



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ (титульный лист)

(21), (22) Заявка: 2009115928/22, 27.04.2009

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
27.04.2009

(45) Опубликовано: 27.08.2009 Бюл. № 24

Адрес для переписки:
603009, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина,
176, ФГУП НИИПИ "Кварц"

(72) Автор(ы):

Горохов Владислав Михайлович (RU),
Коноплева Светлана Александровна (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное унитарное
предприятие "Нижегородский
научно-исследовательский
приборостроительный институт "Кварц"
(RU)

(54) УСТРОЙСТВО ПОВЕРКИ ЭЛЕКТРОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

(57) Формула полезной модели

Устройство поверки электроизмерительных приборов, содержащее трансформатор, выполняющий функцию как повышающего, так и понижающего трансформаторов, отличающееся тем, что в него введены устройство управления, соединенное с передней панелью, процессором, разъемом канала общего пользования, формирователем переменного напряжения; измеритель, усилитель выходной, причем вход трансформатора подключен к выходу выходного усилителя, вход которого подключен к формирователю переменного напряжения, двунаправленный вход-выход которого соединен с выходом устройства управления, двунаправленный вход-выход которого соединен с выходом измерителя, вход которого подключен к понижающей обмотке трансформатора, является объектом управления в цепи автоматического регулирования напряжения на повышающей обмотке.

