

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 Федеральное агентство по недропользованию
ГРАВИМЕТРИЧЕСКАЯ КАРТА
 Редукция Буге, плотность промежуточного слоя 2.67 г/см³ (уровень условный)

2011 г. (Times New Roman 18)

Масштаб 1: 1 000 000
 (Times New Roman 16, строчные буквы)

Q-42 (Салехард)
 (Times New Roman 18 строчные буквы)

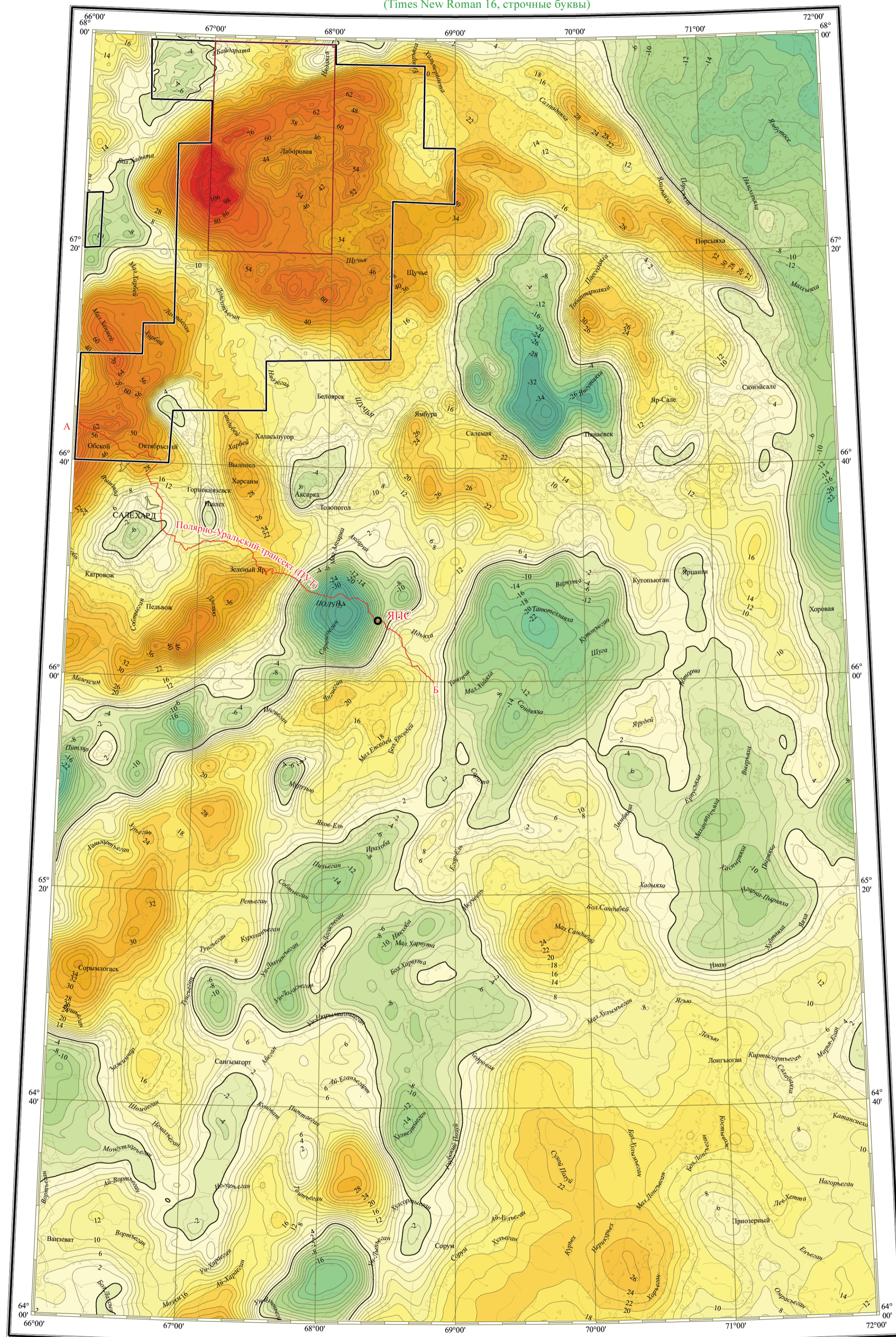
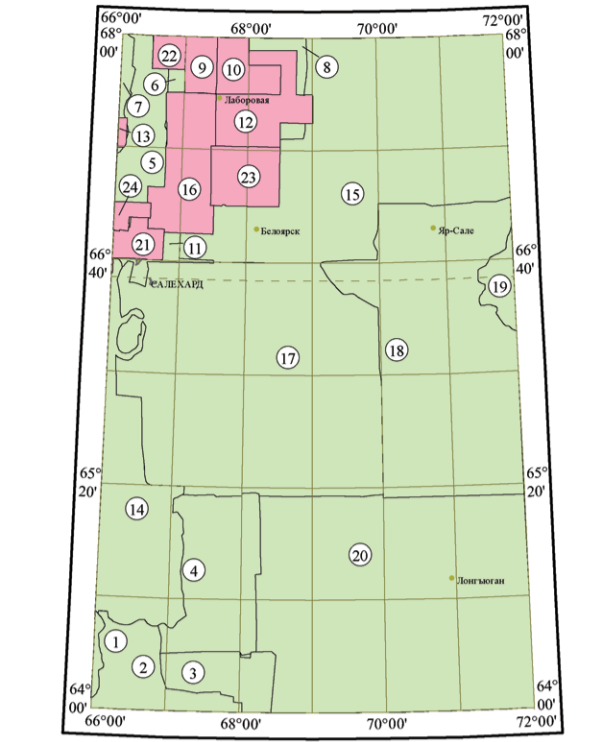


СХЕМА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ



(Times New Roman 10, прописные буквы)

Условные обозначения
 Материалы гравиметрических съемок
 из базы данных ФГУП "ЗапСибНИИГ"

- 1:50 000
- 1:200 000
- Ⓢ Номер участка съемки на схеме и в таблице

(Times New Roman 12, строчные буквы)

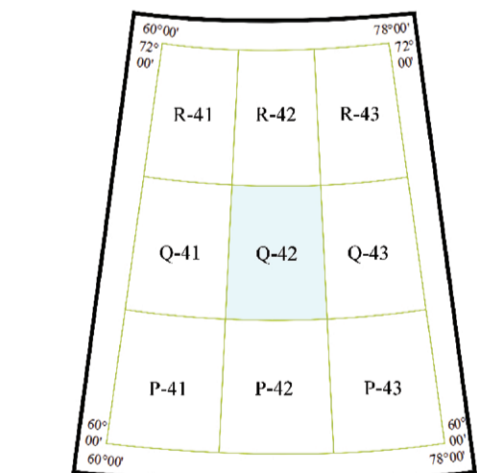
ТАБЛИЦА К СХЕМЕ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ

(Times New Roman 10, прописные буквы)

№ по схеме лист материалов	Название организации, выполнявшей работы, авторы отчета	Год замера работ	Масштаб съемки	Тип гравиметра	Средняя квадратическая погрешность определения			Плотность промежуточного слоя отчетной карты (г/см ³)	Характеристика опорных марок (составляющих в м/гал)	Примечания
					Координат (м)	Высот (м)	Аномалии (мГал)			
1.	Западно-Сибирский ГТ, Обская ГЭ, Зоммер И.Э., Бутаков Г.С.	1956	1:200 000	СН-3, ГАК-3М	250	1.4	0.54	2.30	2	Каталог опорных и рядовых гравиметрических пунктов, база ФГУП « ЗапСибНИИГ
2.	Тюменское ТГУ, Березовская НРЭ, Гмарь А.М., Кабышев Б.П.	1961	1:200 000	ГАК-3М, ГАК-4М	47	0.54	0.33	2.30	1	
3.	Тюменское ТГУ, Березовская НРЭ, Арушанов В.Г., Бодольков М.А.	1962	1:200 000	ГАК-3М, ГАК-4М	43	0.78	0.4	2.30	1	
4.	Тюменское ТГУ, Березовская НРЭ, Бодольков М.А., Гомберг А.И.	1963	1:200 000	ГАК-3М, ГАК-4М	58	0.38	0.23	2.30	1	
5.	Трест Тюменнефтегеофизика, Уральская ГЭ, Гурьев М.П., Галавтин Г.Г.	1966	1:200 000	ГАК-ПТ, ГАК-3М, ГАК-4М	65	2.55	0.55	2.30	2	
6.	Трест Тюменьгеологоразведка, Полярно-Уральская ГРЭ, Верник И.И., Севастьянов В.В.	1968	1:200 000	ГАК-ПТ, ГАК-4В, ГАК-7Т	29	1.7	0.38	2.30	2	
7.	Центральный ГТ, Печорская ГЭ, Конева А.Н.	1968	1:200 000	ГАК-3М, ГАК-4М	88	2.0	0.62	2.30	2	
8.	Трест Тюменьгеологоразведка, Полярно-Уральская ГРЭ, Лакс А.З., Столова Г.А.	1969	1:200 000	ГАК-7Т, ГАК-ПТ	34	1.81	0.42	2.30	2	
9.	Трест Тюменьгеологоразведка, Полярно-Уральская ГРЭ, Арушанов В.Г., Волкова Т.А.	1970	1:50 000	ГАК-7Т, ГАК-7Н	14.2	0.37	0.14	2.30	0.5	
10.	Главтюменьгеология, Полярно-Уральская ГРЭ, Арушанов В.Г., Арушанова Т.А.	1972	1:50 000	ГР/К2, ГАК-7Т	30	0.17	0.13	2.30	0.5	
11.	Уральское ТТУ, Баженовская ГЭ, Хинич М.И., Никишев Ю.А.	1974	1:200 000	ГАК-7Т, ГАК-3М, ГАК-7Ш	80	1.7	0.41	2.30	2	
12.	Главтюменьгеология, Полярно-Уральская ГРЭ, Лакс А.З.	1974	1:50 000	ГР/К2, ГАК-7Т	13	0.25	0.12	2.30	0.5	
13.	Главтюменьгеология, Полярно-Уральская ГРЭ, Курчий Ю.Ф.	1974	1:50 000	ГАК-7Т, ГР/К2	14	0.44	0.19	2.30	0.5	
14.	Ухтинское ТТУ, СГЭ № 10, Тимушева В.Н., Горелов Е.И.	1978	1:200 000	ГАК-7Т, ГАК-ПТМ, ГР/К2, ГНУ-К2	100	2.2	0.71	1.85	2	
15.	Ухтинское ТТУ, СГЭ № 10, Тимушева В.Н., Герасименко Р.М.	1979	1:200 000	ГАК-ПТ, ГР/К2, ГР/К «Дельта-2», ГНУ-К2, ГР/К2, ГАК-7Т	100	1.85	0.42	2.30	2	
16.	Мингео РСФСР, ПГО Северуралгеология, Бодольков М.А., Минин Д.А.	1979	1:50 000	ГНУ-К2, ГР/К2, ГАК-7Т	10.2	0.39	0.13	2.30	0.5	
17.	ПГО Печорагеофизика, СГЭ № 10, Тимушева В.Н., Герасименко Р.М.	1980	1:200 000	ГР/К2, ГАК-ПТМ, ГР/К «Дельта-2»	44	1.64	0.48	2.30	2	
18.	ПГО Печорагеофизика, СГЭ № 10, Тимушева В.Н., Герасименко Р.М.	1981	1:200 000	ГНУ-КС, ГР/К2, ГНУ-КВ	86	1.7	0.48	2.30	2	
19.	ПГО Печорагеофизика, СГЭ № 10, Тимушева В.Н., Герасименко Р.М.	1982	1:200 000	ГАК-7Т, ГР/К2, ГР/К «Дельта-2»	65	1.6	0.45	2.30	2	
20.	ПГО Печорагеофизика, СГЭ № 10, Мальева А.Н., Гончаренко Т.И.	1984	1:200 000	ГНУ-КС, ГНУ-К2, ГР/К2	100	1.34	0.46	2.30	2	
21.	Главтюменьгеология, Полярно-Уральская ГРЭ, Ершов В.А., Гурский Г.В.	1988	1:50 000	ГНУ-К1, ГНУ-К2, ГНУ-КС, ГР/К2, ГР/К «Дельта-2»	11	0.57	0.15	2.30	0.5	
22.	Главтюменьгеология, Полярно-Уральская ГРЭ, Шапорев П.А., Лычков В.А.	1989	1:50 000	ГНУ-КВ, ГНУ-КС	9.69	0.36	0.13	2.30	0.5	
23.	ЗапСибгеолком, Полярно-Уральская ГРЭ, Ершов В.А., Прямонов А.П.	1994	1:50 000	ГНУ-КС, ГНУ-К1, ГНУ-КВ	10.4	0.2	0.10	2.30	0.5	

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТА

(Times New Roman 10, прописные буквы)



(Times New Roman 12, строчные буквы)

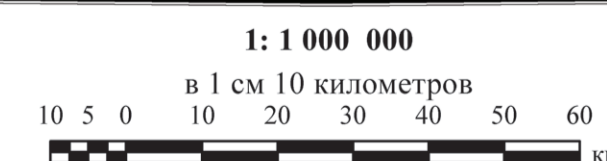
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

(Times New Roman 10, прописные буквы)

- Изолинии аномалий силы тяжести
 - положительные
 - отрицательные
 - нулевые
- Изолинии проведены через 2мГал
- Контуры крупномасштабных съемок
- Линия геолого-геофизического разреза: А-Б - Полярно-Уральский трансект (ПУТ)
- ЯПС Янгниоганская параметрическая скважина
- Линия профилей ГСЗ-толщина 0,7мм



Карта составлена в ФГУП "ВСЕГЕИ"
 Редакторы: И.И. Верник, Т.П. Литвинова
 Авторы: М.А. Яценко, Т.П. Суханова
 Компьютерная обработка: Е.М. Красинский, А.В. Бойко
 (Times New Roman 10, строчные буквы)



Карта утверждена геофизической секцией НРС
 по геологическому картированию Роснедра
 " " " " 2011 г. Протокол №

Эксперты: (Times New Roman 10, строчные буквы)

ПРИМЕЧАНИЯ К ЗАРАМОЧНОМУ ОФОРМЛЕНИЮ

- Заголовки к схемам, таблицам, условным обозначениям, шкале интенсивности даются прописными буквами шрифта Times New Roman 10.
- Рядовые подписи в условных обозначениях, комментариях, описаниях использованных средств создания карты, заполнение таблиц и оцифровка шкалы интенсивности выполняются шрифтом Times New Roman 12

Карта составлена в проекции Гаусса-Крюгера
 Эллипсоид Красовского
 Осевой меридиан 69°
 Размер ячейки прямоугольной матрицы (грида): 500 x 500 м
 Цифровая топооснова изготовлена на Картографической фабрике ВСЕГЕИ в 2004 г. (топооцифровка 1989 года издания)

Использованное программное обеспечение:
 Surfer 8.0 - обработка материалов
 Arc Gis (Arc Map.10.0) - цифровая карта
 Adobe Reader - макет печати
 (Times New Roman 12, строчные буквы)