



(51) МПК

E21B 43/14 (2006.01)*E21B 17/10* (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012111942/03, 27.03.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 27.03.2012

(43) Дата публикации заявки: 10.10.2013 Бюл. № 28

Адрес для переписки:

423450, Республика Татарстан, г. Альметьевск,
ул. Тукая, 33, ОАО "Татнефть" НГДУ
"Елховнефть", начальнику технического отдела

(71) Заявитель(и):

Открытое акционерное общество "Татнефть"
им. В.Д. Шашина (RU)

(72) Автор(ы):

Ибрагимов Наиль Габдулбариевич (RU),
Фадеев Владимир Гелиевич (RU),
Халимов Рустам Хамисович (RU),
Хабибрахманов Азат Гумерович (RU),
Гарифов Камиль Мансурович (RU),
Вахитов Ильшат Дамирович (RU),
Желонкин Александр Леонидович (RU),
Садыков Радик Габдулахатович (RU),
Ксенофонтов Денис Валентинович (RU),
Подножкин Вячеслав Геннадьевич (RU)

(54) **УСТАНОВКА ДЛЯ ОДНОВРЕМЕННО РАЗДЕЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВУХ ПРОДУКТИВНЫХ ПЛАСТОВ В ОДНОЙ СКВАЖИНЕ**

(57) Формула изобретения

1. Установка для одновременно раздельной эксплуатации двух продуктивных пластов в одной скважине, содержащая параллельные длинную и короткую колонны НКТ, децентраторы установленные на длинной колонне НКТ, параллельный якорь, глубинные приборы, размещенные выше и ниже пакера, геофизический кабель, закрепленный в децентраторах посредством замковых устройств, и устройство герметичного перехода, отличающееся тем, что децентраторы выполнены с полусферическими пазами со снятыми фасками и незакрепленными к телу колонны НКТ, вследствие чего имеют возможность поворота относительно ее оси, но ограничены упорными кольцами в продольном перемещении, верхний и нижний глубинные приборы соединены между собой одним геофизическим кабелем, а к пакеру пристыкован скважинный фильтр с проходным клапаном, позволяющий пропускать через себя глубинный прибор.

2. Установка по п.1, отличающаяся тем, что короткая колонна НКТ пропущена через децентраторы посредством полусферических пазов со снятыми фасками, а геофизический кабель зафиксирован в нем посредством замкового устройства.

RU 2012111942 A

RU 2012111942 A