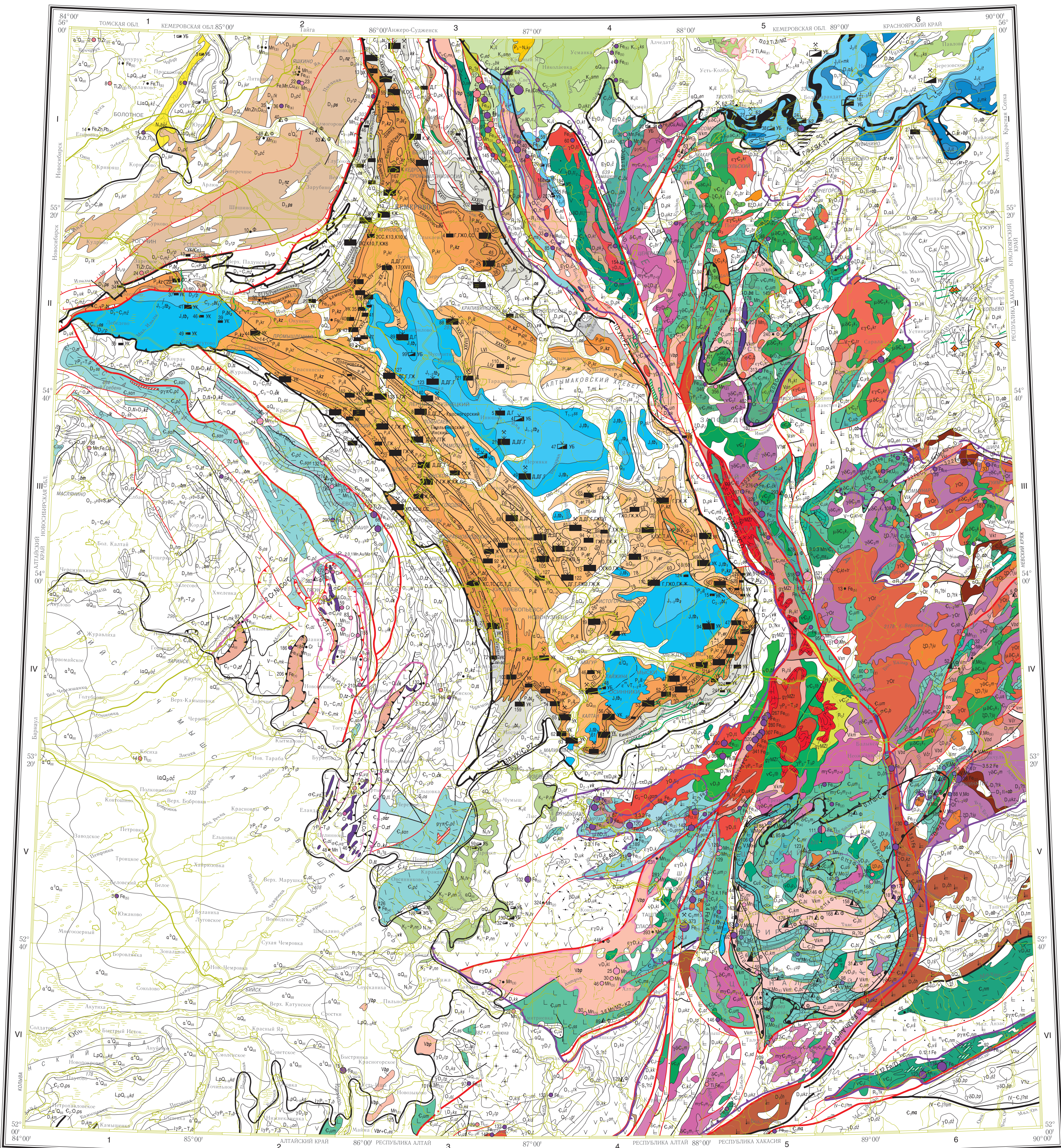


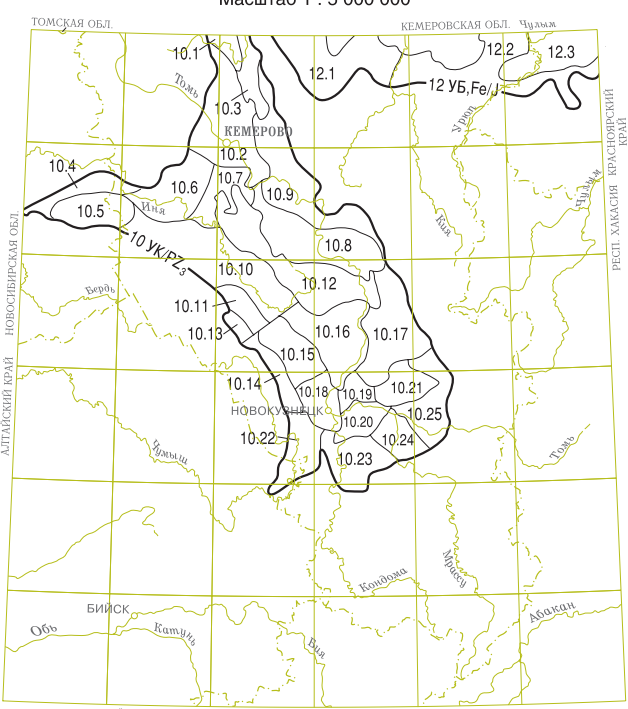
(ТРЕТЬЕ ПОКОЛЕНИЕ)
АЛТАЕ-САЯНСКАЯ СЕРИЯ
ПРОГНОЗНО-МИНЕРАГЕНИЧЕСКАЯ КАРТА
УГОЛЬ, ЖЕЛЕЗО, ТИТАН, МАРГАНЕЦ, ХРОМ, ВАНАДИЙ, ФОСФОР

№45 (Новокузнецк)



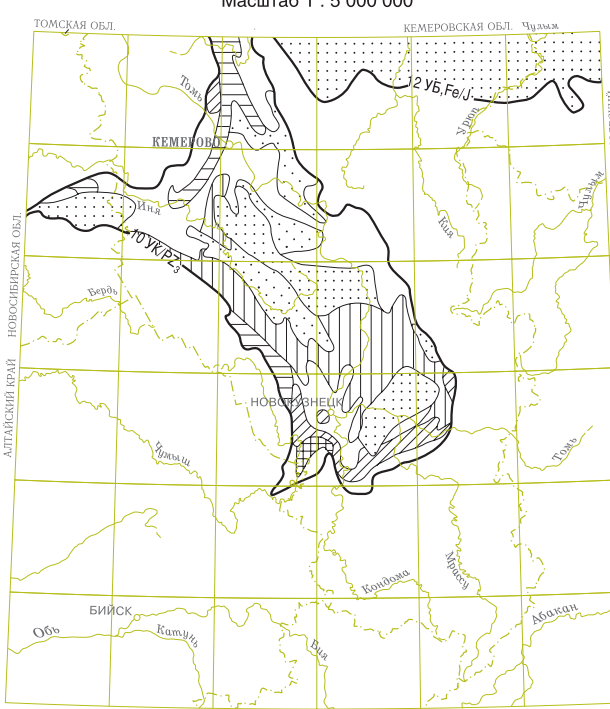
Карта составлена в ФГУП "Запсибгеология" по заказу Федерального агентства по недропользованию
Авторы: А. И. Уваров, А. И. Чернов, И. А. Дятлов
Главный научный редактор Г. А. Бабин
Карта одобрена Главной редакцией по геологическому картированию
Карта утверждена РПС № 27 декабря 2005 г.
Экземпляр РПС С. П. Иохановский
Исходная модель подготовлена в ФГУП "Запсибгеология"
Составители: И. Н. Косовова, И. А. Дятлов, Т. В. Коробова,
Г. Д. Чусовитина, В. В. Брылява

СХЕМА ГЕОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЙОНИРОВАНИЯ
КУЗНЕЦКОГО И КАЛКАС-АЧИНСКОГО УГОЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ
Масштаб 1 : 5 000 000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
Кузнецкий угольный бассейн
Геолого-экономические районы:
101 – Кемеровский
102 – Барнаульский
103 – Завьяловский
104 – Дюринский
105 – Тельский
106 – Плотинский
107 – Салтыковский
108 – Калкавинский
109 – Ленинский
110 – Боровой
111 – Центральный буроголовый
112 – Боровой
113 – Проктопольско-Киселевский
114 – Угловый
115 – Брунаковский
116 – Троицкий
117 – Адамовский
118 – Байдальский
119 – Осиновский
120 – Туруевский
121 – Боро-Михайловский
122 – Кокорский
123 – Марковский
124 – Троицкий

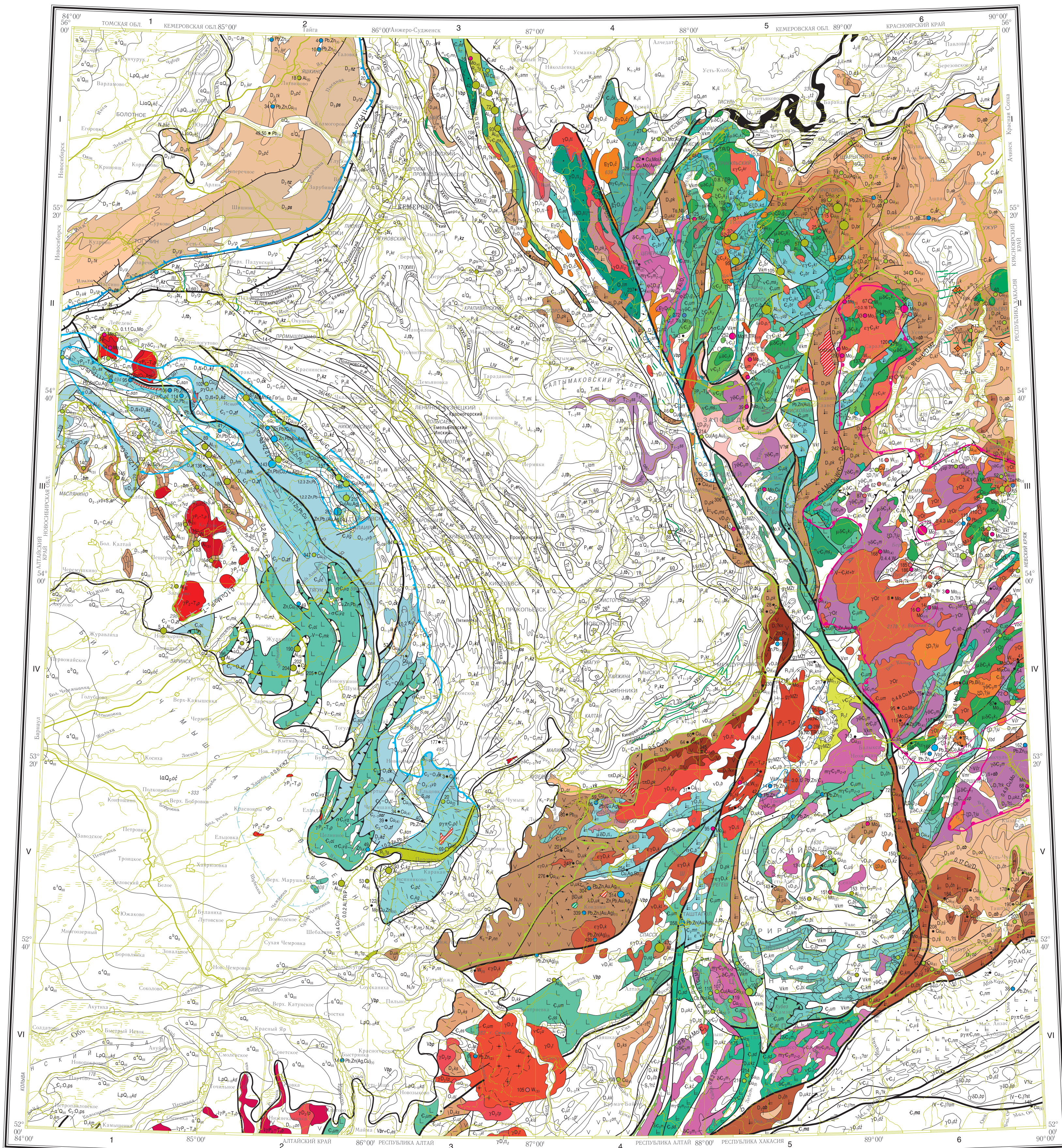
СХЕМА МАРОЧНОГО СОСТАВА УГЛЕЙ КУЗНЕЦКОГО (10 УБ)
И КАЛКАС-АЧИНСКОГО (12 УБ) УГОЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ
Масштаб 1 : 5 000 000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
Юрские угли марок Д, ДГ и групп ЗБ
Энергетические веренилаторские угли марок Д, ДГ, ДГД и групп Т, ТС, ЗС
Коксовидные угли марок З, ЗК, Ж, ЖК с присутствием угли марок ГКО
Коксовидные угли марок К, КД, КС, КС с учетом слабосвязности угли марок СС, КД, КС
Энергетические угли марок Т, частично контакто-метаморфизованные
Антрациты регионального метаморфизма
Площади неугленосные и с непродуктивной угленосностью

(ТРЕТЬЕ ПОКОЛЕНИЕ)
АЛТАЕ-САЯНСКАЯ СЕРИЯ
ПРОГНОЗНО-МИНЕРАГЕНИЧЕСКАЯ КАРТА
МЕДЬ, СВИНЕЦ, ЦИНК, АЛЮМИНИЙ, МОЛИБДЕН, ВОЛЬФРАМ,
ТАНТАЛ, НИОБИЙ, РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

№45 (Новокузнецк)



Карта составлена в ФГУП "Запсибгеология" по заказу Федерального агентства по недропользованию
Авторы: А. И. Уваров, А. И. Чернов, И. А. Дятлов
Главный научный редактор Г. А. Бабин
Карта одобрена Главной редакцией по геологическому картированию
Карта утверждена РПС № 27 декабря 2005 г.
Экземпляр РПС С. П. Иохановский
Исходная модель подготовлена в ФГУП "Запсибгеология"
Составители: И. Н. Косовова, И. А. Дятлов, Т. В. Коробова,
Г. Д. Чусовитина

СХЕМА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ
Масштаб 1 : 5 000 000

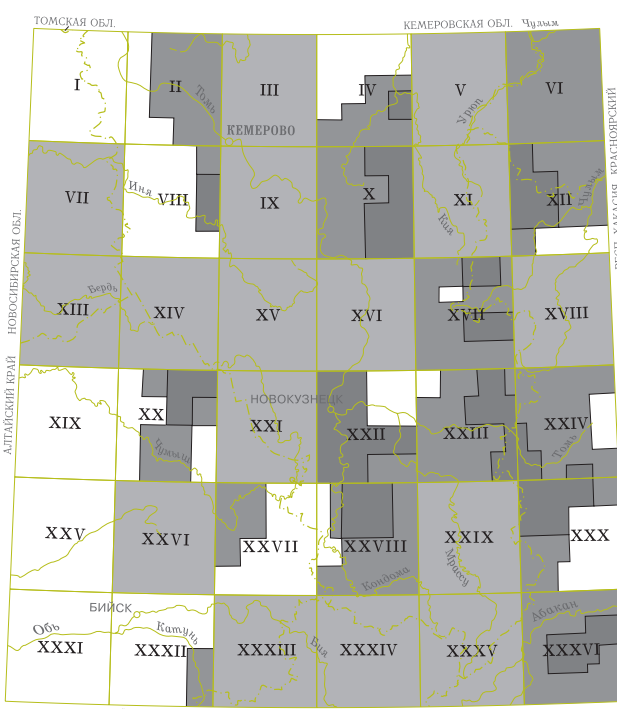


Схема административного деления



Схема расположения листов
Алтай-Саянская серия

