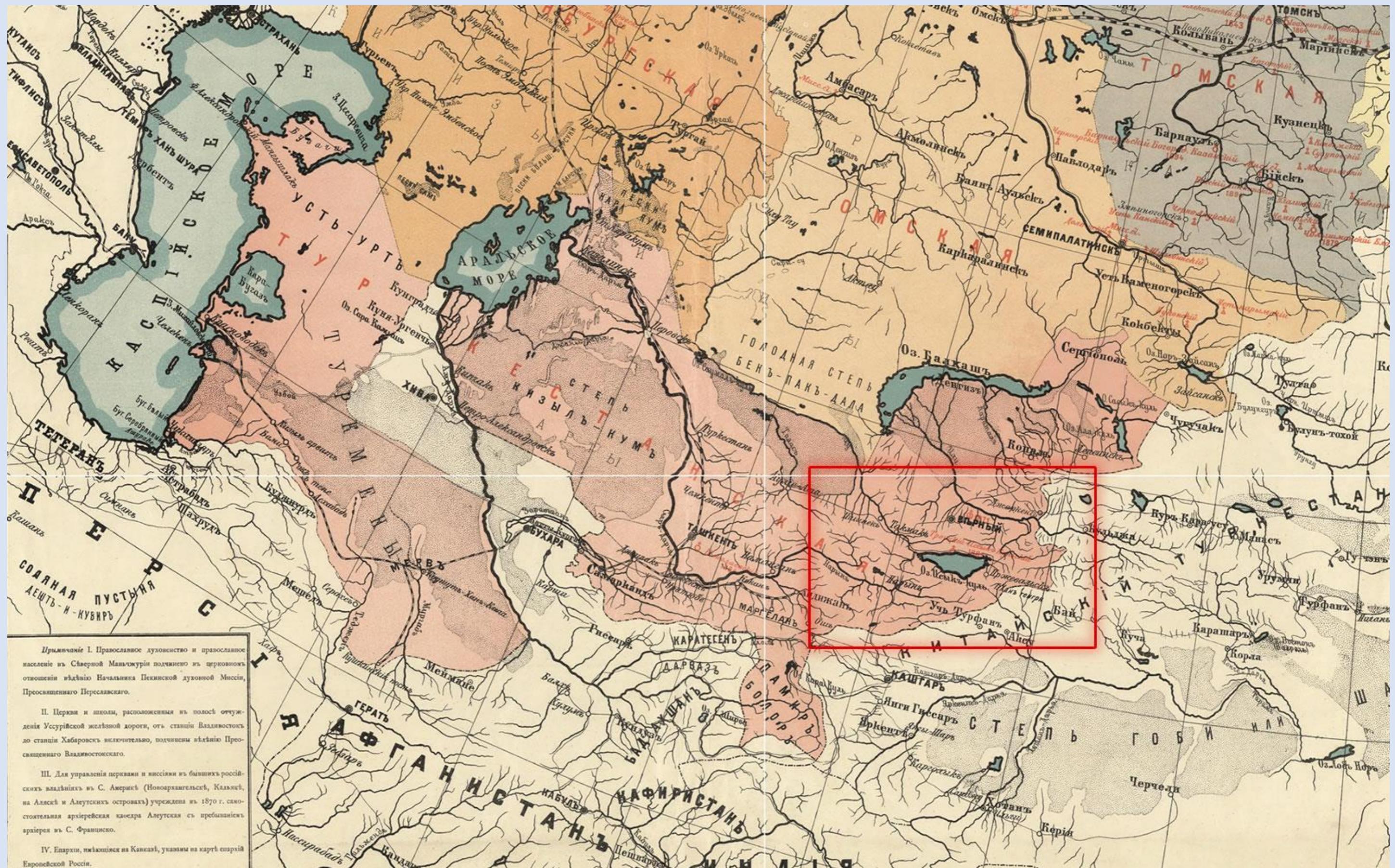
Главное управление геодезии и картографии
при Совете Министров СССР
Москва 1969

Карта составлена в 1964 г. в масштабе 1:1500 000
Редактор Г. А. Григорьев Гравер В. А. Григорьев
Литография А. А. Григорьев Гравюра А. А. Григорьев
Сдано в производство 15. VI. 1964 г.
Сдано в типографию 20. VI. 1964 г.







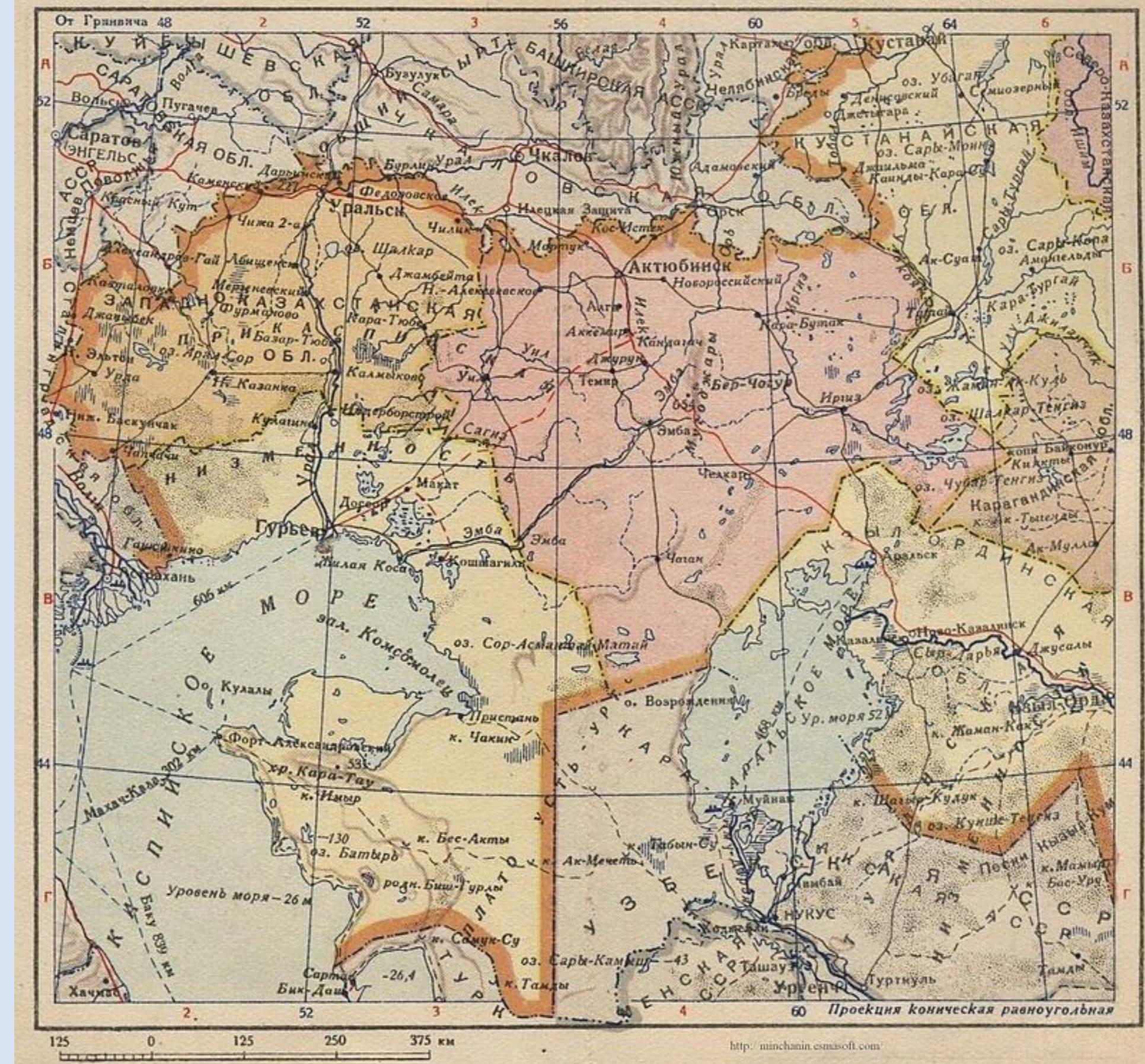






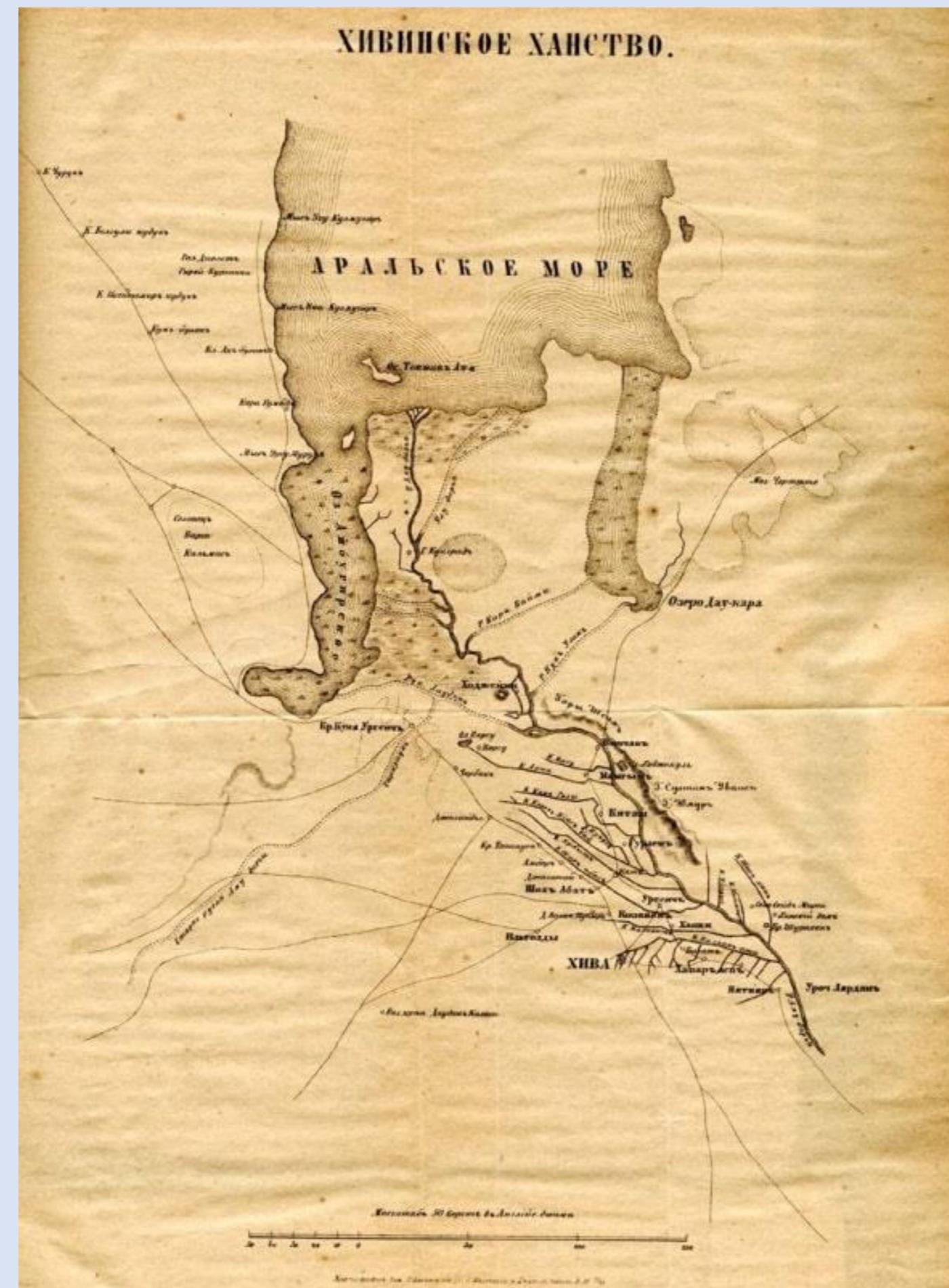
КАЗ. ССР

АКТЮБИНСКАЯ, ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКАЯ И ГУРЬЕВСКАЯ ОБЛАСТИ

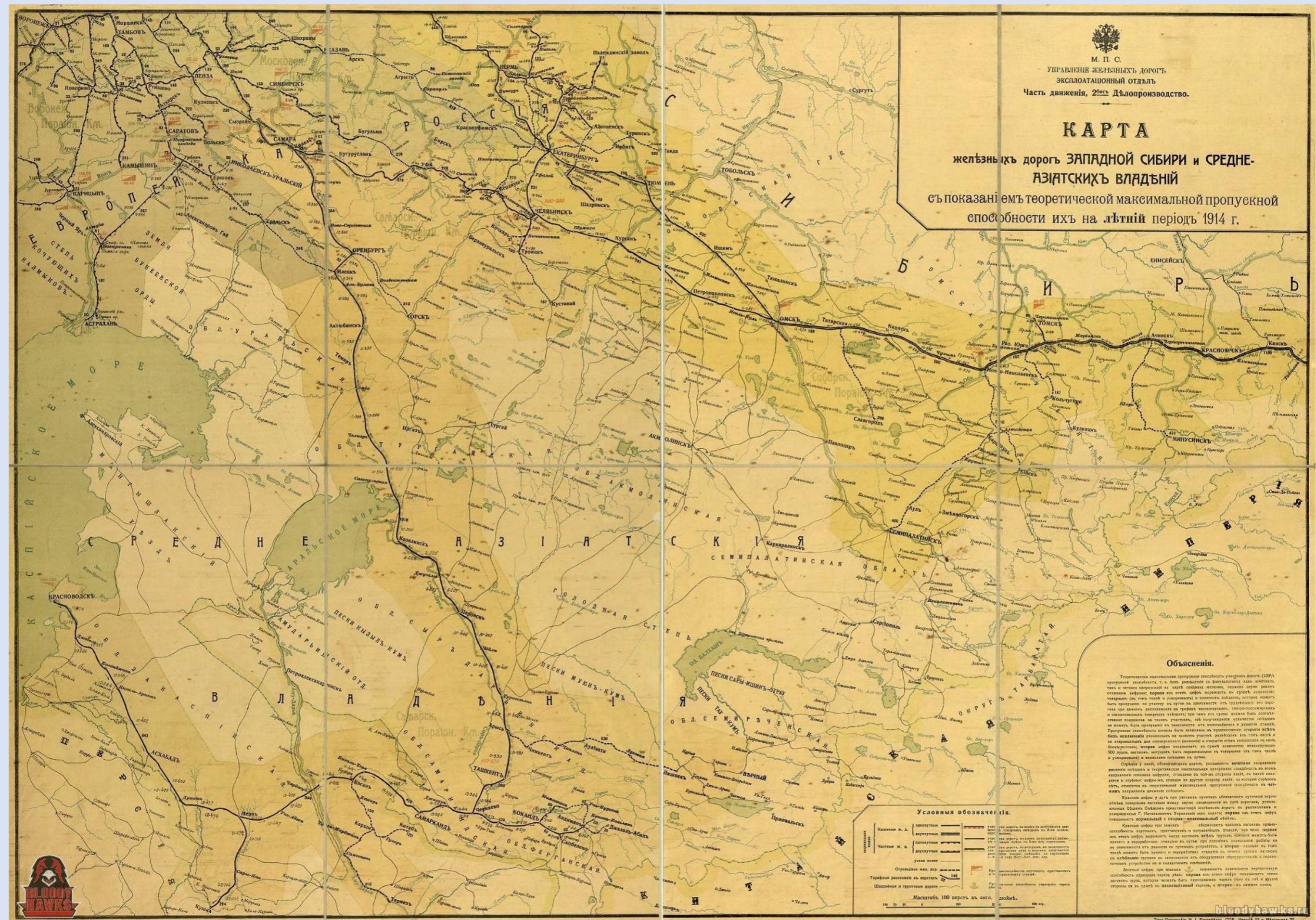




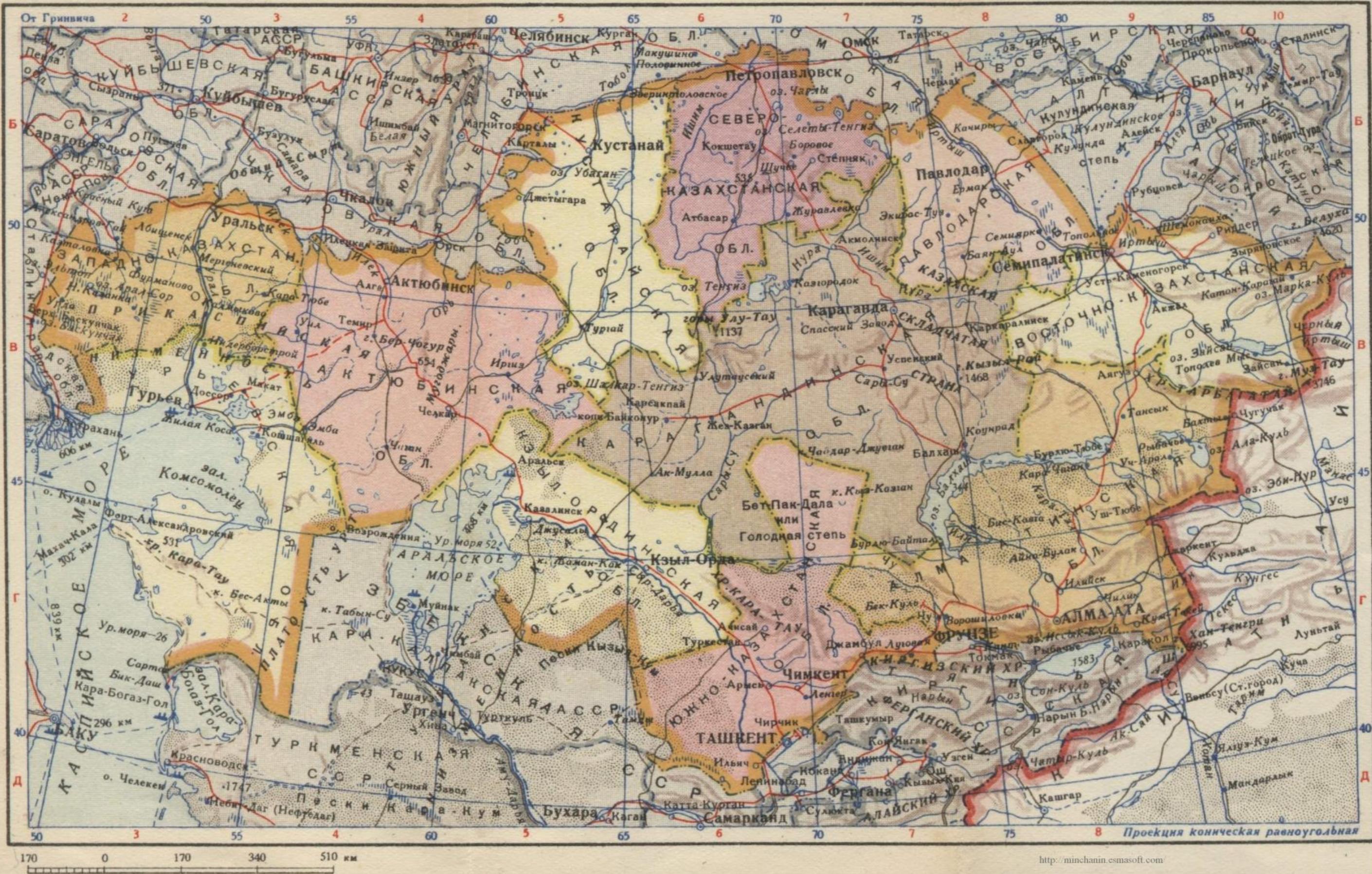
ХИВИНСКОЕ ХАНСТВО.



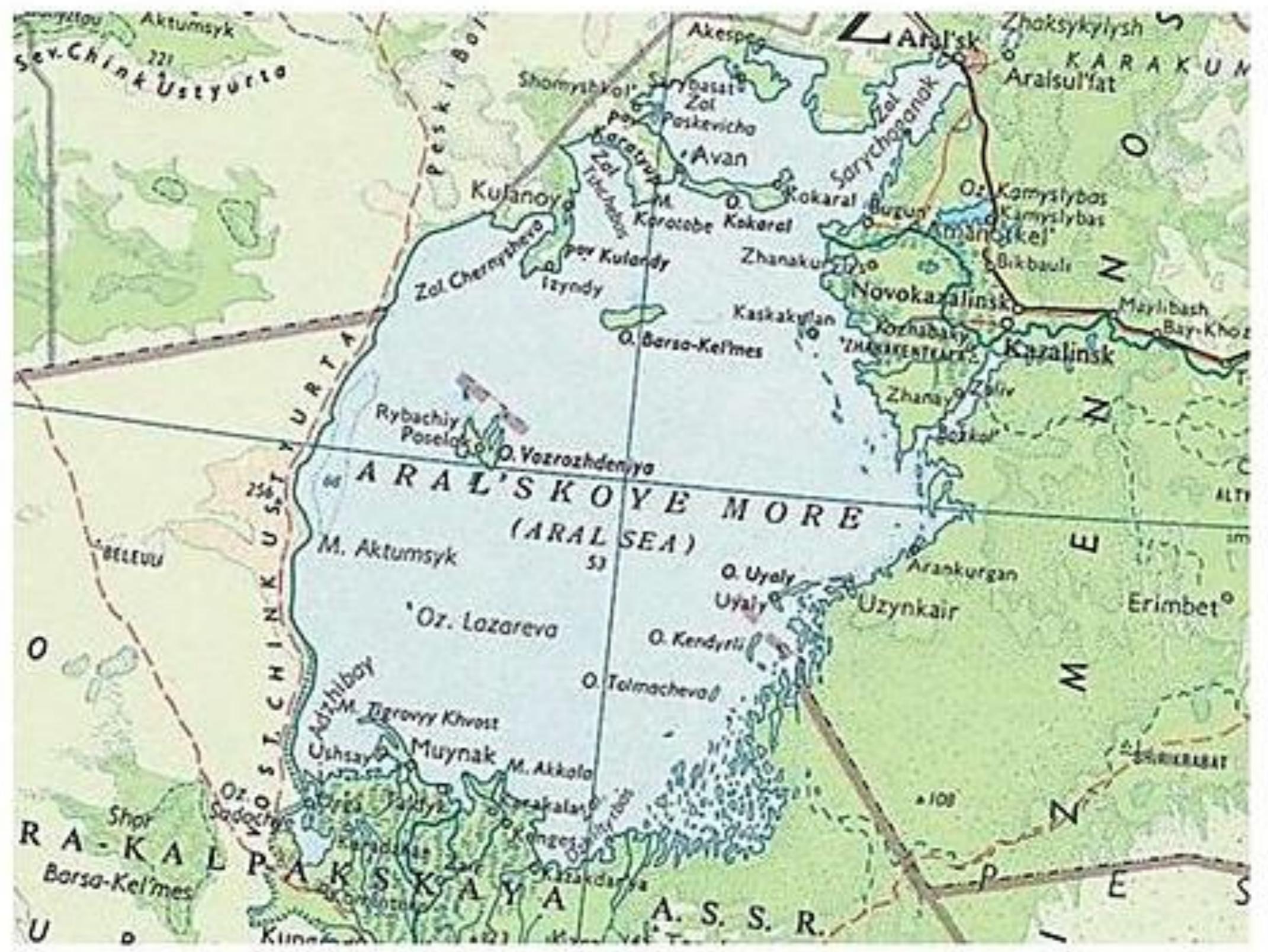




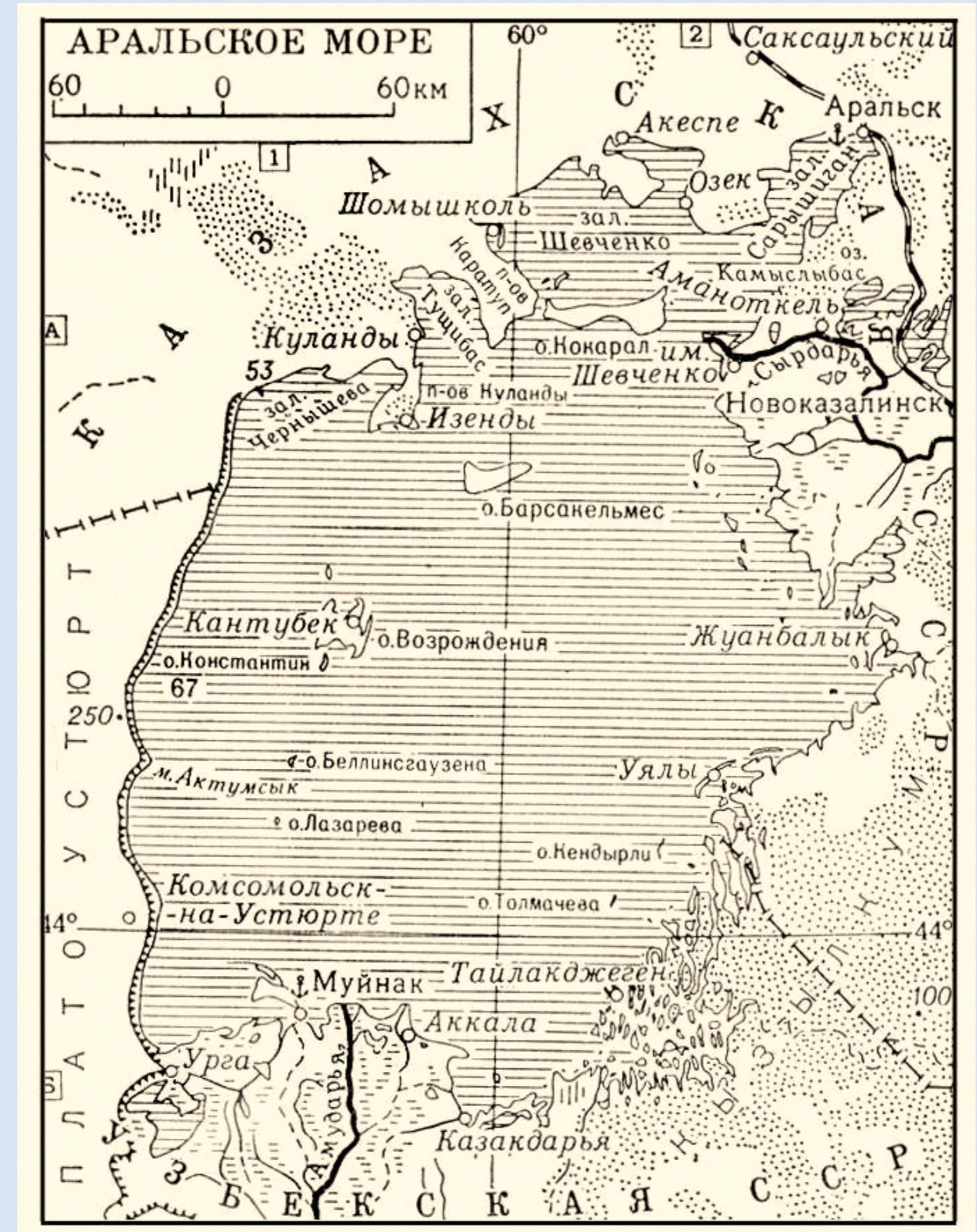
КАЗАХСКАЯ ССР



<http://minchanin.csmaisoft.com/>



Карта Аральского моря в 1950 году







УЗБЕКСКАЯ ССР, КАЗАХСКАЯ ССР, КИРГИЗСКАЯ ССР, ТАДЖИКСКАЯ ССР, ТУРКМЕНСКАЯ ССР

11-12



