

ТРУДЫ XIII-го СЪЪЗДА
Русскихъ Естествоиспытателей и Врачей
въ гор. Тифлисъ 16—24 іюня 1913 года.

Томъ VI.

Труды по различнымъ секціямъ, спеціально
касающіеся Кавказа.

Подъ редакціей Предсѣдателя Распорядительнаго Комитета,
Почётнаго Предсѣдателя Създа **Н. Ф. РУДОЛЬФА** и
Дѣлопроизводителя Распорядительнаго Комитета, Секретаря
Създа **А. Ф. ПЯЙСТЕРА**.

Тифлисъ
1916.

Калантаръ А. А. Зоотехническое изученіе Кавказа въ связи съ соот- вѣственнымъ изученіемъ сопредѣльныхъ странъ—Персіи и Турціи	603
Калантаръ А. А. Естественнo-историческія права Кавказа	604
Калантаръ А. А. Кавказское животноводство въ зависимости отъ рельефа мѣстности, почвы, зонъ, климата, флоры и культуры.	606
Карстелсъ Э. Э. О радиоактивности водъ и горныхъ породъ Пяти- горскаго района и его окрестностей.	607
Мисниковъ М. А. Антропологическія свѣдѣнія объ осетинахъ	608
Оганесовъ Л. А. О вліяніи быта и народныхъ обычаевъ на Кавказѣ на заболѣваемость и смертность населенія его	609
Преображенская М. П. Ледники массива Казбска.	610
Простосердовъ Н. Н. О винахъ Западнаго Закавказья (Кутаис- ской губерніи)	611
Свидерскій П. Ф. Къ антропологии арчищевъ	613
Сельскій В. А. Кисловодскъ, какъ климатическая станція для легоч- ныхъ больныхъ	614
Соловкянъ С. С. О противомаларійной станціи Общества Врачей въ Батумѣ.	616
Сосновскій Д. И. Объ охранѣ памятниковъ природы на Кавказѣ	618
Сосновскій Д. И. Къ флорѣ Ольгинскаго округа.	620
Стопани А. М. Бюджетъ бакинскаго рабочаго разныхъ національно- стей (въ связи съ методологіей бюджетнаго изслѣдованія)	621
Субботина Н. М. Къ вопросу объ организаціи на Кавказѣ системати- ческихъ наблюденій падающихъ звѣздъ	623
Твалчрелидзе А. А. Минералы Цихисъ-Дзирі	625
Грубецкой Н. С., кн. Изъ области сравнительной морфологіи сточно-кавказскихъ языковъ.	626
Грубецкой П. С., кн. Изъ области сѣверно-кавказскаго эпоса: встрѣ- ча Нарта Сосрико съ великаномъ	627
Грубецкой Н. С., кн. Остатки язычества у илхскихъ черкесовъ Черноморской губерніи	628
Фонъ-Конвенцъ Г. Объ охранѣ памятниковъ природы вообще и на Кавказѣ въ частности. (Ueber die Naturdenkmalpflege, besonders Kaukasus). Переводъ съ нѣм. И. Новопокровскаго	629
Чирвинскій П. И. Петрографическое изслѣдованіе нѣкоторыхъ оса- дочныхъ породъ мѣловаго возраста изъ окрестностей гор. Кисло- водска	632
Чирвинскій П. И. и Орловъ Н. А. Къ минералогіи Кавказа и Крыма	633
Отъ Редакціи	634
Заявленія членовъ Съезда по вопросамъ, касающимся Кавказа. (Стр. 635—643).	
Марковъ Е. Л. Объ устройствѣ въ гор. Тифлисѣ акклиматизаціонна- го зоологическаго сада	637

Къ минералогіи Кавказа и Крыма.

П. Н. Чирвинскій и Н. А. Орловъ.

(Авторефератъ доклада, прочитаннаго въ засѣданіи секціи геологій и минералогій 18 і 1913 года и пренія по поводу доклада ¹⁾).

Авторефератъ док

Въ докладѣ подъ этимъ именемъ сгруппированы почти исключительно тѣ изъ минераловъ Кавказа и Крыма, которые еще не были предметами другихъ специальныхъ работъ тѣхъ же авторовъ. Рѣчь шла при этомъ о слѣдующихъ минералахъ: свинцовый блескъ (Машукъ), геллуазитъ (Кедабекъ), гранатъ (Карабахъ въ Крыму, Машукъ, Кедабекъ), мусковитъ (Кедабекъ), скаполитъ (Кедабекъ), волластонитъ (Кедабекъ), датолитъ (Машукъ), люблинитъ (Машукъ), арагонитъ (Горячая гора въ Пятигорскѣ) и нѣкоторые другіе. Отмѣченъ любопытный фактъ, что кедабекскій гранатъ по анализамъ чистыхъ зеленовато-желтыхъ кристалловъ отбѣчаетъ эквимолекулярной смѣси такого состава: $Ca_2 Al_2 Si_2 O_{12} + Ca_2 Fe_2 Si_2 O_{12}$. Приведены были также новые химическіе анализы для геллуазита и везувіана. Довольно подробно охарактеризированы кедабекиты (контактовые известково-силикатово-роговиковыя породы) Кедабска и Молла-Али.

Пренія по поводу доклада:

Л. К. Конюшевскій въ дополненіе къ докладу сообщилъ, что нѣкоторыя жиллоподобныя темныя породы Кедабска среди диоритовъ, принимающіяся проф. Федоровымъ за жильные кедабекиты и диабазы, представляютъ продуктъ контактоваго измѣненія осадочныхъ породъ, главнымъ образомъ кремнистыхъ тонкослойныхъ, которыя слагаютъ возвышенность по сосѣдству съ Кедабекскимъ рудникомъ и заключаютъ много отпечатковъ *Posidonomya* sp., *Pecten* и слѣды червей. Вѣроятно, это юрскаго или можетъ быть даже триасоваго возраста породы.

Въ Дашкесанскомъ мѣсторожденіи известково-гранатовыя породы съ *Pecten* sp. залегаютъ отдѣльными участками среди роговикоподобныхъ породъ, подстилающихъ толщу магнитнаго желѣзняка. Эти роговикоподобныя породы представляютъ метаморфизованныя диабазовыя породы.

¹⁾ Докладъ полностью напечатанъ въ „Ежег. по Геол. и Минер. Россіи“ за 1914 годъ.

В. В. Дубянской: У верхняго Дашкеса на правомъ берегу высоко надъ уровнемъ рѣки верхнія части обнаженія сложныя роговиковообразными, весьма тяжелыми породами чернаго цвѣта, покрывающими рудную пластовую залежь магнитнаго желѣзняка съ подчиненными ей гнѣздами желѣзнаго блеска и подстилающими таковую. Подъ ними слѣдуютъ граниты свѣтлые, богатые гранатомъ, а на двѣ рѣки Качкалара обнажаются роговообманковые граниты; западнѣе, у сел. Верхн. Дашкеса въ выступаютъ какъ бы ущемленныя линзы прекраснаго мрамора, а къ сѣверо-востоку кобальтовья мѣсторожденія, сопутствуемая мѣдными и какъ бы заищающія пластовую залежь желѣзныхъ рудъ.

Отъ Редакціи.

Уже во время печатанія настоящаго тома въ распоряженіе Редакціи поступили слѣдующіе доклады (см. стр. 15—18):

Ганъ К. Э. Кавказскія географическія названія.

Завалишина М. Д. Нынѣшнее положеніе антропологическихъ изслѣдованій женскаго населенія Кавказа.

Лалаянъ Е. А. Очеркъ исторіи армянской этнографіи.

Ноишевскій С. В. Обзоръ работъ по лѣсоустройству съ 1908 по 1912 г. въ Западномъ Кавказскомъ лѣсоустроительномъ районѣ и методы, положенныя въ основу его.

Такайшвили Е. С. О дѣятельности Грузинскаго Общества Исторіи и Этнографіи.

Федоровъ Е. Г. Опытъ изслѣдованія въ малярійномъ отношеніи переселенческаго поселка „Татьяновка“, Тифлискаго уѣзда, близъ ст. Караязы, Закавк. ж. дор., въ 1912 году.

Фонъ-Эссенъ А. М. Изученіе шавдоковъ на Кавказѣ и

Шапошниковъ В. Г. Анализы Екатерининскаго и др. источниковъ въ Боржомѣ.

Всѣ названныя доклады помѣщены въ настоящемъ томѣ.

Издавая настоящій томъ въ количествѣ 1250 экз., Редакціонная Комиссія приняла рѣшеніе вторично напечатать всѣ помѣщенные въ немъ доклады, распредѣливъ ихъ по отдѣльнымъ секціямъ, въ видѣ приложенийъ къ соответствующимъ томамъ (I—IV) „Трудовъ“ Съѣзда.
