

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ масштаба 1:1 000 000

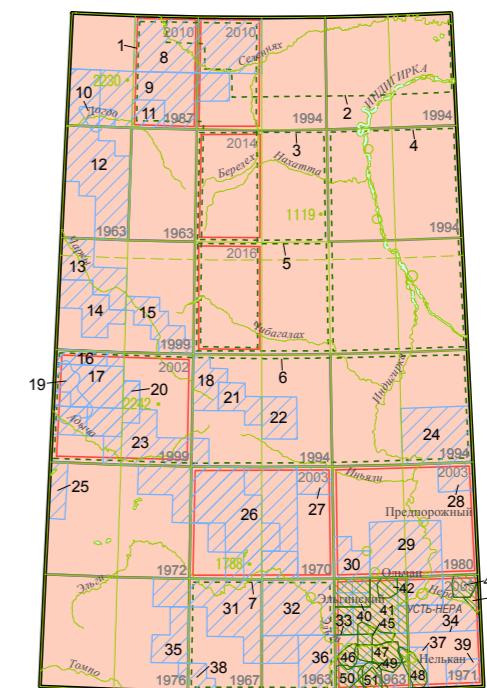
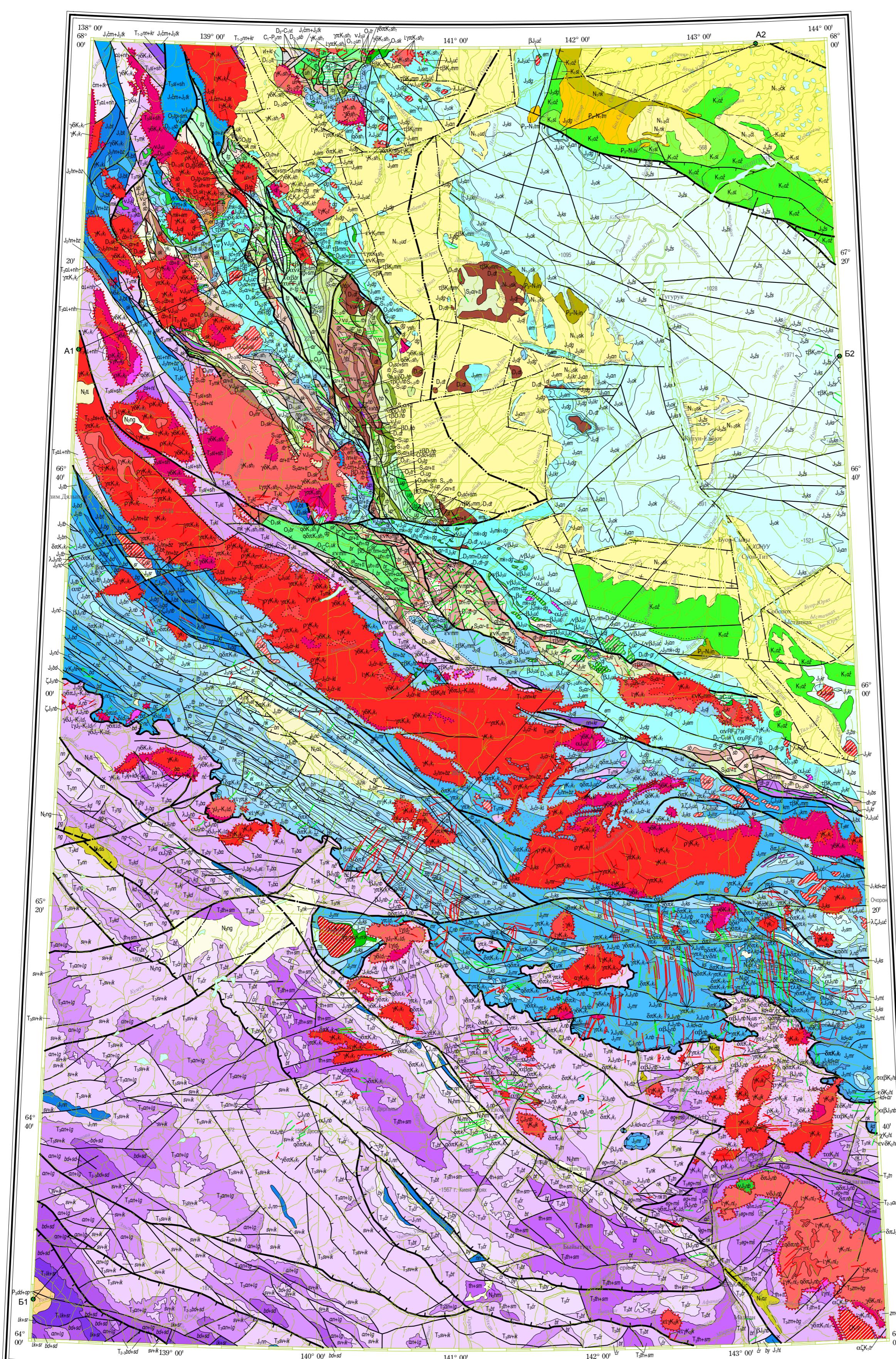
Третье поколение

ВЕРХОЯНО-КОЛЫМСКАЯ СЕРИЯ

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ДОЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

Q-54 (Усть-Нера)

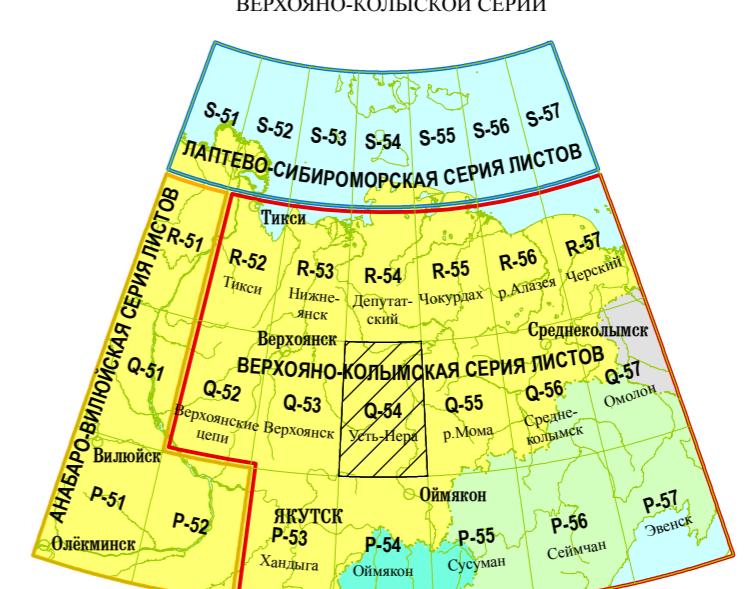
СХЕМА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Масштаб 1: 5 000 000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Работы масштаба 1:1000 000  
 Государственная геологическая карта СССР масштаба 1:1000 000.  
 Лист Q-54, 55 - Хонку. Акулов Б.И., 1963  
 Государственная геологическая карта СССР масштаба 1: 1 000 000.  
 (Новая серия). Лист Q-54, 55 - Хонку. Сурмилов Е.П., 1986  
 Топографическая карта Верхояно-Колымской серии листов Государственной геологической карты РФ масштаба 1:1 000 000 (третье поколение)
- Работы масштаба 1:500 000  
 Геологическая карта Якутии масштаба 1:500 000. Верхненингирский блок. Гриненко В.С., 2000
- Работы масштаба 1:200 000  
 Государственные геологические карты издание (1 поколение)
- Государственные геологические карты издание (2 поколение)  
 Геолого-съемочные работы, геологическое доказательство площади.
- 1 - геолого-минералогические картырования  
 2 - Аблен, 1980; 2 - Виноградов, 1997; 3 - Узюков, 1980;  
 4 - Аблен, 1980; 5 - Кравцов, 1970, 1973; Нургалиев, 1998;  
 6 - Мошенко, 1984; 7 - Кузнецов, 2002
- Работы масштаба 1:50 000  
 8 - Стражев, 1961; 9 - Ганеев, Вишневский, 1987; 10 - Вагалов,  
 1992; 11 - Демин, Ганеев, 1971; 12 - Дороднеев, Ганеев, 1964;  
 13 - Сенаторус, Узюков, Санжих, 1992; 14 - Новиков,  
 1977; 15 - Ганеев, Вишневский, 1987; 16 - Ганеев, 1987; 17 - Петрова, Троицкий, 1987; 18 - Троицкий, Чижковский, 1966;  
 19 - Черепанов, Котов, 1966; 20 - Сенаторус, Наумова, 2000;  
 21 - Троицкий, Клавдий, 1960; 22 - Троицкий, Чижковский, 1966;  
 23 - Троицкий, Клавдий, 1960; 24 - Троицкий, Бурак, 1965; 25 - Денисов, 1995;  
 26 - Сорокин, Чижковский, 1965; 27 - Арсеньев, Троицкий, 1962;  
 28 - Кондратиров, Прудников, 1967; 29 - Михайлов, 1987;  
 30 - Симонов, Ганеев, 1987; 31 - Ганеев, Вишневский, 1987;  
 32 - Старикин, Данилов, 1995; 33 - Сивцов, Томилов, 1965; 34 - Насыров, Масеный, 1960; 35 - Вильчевский, 1966; 36 - Ганеев, Вишневский, 1987; 37 - Ганеев, Вишневский, 1987; 38 - Троицкий, Гурьев, 1969; 39 - Курбатов, 1983;  
 40 - Болтушкин, 1959; 41 - Сивцов, Томилов, 1966; 42 - Мартынова, 1946; 43 - Эльянов, 1945; 44 - Давыдов, 1957; 45 - Кондратенко, 1946; 46 - Аблен, 1955; 47 - Никитин, 1948; 48 - Булгаков, 1945;  
 49 - Водобольский, 1939; 50 - Челепа, Шишанин, 1954;  
 51 - Водобольский, 1940
- Работы масштаба 1:50 000  
 52 - Болтушкин, 1959; 53 - Сивцов, Томилов, 1966; 54 - Мартынова, 1946; 55 - Эльянов, 1945; 56 - Кондратенко, 1946; 57 - Курбатов, 1983; 58 - Троицкий, Гурьев, 1969; 59 - Курбатов, 1983; 60 - Болтушкин, 1959; 61 - Сивцов, Томилов, 1966; 62 - Ганеев, 1964;

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТОВ  
ВЕРХОЯНО-КОЛЫМСКОЙ СЕРИИ



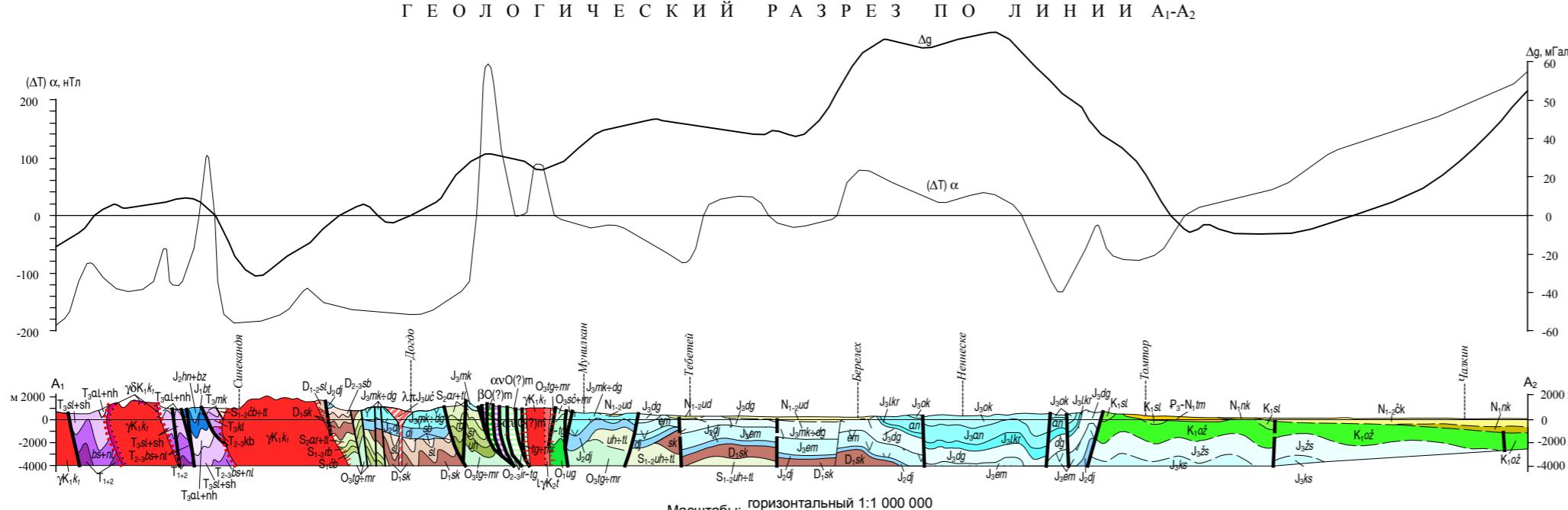
Карта составлена в АО "Рукотворение"  
 Авторы: Г.Х. Протопопов, А.М. Трущев, И.В. Кузнецова, В.Н. Войтенко, Я.А. Радулович  
 Главный научный редактор: В.В. Капалашников  
 Составлена на основе использованных на карте по состоянию на 1 января 2018 года.  
 Карта рекомендована к изданию НРС Росгорода

Эксперт HPC

Цифровая модель подготовлена АО "Рукотворение".  
 Составлены: В.Ш. Медведицкий, М.И. Портнягина

Карта оформлена и отпечатана на Картографической фабрике ВСГЕИ  
 Редакторы подготовки к изданию: картограф  
 Технический редактор  
 Заказ Тираж экз. Подпись к печати \_\_\_\_\_  
 © Роснедра, 20\_\_\_\_\_  
 © ФГБУ ВСГЕИ, 20\_\_\_\_\_  
 © АО Якутскгеология, 20\_\_\_\_\_  
 © Г.Х. Протопопов, А.М. Трущев, И.В. Кузнецова, В.Н. Войтенко,

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



ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗРЕЗ ПО ЛИНИИ Б<sub>1</sub>-Б<sub>2</sub>

