

столбъ). Далѣ слѣдуетъ узкая полоса неокомаго конгломерата и известняка, обнажающихся всего на протяженіи 600 саж. и покрываемыхъ затѣмъ бѣлыми мѣловыми рухляками, тянущимися ниже по долинѣ до д. Бюкь-Сюйрень.

Работы *В. М. Цебрикова* сосредоточились въ области планшетовъ, охватывающихъ окрестности Тау-Кипчака и Нейзаца, съ одной стороны, съ другой же—окрестности Молбая на восточной Караби-Яйлѣ.

Въ первой изъ названныхъ мѣстностей, близъ самаго Тау-Кипчака, въ скалѣ Мурать-Кая, встрѣченъ оолитовый известнякъ, заключающій не мало ядеръ гастроподъ (изъ представителей родовъ *Natica* и *Strombus*, близкихъ къ формамъ французскаго неокома); не въ большемъ числѣ встрѣчены здѣсь неринеи (въ болѣе высокихъ горизонтахъ) и кораллы (въ болѣе низкихъ горизонтахъ). Паденіе известняка (наверху) $N30^{\circ}W \angle 5^{\circ}$.

Между Кипчакомъ и Нейзацемъ развитъ конгломератъ, выше него тонкоплитняковый свѣтло-голубой песчаникъ, еще выше—мелкозернистый свѣтло-желтый известнякъ. Кромѣ того, въ обломкахъ встрѣчался оолитовый известнякъ, желтый и розовый. Паденіе пластовъ $N10^{\circ}W \angle 6^{\circ}$. Къ югу отъ Нейзаца встрѣчаются вымытыя изъ пластовъ *Gasteropoda*, подобныя Кипчацкимъ.

Прибрежныя образованія — песчаники, конгломераты — составляютъ развитыя довольно постоянно отложенія отъ Нейзаца и Кипчака къ западу и сѣверозападу; они могутъ быть прослѣжены на западъ до дер. Барабаново. Ближе къ Барабанову надъ конгломератомъ и песчани-

комъ развиты сначала темносѣрый (содержащій пеллециподъ) известнякъ, выше него известнякъ желтый оолитовый, еще выше бѣловатый, иногда рыжеватый или слабожелтый песокъ, глинистый, съ гальками кварца, съ устрицами, и, наконецъ, выше этихъ породъ кристаллическій оолитовый сахаровидный известнякъ съ устрицами и др. пеллециподами, и колониальными кораллами. Весь комплексъ фауны неокомскаго типа. Здѣсь наблюдалось паденіе пластовъ песчаника: $N10^{\circ}W \angle 12^{\circ}$. Весьма значительныя пространства въ предѣлахъ этого планшета распаханы, засажены или заросли мелколѣсьемъ.

Въ окрестностяхъ дер. Молбай, въ направленіи къ истокамъ р. Б. Карасу, къ сѣверу и сѣверовостоку отъ Молбая, близъ деревни Тами, встрѣчены дицераты среди коралловыхъ известняковъ. Къ сѣверу же отъ Молбая встрѣчаются нерѣдко сферосидериты среди известняковъ Яйлы. Особенно сильно развиты сферосидериты и другіе желѣзистые минералы къ югу отъ Молбая, въ такъ называемомъ Харатаускомъ мѣсторожденіи, надъ лѣсной казармой урочища Бай-Су; между Бай-Су и возвышенностью Караби-Яйлы Кубріалы-Кыромъ: Мѣсторожденія гнѣздовыя (въ имѣніи г-на Адаменка). Вездѣ, сколько можно было видѣть, эти выходы желѣзныхъ рудъ подчинены Яйлинскому известняку. По словамъ владѣльца имѣнія, посылавшаго въ Бельгію образцы для анализа, желѣза было найдено мѣстами до 50%.

Близъ самой деревни Молбай владѣльцемъ былъ указанъ мнѣ источникъ, Николо-Чокракъ, въ водѣ котораго (по анализамъ одесскихъ химиковъ) оказались въ нѣкоторомъ количествѣ $NaCl$, Pb и, повидимому, слѣды Zn . Температура источника по моимъ измѣреніямъ (9-го іюля) была $+12^{\circ}C$.

Близъ урочища Бай-Су встрѣчены въ глубинѣ долины (на восточномъ склонѣ Караби-Яйлы) тонколистоватые сланцы синеватаго цвѣта, переслаивающіеся съ известняками, въ которыхъ пока не удавалось найти ископаемыхъ. Паденіе пластовъ здѣсь: $N25^{\circ} - 30^{\circ}W \angle \angle 20^{\circ} - 25^{\circ}$. Сланцы эти напоминаютъ сланцы (почти вертикальные) на западномъ краю Караби-Яйлы близъ возвышенности Кара-Тау.

Между Кубріалы-Кыромъ и пещерою Шася-Кая выходятъ мѣстами конгломераты съ гальками бѣлаго кварца, сланцевъ и известняка. Между этими пунктами, деревней Камышлыкомъ и дер. Молбаемъ встрѣчались, хотя не часто, неринеи и кораллы (иногда одиночные) верхнеюрскаго типа.

Въ 1902 году изслѣдованія Комитета, не входящія въ общій планъ систематическаго изученія Россіи, имѣли значительные размѣры. Кромѣ начатыхъ еще въ 1892 году по порученію Горнаго Департамента детальныхъ изслѣдованій Донецкаго каменноугольнаго бассейна, Геологическій Комитетъ производилъ подобное же изученіе платиноносныхъ площадей Урала, нефтеносныхъ площадей Кавказа и организовалъ экспедицію для детальныхъ изслѣдованій и развѣдокъ полезныхъ ископаемыхъ на Командорскихъ островахъ. Кромѣ того Комитетъ принималъ участіе въ работахъ, предпринятыхъ въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Россіи съ цѣлью ихъ орошенія, открытія полезныхъ ископаемыхъ и пр. Наконецъ, Комитетомъ былъ исполненъ рядъ работъ по порученію и просьбѣ правительственныхъ и частныхъ учреждений и лицъ.

*Изслѣдо-
Комитет
входящій
общій п.
системат.
скаго изу-
Россіи*

ИЗВѢСТІЯ
ГЕОЛОГИЧЕСКАГО КОМИТЕТА.

1904 годъ.

№ 08
110
ТОМЪ ДВАДЦАТЬ ТРЕТІЙ. 21-10

Съ 16-ю таблицами.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типо-Литографія К. Биркенфельда (Вас. остр., 8-я лин., д. № 1).

1904.

	стр.
Списокъ мѣсторожденій ископаемыхъ углей по линіи Сибирской желѣзной дороги къ востоку отъ Иркутска	128
Ископаемые угли по линіи Китайской Во- сточной желѣзной дороги	130
—————	
Отчетъ о состояніи и дѣятельности Геологическаго Коми- тета за 1903 годъ (табл. I)	1
(Compte rendu des travaux du Comité Géologique en 1903).	
В. Ласкаревъ. Геологическое изслѣдованіе юго-западной четверти 17-го листа общей геологической карты Европейской Россіи (табл. II)	97
(W. Laskarew. Recherches géologiques dans la partie sud-ouest de la feuille 17 de la carte géologique générale de la Russie d'Europe).	
М. Залѣскаго. Палеофитологическія замѣтки I. II. (Табл. III, IV).	181
(M. Zalessky. Notes paléophytologiques). I. II.	
Н. И. Андрусовъ. Третичныя отложенія Шемахинскаго уѣзда	201
(N. Androussow. Dépôts tertiaires du district de Che- makha).	
П. Ковалева. Предварительный отчетъ по изслѣдованію железнодорожныхъ мѣсторожденій Южнаго Урала въ 1902 году	243
(P. Kovalew. Compte rendu préliminaire des recherches géologiques dans l'Oural du Sud).	
И. В. Палибинъ. Замѣтка о третичныхъ растеніяхъ киргизской степи (табл. V)	251
(J. Palibin. Notice sur la flore tertiaire dans la steppe kirghize).	
П. Е. Воляровичъ. Геологическія изслѣдованія въ Кубинскомъ уѣздѣ въ 1902—1903 гг. (табл. VI).	265
(P. Volarovitch. Recherches géologiques dans le district de Kouba en 1902—1903).	