



Написать программу расчетов масштаба формирования при изменении условий в условиях опыта (участки)

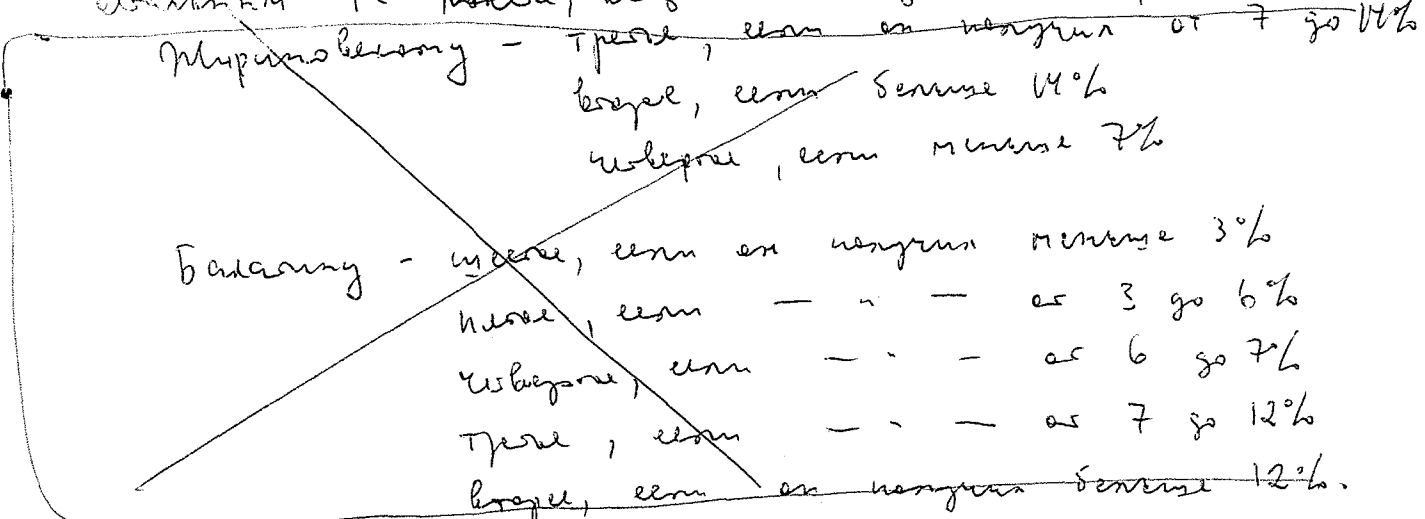
Для этого:

1) Внести в «Кварту» свои расчеты, полученных

- а. Елизинин
- б. Мирновский
- в. Бакаевский

2) Проверить их дела:

Елизинин - верно, если ОК. получена более <sup>(>)</sup> 20% земель  
 больше, если — — — — — менее <sup>(<)</sup> 20% земель  
 Ткачев - верно, если Елизинин больше 20%, Мирновский - если пере  
 деланный те места, которые они занимают <sup>(1 ≤)</sup> ~~предела~~



3) Проверить результаты на этих трех территориях и участках А, В, R2, E и E2

4) Внести <sup>только</sup> (дано расчеты), полученных участком из всех кандидатов, но факту

$$P_N^* = \exp(A + B \cdot \ln N), \text{ где } N = 1, 2, 3, 4, 5, 6$$

5) Расставить трех «исполнительных» кандидатов на свободные места по праву: если у них исходные расчеты соответствуют в порядке убывания, то и свободные номера N будут распределяться в порядке убывания, принцип первый - максимальный, второй - средний, третий - минимальный номер (рассчитается, их места свободных)

6) Вычислить перенормированные теор. дано  
веса по формуле

$$P_N^{**} = P_N^* \times \frac{\sum_{N=1}^6 \hat{P}_N}{\sum_{N=1}^6 P_N^*}$$

где  $\sum_{N=1}^6 \hat{P}_N$  - сумма всех весов, которую назначили  
каждому из изотопов, равная 1 - % H/g - % изот.  
всех

7) Вычислить разности  $P_N - P_N^{*}$  и найти число  
сдвигов фаз. Степлетеней

$$NF = \left[ \sum_{N=1}^6 (\hat{P}_N - P_N^{*}) \right] \times \left( \begin{array}{l} \text{число изот., учитыв.} \\ \text{в этих расчетах} \\ \text{в расчетах} \end{array} \right)$$

~~8) Число изотопов перенормировано (уже по 6 берем)~~

8) Введем еще с неизвестными % весов,  $(\hat{P}_N)$   
перенормированными теоретическими  $(P_N^{**})$   
по формуле и с беремитамми

$$A, B, R2, E, E2, NF$$

~~4,12 ; 16,16~~

0,52 ; 38,35 ; 7,87 ; 1,77 ; 6,10 ; 4,54  
1,61 ; 66,40 ; 6,79 ; 2,35