

1. По поводу шаблона для размеров.

Единственный шаблон, для восстановления размеров платформы – рука/ладонь Гребенникова. Размер руки/ладони нам не известный. Можем только приблизительно прикинуть размер руки по среднестатистическим данным. Например, измеряя параметры своей руки, а также родственников, друзей и коллег. После несколько таких экспериментов, оказывается, что размеры «элементов» руки очень удобно измерять не сантиметрами, а дюймами – 1 дюйм = 2.54 см. Потому, что «обычно считается, что дюйм изначально был определён как длина верхней фаланги большого пальца».

Поэтому логично все размеры платформы сначала устанавливать в дюймах, а потом переводить в сантиметры **с точностью +/-10%**.

2. Размеры какой платформы восстанавливаем?

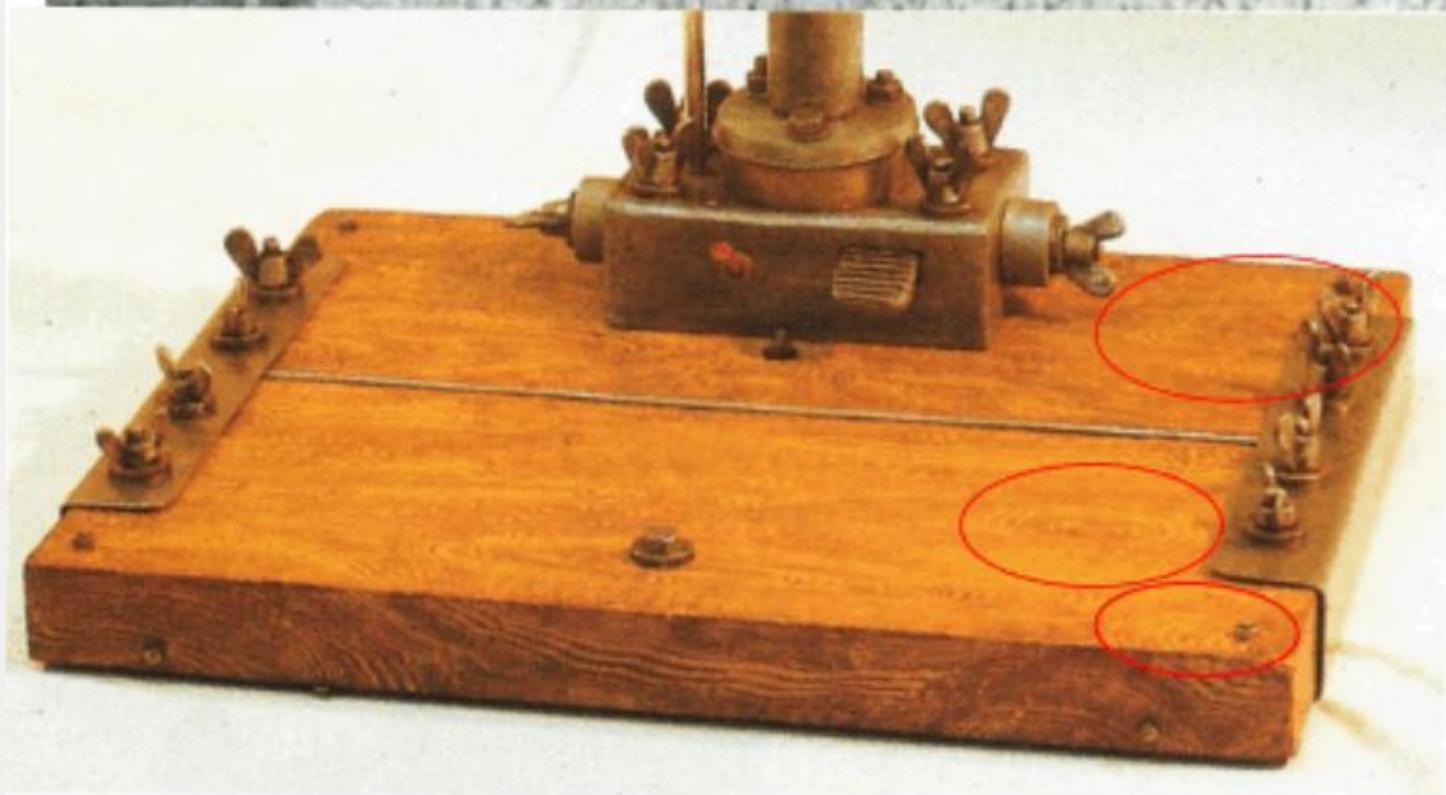
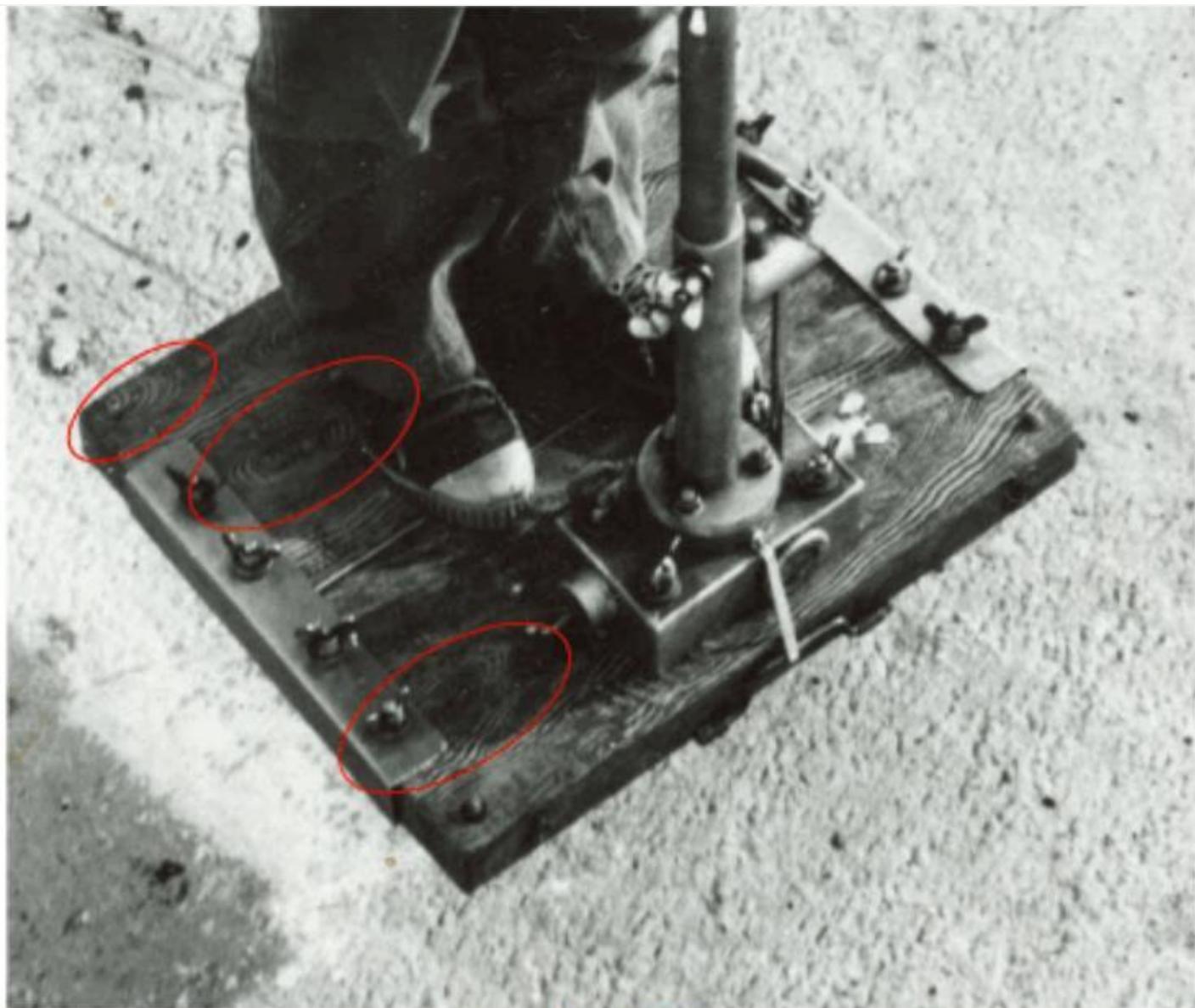
Наявно несколько фото платформы:

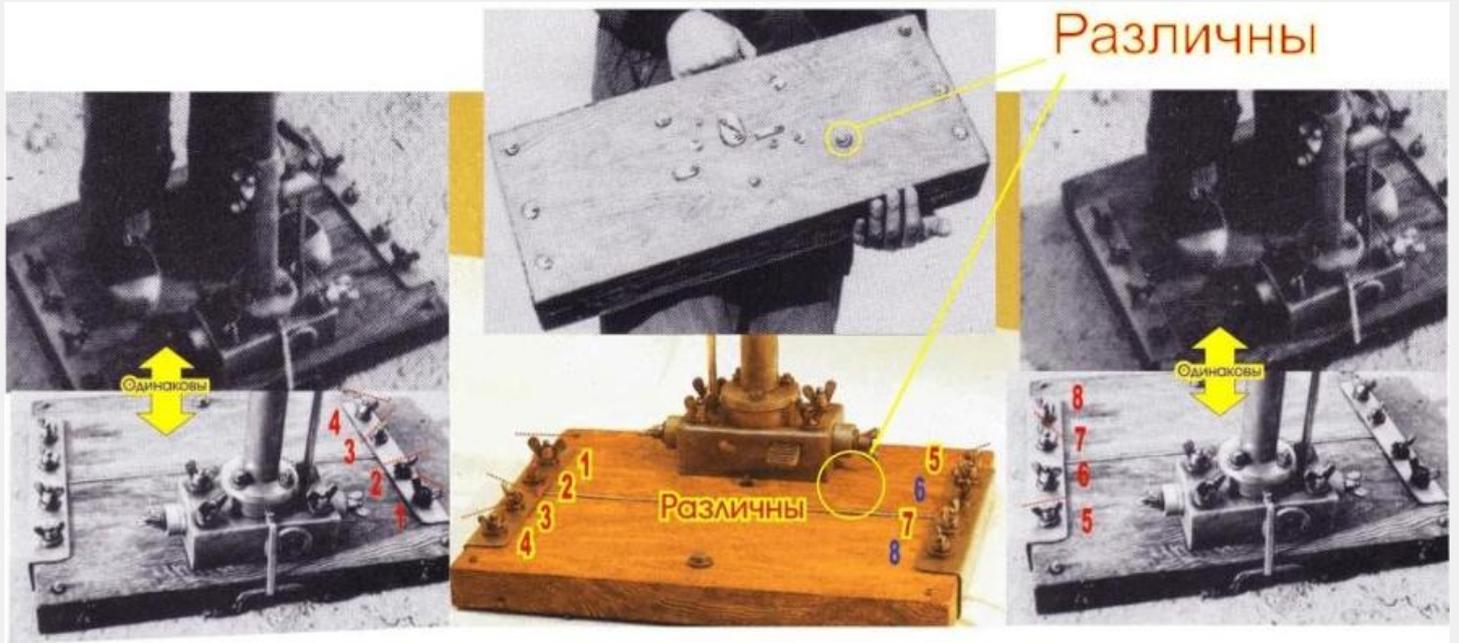
- Цветное фото платформы (ММ, стр. 204), датированное 1990 г.
- Шесть черно-белых фото гравитоплана до и после «взлета». Точная дата создания мне неизвестна ... ориентировочно: весна 1991 г.
- Фото и видео муляжа платформы... точнее стойки без доски ... причем стоек две ... 2005 г.



Если пойти в «лоб»... Начнем с доски.

С одной стороны видно, что текстура дерева доски платформы на ч/б фото и цветной – одинаковы. Но есть, как минимум два отличия: положение «барашек» и наличие одного «дополнительного» отверстия в доске на ч/б фото...





Таким образом, на цветной фотографии видим «исходник» – модель гравитоплана Гребенникова 1990-года.

А на ч/б – видим более позднюю модель – «модернизированную» версию гравитоплана с, так сказать, «дополнительным» элементом похожим на отверстие (ориентировочный интервал «модернизации» – лето 1990 г. – весна 1991 г.).

Относительно этого элемента существуют две версии:

1. «[Ножная кнопка - вкл./викл.](#)». Скорее всего, она была поставлена на замену или дополнение к электрическим тумблерам ([5; 21](#)), как более практический включатель/выключатель.
2. «[Болт](#)». Вкручивая/выкручивая этот болт регулируется максимальный наклон «несущих блок-панелей».

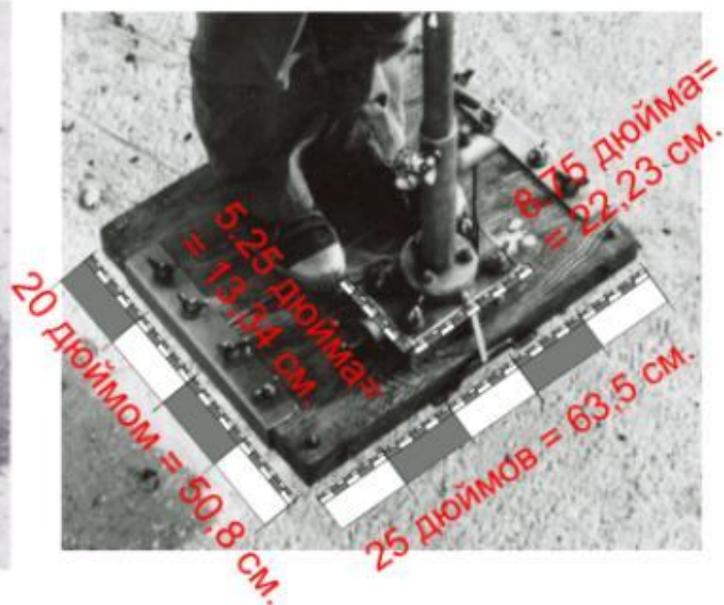
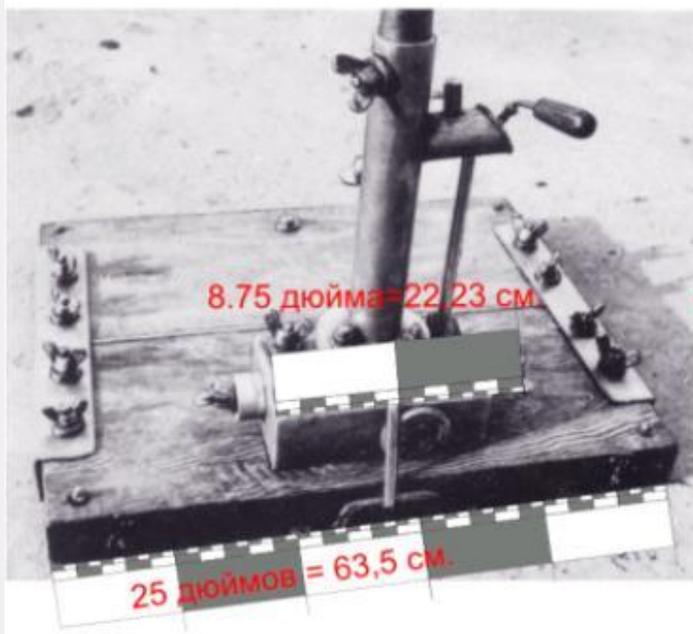
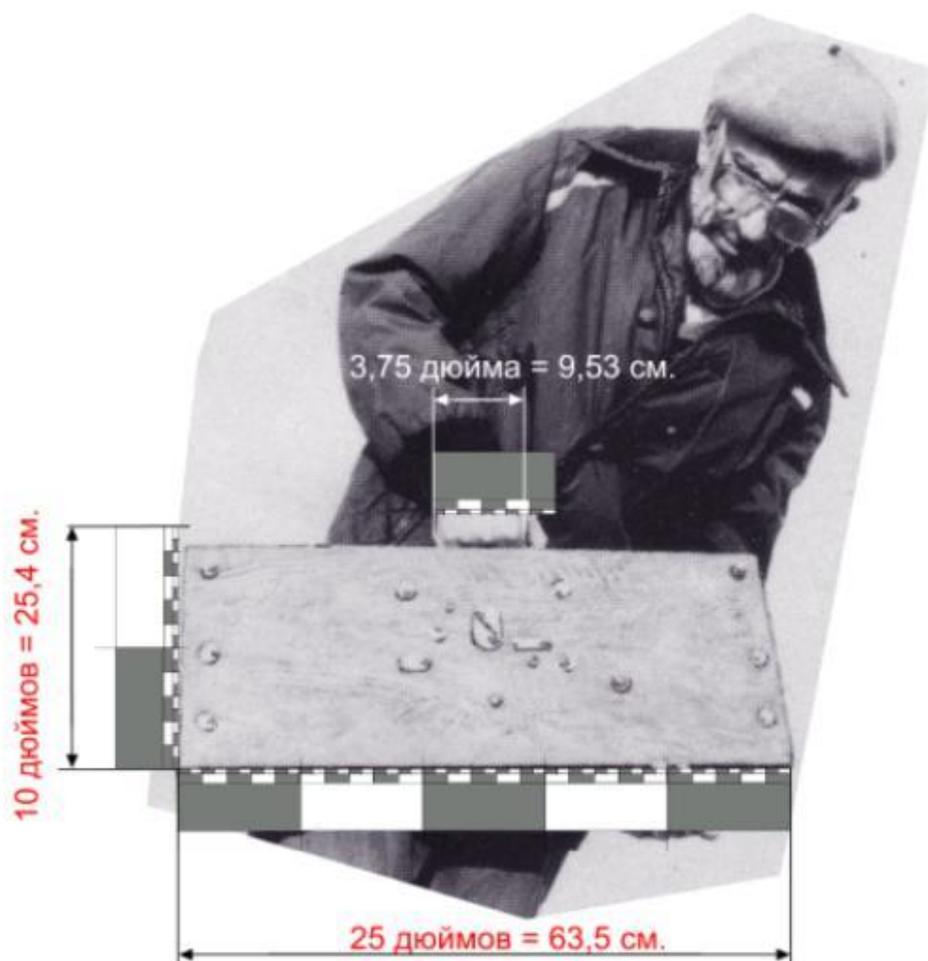
Теперь о размерах нижней части доски... Из ч/б фотографии, принимая за шаблон – размер левой ладони Гребенникова – 3,75 дюйма, получаем размеры с точностью +/-10%:

**Ширина доски платформы: 63,5 см. (+- 6,0 см.).**

**Длина доски платформы: 50,8 см. (+-5,0 см.).**

**Ширина «коробочки» (четвертое колено стойки): 22,23 см (+-2,2 см.).**

**Длина «коробочки» (четвертое колено стойки): 13,34 см. (+- 1,3 см.).**



Из цветной фотографии, принимая за шаблон: ширину доски платформы 63,5 см. получаем с точностью  $\pm 10\%$ :

**Высоту доски: 5,08 см. ( $\pm 0.5$  см.)**

Из цветной фотографии, принимая за шаблон: ширину «коробочки» (четвертое колено стойки): 22,23 см., получаем с точностью  $\pm 10\%$ :

**Размер высоты «коробочки» (четвертое колено стойки): 7,62 см. ( $\pm 0.8$  см.).**

8.75 дюйма=22,23 см.

3 дюйма=7.62 см.

2 дюйма=  
=5.08 см.

25 дюймов = 63,5 см.

Итак, размер доски с точностью +/-10%:

**Высота/ширина/длина: 5,1 см./63,5 см./50,8 см.**

Размер «коробочки» (четвертое колено стойки) с точностью +/-10%:

**Высота/ширина/длина: 7,6 см./22,2 см./13,3 см.**