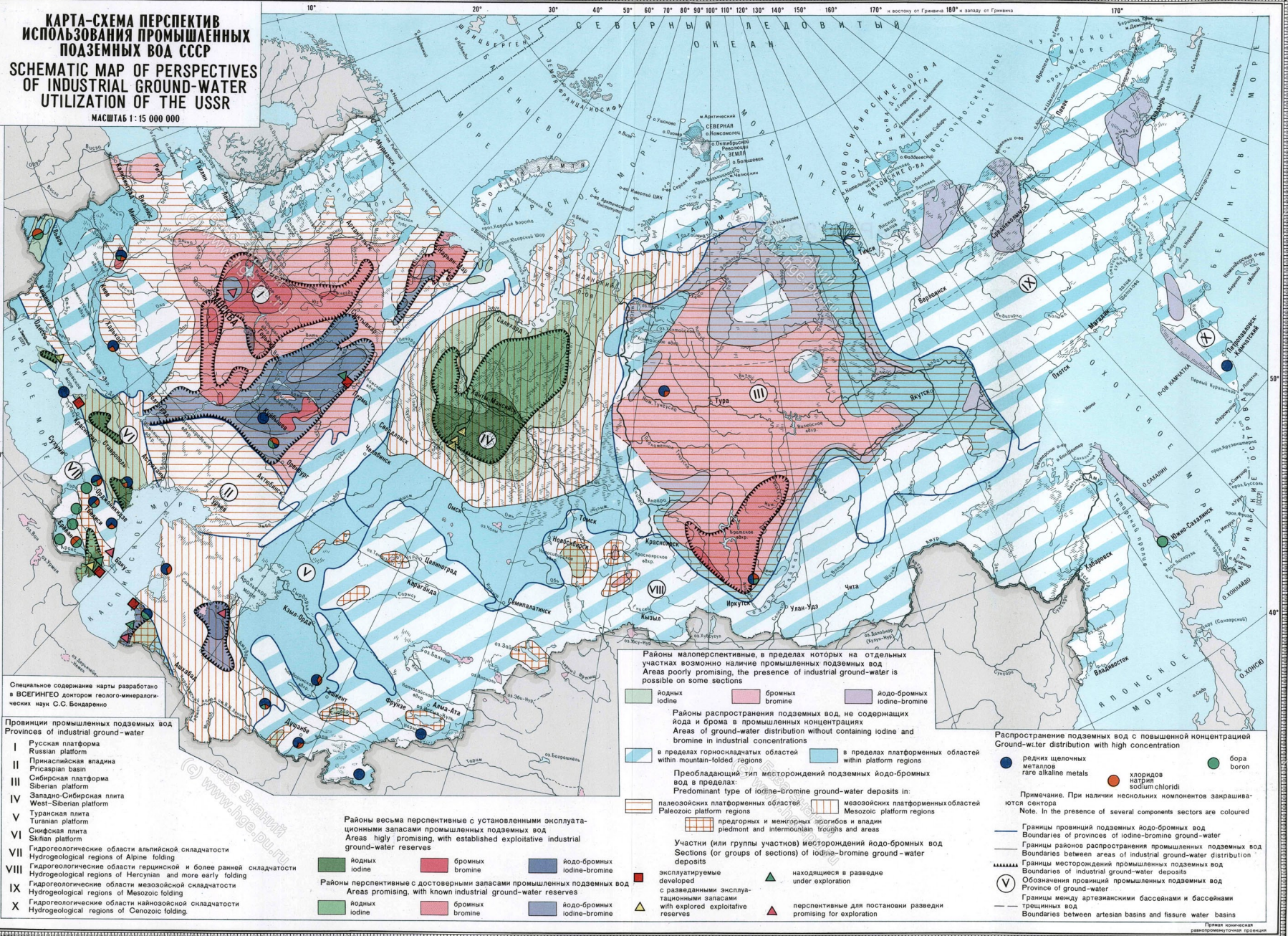


**КАРТА-СХЕМА ПЕРСПЕКТИВ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ
ПОДЗЕМНЫХ ВОД СССР**
**SCHEMATIC MAP OF PERSPECTIVES
OF INDUSTRIAL GROUND-WATER
UTILIZATION OF THE USSR**

МАСШТАБ 1:15 000 000



Специальное содержание карты разработано в ВСЕГИНГЕО доктором геолого-минералогических наук С.С. Бондаренко

Провинции промышленных подземных вод
Provinces of industrial ground-water

- I Русская платформа
Russian platform
- II Прикаспийская впадина
Priscaspian basin
- III Сибирская платформа
Siberian platform
- IV Западно-Сибирская плита
West-Siberian platform
- V Туранская плита
Turanian platform
- VI Скифская плита
Skifian platform
- VII Гидрогеологические области альпийской складчатости
Hydrogeological regions of Alpine folding
- VIII Гидрогеологические области герцинской и более ранней складчатости
Hydrogeological regions of Hercynian and more early folding
- IX Гидрогеологические области мезозойской складчатости
Hydrogeological regions of Mesozoic folding
- X Гидрогеологические области кайнозойской складчатости
Hydrogeological regions of Cenozoic folding

Районы весьма перспективные с установленными эксплуатационными запасами промышленных подземных вод
Areas highly promising, with established exploitative industrial ground-water reserves

- иодных iodine
 - бромных bromine
 - йодо-бромных iodine-bromine
 - иодных iodine
 - бромных bromine
 - йодо-бромных iodine-bromine
- Районы перспективные с достоверными запасами промышленных подземных вод
Areas promising, with known industrial ground-water reserves
- иодных iodine
 - бромных bromine
 - йодо-бромных iodine-bromine

Районы малоперспективные, в пределах которых на отдельных участках возможно наличие промышленных подземных вод
Areas poorly promising, the presence of industrial ground-water is possible on some sections

- иодных iodine
- бромных bromine
- йодо-бромных iodine-bromine

Районы распространения подземных вод не содержащих йода и брома в промышленных концентрациях
Areas of ground-water distribution without containing iodine and bromine in industrial concentrations

в пределах горноскладчатых областей within mountain-folded regions

Преобладающий тип месторождений подземных йодо-бромных вод в пределах:
Predominant type of iodine-bromine ground-water deposits in:

- палеозойских платформенных областей Paleozoic platform regions
- мезозойских платформенных областей Mesozoic platform regions
- предгорных и межгорных впадин и впадин piedmont and intermountain troughs and areas

Участки (или группы участков) месторождений йодо-бромных вод
Sections (or groups of sections) of iodine-bromine ground-water deposits

- эксплуатируемые developed
- находящиеся в разведке under exploration
- перспективные для постановки разведки promising for exploration

Распространение подземных вод с повышенной концентрацией
Ground-water distribution with high concentration

- редких щелочных металлов rare alkaline metals
- хлорид натрия sodium chlorid
- бора boron

Примечание. При наличии нескольких компонентов закрашивается сектор
Note. In the presence of several components sectors are coloured

- Границы провинций подземных йодо-бромных вод Boundaries of provinces of iodine-bromine ground-water
- Границы районов распространения промышленных подземных вод Boundaries between areas of industrial ground-water distribution
- Границы месторождений промышленных подземных вод Boundaries of industrial ground-water deposits
- Обозначения провинций промышленных подземных вод Provinces of ground-water
- Границы между артезианскими бассейнами и бассейнами трещинных вод Boundaries between artesian basins and fissure water basins

Исходная координатная рамка разработана в ВСЕГИНГЕО