

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

(19) **RU** ⁽¹¹⁾ **180 176** ⁽¹³⁾ **U1**

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(51) МПК

[G06Q 50/22 \(2012.01\)](#)

[G06F 19/00 \(2011.01\)](#)

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

Статус: действует (последнее изменение статуса: 18.06.2018)
Пошлина: учтена за 1 год с 14.03.2018 по 14.03.2019

(21)(22) Заявка: [2018109134](#), 14.03.2018

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
14.03.2018

Дата регистрации:
05.06.2018

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: 14.03.2018

(45) Опубликовано: [05.06.2018](#) Бюл. № 16

(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске: **RU 106013 U1, 27.06.2011. RU 114196 U1, 10.03.2012. RU 117673 U1, 27.06.2012. US 2012/0245435 A1, 27.09.2012.**

Адрес для переписки:
117405, Москва, М-405, Варшавское ш., 143,
корп. 1, кв. 110, Борисову Э.В.

(72) Автор(ы):

**Соколов Евгений Васильевич (RU),
Костырин Евгений Вячеславович (RU)**

(73) Патентообладатель(и):

**Соколов Евгений Васильевич (RU),
Костырин Евгений Вячеславович (RU)**

(54) Автоматизированное устройство для экономико-математического моделирования и оценки эффективности управления лечебно-профилактическим учреждением

(57) Реферат:

Полезная модель относится к специализированным устройствам вычислительной техники и может быть использована для экономико-математического моделирования и оценки эффективности управления лечебно-профилактическим учреждением. Требуемый технический результат, заключающийся в расширении арсенала технических средств, которые могут быть использованы для экономико-математического моделирования и оценки эффективности управления лечебно-профилактическим учреждением с целью повышения оперативности и точности управления при выработке управленческих решений, достигается в устройстве, содержащем блок принятия решения, блок формирования целевой функции, выход которого соединен с входом блока принятия решения, выполненного в виде блока

определения максимума, блок определения нормативного финансирования i -ого врача j -ого отделения, выход которого соединен с первым суммирующим входом блока формирования целевой функции, блок определения фактической себестоимости медицинских услуг, оказанных i -ым врачом j -ого отделения, выход которого соединен с вычитающим входом блока формирования целевой функции, блок определения финансового результата от оказания платных медицинских услуг i -ого врача j -ого отделения, выход которого соединен со вторым суммирующим входом блока формирования целевой функции, а также блоками задания исходных данных, характеризующих лечебно-профилактическое учреждение. Ил. 1.

