



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ (титульный лист)

(21), (22) Заявка: 2009129900/22, 03.08.2009

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
03.08.2009

(45) Опубликовано: 27.03.2010 Бюл. № 9

Адрес для переписки:

423300, Республика Татарстан, г. Азнакаево,
ул. Нефтяников, 22, ОАО "Татнефть",
НГДУ "Азнакаевскнефть", технический отдел

(72) Автор(ы):

Галимов Разиф Хиразетдинович (RU),
Соколов Павел Анатольевич (RU),
Ковальчук Александр Павлович (RU),
Ковальчук Олег Александрович (RU),
Гаязов Рамиль Рафаильевич (RU),
Резяпов Игорь Михайлович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Открытое Акционерное Общество
"Татнефть" им. В.Д. Шашина (RU)

(54) УСТАНОВКА ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ КЛЮЧЕЙ

(57) Формула полезной модели

Установка для испытания механических ключей, характеризующаяся тем, что нижний фланец и монтажный упор размещены на постаменте, ключ КТГУ закреплен на патрубке, а сменная муфта установлена на монтажный упор и зафиксирована стопором, при этом для обеспечения вращения патрубка его верхний конец с присоединенной концевой муфтой расположен в элеваторе, подвешенном на электротельфере.

