



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

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

(21), (22) Заявка: 2008110711/22, 14.03.2008

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
14.03.2008

(45) Опубликовано: 10.08.2008 Бюл. № 22

Адрес для переписки:

420025, г.Казань, Октябрьский городок, 25,
КазВАКУ, заместителю начальника кафедры № 5
полковнику П.П. Павлову

(72) Автор(ы):

Павлов Павел Павлович (RU),
Литвиненко Руслан Сергеевич (RU),
Юшин Игорь Олегович (RU),
Мубаракшин Марат Наилевич (RU),
Нигматуллин Владимир Михайлович (RU),
Белоглазов Владислав Михайлович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

КАЗАНСКОЕ ВЫСШЕЕ АРТИЛЛЕРИЙСКОЕ
КОМАНДНОЕ УЧИЛЩЕ (ИНСТИТУТ) имени
маршала артиллерии М.Н. Чистякова (RU)

(54) УСТРОЙСТВО ТОЧЕЧНОЙ ОЦЕНКИ ВЕРОЯТНОСТИ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ
ТЕХНИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПО ПОЛНОЙ ВЫБОРКЕ

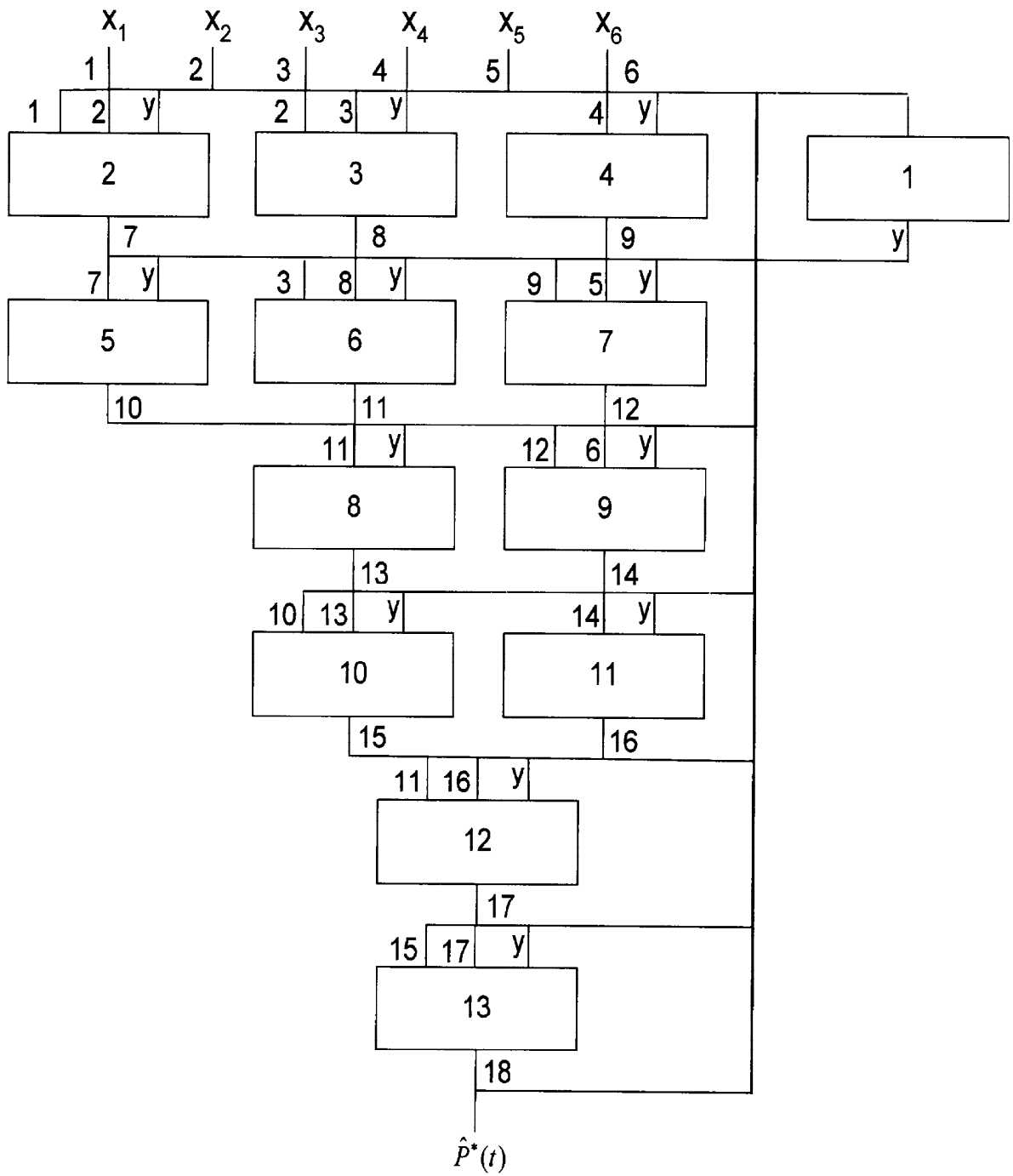
(57) Формула полезной модели

Устройство точечной оценки вероятности безотказной работы технической системы по полной выборке, отличающееся тем, что в него введены блок управления, три блока деления, два блока вычитания, блок натурального логарифма, три блока умножения, два блока сложения, блок возведение в степень, причем выход блока управления соединен с управляющими входами всех блоков, выход 7 блока 2 деления соединен с входом 7 блока вычитания 5, выход 8 блока 3 сложения соединен с входом 8 блока деления 6, выход 9 блока 4 натурального логарифмирования соединен с входом 9 блока деления 7, выход 10 блока 5 вычитания соединен с входом 10 блока умножения 10, выход 11 блока 6 деления соединен с входом 11 блока вычитания 8 и с входом 11 блока умножения 12, выход 12 блока 7 деления соединен с входом 12 блока умножения 9, выход 13 блока 8 вычитания соединен с входом 13 блока умножения 10, выход 14 блока 9 умножения соединен с входом 14 блока возведение в степень 11, выход 15 блока 10 умножения соединен с входом 15 блока сложения 13, выход 16 блока 11 возведение в степень соединен с входом 16 блока умножения 12, выход 17 блока 12 умножения соединен с входом 17 блока сложения 13, выход 18 блока 13 сложения соединен с входом блока управления и образует выход устройства.

RU
75484
U1

RU
75484
U1

RU 75484 U1



RU 75484 U1