

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

(21)(22) Заявка: 2012129497/06, 11.07.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 11.07.2012

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

Адрес для переписки:

350063, г.Краснодар, ул. Мира-Октябрьская, 32/
46, Филиал ООО "Газпром трансгаз Краснодар",
Инженерно-технический центр, начальнику В.Г.
Гераськину

(71) Заявитель(и):

Общество с ограниченной ответственностью
"Газпром Трансгаз Краснодар" (RU)

(72) Автор(ы):

Сусликов Сергей Петрович (RU),
Кораблёв Виталий Леонидович (RU),
Кобелева Надежда Ивановна (RU),
Гераськин Вадим Георгиевич (RU),
Шабров Сергей Николаевич (RU),
Комиссаров Артём Владимирович (RU),
Аношин Владимир Дмитриевич (RU)(54) **ВЕТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА С РЕГУЛИРУЕМЫМ НАПРАВЛЯЮЩИМ
АППАРАТОМ**

(57) Формула изобретения

Ветроэнергетическая установка с регулируемым направляющим аппаратом, состоящая из турбины, механически связанного с ней генератора, гондолы, диффузорного ускорителя потока, анемометра, отличающаяся тем, что дополнительно содержит сервопривод, блок управления и направляющий аппарат предварительного закручивания потока, регулируемый под разные значения скорости ветра.