

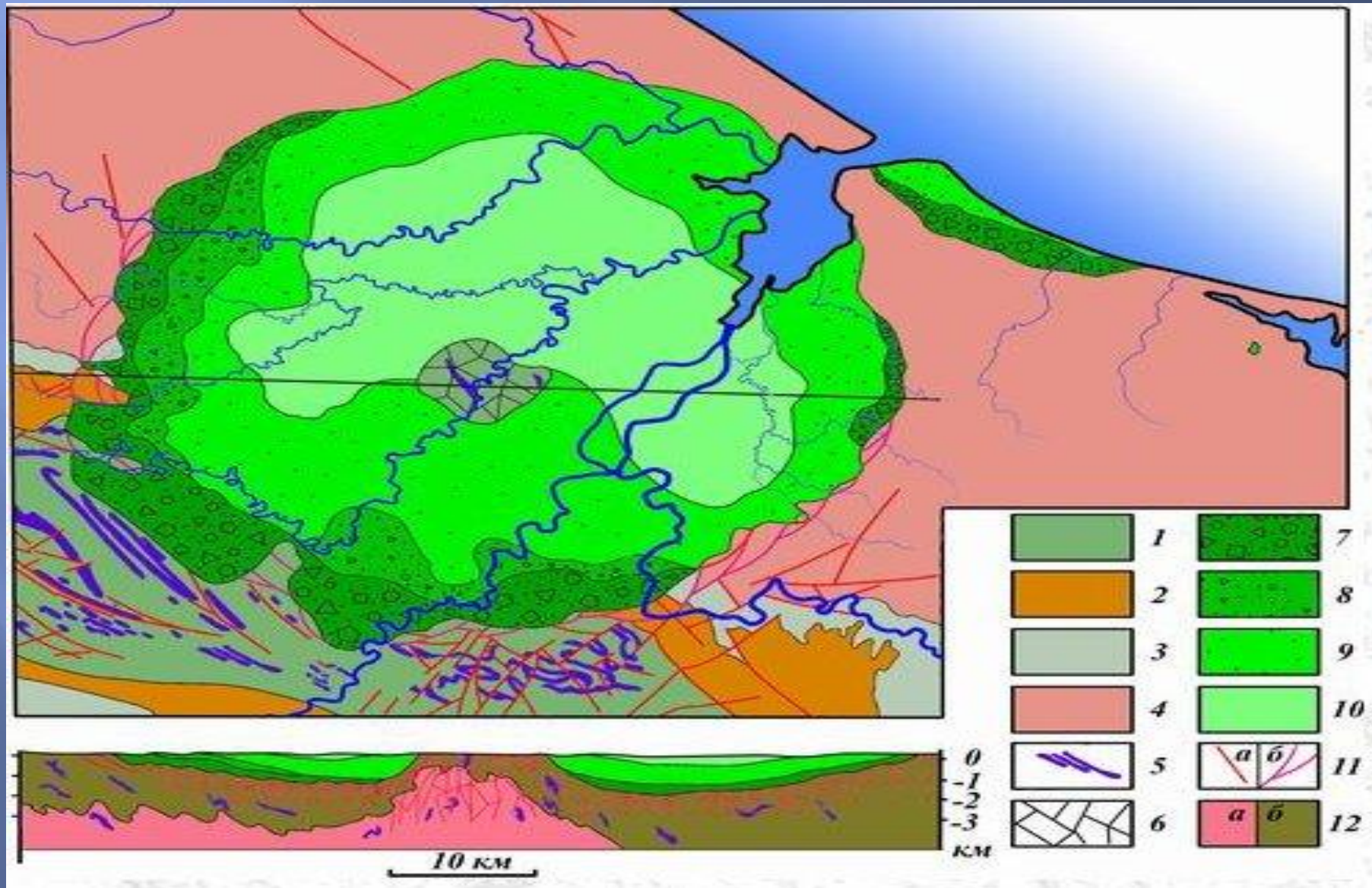
КАРСКАЯ АСТРОБЛЕМА



Карская депрессия



Схематическая геологическая карта Карской структуры и ее геологический разрез, соответствующий линии на рисунке.



- Морфологически структура выражена как 60-ти километровая депрессия с холмистым рельефом и покрытая тундрой с болотами, озерами и реками



Центральное поднятие



Окраины Карской астроблемы





- Характерной особенностью импактной толщи Кару является присутствие в ней вертикальных и субвертикальных кластических даек, рассекающих зювиты и брекчии.

Падение метеорита

- В результате удара на месте нынешнего п. Усть-Кара морская вода была отброшена на десятки, сотни километров.



Возраст

- Наиболее корректными признаются данные изотопного датирования стёкол, дающие результат 65,5 – 66,1 млн л. н., что позволяет предположить наряду с кратером Чиксулуб о его связи с Великим мезозойским вымиранием.



Полезные ископаемые

- В импактитах Карской структуры присутствуют алмазы.



Аномалии силы тяжести (получено по данным [GLOBAL MARINE GRAVITY](#))

