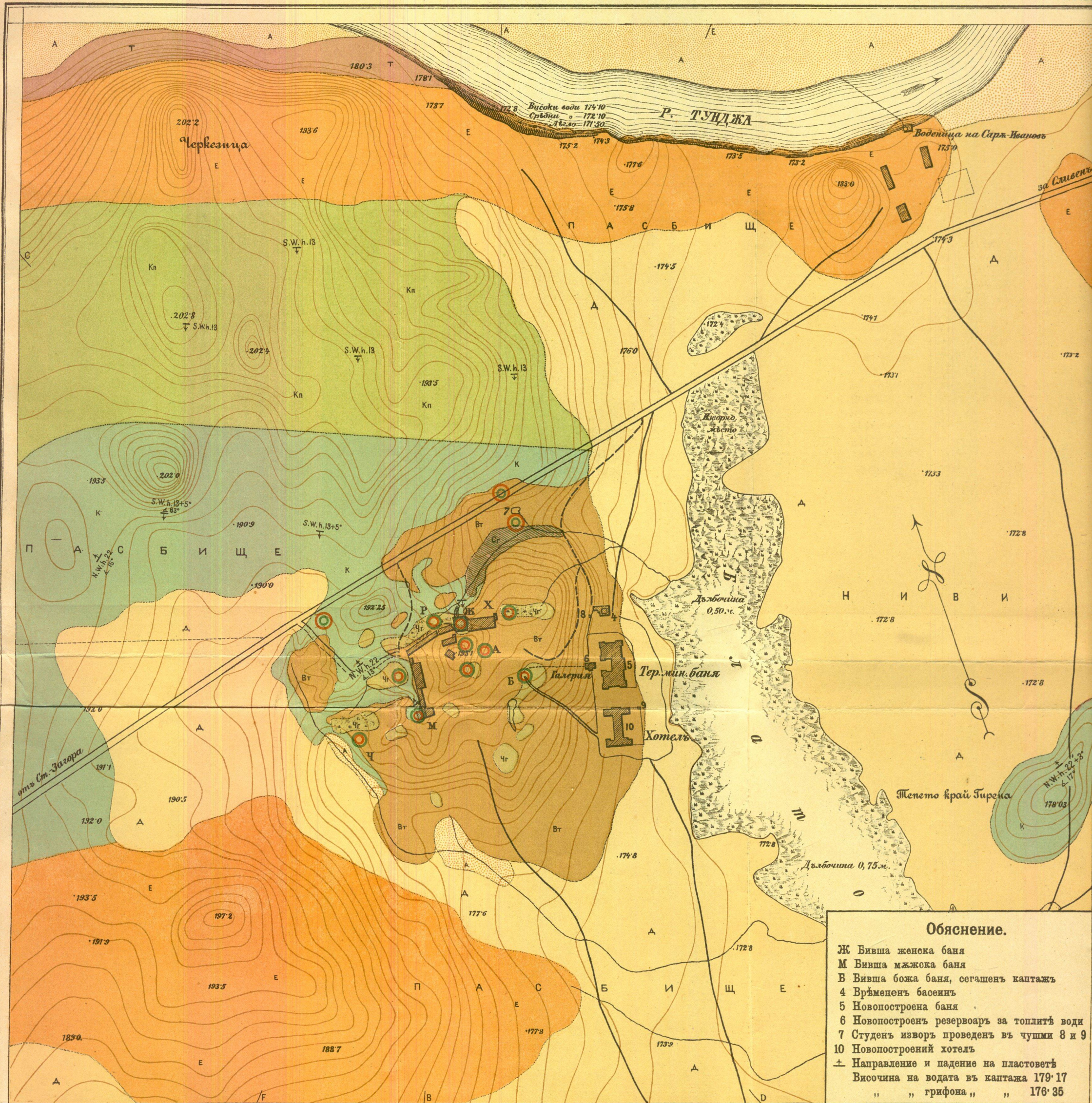


# ГЕОЛОГИЧЕСКА КАРТА

на  
МѢСТНОСТЪТА ПРИ СЛИВЕНСКИТЕ ТОПЛИ ИЗВОРИ  
отъ Д-ръ Л. Ванковъ.

Табл.



## Обяснение.

- Ж Бивша женска баня
- М Бивша мъжка баня
- В Бивша божа баня, сегашен каптажъ
- 4 Времененъ басейнъ
- 5 Новопостроена баня
- 6 Новопостроенъ резервоаръ за топливѣ води
- 7 Студенъ изворъ проведенъ въ чушми 8 и 9
- 10 Новопостроенъ хотелъ
- ± Направление и падение на пластоветъ
- Височина на водата въ каптажа 179.17
- " " грифона " " 176.35

Картографически Институтъ, София.

Мѣрка 1:4 000.

Периодическо списание год. LXIV. 1903

- А Аллувий
- Вт Изталоженъ отъ изворитѣ варовитѣ туфъ (Травертинъ).
- Д Делувияленъ глинестъ, пѣсчливъ и пр. наносъ
- Сг Сивобѣли, сини и зеленикави делувиялни глинъ (Разрушена основна скала)
- Чг Сивочерна мазна варовита глина разбѣсена съ ржести парчета отъ основнитѣ и сѣседнитѣ скали.
- Т Кредни преимущественно туфовни образувания

- К Светлосиви глинести, пѣсчливни и кварцитни тънко-слойни пластоветъ (Основнитѣ скали изъ които извирайтѣ термалнитѣ води).
- Кп Сиви средне и ситнозърнести варовити и глинести пѣсчливни и мергели (Пѣсчномергелната зона съ свонитѣ интеркалации).
- Е Младоеоруптивни кристалинични скали (Андезити, порфири, туфови и пр.)
- Термално-минерални извори.
- Обикновени извори.