РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(19) **RU** (11) **137 199**(13) **U1**

(51) МПК
A61N 1/39 (2006.01)

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: **2013119263/14, 25.04.2013**

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
25.04.2013

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: **25.04.2013**

(45) Опубликовано: **10.02.2014** Бюл. № **4**

Адрес для переписки:
121059, Москва, ОПС-59, а/я 47, ПАТЕНТЦЕНТР

(72) Автор(ы):
Антропов Александр Михайлович (RU),
Востриков Вячеслав Александрович (RU),
Докторов Алексей Юрьевич (RU),
Горбунов Борис Борисович (RU),
Гусев Алексей Николаевич (RU),
Мамекин Кирилл Андреевич (RU),
Нестеренко Игорь Валерьевич (RU),
Селищев Сергей Васильевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):
Закрытое акционерное общество "Зеленоградский инновационно-технологический центр медицинской техники" (RU)

(54) СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ПРИГОДНОСТИ ДЕФИБРИЛЛЯЦИОННЫХ ЭЛЕКТРОДОВ

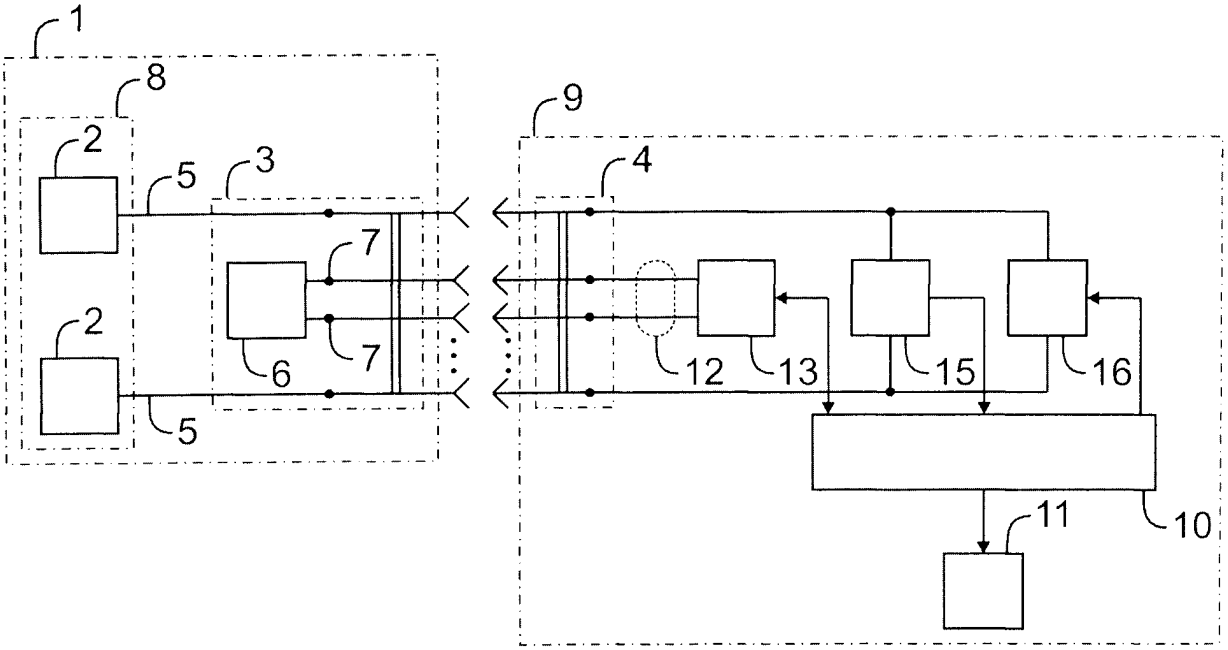
(57) Формула полезной модели

1. Система контроля эксплуатационной пригодности электродов, подключенных к дефибриллятору, содержащая СППЗУ с параметрами электродов и устройство управления работой дефибриллятора, характеризующаяся тем, что СППЗУ связано с устройством управления через двунаправленную общую шину передачи данных, а дефибриллятор содержит ведущее устройство для организации обмена данными по шине, связанное с устройством управления, причем на шине также находится ведомое устройство, являющееся дополнительным по отношению к СППЗУ.

2. Система контроля по п.1, в которой дополнительным ведомым устройством является интегральный датчик ускорения, связанный с собственным микроконтроллером для вычисления глубины компрессии грудной клетки.

RU 137199 U1

RU 137199 U1



RU 137199 U1

RU 137199 U1