

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202190933** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2021.07.30
Дата публикации отчета
2021.10.29

(51) Int. Cl. *E21B 47/01* (2012.01)
E21B 47/04 (2012.01)
E21B 47/26 (2012.01)
H01G 11/04 (2013.01)
H01G 11/36 (2013.01)

(22) Дата подачи заявки
2012.11.05

(54) ЭКСПЛУАТАЦИОННО-КАРОТАЖНЫЙ ЗОНД

(31) 61/555,100; 61/624,080

(32) 2011.11.03; 2012.04.13

(33) US

(62) 201490916; 2012.11.05

(88) 2021.10.29

(71) Заявитель:

**ФАСТКЭП СИСТЕМЗ
КОРПОРЕЙШН (US)**

(72) Изобретатель:

**Синьорелли Риккардо, Кули Джон
Дж., Грин Моррис, Куттипиллаи
Падманабан Састхан, Макграт
Дженна, Дин Кристофер Джон
Сиббалд, Тернер Ира М. (US)**

(74) Представитель:

Медведев В.Н. (RU)

(57) Каротажная система и способ эксплуатации каротажной системы типично используются в стволе скважины. Каротажная система может включать каротажный зонд, включающий перезаряжаемое энергоаккумулирующее устройство и каротажное электронное устройство, и кабель, конфигурированный для компенсационного подзаряда перезаряжаемого энергоаккумулирующего устройства. Перезаряжаемое энергоаккумулирующее устройство может включать суперконденсатор. Перезаряжаемое энергоаккумулирующее устройство может заряжаться в режиме компенсационного подзаряда через кабель от удаленного источника питания.

A3

202190933

202190933

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ
(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

202190933

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

E21B 47/01 (2012.01)
E21B 47/04 (2012.01)
E21B 47/26 (2012.01)
H01G 11/04 (2013.01)
H01G 11/36 (2013.01)

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)

E21B 47/00; 47/01; 47/04; 47/26; H01G 11/00; 11/04; 11/36;

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)
ЕРАПИС; ESPACENET; PATENTSCOPE; GOOGLE patent search

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
Y	US20030084716A1 (SOLINST CANADA LTD) 08.05.2003, см. параграфы [0037], [0066], [0086]-[0098], фиг.12-18	1-15
Y	CN100372035C (UNIV TSINGHUA) 15.09.2004, см. параграфы [0010]-[0022]	1-15
A	RU2320858C2 (ШЛЮМБЕРГЕР ТЕКНОЛОДЖИ Б.В.) 27.03.2008, см. реферат; стр.3, строки 5-10, 30-33; стр.4 строки 9-37; стр.5, строки 5-54, фиг.1-3	1-15
A	RU2258800C2 (ШЕЛЛ ИНТЕРНЭШНЛ РИСЕРЧ МААТСХАППИЙ Б.В.) 20.08.2005, см. реферат; стр.5, строки 37-48; стр.7, строки 7-16; стр.11, строка 37-стр.12, строка 9; стр.12, строка 32-стр.13, строка 2; фиг.4	1-15
A	EP1918508A1 (SHELL INT RESEARCH) 07.05.2008, см. параграфы [0005], [0007], [0009], [0012]-[0013]; формулу; фиг.1	1-15
A	US20110080689A1 (BIELAWSKI CHRISTOPHER W; RUOFF RODNEY S и т.д.) 07.04.2011, см. параграфы [0030]-[0084]	1-15

последующие документы указаны в продолжении

* Особые категории ссылочных документов:

«А» - документ, определяющий общий уровень техники

«D» - документ, приведенный в евразийской заявке

«E» - более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее

«O» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.

"P" - документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета"

«Т» - более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения

«X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности

«Y» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории

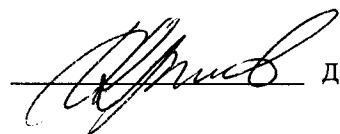
«&» - документ, являющийся патентом-аналогом

«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: **07/09/2021**

Уполномоченное лицо:

Заместитель начальника отдела механики, физики и электротехники

 Д.Ф. Крылов