**Работа по построению гистограммы распределения физического свойства по выборке (стр 10-18 практикума по ФГП)**

1.Взять свой вариант задания.

2. Прочитать внимательно теорию и приступить к выполнению работы, а именно построению гистограммы распределения плотности горных пород.

3. выполнять работу на двойном листочке в клеточку. Таблица для вычислений должна быть в работе. Все расчеты тоже должны быть отражены в работе. Гистограммы строить на развернутом чистом листе согласно инструкции построения гистограммы, описанной в практикуме по ФГП.

Номер задания согласно списку группы.

$$S=\sqrt{D}=\sqrt{\frac{\sum\_{}^{}(σ\_{k}-σ)^{2}\*n\_{k}}{N-1}}$$