

Реферат

[Задача] Обеспечить панельный корпус, имеющий сетчатый корпус, прикрепленный к каркасу, который не требует сварки при формировании конструкции каркаса; панельный корпус, который может быть относительно легко собран; и габионы, сформированные путем использования этих панельных корпусов.

[Решение] Панельный корпус 1 содержит сетчатый корпус 11; четыре элемента 12 основной арматуры, каждый имеющий резьбы на обоих концах; угловые элементы 13 для соединения элементов 12 основной арматуры в углах; и гайки 14, навинчиваемые на резьбы элементов 12 основной арматуры. Угловые элементы 13 и гайки 14, которые функционируют как механизмы регулировки длины для элементов 12 основной арматуры, используются для расширения каркаса, таким образом, что в сетчатом корпусе 11, прикрепленном к каркасу, создается натяжение, тем самым стабилизируя панельный корпус 1.

[Выбранный чертеж для публикации] Фиг. 1