



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2012127825/03, 04.07.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 04.07.2012

(43) Дата публикации заявки: 20.01.2014 Бюл. № 2

Адрес для переписки:

129164, Москва, ул. Кибальчича, 11, корп.1, кв.35,
А.Г. Казаряну

(71) Заявитель(и):

**Обликин Федор Игоревич (RU),
Казарян Артур Гарникович (RU)**

(72) Автор(ы):

**Обликин Федор Игоревич (RU),
Казарян Артур Гарникович (RU)****(54) СИСТЕМА НАВЕСНЫХ ФАСАДОВ****(57) Формула изобретения**

1. Система навесных фасадов, содержащая вертикальные опорные направляющие в виде П-образных в сечении профилей из гнутого листового материала, вертикально прикрепляемые непосредственно к стене здания или на кронштейнах к стене здания на расстоянии друг от друга вдоль поверхности стены здания, поперечины из гнутого листового материала, горизонтально размещаемые между вертикальными опорными направляющими с креплением к последним, а также элементы крепления фасадных панелей на вертикальных опорных направляющих с зазором относительно друг друга, отличающаяся тем, что элементы крепления фасадных панелей на вертикальных опорных направляющих выполнены в виде дистантно расположенных по длине каждой вертикальной опорной направляющей пары Г-образных лапок в виде вырубki части поверхности этой направляющей, при этом в каждой паре Г-образных лапок последние отгибами направлены в противоположные стороны вдоль этой направляющей, в каждой паре этих лапок верхняя расположенная Г-образная лапка предназначена для удержания нижнего края верхней расположенной фасадной плиты, а нижняя расположенная Г-образная лапка предназначена для удержания верхнего края фасадной плиты, расположенной под верхней размещенной фасадной плитой, между смежно расположенными парами Г-образных лапок на каждой вертикальной опорной направляющей выполнен отгиб в виде вырубki части поверхности этой направляющей с шириной, равной зазору между смежными горизонтально располагаемыми фасадными плитами, а в каждой паре Г-образных лапок последние расположены на расстоянии между собой, равном зазору между смежными вертикально располагаемыми фасадными плитами.

2. Система по п.1, отличающаяся тем, что кронштейны выполнены в виде двух Г-образных пластин, одни плечи которых выполнены с элементами крепления к стене здания или к опорной вертикальной направляющей, а другие примыкают по длине друг к другу и выполнены с продольными прорезями, в которые вставлен болтовой элемент крепления, используемый для фиксации Г-образных пластин для регулировки расстояния

между стеной здания и опорной вертикальной направляющей.

RU 2012127825 A

A 5287212102 RU