*Тема «Европейский Север», 9 класс*

Прочитайте текст и ответьте на вопросы*:*

*Горный парк «Рускеала» - уникальная достопримечательность европейской части России. Мраморные каменоломни расположены в 25 км к северу от города Сортавала, на высоком берегу порожистой реки Тохмайоки, вблизи старинного посёлка Рускеала, севернее Ладожского озера.*

*Здесь расположен бывший карьер по добыче разных сортов мрамора. Живописные карьеры долгое время были местом добычи мрамора для дворцов Санкт-Петербурга и других городов. Им облицован Исакиевский собор, выложены полы Казанского собора, он использован при строительстве многих других сооружений Санкт-Петербурга.*

*В настоящее время часть карьеров заброшена и затоплена, а часть продолжает использоваться для промышленной добычи мрамора. Один из карьеров, именуемый теперь горным парком «Рускеала», оборудован для посещения туристами.*

*1.*В каком субъекте РФ расположен горный парк «*Рускеала»?*

*2.* Приведите пример горной породы, имеющей такое же происхождение, как и мрамор?

*3.*Какая особенность геологического строения территории, на которой находится карьер «Рускеала», обусловила возможность добычи мрамора открытым способом?