

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012121484/03, 24.05.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 24.05.2012

(43) Дата публикации заявки: 27.11.2013 Бюл. № 33

Адрес для переписки:

445044, Самарская обл., Тольятти, ул.
Автостроителей, 50, кв.97, В.А. Филиппову

(71) Заявитель(и):

Филиппов Валерий Ахмеджанович (RU),
Якушев Виталий Константинович (RU)

(72) Автор(ы):

Филиппов Валерий Ахмеджанович (RU),
Якушев Виталий Константинович (RU),
Якушев Евгений Сергеевич (RU),
Воронова Ирина Николаевна (RU)(54) **ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ БАЛКА**

(57) Формула изобретения

Железобетонная балка, включающая арматурный каркас с продольной и поперечной рабочей арматурой, отличающаяся тем, что армирована на всю длину балки в растянутой зоне дисперсно расположенными, ориентированными вдоль нормальных растягивающих напряжений проволоками.