



Республика Таджикистан

(19) **TJ** (11) **472**

(51) **МПК(2011.01) E 02 D**
13/10

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПАТЕНТНОЕ
ВЕДОМСТВО

(12) **Описание изобретения**

К МАЛОМУ ПАТЕНТУ

1

2

(21) 1100650
(22) 26.08.2011
(46) Бюл. 66, 2011
(71) Расулов Махмуджон Рахмонович (TJ).
(72) Расулов Махмуджон Рахмонович (TJ).
(73) Расулов Махмуджон Рахмонович (TJ).
(54) **СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ МР**
(56) www.cherepitsa.ru/catalog/full/95/18
(57) Изобретение относится к строительству, строительным конструкциям общего назначения, в частности к крышам, кровельным работам, конструкциям крыш из различных кровельных мате-

риалов, в особенности к конструкциям снегозадержателей для крыш.

Предлагается снегозадержатель, включающий центральную часть в форме треугольника, состоящий из передней лобовой стенки, задней упорно-фронтальной стенки, двух передней и задней упорных поверхностей согнутых в наружные стороны треугольника, составляющей их продолжение и находящихся на одной плоскости, согнутыми концами внутрь параллельно плоскостям, упорных поверхностей, образующие ребра жесткости и зазором не более толщины самого листа.

Изобретение относится к строительству, строительным конструкциям общего назначения, в частности к кровельным работам, конструкциям крыш из различных кровельных материалов, в особенности к конструкциям снегозадержателей для крыш.

Наиболее близким по конструкции к предлагаемому изобретению и принятый за прототип являются уголковые снегозадержатели, включающие центральную часть в форме треугольника, состоящей из передней лобовой стенки, задней упорно-фронтальной стенки и двух передней и задней продольных плоскостей составляющих их продолжение [1].

Недостатками известных снегозадержателей являются недостаточная жесткость и сложный процесс установки.

Целью изобретения является улучшение и расширение эксплуатационных свойств, повышение жесткости конструкции, повышении удобства ее установки, уменьшение деформации и повышение надежности.

Для достижения поставленной цели предлагается снегозадержатель, включающий центральную часть в форме треугольника, состоящего из передней лобовой стенки, задней упорно-фронтальной стенки, передних и задних упорных поверхностей согнутых в наружные стороны треугольника, составляющих их продолжение и находящихся в одной плоскости, согнутыми концами внутрь параллельно плоскостям, упорных поверхностей, образуя ребра жесткости и зазором не более толщины самого листа.

Изобретение иллюстрируется чертежами, представленными на фигурах.

На фиг 1 показан общий вид снегозадержателя в аксонометрии.

На фиг.2 - снегозадержатель, вид с торца.

Снегозадержатель МР представляет собой устройство, включающее центральную часть в форме треугольника состоящей из передней лобовой стенки 1, задней упорно-фронтальной стенки 2 и передних 3 и задних 4 упорных поверхностей согнутых в наружные стороны треугольника, составляющих их продолжение и находящихся в одной плоскости, согнутыми концами 5, внутрь параллельно плоскостям, упорных поверхностей, образуя ребра жесткости и зазором не более толщины самого листа.

Крепление снегозадержателя осуществляется любым известным способом и может, например, осуществляться при помощи гвоздей, забиваемых в элементы обрешетки стропил, в сами стропила, возможны и другие методы крепления, при помощи кровельных саморезов и может быть окрашено в цвет кровли. Крепится в шахматном порядке.

Применение предлагаемого снегозадержателя предотвращает оползни снега на кровли зданий. Не позволяет снегу сходиться с кровли в виде лавины. Придаст дополнительную жесткость крыше здания, что предотвращает повреждения кровли, водосточных систем и карнизов зданий.

Таким образом, создана новая конструкция снегозадержателя которая отличается простотой, упрощением монтажа и большей жесткостью, с лучшими механическими характеристиками.

Предложенный снегозадержатель был использован при монтаже крыш в административных и жилых домах города Душанбе и других городов Республики.

ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ

Снегозадержатель, включающий центральную часть в форме треугольника, состоящий из передней лобовой стенки, задней упорно-фронтальной стенки, двух передней и задней упорных поверхностей, согнутых в наружные стороны треугольника, составляющих их продолжение и находящихся

в одной плоскости, **отличающийся тем, что** дополнительно имеет согнутые внутрь концы, параллельно плоскостям упорных поверхностей, образующие ребра жесткости с зазором не более толщины самого листа.

Компьютерный набор: Назарова Дж.Д.

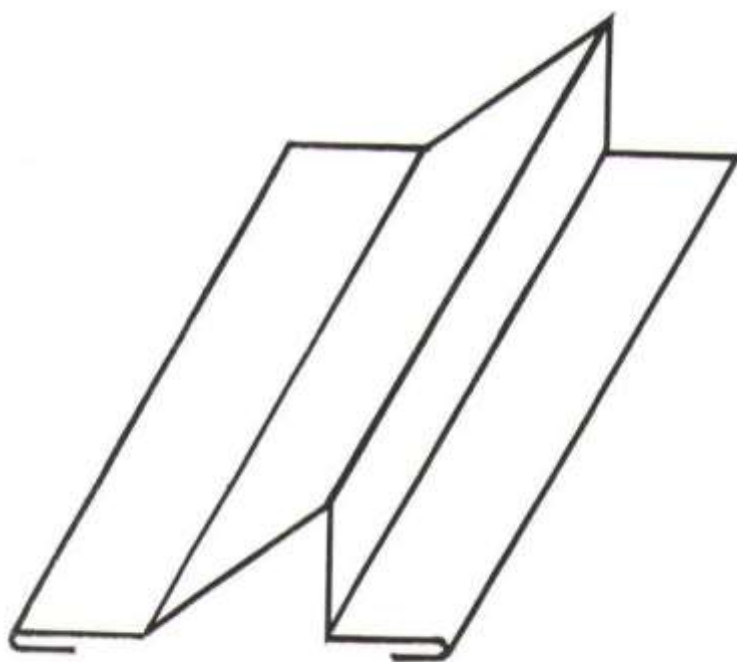
Заказ

Тираж

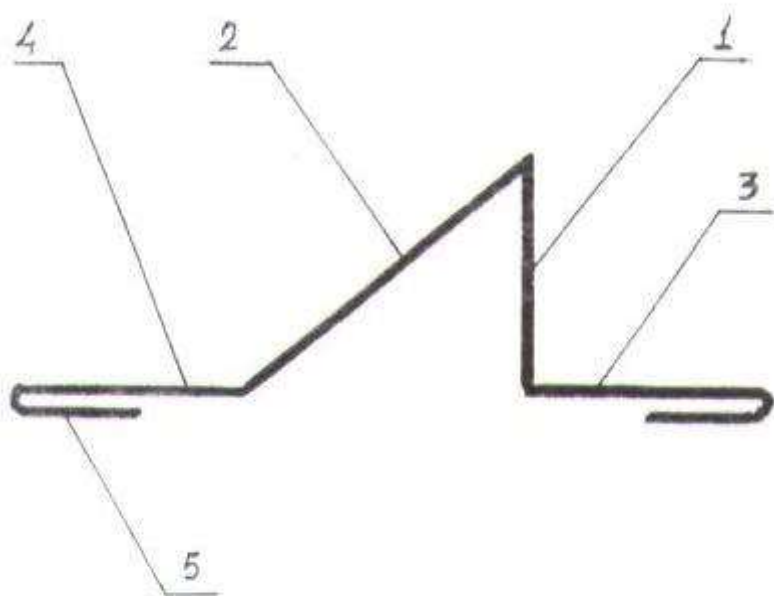
Подписное

Национальный патентно-информационный центр РТ
734042, г. Душанбе, ул. Айни, 14а.

СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ МР



Фиг. 1



Фиг. 2