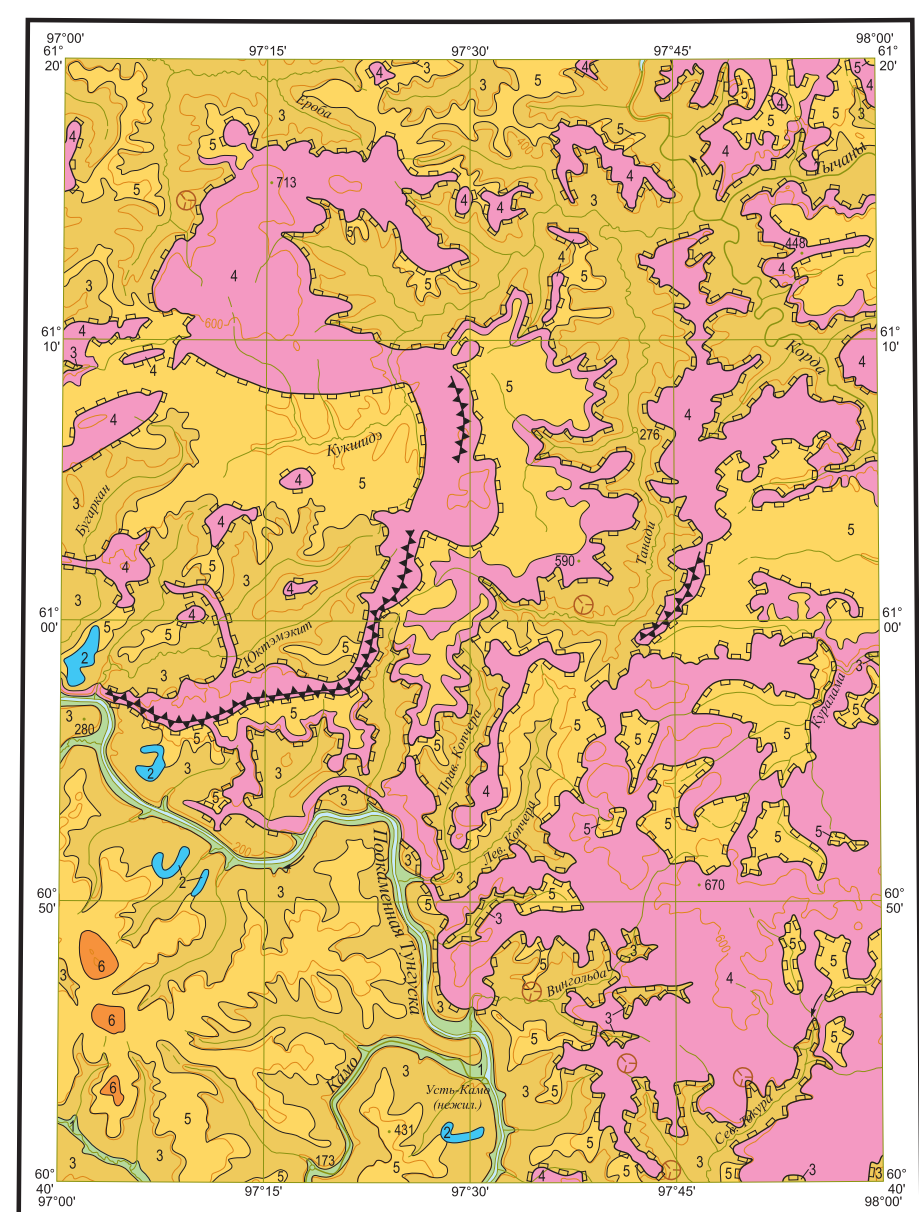


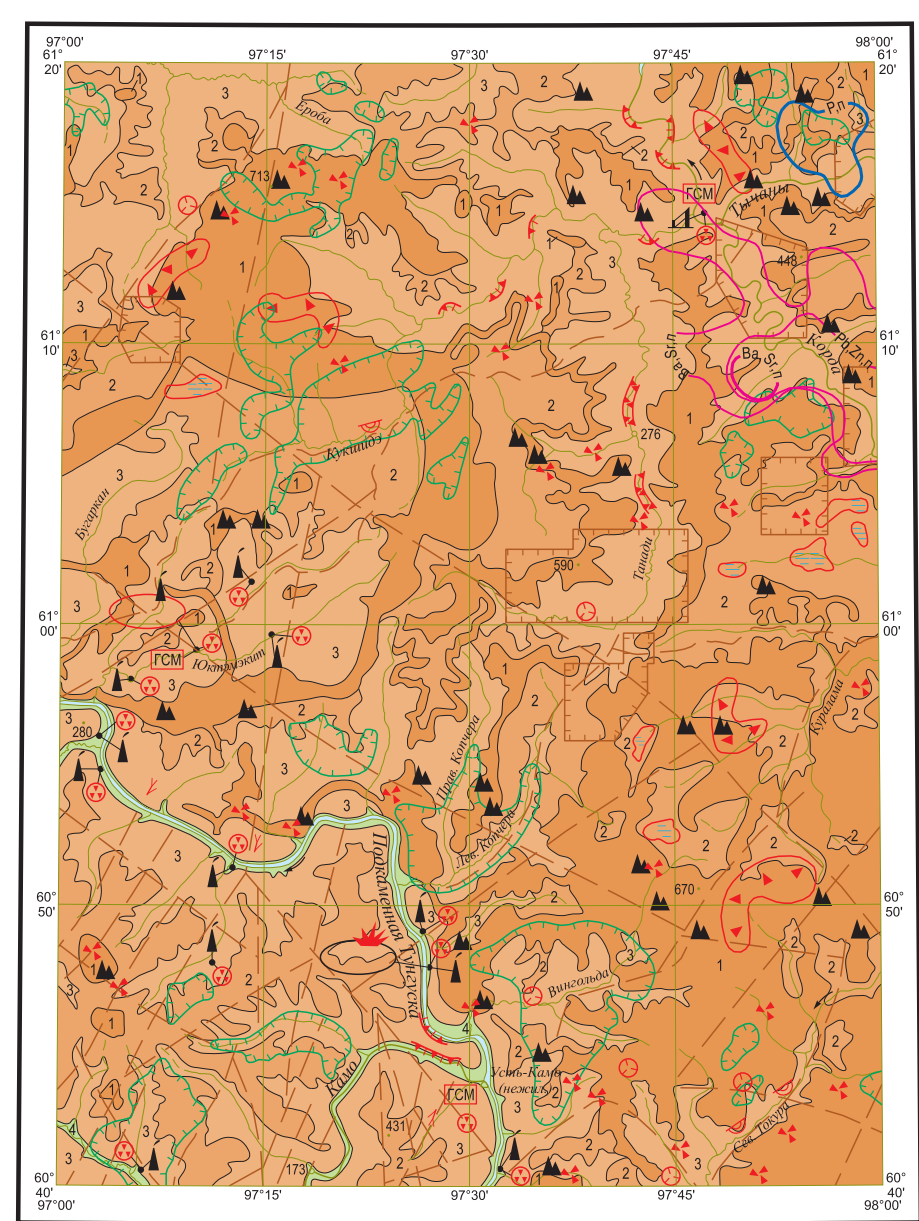
ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- АККУМУЛЯТИВНЫЙ РЕЛЬЕФ**
- 1 Пойма. Поверхность голоценового аллювия. Высота 7-10 м
  - 2 Шестая надпойменная терраса. Поверхность осадков гравелистого среднего бассейна самаровского (каменского) оползания среднего неоплейстоцена. Абсолютная высота 290-300 м
- ВЫРАБОТАННЫЙ РЕЛЬЕФ**
- 3 Денудационно-эрозионные склоны речных долин, сформированные за неоплейстоценовый (степановский) этап
  - 4 Структурно-денудационный оползневый-полюсовый рельеф отпрепарированных денудационных тропинок интрузий и связанных с ними соросованных зон. Абсолютная высота до 713 м
  - 5 Денудационная оползневая-мощная поверхность выветривания, выработанная на осадочных породах. Абсолютная высота 330-520 м
  - 6 Денудационные останцы - реликты варимолово-эрозионной поверхности выветривания. Абсолютная высота до 632 м
- Карстовые воронки  
Денудационные отпрепарированные гряды  
Подошва структурно-денудационных уступов  
Геоморфологические границы

СХЕМА ЭКОЛОГО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

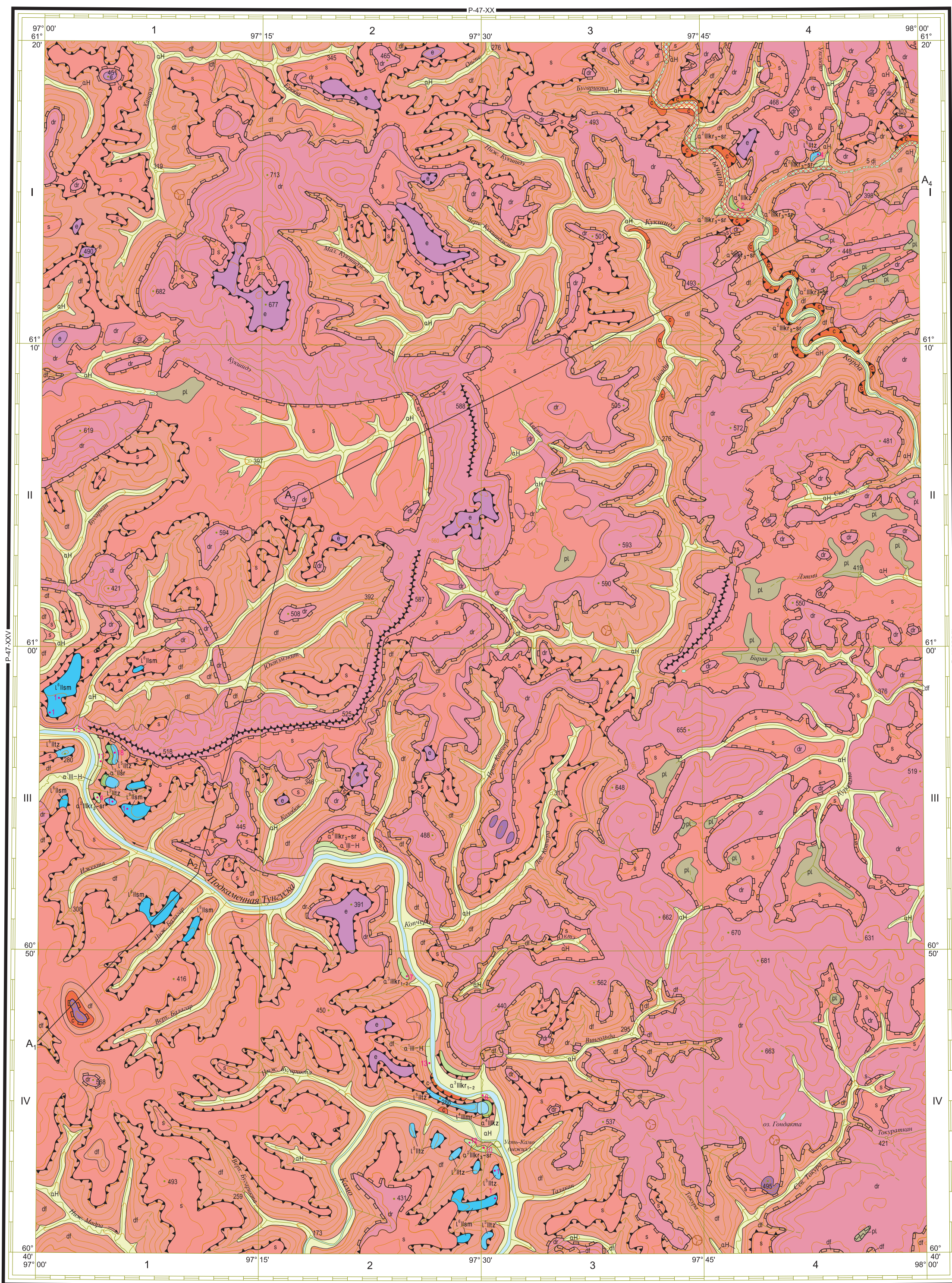
ЛАНДШАФТЫ

Зона	Группа	Тип	Полит	Род	Индекс	Макрорельеф, литология коренных пород, состав четвертичных отложений, почвы, растительность
Среднесибирская	Бороздчатая, равнинно-холмистая	Таложная	Севернотундровая низовья	Зональный	1	Платообразные плоскогорья, куполообразные структурно-денудационные вершины, сложенные пластовыми и секущими интрузивными долами, реже терригенно-карбонатными породами. Покровы маломощных дресно-цабистого-глибовых чехлов (дресночехлы). Почвы некарбонатные, подзолистые, суглинисто-таежные. Телюхиновые зеленосошные, реже лиственнично-сосновые леса
				Трансзонный	2	Полосоватые, субзональные эрозионно-денудационные равнины между-речий на терригенно-карбонатных, туфово-карбонатных породах, интрузивных интрузивных долах. Пыльные вершины и склоны средней крутизны, перерывы шабастыми с глыбами оползней и глинами (сопелфоссами). Почвы мерзотно-таежные, подзолистые и торфяно-подзолистые. Леса смешанные с преобладанием лиственничных
				Аккумулятивный	3	Крутые и обально-осыпные, террасованные денудационно-эрозионные склоны на карбонатно-терригенных породах, перерывы шабастыми с глыбами суглинистыми (дефлоссами). Рельефы надпойменных террас, сложенные галечниками, песками, глинами. Почвы дерново-подзолистые маломощные. Леса смешанные с преобладанием лиственничных, реже сосны
				Аккумулятивный	4	Пойма и первая надпойменная террасы рек, аллювиальные галечники, пески, глина, торфяники. Болота высокие с тундрово-лиственными формациями. Почвы дерново-подзолистые, кончарно-луговые, дерново-глиево-торфяно-подзолистые. Растительность кустарничково-осново-основная с редкой унитарной лиственничной, сосны

**Геохимические аномалии загрязняющих веществ**

Аномалии	Суммарный коэффициент загрязнения среды (ΣC)	Коэффициент концентрации (КК/С/СФ)
В рыхлых отложениях	Р <sub>2</sub> Д <sub>1</sub> л - В <sub>2</sub> В <sub>1</sub> л	В <sub>2</sub> В <sub>1</sub> л - Р <sub>1</sub> л

Примечание. Тип аномалии: а - природная аномалия



Карта составлена в ФГУПТ "Краснояргоргеосъемка" по заказу "Краснояргоргеоинформ" Автор: В.В. КОМАРОВ, В.В. БОЖКО Редактор В.А. БАРИН Сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 1999 г. Карта утверждена НРС МПР РФ 1 февраля 2000 г. Эксперт НРС В.Д. Тарногородский

Цифровая модель подготовлена в ФГУПТ "Краснояргоргеосъемка" Составитель: И.И. Курбаков, Е.Г. Гайнаева

Принята и редактирование авторских материалов выполнены специалистами Картографической Фабрики ФГУП "ВСЕГЕИ" Электронная карта и манет созданы специалистами Московского филиала ФГУП "ВСЕГЕИ" © Роснедра, 2019 © ФГУПТ "Краснояргоргеосъемка", 2000 © В.В. Комаров, В.В. Божко, 2000 © Московский филиал ФГУП "ВСЕГЕИ", 2019

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ЧЕТВЕРТИЧНЫЕ ОБРАЗОВАНИЯ НЕРАСЧИСЛЕННЫЕ**
- а Эпювий. Глины с дресой и щебнем материнских пород (до 2 м)
  - с Коллювий. Щебень, глыбы (до 15 м)
  - а<sup>1</sup> Дресочный. Глины, щебень, дреска (до 2 м)
  - а<sup>2</sup> Дефлосный. Суглинисты с щебнем и глыбами (до 3 м)
  - а<sup>3</sup> Сопилфосный. Суглинисты и глины с щебнем и глыбами (до 2 м)
  - р<sup>1</sup> Бытоенные (болотные) отложения. Торф (до 2,5 м)
- ГОЛОЦЕН**
- аН Аллювиальные отложения пойменной террасы. Галечники с валунами, пески, глины (до 10 м). Включает непромышленную россыпь алмазов
  - а<sup>1</sup>II-H Аллювий первой террасы. Галечники с валунами, пески, глины (до 11 м)
  - а<sup>1</sup>IIIK<sub>1</sub>-a<sup>1</sup> Верхнекарликовый подгоризонт и сартацкий горизонт нерасчлененные. Аллювий второй террасы. Галечники с валунами, пески, глины (до 12 м)
  - а<sup>1</sup>IIIK<sub>1</sub>-2 Нижне- и среднекарликовый подгоризонты нерасчлененные. Аллювий третьей террасы. Галечники с валунами, пески, глины (до 18 м)
  - а<sup>1</sup>IIImr Мурунтский горизонт. Озерная галча четвертой террасы. Глины, редко пески (до 6 м)
  - а<sup>1</sup>IIIKz Казанцевский горизонт. Аллювиальная галча четвертой террасы. Галечники с валунами, пески (до 12 м)
  - а<sup>1</sup>IIItz Тазовский горизонт. Озерная галча пятой террасы. Глины, редко пески (до 6 м)
  - а<sup>1</sup>IIIsr Ширгинский горизонт. Аллювиальная галча пятой террасы. Галечники, пески (до 12 м)
  - а<sup>1</sup>IIIsm Самаровский горизонт. Озерная галча шестой террасы. Глины (до 1 м)
- НЕОПЛЕЙСТОЦЕН**
- а<sup>1</sup>II-H
  - а<sup>1</sup>IIIK<sub>1</sub>-a<sup>1</sup>
  - а<sup>1</sup>IIIK<sub>1</sub>-2
  - а<sup>1</sup>IIImr
  - а<sup>1</sup>IIIKz
  - а<sup>1</sup>IIItz
  - а<sup>1</sup>IIIsr
  - а<sup>1</sup>IIIsm
- ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ**
- 5/6 Непромышленная аллювиальная россыпь алмазов. Цифра перед символом алмаза обозначает номер россыпи на карте и по списку
- Литологический состав (только на разрезе и схеме соотношений)**
- Глины
  - Торф
  - Глина, дреска
  - Суглинок, щебень
  - Щебень, глыбы
  - Пески с галькой, гравием, валунами
  - Карстовые воронки
  - Денудационные отпрепарированные гряды
  - Подошва структурно-денудационных уступов
  - Бровка осыпи
  - Мощность четвертичных образований, м
  - Границы стратиграфо-генетических подразделений: а - дресочные, б - подзолистые

СХЕМА КОРРЕЛЯЦИИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ

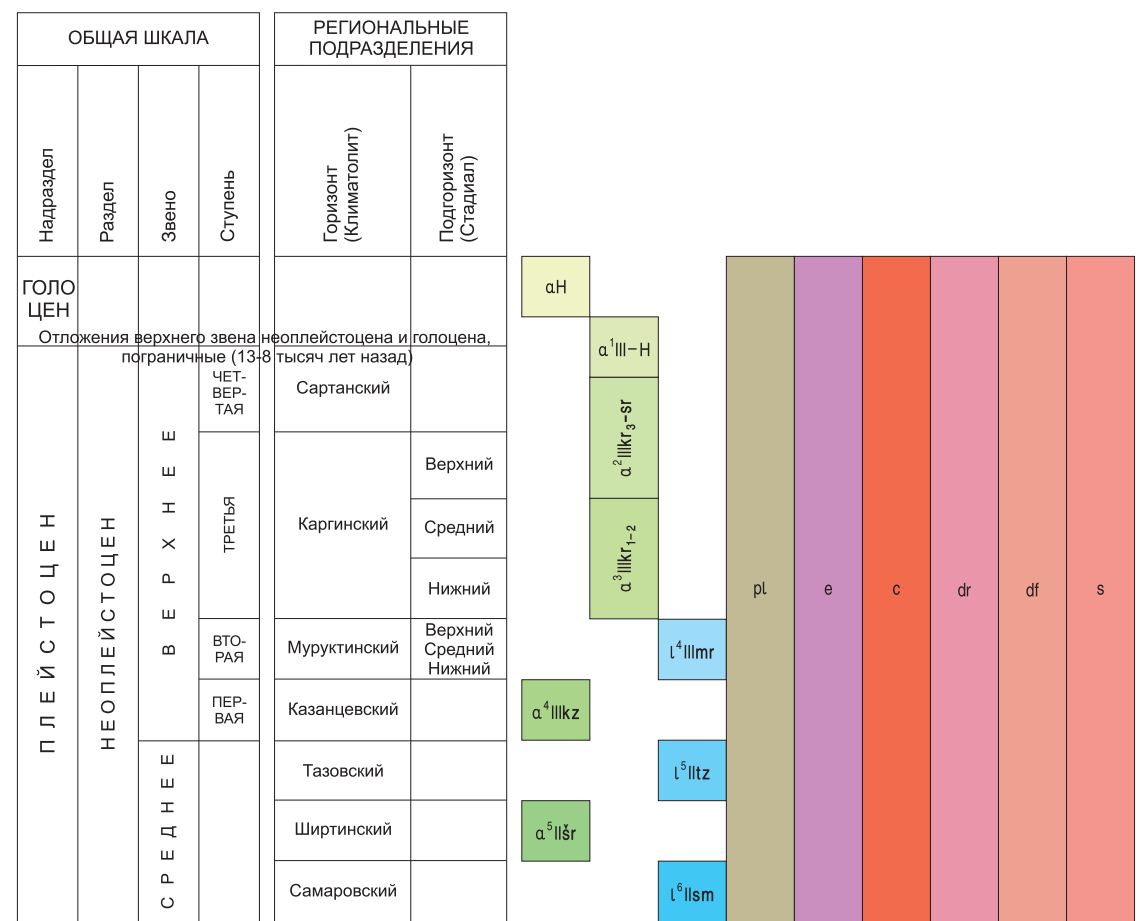


СХЕМА ГЕОДИНАМИЧЕСКОЙ И ГЕОХИМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ЛАНДШАФТНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ

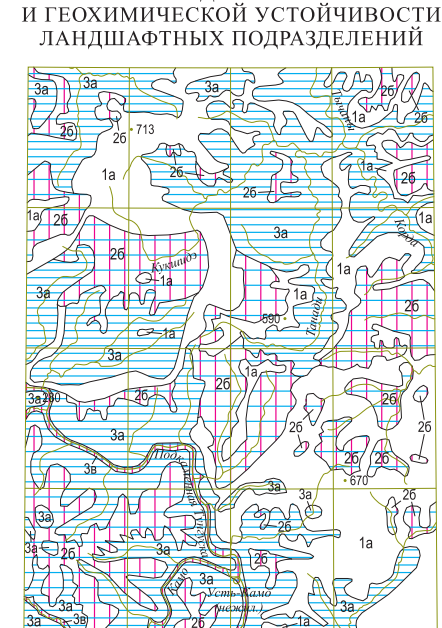


СХЕМА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ

1 : 200 000  
А.С. Варюков, М.Ю. Сайронков, Ю.А. Ситников и др., 1999 г.

РАЗРЕЗ ПО ЛИНИИ А<sub>1</sub>-А<sub>2</sub>

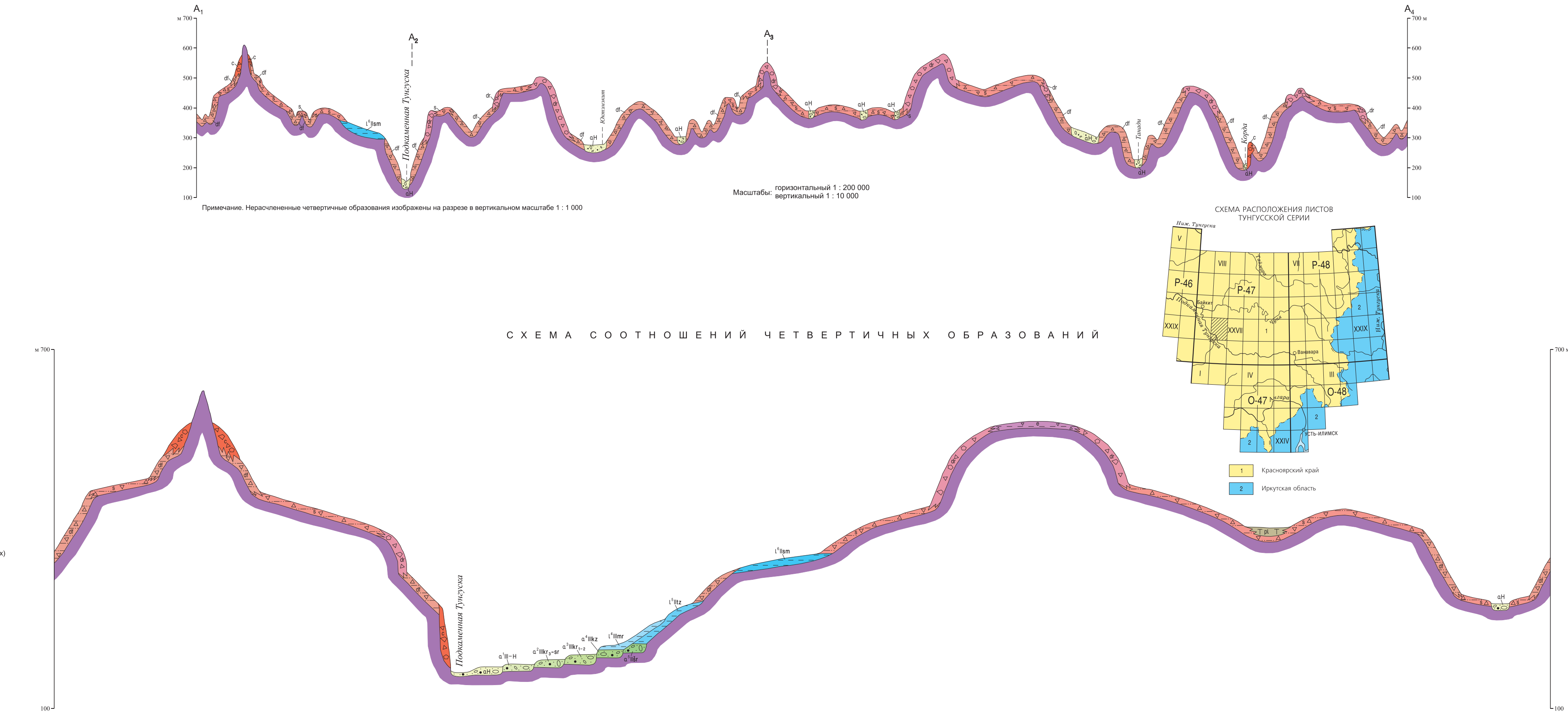


СХЕМА СООТНОШЕНИЙ ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

