

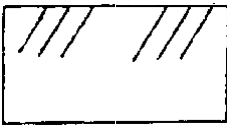
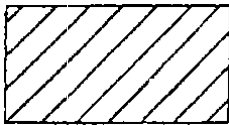
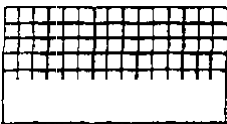
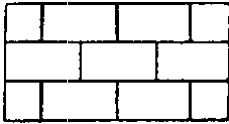
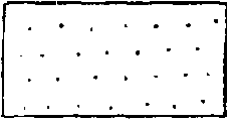
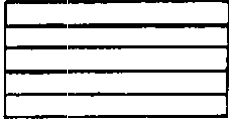
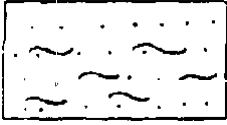
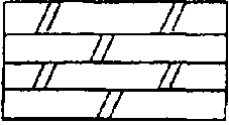
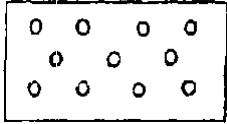
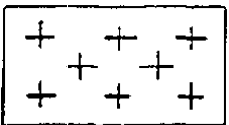
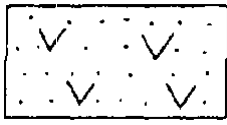
Приложение 1. ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА

Эра	Период и его обозначение	Цветовое обозначение
Кайнозойская K _Z	Четвертичный (квартер) Q Неогеновый (неоген) N Палеогеновый (палеоген) P	Желтовато-серый Лимонно-желтый Оранжево-желтый
Мезозойская M _Z	Меловой (мел) K Юрский (юра) I Триасовый (триас) T	Зеленый Синий Фиолетовый
Палеозойская P _Z	Пермский (пермь) P Каменноугольный (карбон) C Девонский (девон) D Силурийский (силур) S Ордовиковский (ордовик) O Кембрийский (кембрий) Cm	Оранжево-коричневый Серый Коричневый Серо-зеленый Оливковый Голубовато-зеленый
Протерозойская PR		Розовый
Архейская A		Сиренево-розовый

Приложение 2. УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ МАГМАТИЧЕСКИХ ПОРОД
(ГРЕЧЕСКИЙ АЛФАВИТ).

Горные породы интрузивные	Индекс	Горные породы эффузивные	Индекс
Граниты	γ (гамма)	Липариты	λ (лямбда)
Сиениты	ξ (дзета)	Кварцевые порфиры	λ^I
Диориты	δ (дельта)	Трахиты	τ (тау)
Нифелиновые сиениты	ε ξ (эпсилон, дзета)	Базальт	β (бетта)
Габбро	ν (ню)	Диабазы	β^I
Пироксениты, перидотиты, дуниты	σ (сигма)	Андезиты	α (альфа)

Приложение 3. НЕКОТОРЫЕ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ ГЕОЛОГО-ЛИТОГРАФИЧЕСКИХ КАРТ

	Почвенный слой		Суглинок
	Торф		Известняк
	Песок		Глина
	Плывун		Мергель
	Гравий		Гранит
	Супесь		Габбро

Приложение 4. УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ТИПОВ
ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ.

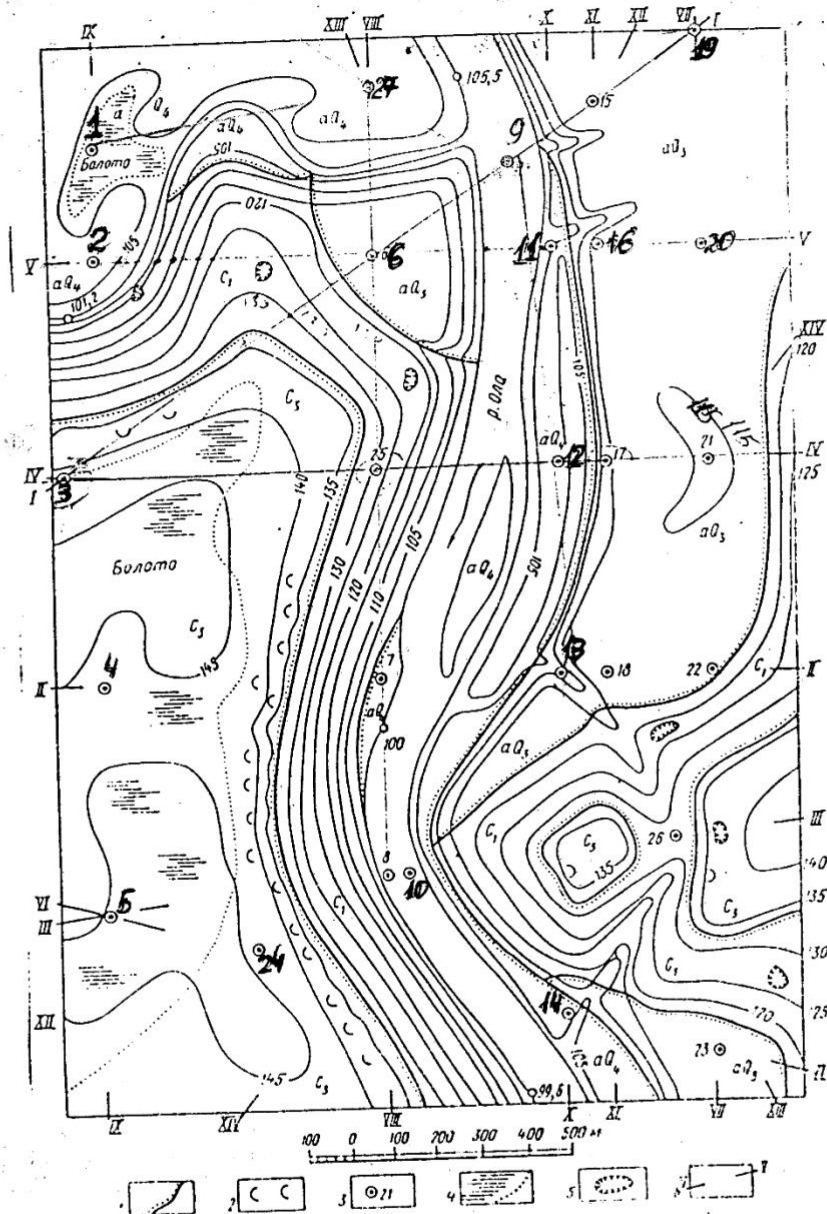
Наименование отложений	Индекс	Наименование отложений	Индекс
Вулканические образования	βQ	Коллювиальные	cQ
Морские	mQ	Болотные	hQ
Техногенные (антропогенные)	tQ	Эоловые	vQ
Элювиальные	eQ	Лессовые	LQ
Делювиальные	dQ	Элювиально-делювиальные	edQ
Аллювиальные	aQ	Делювиально-пролювиальные	dpQ
Пролювиальные	pQ	Делювиально-аллювиальные	daQ
Ледниковые (гляциальные)	gQ	Озерно-аллювиальные	LaQ
Озерные (лимнические)	lQ	Солюфлюгляционные	sQ
Флювиогляциальные	fgQ		

**Приложение 5. ОТНОСИТЕЛЬНАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ГЛАВНЫХ
ПОРОДООБРАЗУЮЩИХ МИНЕРАЛОВ ПРИ ВЫВЕТРИВАНИИ
И ХАРАКТЕРЫ ИХ РАСТВОРИМОСТИ**

Устойчивость при выветри- вании	В воде почти нерастворимы	Слабораст- воримые	Средне- раст- воримые	Сильно- раствори- мые
Весьма ус- тойчивые	кварц, лимо- нит, каолинит, хлорит, монт- мориллонит	—	—	—
Устойчивые	ортоклаз, аль- бит, микроклин, мусковит, сери- цит	кальцит, доломит	—	—
Умеренно- устойчивые	роговая обманка авгит, биотит	—	гипс, ангидрит	—
Неустойчивые	лабрадор, анор- тит, оливин, не- фелин, глауко- нит	—	—	галит

Приложение 7. ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА С УКАЗАНИЕМ СКВАЖИН ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ РАЗРЕЗА

Рис. 2.2.



Геологическая карта 1:

1 — граница стратиграфического несогласия; 2 — оползневые образования; 3 — буровая скважина и ее номер; 4 — болота и их границы; 5 — карстовая воронка; 6 — линия разреза