

# СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ПОЧВЕННЫХ РАЙОНОВ ЧЕРНОЗЕМНОЙ ПОЛОСЫ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

RECONNAISSANCE MAP OF SOIL-REGIONS  
OF THE CHERNOSEM ZONE OF WESTERN SIBERIA.

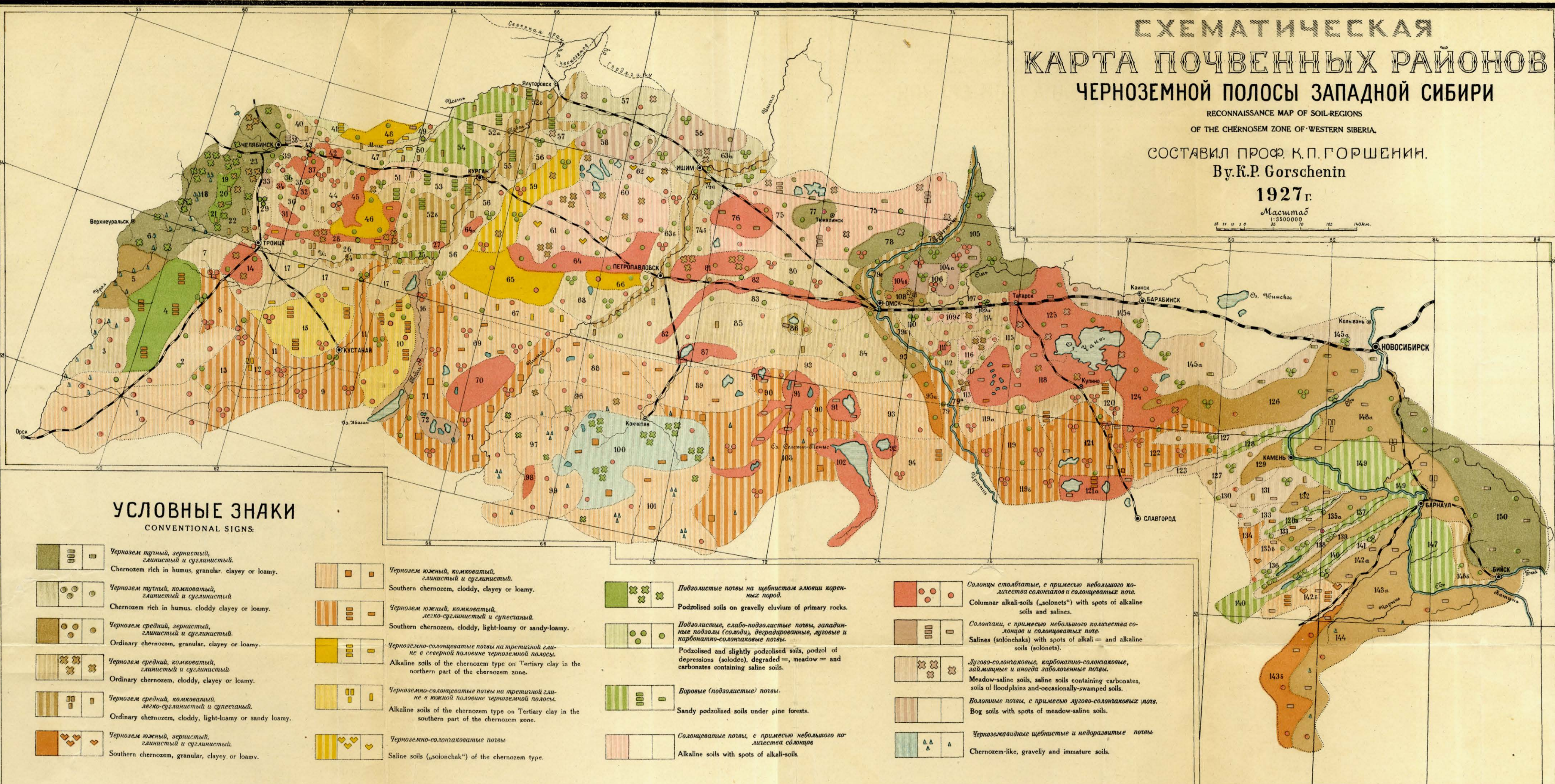
СОСТАВИЛ ПРОФ. К. П. ГОРШЕНИН.  
By K. P. Gorschenin

1927 г.

Масштаб

1:3500000

0 50 100 150 км.



## УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ CONVENTIONAL SIGNS.

	Чернозем тугий, зернистый, глинистый и суглинистый. Chernozem rich in humus, granular clayey or loamy.		Чернозем южный, комковатый, глинистый и суглинистый. Southern chernozem, cloddy, clayey or loamy.		Подзолистые почвы на щебнистом элювии коренных пород. Podzolised soils on gravelly eluvium of primary rocks.		Солончи столбчатые, с примесью небольшого количества солончаков и солонцеватых почв. Columnar alkali-soils ("solonets") with spots of alkaline soils and salines.
	Чернозем тугий, комковатый, глинистый и суглинистый. Chernozem rich in humus, cloddy clayey or loamy.		Чернозем южный, комковатый, леско-суглинистый и супесчаный. Southern chernozem, cloddy, light-loamy or sandy-loamy.		Подзолистые, слабо-подзолистые почвы, западные подзолы (солонды), деградированные, луговые и карбонатно-солончаковые почвы. Podzolised and slightly podzolised soils, podzol of depressions (solonchaks), degraded, meadow and carbonates containing saline soils.		Солончаки, с примесью небольшого количества солонцов и солонцеватых почв. Salines (solonchaks) with spots of alkali- and alkaline soils (solonets).
	Чернозем средний, зернистый, глинистый и суглинистый. Ordinary chernozem, granular, clayey or loamy.		Черноземно-солонцеватые почвы на третичной глине в северной половине черноземной полосы. Alkaline soils of the chernozem type on Tertiary clay in the northern part of the chernozem zone.		Боровые (подзолистые) почвы. Sandy podzolised soils under pine forests.		Лугово-солончаковые, карбонатно-солончаковые, займищные и иногда заболоченные почвы. Meadow-saline soils, saline soils containing carbonates, soils of floodplains and occasionally-swamped soils.
	Чернозем средний, комковатый, леско-суглинистый и супесчаный. Ordinary chernozem, cloddy, light-loamy or sandy loamy.		Черноземно-солонцеватые почвы на третичной глине в южной половине черноземной полосы. Alkaline soils of the chernozem type on Tertiary clay in the southern part of the chernozem zone.		Солонцеватые почвы, с примесью небольшого количества солончи. Alkaline soils with spots of alkali-soils.		Болотные почвы, с примесью лугово-солончаковых почв. Bog soils with spots of meadow-saline soils.
	Чернозем южный, зернистый, глинистый и суглинистый. Southern chernozem, granular, clayey or loamy.		Черноземно-солончаковые почвы. Saline soils ("solonchak") of the chernozem type.				Черноземовидные щебнистые и недоразвитые почвы. Chernozem-like, gravelly and immature soils.

В каждом условном знаке сплошная краска (1-ый квадрат) употребляется тогда, когда данная почва в районе преобладает над другими, занимает не менее 40% всей площади района; знак второго квадрата означает, что данная почва занимает 20-40% всей площади района; знак третьего квадрата показывает, что данной почве в районе менее 20%; количество почв менее 5% на карте не обозначается.

ОМСК. Сибирский институт сельского хозяйства и лесоводства. Кабинет почвоведения.

In every conventional sign the full colouring (1-st square) is used in cases when the given soil is prevailing, occupying not less than 40% of the surface of the region; the sign of the second square shows that the given soil occupies 20-40% of the region; the sign of the third square shows that the given soil does not exceed 20%; if a soil does not cover more than 5% of the region—it is not represented on the map.

OMSK. Siberian Institute of Agriculture and Forestry. Section of Soil-Science.