

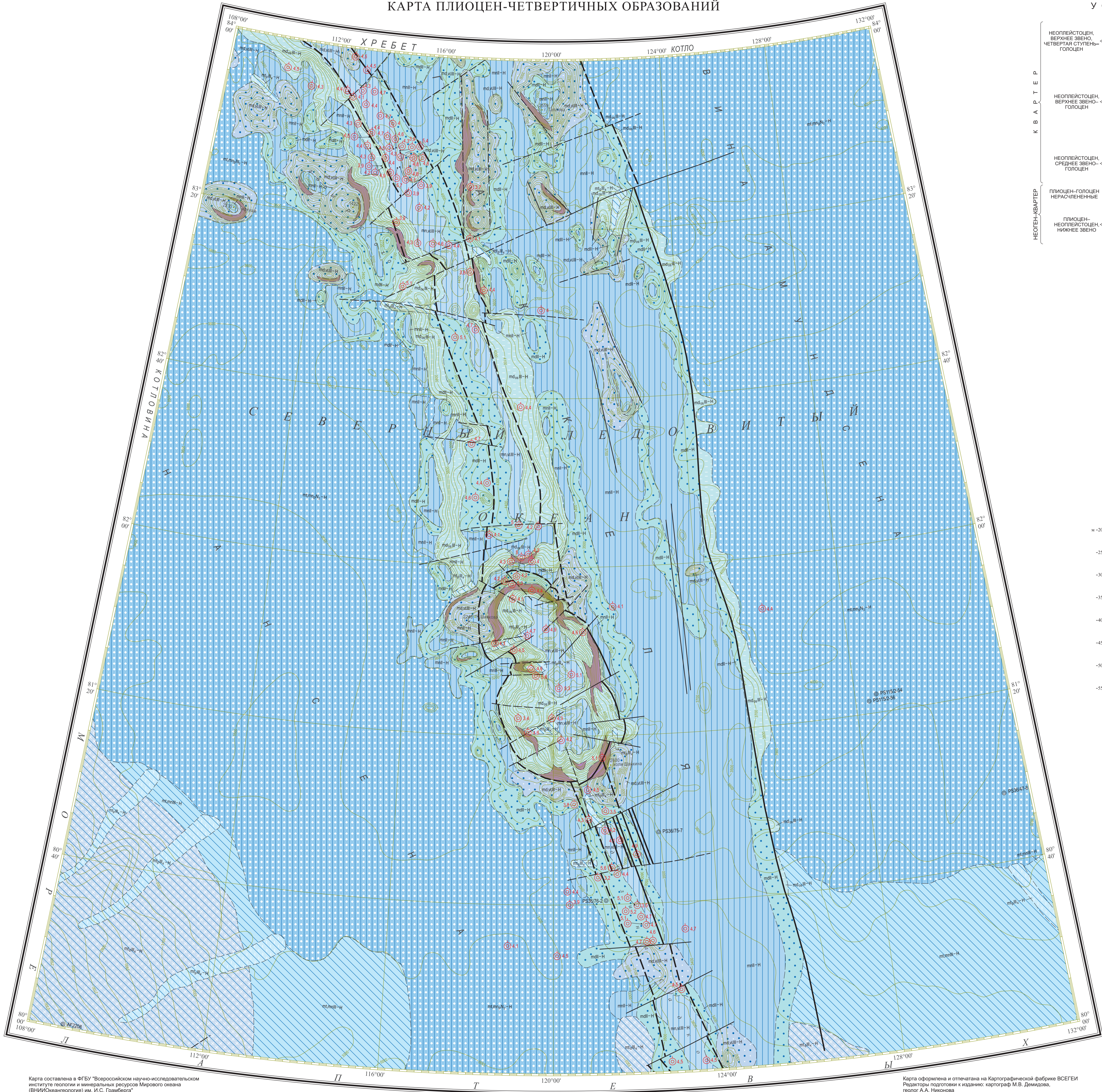
ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА масштаба 1 : 1 000 000

Третье поколение

ТАЙМЫРСКО-СЕВЕРОЗЕМЕЛЬСКАЯ И ОКЕАНСКАЯ СЕРИИ

U-49-52 (хребт Гаккеля)

КАРТА ПЛИОЦЕН-ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

КВАРТЕР	НЕОПЛЕЙСТОЦЕН, ЧЕТВЕРТАЯ СТУПЕНЬ-ГОЛОЦЕН		Морские турбидитные отложения. Плиоценовые фации. Предполагается миктит гравийно-песчанистого состава (до 10 м)
			Морские турбидитные отложения. Дельтовые фации. Предполагается миктит алевролитно-песчанистого состава (до 20 м)
			Морские делювиальные отложения. Оболво-олигоценовые фации. Предполагается миктит алевролитно-песчанистого состава (до 20 м)
			Морские турбидитные, нефелитовые отложения. Предполагается алевролит (до 20 м)
	НЕОПЛЕЙСТОЦЕН, ВЕРХНЕЕ ЗВЕНЬ-ГОЛОЦЕН		Морские делювиальные, вулканогенно-осадочные отложения. Предполагается миктит алевролитно-песчанистого состава (до 15 м)
			Морские нефелитовые, вулканогенно-осадочные отложения. Предполагается алевролит (до 10 м)
			Морские делювиальные отложения. Предполагается миктит алевролитно-песчанистого состава (5-50 м)
			Морские нефелитовые отложения. Предполагается алевролит, пелит (до 30 м)
	ПЛИОЦЕН-ГОЛОЦЕН НЕРАСПРЕДЕЛЕННЫЕ		Морские турбидитные, нефелитовые отложения. Плиоценовые фации. Предполагается алевролит, пелит (150-150 м)
			Морские делювиальные отложения. Предполагается миктит алевролитно-песчанистого состава (до 150 м). Только на схеме соотношений
			Морские нефелитовые отложения. Предполагается алевролит, пелит (до 100 м). Только на схеме соотношений
			Дополнительные образования

ПРОЧИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Эпицентры землетрясений. Цифра - магнитуда в баллах по шкале Рихтера
	Места залегания опорных колонн донных отложений
	Границы стратиграфо-литологических подразделений (только на схеме соотношений)
	Границы между нерасчлененными и расчлененными подразделениями (только на схеме соотношений)
	Литофациальные границы с постепенным переходом (только на схеме соотношений)
	Неотектонические разрывные нарушения
	Главные разломы неустойчивой морфологии: а - достоверные, б - предполагаемые
	Второстепенные разломы неустойчивой морфологии: а - достоверные, б - предполагаемые

СХЕМА КОРРЕЛЯЦИИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ

ОБЩАЯ ШКАЛА				СХЕМА КОРРЕЛЯЦИИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ			
Система	Отдел	Раздел	Серию	Столбец	КОНТИНЕНТАЛЬНЫЙ СКЛОН	РИФТОВАЯ ЗОНА ХРЕБТА ГАККЕЛЯ	ФЛАНГОВАЯ ЗОНА ХРЕБТА ГАККЕЛЯ
КВАРТЕР	ПЛЕЙСТОЦЕН	НЕОПЛЕЙСТОЦЕН	ВЕРХНЕЕ	четвертое			
				третье			
				второе			
				первое			
КВАРТЕР	ПЛЕЙСТОЦЕН	НЕОПЛЕЙСТОЦЕН	СРЕДНЕЕ	четвертое			
				третье			
				второе			
				первое			
КВАРТЕР	ПЛЕЙСТОЦЕН	НЕОПЛЕЙСТОЦЕН	НИЖНЕЕ	четвертое			
				третье			
				второе			
				первое			

СХЕМА СООТНОШЕНИЙ ПЛИОЦЕН-ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

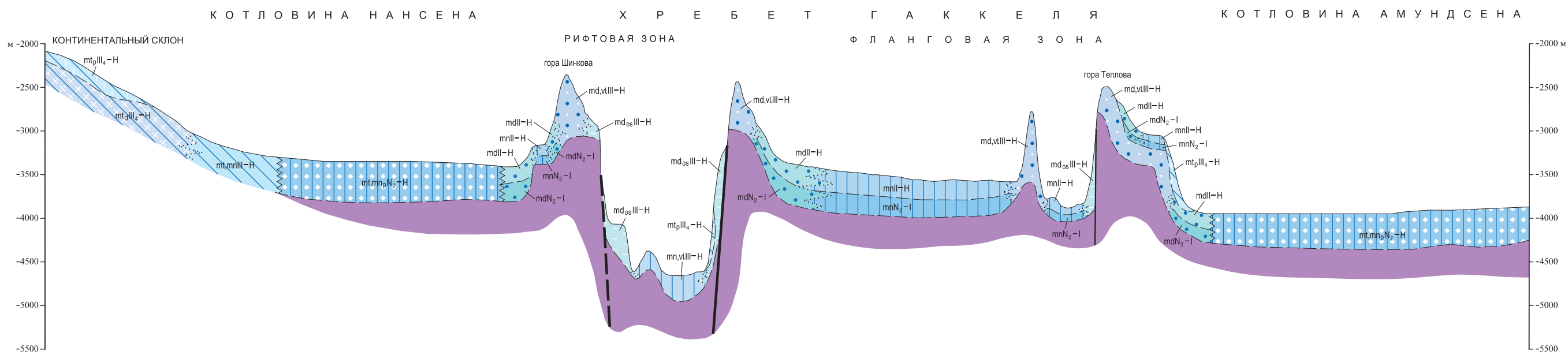
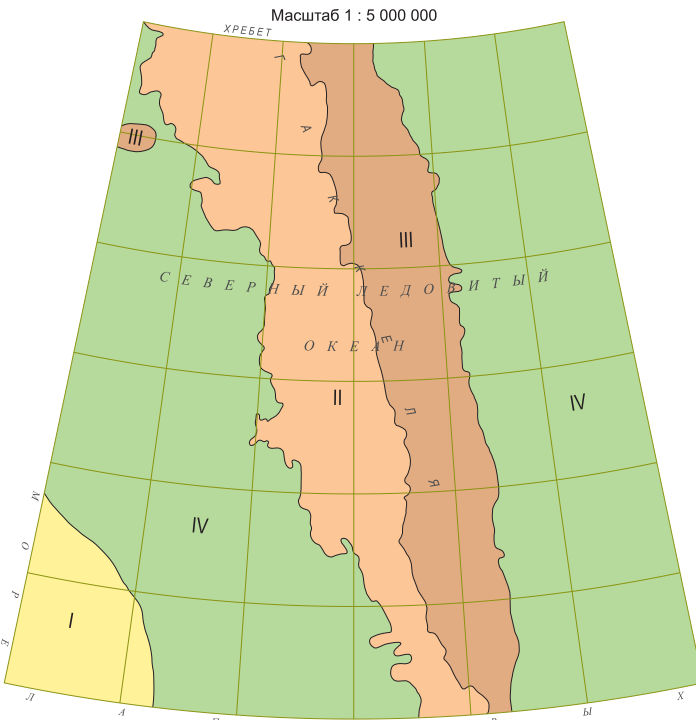


СХЕМА МОРФОСТРУКТУРНОГО РАЙОНИРОВАНИЯ ПЛИОЦЕН-ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

I	Континентальный склон
II	Рифтовая зона хребта Гаккеля
III	Фланговые зоны хребта Гаккеля
IV	Подтопленные континентального склона и абиссальные равнины Нансена и Амундсена
—	Границы районов различной морфоструктуры

Схема расположения листов в Таймырско-Североземельской и Океанской сериях

