



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2013102874/06, 22.01.2013

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
22.01.2013

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 22.01.2013

(45) Опубликовано: 20.09.2013 Бюл. № 26

Адрес для переписки:

443001, г. Самара, Ярмарочная ул., 49, ООО
"ИТ-Сервис", Бриллианту С. Г.

(72) Автор(ы):

Бриллиант Самуил Григорьевич (RU),
Круглов Евгений Александрович (RU),
Бриллиант Яков Леонидович (RU),
Пупченко Игорь Николаевич (RU),
Василяускас Андриус Антано (RU),
Тотанов Александр Сергеевич (RU),
Носов Сергей Алексеевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Бриллиант Самуил Григорьевич (RU),
Круглов Евгений Александрович (RU),
Бриллиант Яков Леонидович (RU),
Пупченко Игорь Николаевич (RU),
Василяускас Андриус Антано (RU),
Тотанов Александр Сергеевич (RU),
Носов Сергей Алексеевич (RU)

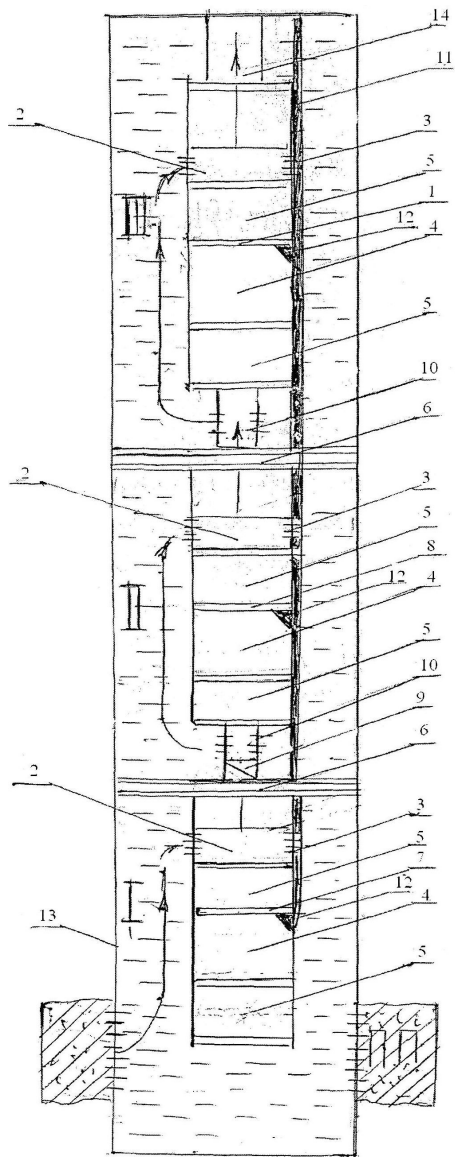
(54) КОМПЛЕКСНАЯ ПОГРУЖНАЯ БЕСШТАНГОВАЯ ЭЛЕКТРОНАСОСНАЯ УСТАНОВКА

(57) Формула полезной модели

1. Комплексная погружная бесштанговая электронасосная установка, содержащая верхнюю модуль-секцию насоса с дифференциальной приставкой-диспергатором с приемными каналами, двигателем с гидрозачитами, нижнюю модуль-секцию насоса с дифференциальной приставкой-диспергатором с приемными каналами, двигателем с гидрозачитами, центратором-экраном, отличающаяся тем, что дополнительно снабжена средней модуль-секцией насоса с дифференциальной приставкой-диспергатором с приемными каналами, двигателем с гидрозачитами, центратором-экраном, снабженной обратным клапаном, причем верхняя и средняя модуль-секции снабжены гибкой соединительной транспортной трубой с выкидными отверстиями, изготовленной из полимерно-металлического материала, прочность которой возрастает при соединении каждой последующей модуль-секции (снизу-вверх).

2. Комплексная погружная бесштанговая электронасосная установка по п. 1, отличающаяся тем, что она оснащена общим электрокабелем с кабельными вводами для присоединения к каждому погружному электродвигателю.

RU 132507 U1



RU 132507 U1