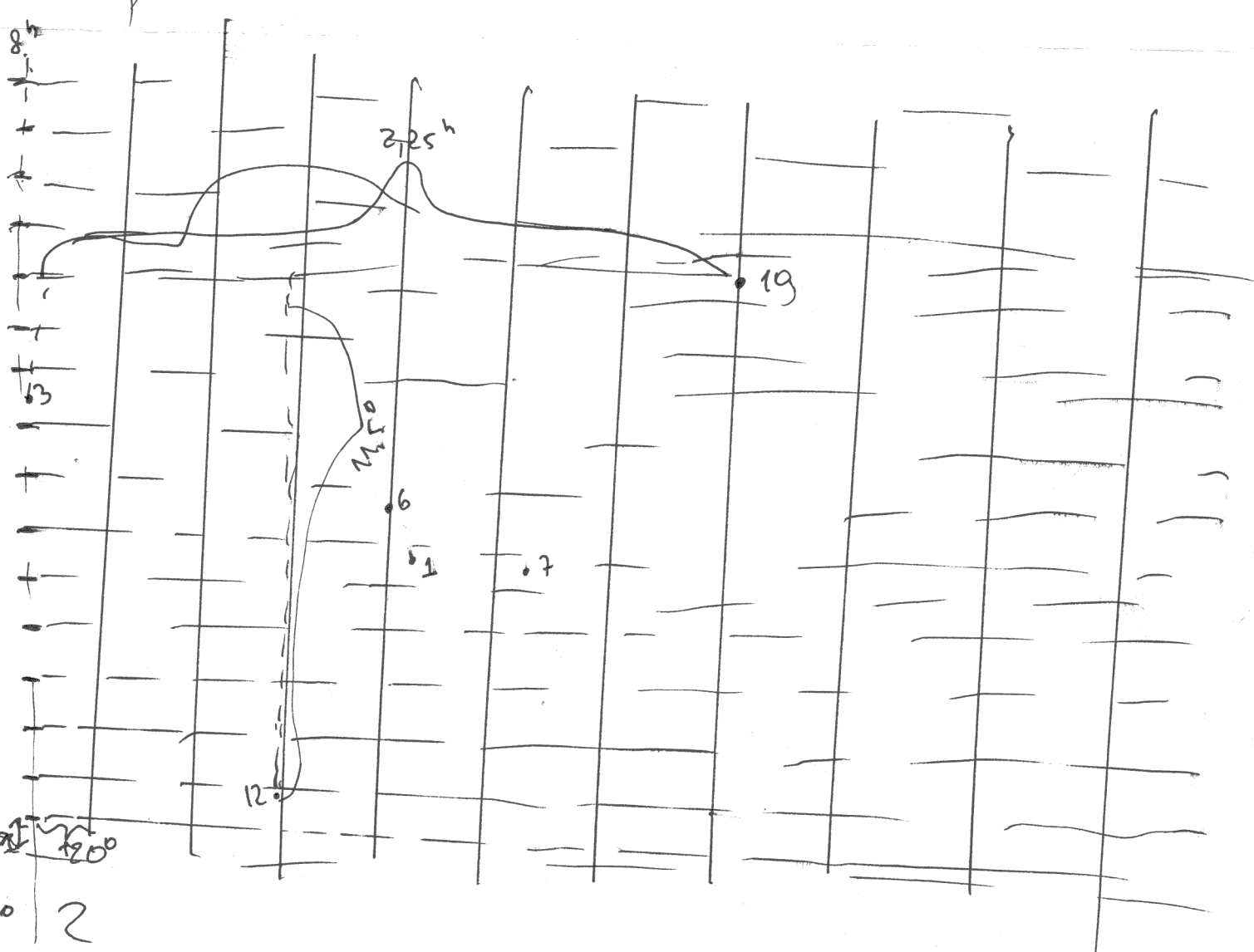


1. Триана:

чтобы было удобнее ориентироваться, мы будем
использовать ~~карту~~ ~~план~~ ~~схему~~ - карту 36054000
неда:

1 -	9 ^h	31 ^m	- 64° 14'
3 -	8 ^h	5 ^m	- 60° 38'
6 -	9 ^h	20 ^m	- 63° 10'
7 -	9 ^h	48 ^m	- 64° 3'
12 -	8 ^h	58 ^m	- 69° 8'
18 -	10 ^h	20 ^m	- 58° 32'



Прог или багаи, ит у гдовне размери гичини

$\approx 2,15^h$ $34^\circ \times 11,5^\circ$ на сред нем растојаниа =

$$= \frac{88,1 + 98 + 91,7 + 87,1 + 82,5 + 77,2}{6} \approx 87 \text{ нк} \rightarrow$$

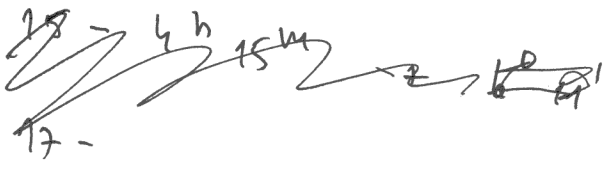
\Rightarrow личесние размери = $34 \cdot 60 \text{ а.е.} \cdot 87 \times 11,5 \cdot 60 \cdot 87 \text{ а.е.} =$

$$= 177480 \text{ а.е.} \times 59166 \text{ а.е.} \quad \text{и} \quad \text{в гичини го}$$

21 нк ; То еџс γ 1 Тоџорити

што $177480 \text{ а.е.} \times 59166 \text{ а.е.} \times 21 \text{ н.к}$

8 гр. — мо и по не појсиратс т.к. мало збџсџ.



4 гр.

самое маленькое восхождение — $10^h \cdot 18^m$
 самое ~~большое~~ — гадител — $14^h \cdot 42^m$

\Rightarrow ~~так~~ расстояние по восхождению $\approx 9,5^h \approx 142^\circ$

Теперь по силе кенити: самое маленькое — $26,5^\circ$
 самое большое $60,5^\circ \Rightarrow$ амплитуда $\approx 130^\circ$

\Rightarrow на расстояни в ~~20~~ нк γ колс $61,5 \cdot 142^\circ \cdot 130^\circ \Rightarrow$

$$\Rightarrow 142 \cdot 60 \cdot 25 \text{ а.е.} \cdot 130 \cdot 60 \cdot 25 \text{ а.е.} \times 20 \text{ нк} =$$

$$= 210000 \text{ а.е.} \times 195000 \text{ а.е.} \times 20 \text{ нк}$$

св среднен 190000 д.е x 100 д.е x 20 ии

4