

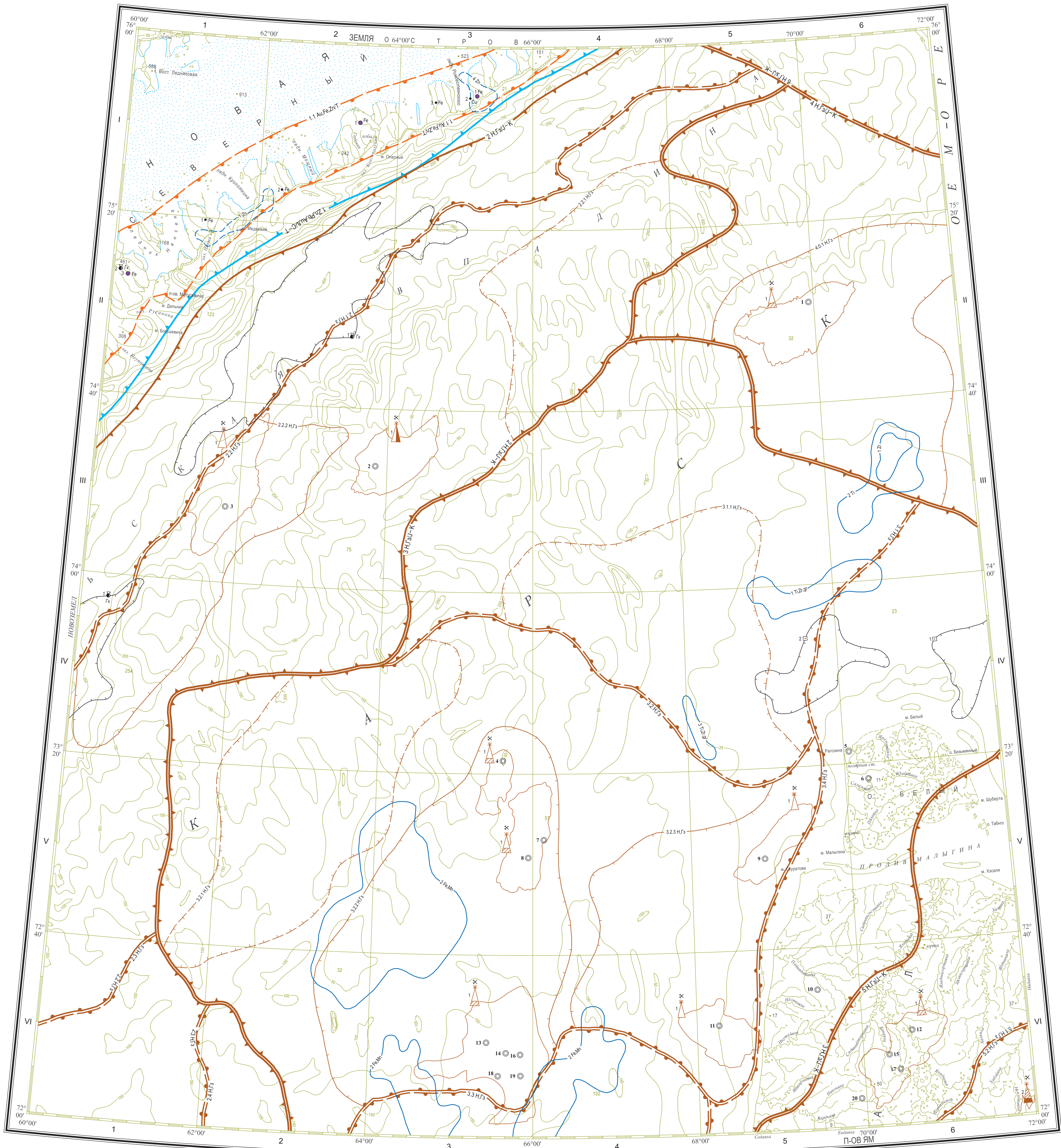
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ масштаб 1 : 1 000 000

Третье поколение

ЮЖНО-КАРСКАЯ СЕРИЯ

КАРТА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

S-41 (зал. Русанова), S-42 (о. Белый)



Карта составлена в ФГБУ "ВСЕГЕИ", АО "МАГЗ"
Авторы: П.С. КАЛУГИН (ФГБУ "ВСЕГЕИ"), С.И. ШКАРУБО (АО "МАГЗ")
Редактор А.В. ЖДАНОВ
Сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 2021 г.
Карта рекомендована к изданию НРС Роснедра 21 июня 2022 г.
Эксперт НРС Б.А. Троянов

Цифровая модель подготовлена в ФГБУ "ВСЕГЕИ", АО "МАГЗ"
Составители: П.С. Калугин, Е.В. Богатырева, В.Ю. Сладковидова

км 10 0 10 20 30 40 50 км
в 1 сантиметре 10 километров

Карта оформлена и отпечатана на Картографической фабрике ВСЕГЕИ
Редакторы подготовки к изданию: картограф М.В. Демидова,
политот А.А. Иванова
Технический редактор С.А. Радченко
Заказ 42014100. Тираж 100 экз. Подписана к печати 19.12.2022
© Роснедра, 2022
© ФГБУ "ВСЕГЕИ", 2022
© АО "МАГЗ", 2022
© П.С. Калугин, С.И. Шкарубо, 2022
© Картографическая фабрика ВСЕГЕИ, 2022

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Группа	Подгруппа, вид	Месторождения		Проявления	Пункты минерализации	Генетические типы	Рудные формации
		Уникальные	Крупные				
ГОРЮЧИЕ	Нефть и газ						
	Газоконденсат и газ						
	Нефть и газ					Биогенный	Нефтяная, газовая
	Нефть и газоконденсат						
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	Газ						
	Черные металлы					Осадочный	Железорудная вулканогенно-территивно-карбонатная
	Железо						
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	Цветные металлы					Гидротермальный	Сульфидная полиметаллическая
	Медь						
НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	Керамическое и огнеупорное сырье					Осадочный	Каспийских кор выветривания
	Каслин, глины керамические						
	Строительные материалы					Осадочный	Морских и кварцевых песков
	Обломочные породы						
НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	Пески строительные						

✕ Месторождения, находящиеся в разведке и изучении

ПЛОЩАДНОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

- Месторождения горючих полезных ископаемых, площади которых выражаются в масштабе карты
- Залежи песка строительного, площади которых выражаются в масштабе карты
- Залежи керамических глин, площади которых выражаются в масштабе карты

ОРЕОПЫ РАССЕЯНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Вид полезного ископаемого	Площадные
По данным литохимического опробования в рыхлых породах	
Железо-марганцевые коры и конкреции	
Циркон	
Титан	
Титан, циркон, гранат	
По данным шликового опробования	
Сфалерит	

МИНЕРАГЕНИЧЕСКИЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

- Центрально-Новосибирская флюорит-золото-полиметаллическая минерогенная зона
- Пактовская полиметаллическая-железо-золотая рудогенная зона потенциальная

НЕФТЕГАЗОГЕОЛОГИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ НТП

- Предновосибирская НПО
- Приобский ПНР
- Литвинский НПО
- Розовская-Панинская ПЗНГН
- Вукпоповский ЗНГН
- Минусинский ПНР
- Обуховский ПНР
- Кузно-Каравай НПО
- Кропоткинский ПНР
- Матусевская ПЗНГН
- Ленинградский НПО
- Воронинская ПЗНГН
- Невский ЗНГН
- Скуратовско-Нирский ЗНГН
- Пуханчик ПНР
- Приямский ПНР
- Свердловская НПО
- Рогозницкая-Фисковская ЗНГН
- Ямальский НПО
- Малышский НПО
- Тамбовский НПО
- СПНГН Северо-Сибирского порога

Примечание. НТП – нефтегазовая провинция, НПО – нефтегазовая область, СПНГН – самостоятельная перспективная нефтегазовая область, НГР – нефтегазовый район, ПНР – перспективный нефтегазовый район, ЗНГН – зона нефтегазонакопления, ПЗНГН – перспективная зона нефтегазонакопления

Схема расположения листов Южно-Карской серии

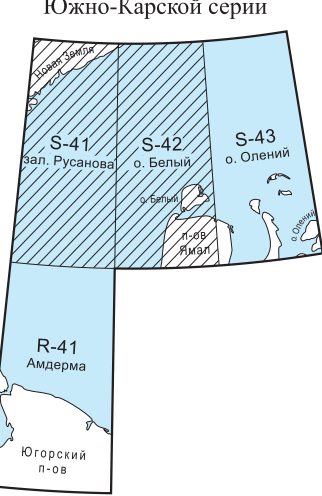
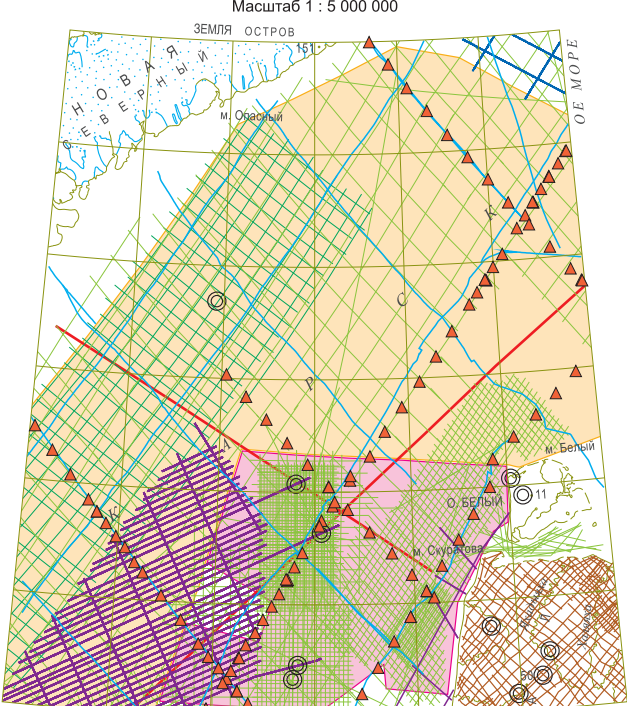


СХЕМА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Морские геофизические работы ОАО "МАГЗ"

Региональные профили, 1979–1988 гг.

Профили МОВ ОГТ 2012, 2013 гг.

Профили МОВ ОГТ, 2014 г.

Профили МПВ

ОАО "Севморнефтегеофизика"

Профили МОВ ОГТ, 1989–1991 гг.

Профили МОВ ОГТ, 2008 г.

ФГУ НПП "Севморнефтегеофизика"

Комплексные профили 2-АР 3-АР 2004, 2006 гг. (МОВ ОГТ, НСАП, гравиметрическая, магнитометрическая съемка)

Сейсмические исследования на суше

Профили МОВ ОГТ, ПТО "Ямалгеофизика"

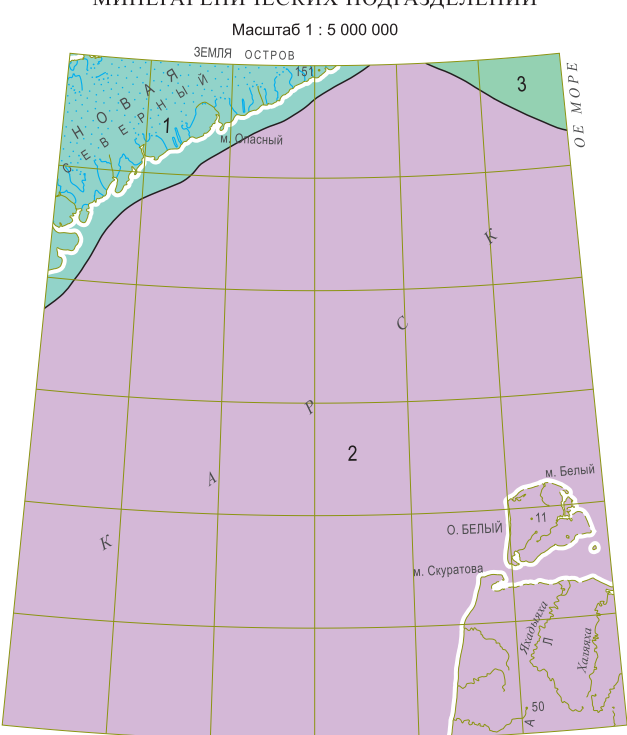
Поисково-разведочные работы на лицензионных участках

ПАО "Газпром"

ПАО Нефтяная компания "Роснефть" (НК "Роснефть")

Поисково-разведочные скважины

СХЕМА РАЙОНИРОВАНИЯ ГЛАВНЫХ МИНЕРАГЕНИЧЕСКИХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

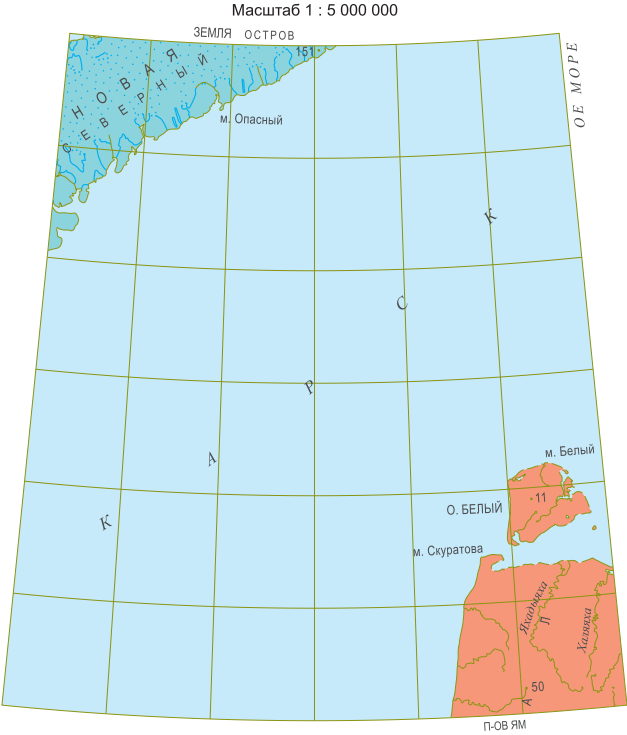
1 Пактовско-Новосибирская полиметаллическая минерогенная провинция

2 Западно-Сибирская нефтегазовая провинция

3 СПНГН Северо-Сибирского порога

Граница провинций

Схема административного деления



Архангельская область

Томская область