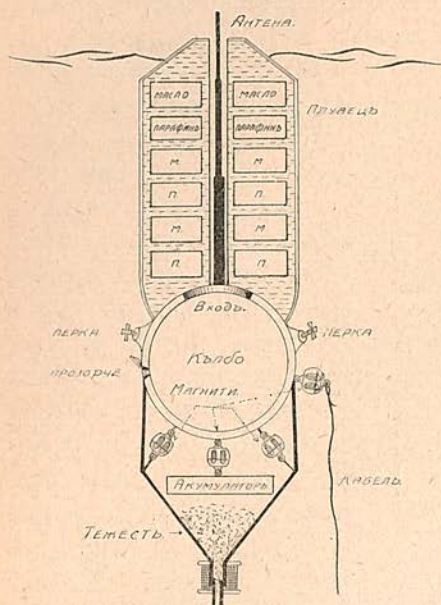


Професоръ *Пикарь*, смѣлиятъ изследвателъ на стратосферата, възнамѣрява да се спустне въ морскитѣ бездни съ помощта на едно стоманено кълбо — единъ истински подводенъ балонъ. За разлика отъ батисферата на У. Бийбъ, кълбото на проф. Пикарь нѣма да бжде свързано съ повърхността посрѣдствомъ кабелъ.<sup>1</sup> Неговиятъ подводенъ стоманенъ балонъ ще бжде носенъ свободно отъ морскитѣ течения. Чрезъ своето кълбо той се надѣва да достигне дълбочини, недостижнати досега отъ никой човѣкъ. Проф. Пикарь смѣта, че само едно свободно, несвързано съ кабелъ, кълбо може да се спустне до неиз-



Кълбото на проф. Пикарь за дълбокоморски изследвания — въ разрѣзъ. Всички външни уреди, както се вижда, сж свързани съ електромагнити.

следванитѣ морски бездни, тъй както съ свободни балони се достига до голѣми височини въ стратосферата. Дори и да може да се приготви 10 хиляди метровъ стоманенъ кабелъ, който да може да удържи тежестта на кълбото и собствената си тежестъ, свободното кълбо има по-голѣми удобства: то може да се носи по воднитѣ течения, да се спира по желанието на

<sup>1</sup> Дебело металическо вѣже, като телеграфна или телефонна жица.