

канския полуостровъ. Геологическиятъ дѣлъ е подраздѣленъ на следнитѣ десетъ глави: 1. Кристалинни и полукристалинни шисти. 2. Особенъ теренъ отъ шисти и варовици, отъ който една часть е несъмнено полеозойска. 3. Мезозойски терени. 4. Велика кредна формация: а) кредна система въ източна Турция или Балкана, б) кредна система въ западна и централна Турция. 5. Терциеренъ и алувиаленъ теренъ. 6. Масивни кристалинни скали (гранитъ, протогинъ, сиенитъ, гранитъ-порфиръ, сиенитъ-порфиръ, кварцъ-порфиръ, серпентинъ и еуфотитъ, диоритъ, трахитъ, пироксенъ-порфиръ). 7. Рудни жили и складове. 8. Минерални води. 9. Сравнение на теренитѣ въ Турция съ ония на околнитѣ земи. 10. Образоване релефа на Турция. Този геоложки прегледъ е отпечатанъ и отдѣлно и преведенъ до сега освенъ на нѣмски още и на сръбски.<sup>1)</sup>

А. Буе е изработилъ и първата геоложка карта на Балканския полуостровъ, която въ манускриптъ е била приложена въ нѣкои екземпляри на геологическата скица, които той още тогава е изпратилъ до нѣкои учени институти. Тя е издадена по-после отъ Berghaus-а и Johnston-а, но въ по-малкъ мащабъ.

Когато А. Буе предприе изучването на балканскитѣ земи, геологическата наука бѣше още въ началото на развитието си. Ключътъ за разрешението геологията на източнитѣ Алпи и на Карпатитѣ не бѣше още намѣренъ и само нѣкои точки бѣха фиксирани въ тия планински вериги; обаче серията на мезозойскитѣ наслаги и особено тия отъ шарения пѣсчаникъ до кредата не бѣха още отгадани. А. Буе, както и самъ казва, е билъ безъ истинска бусола за мезозойскитѣ и отчасти за терциернитѣ терени, когато е пѣтувалъ по Европейска Турция. Той е трѣбвало да чака достатъчно

<sup>1)</sup> А. Boué. — Esquisse géologique de la Turquie d'Europe, Paris, 1840, in 8°, p. 190.

А. Boué. — Geologische Skizze der europäischen Türkei, p. 140—260, 1 Band („Die europäische Türkei von am Boné“, deutsch herausgegeben von der Boué-stiftungs-Commission der Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. 2 Bde. Wien, 1889).

А. Буе. — Геолошка скица Европске Турске, превели Миленко М. Жујовић, Јован Цвијић и Јован Жујовић (Геолошки Анали Балканскога полуострова, 1891, кн. III).