**Інвентар монтажника**

При монтажі збірних залізобетонних  конструкцій застосовують різні   пристосування і устаткування.

***Стійки*** (мал.1) призначені для тимчасового кріплення великопанельних перегородок з торців, а також балконів і плит козирка.

****

**Мал. 1  СТІЙКИ ДЛЯ ТИМЧАСОВОГО ЗАКРІПЛЕННЯ ЗБІРНИХ КОН­СТРУКЦИЙ**

**а— великопанельних перегородок; *б*— балконів; *1*— трикутна підстава з упорами; *2*— скоби із затискними гвинтами; *3*— опорна плита; *4 —*гвинтове стягування; *5*— кульовий циліндр; *6 —*верхня плита**

***Важіль*** (мал. 2,а) служить для тимчасового кріплення балконних плит, що має на одному кінці скобу, на іншому — гвинтове стягування,  що закріплюється до монтажної плити міжповерхового перекриття.

***Підкіс*** (мал. 2,б) складається з двох трубчастих опор, сполучених між собою дротяною тягою, застосовують для тимчасового кріплення гіпсобетонних перегородок.

***Трубчастий підкіс*** (мал. 2,в) з притискним гвинтом вгорі і захватом внизу (для закріплення до міжповерхового перекриття) служить для тимчасового закріплення стінних панелей безкаркасних будівель; вертикальність панелі регулюють гвинтовою муфтою.



**Мал. 2 ПРИСТОСУВАННЯ ДЛЯ ТИМЧАСОВОГО ЗАКРІПЛЕННЯ ЗБІРНИХ КОНСТРУКЦІЙ**

**а – ричаг  для  закріплення балконних  плит  б- підкос для кріплення перегородок; в — трубчастий підкіс  дня кріплення стінових  панелей: 1- заживна  скоба, 2 – ричаг, 3- упор, 4- гвинтова  стяжка,  5 — плита перекриття 6 ~ балконна  плита; 7 — трубчасті  підкоси; 8 ~ дротяна тяга   9 –петля  стінової панелі:  10- прижимний  гвинт;   11 - стержень підкосу; 12 — натяжна муфта;  13 -клиновий захват; 14 —плита  перекриття**

***Струбцини і хомути***  (мал. 3, а і б)   служать для закріплення збірних елементів в проектному положенні.

***Кондуктор*** (мал. 4 в) у вигляді об'ємного пристосування, встановленого на фундамент або оголовок колони, призначений для тимчасового закріплення колони.



**Мал. 3    СТРУБЦИНИ І ХОМУТИ  *а —*парна струбцина;        Мал. 4 *КОНДУКТОР ДЛЯ ЗАКРІПЛЕННЯ КОЛОНИ***

***б*— хомут;   1 — скоба; *2 —*регулювальний гвинт;              / - фундамент;  *2 -*кондуктор; *3 -*колона; *4 -*опорна рама-5-стойки;**

***3 —*хомут; *4 —*колона 5 — ригель                                                6-тяги; 7-регулювальні гвинти**

***Навісний майданчик*** (мал. 5) з двох'ярусним робочим настилом, обгороджуванням і консольною опорою, що  закріплюється  на міжповерховому пере­критті |,   застосовується   для   закладення|запакування| зовнішніх швів панельних і блочних |будівель.

***Пересувний площадка-підмосток*** (мал. 5) використовується при установці великопанельних перегородок інших монтажних роботах.

Всі   види   монтажного   оснащення мають бути інвентарними.



**Мал. 5 НАВІСНИЙ МАЙДАНЧИК З   КОНСОЛЬНОЮ ОПОРОЮ     ПЕРЕСУВНА ПЛОЩАДКА-ПІДМОСТОК**

**1 — закріплення до перекриття; *2*— консольна опора;  *3 -*обгороджування; 4 – робочий  настил**.