

встрѣчены знаки золота отъ 40 до 60 долей отъ 400 пудовъ, каковыхъ песковъ можно положить до 160,000 пудовъ, и полагая общее ихъ содержаніе въ $\frac{1}{2}$ золотника, получится золота 8 фунтовъ 52 золотника. Кроме того въ логу, параллельномъ Поршняженскому ключу, встрѣченъ золошсодержащій пластъ, содержаніемъ въ 1 золотникъ отъ 100 пуд. Въ нихъ заключается золота не болѣе 6 фунтовъ 24 золотн. По ключу близъ Адольфо-Андреевскаго рудника раскрытъ золотосодержащій пластъ, съ содержаніемъ 2 и болѣе золотн. отъ 100 пудовъ. Длина всего лога, окончательнаго еще неразвѣданнаго, простирается до 400 саж. По первоначальной развѣдкѣ, въ семь логу можно считать 220,000 пудовъ песку, изъ которыхъ получится золота 28 фунтовъ и 22 золотника.

7.

Выписка изъ отчета о дѣйствіи поисковыхъ партій, отряженныхъ въ 1859 году для отысканія золотосодержащихъ россыпей и серебряныхъ рудъ, въ округѣ Колывановоскресенскихъ заводовъ.

Въ округѣ Колывановоскресенскихъ заводовъ поисковою партією открыта, въ лѣтѣ минувшаго 1859 года, золотосодержащая россыпь по рѣчкѣ Горн. Журн. Кн. V. 1840.

Тихой, впадающей въ вершину рѣки Мрассы съ лѣвой стороны, просепающаяся на 1 версту 250 сажень. Толщина пласта $\frac{3}{4}$ аршина, ширина россыпи 15 сажень; изъ сего слѣдуетъ, что въ сей россыпи заключается, по примѣрному исчисленію, золотосодержащихъ песковъ 2,806,000 пудовъ, среднимъ содержаніемъ въ 100 пудахъ 1 зол. 2 доли золота, а по промывкѣ можно получить до семи пудъ семнадцати фунтовъ. Россыпь состоитъ изъ обломковъ известковаго камня, сіениша, кварца и частію глинистаго сланца, перемѣшанныхъ съ глиною; поспель изъ сіениша, который въ нѣсколькихъ шурфахъ замѣняетъ зеленый камень. Ширина низменности, по которой протекаетъ рѣчка, отъ 80 до 200 сажень; окружающія горы состоятъ изъ зеленаго камня. За выпавшими снѣгами, рѣчка сія въ ширину настоящимъ образомъ оспа-лась неразвѣданною.

В.

Выписка изъ рапорта Маіора Евреинова Г-ну Начальнику Штаба Корпуса Горныхъ Инженеровъ отъ $\frac{4}{16}$ Марта 1840 года (изъ Парижа).

Г-нъ Дюма показывалъ мнѣ недавно усовершенствованную Девісу лампу. Извѣстно, что полез-