

Форма № 18 ИЗ,ПМ-2011



**Федеральная служба по интеллектуальной собственности**  
**Федеральное государственное бюджетное учреждение**  
**«Федеральный институт промышленной собственности»**  
**(ФИПС)**

**ОТЧЕТ О ПОИСКЕ**

<b>1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЗАЯВКИ</b>		
Регистрационный номер	Дата подачи	
2017130370/03(052890)	28.08.2017	
<u>Приоритет установлен по дате:</u>		
<input type="checkbox"/> подачи заявки		
<input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов от _____ к ранее поданной заявке № _____		
<input type="checkbox"/> приоритета _____ по первоначальной заявке № _____ из которой данная заявка выделена		
<input type="checkbox"/> подачи первоначальной заявки № _____ из которой данная заявка выделена		
<input type="checkbox"/> подачи ранее поданной заявки № _____		
<input checked="" type="checkbox"/> подачи первой(ых) заявки(ок) в государстве-участнике Парижской конвенции		
(31) Номер первой(ых) заявки(ок)	(32) Дата подачи первой(ых) заявки(ок)	(33) Код страны
1. 201610772556.1	30.08.2016	CN
Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания) <b>ПРОХОДЧЕСКАЯ МАШИНА, УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВЫРАВНИВАНИЯ СЕГМЕНТОВ ОБДЕЛКИ ТОННЕЛЯ ОТНОСИТЕЛЬНО ДРУГ ДРУГА, ПРИМЕНЯЕМОЕ В ПРОХОДЧЕСКОЙ МАШИНЕ, И СПОСОБ УПРАВЛЕНИЯ ИМ</b>		
Заявитель: ЧАЙНА РЕЙЛВЕЙ КОНСТРАКШН ХЭВИ ИНДАСТРИ КО., ЛТД., CN		
<b>2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> соблюдено <input type="checkbox"/> не соблюдено. Пояснения: см. Примечания		
<b>3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> приняты во внимание все пункты		(см. Примечания)
<input type="checkbox"/> приняты во внимание следующие пункты:		
<input type="checkbox"/> принята во внимание измененная формула изобретения		(см. Примечания)
<b>4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ)</b> (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)		
<b>E21D 11/40</b> (2006.01)		
<b>E21D 9/00</b> (2006.01)		
<b>5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА</b>		
5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК) E21D 25/00, 35/00, 9/00-9/14, 11/00, 11/40		
5.2 Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки:		
5.3 Электронные базы данных, использованные при поиске (название базы, и если, возможно, поисковые термины): DWPI, EAPATIS, Espacenet, PATENTSCOPE, PatSearch, RUPTO, USPTO		
<b>6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА</b>		
Категория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту формулы №
1	2	3
A	SU 214572 A1 (ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО	1-19

(см. на обороте)

1	2	3
	ГЛАВСТРОЙМЕХАНИЗАЦИИ МИНИСТЕРСТВА ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА СССР), 23.09.1976	
A	SU 106079 A1 (ЗОТОВ Н.Н. и др.), 01.01.1957	1-19
A	RU 2011831 C1 (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНО- КОНСТРУКТОРСКИЙ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ УГОЛЬНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ), 30.04.1994	1-19
A	CN 104389611 A (CHINA RAILWAY CONSTRUCTION HEAVY INDUSTRY CO., LTD ), 04.03.2015	1-19
A	JP 2007051467 A (ISHIKAWAJIMA HARIMA HEAVY IND), 01.03.2007	1-19
A	CN 105401941 A (LINZHOU HEAVY MACHINE CO LTD), 16.03.2016	1-19

\*Особые категории ссылочных документов:

«А» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным  
«Е» более ранний документ, но опубликованный на дату международной подачи или после нее  
«L» документ, подвергающий сомнению притязание(я) на приоритет, или который приводится с целью установления даты публикации другого ссылочного документа, а также в других целях (как указано)  
«О» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.  
«Р» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета  
«Т» более поздний документ, опубликованный после даты международной подачи или даты приоритета и не порочащий заявку, но приведенный для понимания принципа или теории, на которых основывается изобретение

«X» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности

«Y» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска; заявленное изобретение не обладает изобретательским уровнем, когда документ взят в сочетании с одним или несколькими документами той же категории, такая комбинация документов очевидна для специалиста

«&» документ, являющийся патентом-аналогом

#### 7. ПРИМЕЧАНИЯ:

#### 8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА

Настоящий отчет состоит из 1 л.

К отчету приложены копии ссылок  
на л. в экз.

Дата действительного завершения поиска:

Должность и подпись уполномоченного  
лица:

**Поисковый орган:**  
**ФИПС**  
Бережковская наб., 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993  
Телефон (8-499) 240- 60- 15. Факс (8-495) 531- 63- 18;  
e-mail: fips@rupto.ru

ВГЭ по ИС Е.А. Стопчатая