

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2022123294, 31.08.2022

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 31.08.2022

(43) Дата публикации заявки: 29.02.2024 Бюл. № 7

Адрес для переписки:

305040, Курская обл., г. Курск, ул.
Студенческая, д. 34, оф. 4, "ООО Башук
Чичканов, юридическая фирма"

(71) Заявитель(и):

Общество с ограниченной ответственностью
"Академический медицинский
информационно-аналитический центр" (RU)

(72) Автор(ы):

Илиев Роман Лазирович (RU),
Миславский Борис Владленович (RU),
Рудаков Михаил Алексеевич (RU),
Гнеушев Сергей Nikolaevich (RU)

(54) Система для оказания первичной медико-санитарной помощи пациентам в гибридном формате, включающем оффлайн- и онлайн-режимы

(57) Формула изобретения

1. Автоматизированное рабочее место врача, содержащее дисплей, обеспечивающий отображение интерфейса пользователя, который включает в себя множество вкладок, при этом посредством интерфейса пользователя на вкладках осуществляется по меньшей мере управление профилем врача, доступ к медицинской карте пациента, видео-конференц-связь, доступ к данным пациента с медицинских приборов, также во вкладках осуществляется демонстрация данных с медицинских приборов, а перечень вкладок с доступной демонстрацией данных с медицинских приборов в интерфейсе пользователя определяется профилем врача.

2. Система для оказания первичной медико-санитарной помощи пациентам в гибридном формате, включающем оффлайн- и онлайн-режимы, содержащая медицинскую информационную систему, обеспечивающую взаимодействие между всеми узлами для автоматизации процессов передачи данных при предоставлении услуг и выполняющую, по меньшей мере, регистрацию пользователей в системе, назначение прав доступа пользователей к данным системы по их ролевому признаку, запись на прием пациентов, установка ограничений на объемы и услуги оказываемой медицинской помощи, отправка уведомлений пользователям и проведение видео-конференц-связи; блок личного кабинета, обеспечивающий доступ пациента к медицинской информационной системе и имеющий доступ к аудиовидеоустройствам, посредством которых осуществляется связь с модулем телемедицины; лабораторную информационную систему, включающую медицинские приборы, которая выполнена с возможностью получения из медицинской информационной системы информации о проведении необходимых исследований пациенту и передачи идентификатора пациента в медицинские приборы, а также передачи результатов исследования в медицинскую информационную систему, при этом медицинские приборы соединены с модулем телемедицины для транслирования в онлайн режиме данных и изображений с приборов;

A
2022123294 AR U
2 0 2 2 1 2 3 2 9 4 A

R U 2 0 2 2 1 2 3 2 9 4 A

R U 2 0 2 2 1 2 3 2 9 4 A

систему поддержки и принятия врачебных решений, формирующую рекомендации по профилактике, принципе лечения и тактике ведения пациента на основе анализа его медицинских данных с использованием искусственного интеллекта; и модуль телемедицины, позволяющий обеспечить пользователям проведение телемедицинских приборных обследований и видео-конференц-связи; в которой медицинская информационная система содержит автоматизированное рабочее место врача по п. 1.