



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(51) МПК

*A62B 35/00 (2006.01)*

*E01D 19/16 (2006.01)*

*A01D 13/00 (2006.01)*

(52) СПК

*E01D 19/16 (2006.01)*

*A62B 35/00 (2006.01)*

*A41D 13/00 (2006.01)*

(12) **ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ**

(21)(22) Заявка: **2018101689**, 17.01.2018

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
17.01.2018

Дата регистрации:  
24.09.2018

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 17.01.2018

(45) Опубликовано: **24.09.2018** Бюл. № **27**

(56) Список документов, цитированных в отчете о  
поиске: RU 141284 U1, 27.05.2014. RU  
2522679 C2, 20.07.2014. CN 105629408 A,  
01.06.2016. RU 59374 U1, 27.12.2006.

Адрес для переписки:

344000, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону,  
пл. Гагарина, 1, ДГТУ, отдел  
интеллектуальной собственности

(72) Автор(ы):

**Месхи Бесик Чохоевич (RU),**  
**Денисов Олег Викторович (RU),**  
**Рябова Наталья Васильевна (RU),**  
**Плешко Михаил Степанович (RU),**  
**Тихомиров Александр Григорьевич (RU)**

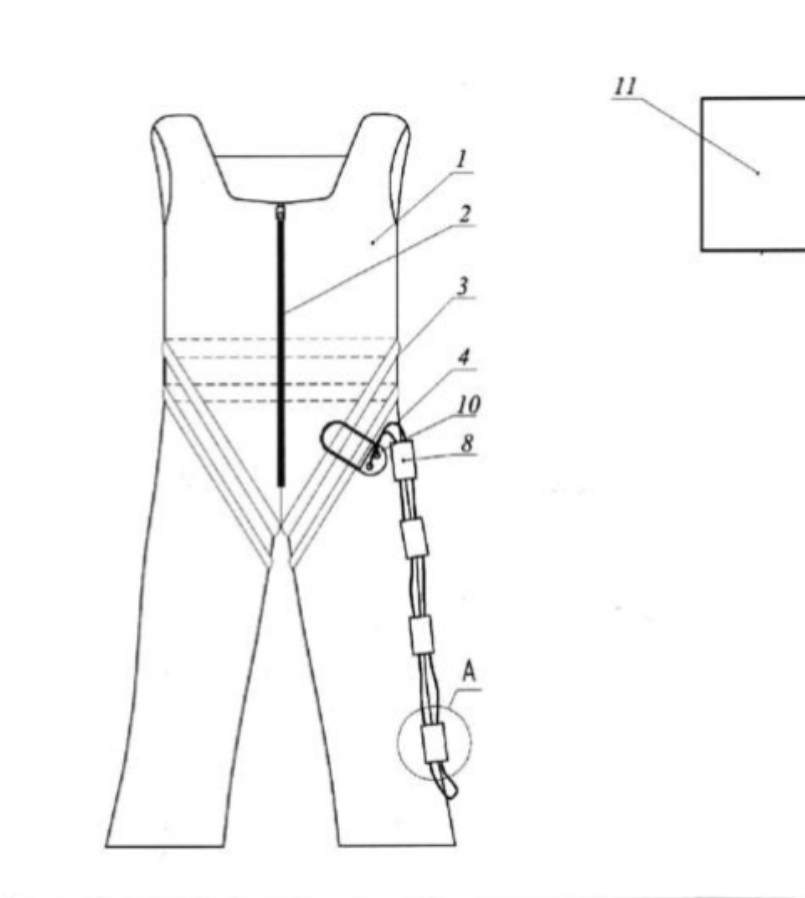
(73) Патентообладатель(и):

федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования "Донской государственный  
технический университет" (ДГТУ) (RU)

(54) Комбинезон для работ на высоте

(57) Реферат:

Изобретение относится к защитным элементам одежды. Техническим результатом настоящего изобретения является лёгкость в перемещении в комбинезоне при выполнении работ на уровне земли, за счет крепления троса липучками на боковом шве комбинезона, и на высоте, за счет незначительного веса и высокой гибкости троса. Кроме того, данное изобретение оснащено интеллектуальным карабином, который подает световой и звуковой сигнал о состоянии фиксации работника на высоте. Альтиметр, настроенный на соответствующую высоту, выдает сигнал о возможном нарушении на центральный блок, который находится в цеху и сохраняет информацию о том, сколько времени тот или иной работник находился на высоте не пристегнутым (или пристегнутым) к защитным ограждениям, информация выводится на панель цифровой индикации (ЖК-экран). 6 ил.



Фиг. 1