

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 160356

РОДНИКОВЫЙ ВОДОЗАБОР НИСХОДЯЩЕГО ИСТОЧНИКА

Патентообладатель(ли): *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет им. В.М. Кокова (ФГБОУ ВО КБГАУ) (RU), Общество с ограниченной ответственностью "Инновационный центр биопозитивных технологий "ЭКОБЕРЕГ" (ООО ИЦ "ЭКОБЕРЕГ") (RU)*

Автор(ы): *см. на обороте*


Заявка № 2015145572

Приоритет полезной модели **22 октября 2015 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации **18 февраля 2016 г.**

Срок действия патента истекает **22 октября 2025 г.**

*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

 **Г.П. Ивлиев**



**Автор(ы): Курбанов Салигаджи Омарович (RU), Канкулова
Лина Исмаиловна (RU)**



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ**

(21)(22) Заявка: 2015145572/13, 22.10.2015

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
22.10.2015

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 22.10.2015

(45) Опубликовано: 20.03.2016 Бюл. № 8

Адрес для переписки:

360030, КБР, г. Нальчик, пр-т Ленина, 1В, НИС
КБГАУ, Дударовой Ф.Т.

(72) Автор(ы):

Курбанов Салигаджи Омарович (RU),
Канкулова Лина Исмаиловна (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования Кабардино-Балкарский
государственный аграрный университет им.
В.М. Кокова (ФГБОУ ВО КБГАУ) (RU),
Общество с ограниченной ответственностью
"Инновационный центр биопозитивных
технологий "ЭКОБЕРЕГ" (ООО ИЦ
"ЭКОБЕРЕГ") (RU)

(54) **РОДНИКОВЫЙ ВОДОЗАБОР НИСХОДЯЩЕГО ИСТОЧНИКА**

(57) Формула полезной модели

Родниковый водозабор нисходящего источника, содержащий водоприемную камеру, гравийно-галечниковый дренаж, направляющие подпорные стены, отличающийся тем, что вдоль подпорных стен устроен дренаж из гибких тюфяков, выполненных из легких фашин и перфорированных труб, завернутых в геосетку, при этом легкие фашины изготовлены диаметром 15-20 см в виде связок из созревшего камыша, перевязанных в двух-трех местах оцинкованной проволокой, а перфорированные трубы диаметром 4-5 см - из полимерных или стеклопластиковых материалов, вместе с тем гибкие тюфяки выполнены диаметром 30-40 см и уложены вдоль подпорных стен в 2-3 или более рядов с уклоном в сторону входного гравийно-галечникового дренажа водоприемной камеры.

