

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

(21)(22) Заявка: 2012149306/03, 19.11.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 19.11.2012

(43) Дата публикации заявки: 27.05.2014 Бюл. № 15

Адрес для переписки:

423450, Республика Татарстан, г. Альметьевск,
ул. Ленина, 2, ГБОУ ВПО "Альметьевский
государственный нефтяной институт", Р.Н.
Бурханову

(71) Заявитель(и):

Государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования
"Альметьевский государственный нефтяной
институт" (RU)

(72) Автор(ы):

Уразаков Камил Рахматуллович (RU),
Вахитова Роза Ильгизовна (RU),
Сарачева Диана Азатовна (RU),
Абрамова Эльвира Васимовна (RU)(54) **СТРУЙНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ ПЕРЕПУСКА ЗАТРУБНОГО ГАЗА**

(57) Формула изобретения

Струйный аппарат для перепуска затрубного газа, расположенный в колонне насосно-компрессорных труб, установленный выше динамического уровня и содержащий обратный клапан, который сообщает затрубное пространство с полостью колонны насосно-компрессорных труб, отличающийся тем, что струйный аппарат для перепуска затрубного газа выполнен из двух симметричных половин в продольном разрезе, одна из которых установлена неподвижно с обратным клапаном, а вторая имеет возможность продольного перемещения внутри колонны насосно-компрессорных труб, и связана через постоянные магниты с поршнем, подпружиненным снизу и размещенным в параллельном с осью колонны насосно-компрессорных труб цилиндре, нижний конец которого сообщается с затрубным пространством, а верхний - с полостью колонны насосно-компрессорных труб.