



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2014151544/14, 18.12.2014

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
18.12.2014

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 18.12.2014

(45) Опубликовано: 10.10.2015 Бюл. № 28

Адрес для переписки:

644009, г. Омск, ул. Масленникова, 231, ОАО
"ОНИИП"

(72) Автор(ы):

Рябокоть Дмитрий Селиверстович (RU),
Гаврилова Елена Николаевна (RU),
Рябокоть Татьяна Дмитриевна (RU)

(73) Патентообладатель(и):

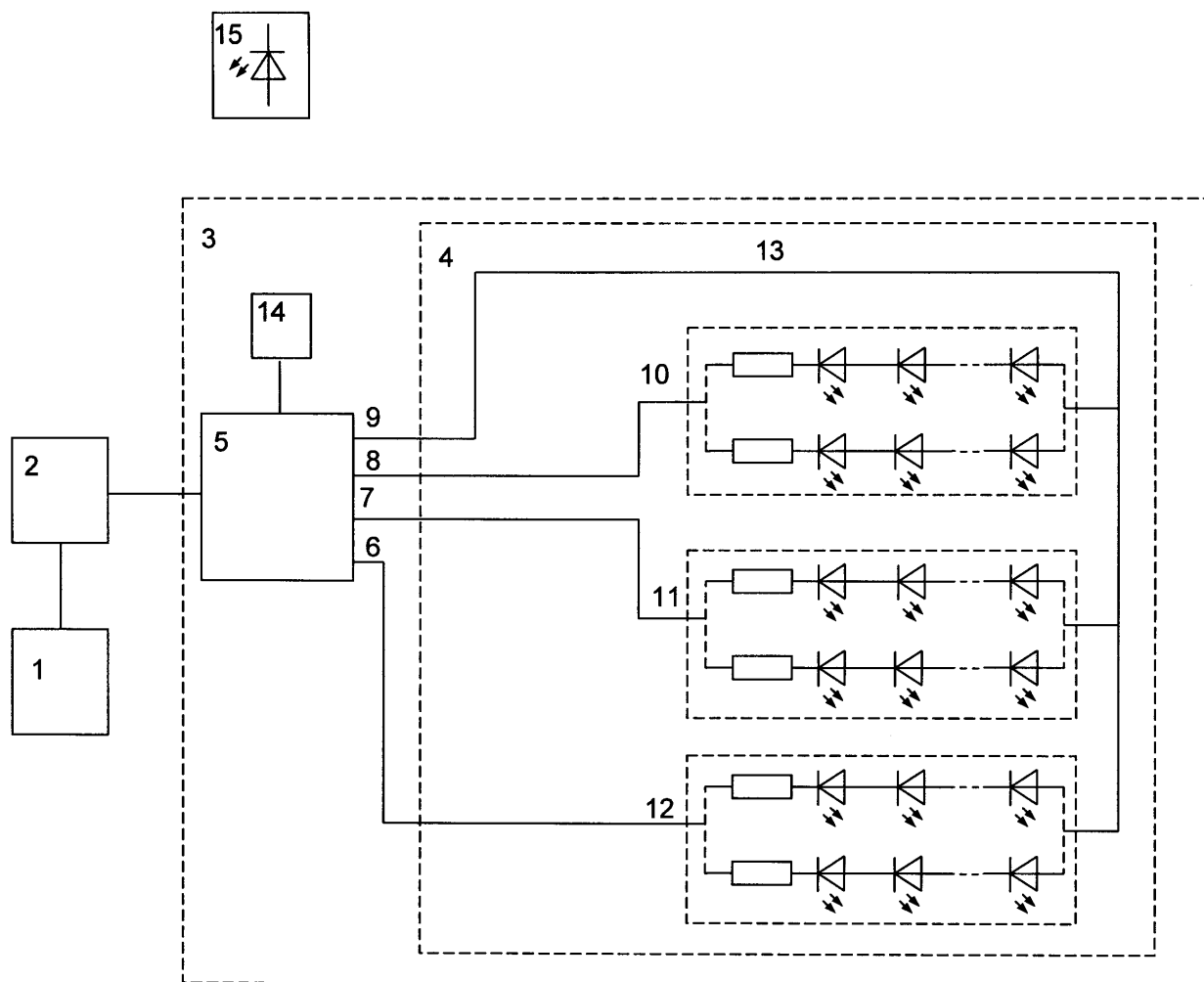
Открытое акционерное общество "Омский
научно-исследовательский институт
приборостроения" (ОАО "ОНИИП") (RU)

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМИ
КОЛЕБАНИЯМИ ОПТИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА

(57) Формула полезной модели

Устройство для терапевтического воздействия электромагнитными колебаниями оптического диапазона, содержащее источник питания и элемент воздействия, включающий излучатель электромагнитных колебаний оптического диапазона, отличающееся тем, что элемент воздействия содержит панель, выполненную из твердого диэлектрика, на которой закреплен излучатель электромагнитных колебаний оптического диапазона, выполненный в виде М отрезков светодиодной ленты FW-5050 RGB-60 RW, (где М=5...10), каждый отрезок закреплен на поверхности панели, имеет длину 600 мм и содержит 36 светодиодных корпусов типа SMD, в каждом из которых установлены кристаллы трех цветов - кристалл красного излучения с длиной волны 640 нм, кристалл зеленого излучения с длиной волны 530 нм и кристалл синего излучения с длиной волны 450 нм, цепи питания отрезков посредством контроллера подключены к выходным клеммам источника питания.

R U 1 5 5 5 2 5 U 1



R U 1 5 5 5 2 5 U 1