

Гранито-гнайситѣ и гнайситѣ съставляватъ ядката на планината и взематъ по-голѣмата частъ отъ Сакара; отъ тѣхъ е съставенъ гребена и склоноветѣ на планината. Микашиститѣ и амфиболошиститѣ сж по-рѣдки; първитѣ излизатъ по най-вече въ юго-западнитѣ и северо-западнитѣ предѣли на планината, а въ останалитѣ части тѣ се забелезватъ само тукъ тамъ; амфиболошиститѣ, а съ тѣхъ заедно хлоритошиститѣ сж ограничени къмъ срѣдата на северната частъ отъ Сакаръ пл., а филитѣтъ изпква само около с. Вакъвъ.

Кристалолитеститѣ скали въ Сакара сж тоже надиплени, разпукани, а крилата на разседитѣ отмѣстени отъ първоначалното си ниво. Нѣкои отъ пукнатинитѣ сж запълнени съ кварцови жилки, съ гнѣзда и лещи отъ разна дълбина, а други съ пегматитни жилки.

6. Странджа пл. — Юго-източниятъ край на нашето Отечество, или Странджанскиятъ масивъ, отъ който само една частъ влиза въ състава на Царството, съставенъ е почти отъ сжщия родъ кристалинни шисти, каквито се забелезватъ и на западъ. Въ основата, на всѣкжде се откриватъ гранито-гнайси, а надъ тѣхъ следватъ: сивъ-гнайсъ, аплитъ-гнайсъ, амфиболъ-гнайсъ, после идатъ микашисти между които за пръвъ пжтъ афльориратъ и андалузитни шисти; кристалолостестата серия се завършва съ амфиболити, амфиболошисти и хлоритошисти съ актинолитъ.

Кристалолитеститѣ скали почти изключително се виждатъ ограничени на южната половина на тѣзи предѣли. Тѣ сж заградени отъ къмъ северъ съ млади еруптивни скали, а проникнати сж отъ гранити, сиенити, диорити и габро, както и отъ по-млади масивни скали. Само малка частъ отъ тѣхъ е покрита съ кредни и младотерциерни образувания.

Въ Странджанския масивъ кристалинния варовикъ или мрямора е въ тѣсна връзка съ архайскитѣ шисти. Той е едро и дребно-зърнестъ; първиятъ заема голѣми пространства, а другиятъ се намира само въ лещовидна форма. Освенъ чистъ мраморъ, забелезватъ се на мѣста още мраморовиденъ варовикъ и ситнозърнестъ бѣлъ, захаровиденъ доломитъ.

7. Св. Илийски височини. — Странджанскитѣ кристалолитести скали залавятъ се презъ р. Тунджа, се-