

УДК 004

СОЗДАНИЕ ПРОТОТИПА АРМ БРИГАДЫ СКОРОЙ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

С. В. ЛАДОШКИН, А. Д. СОЛОМКО
Научный руководитель Н. В. ВЫГОВСКАЯ
Белорусско-Российский университет

Одна из проблем, с которой сталкивается скорая помощь, – это большой объем работы с медицинской документацией, что отнимает время и силы работников.

В данной работе был создан прототип АРМ сотрудника выездной бригады скорой медицинской помощи (СМП).

АРМ сотрудника выездной бригады СМП – программа, которая дает возможность добавлять, изменять и выбирать данные из таблиц базы данных.

Создание АРМ позволит:

- улучшить качество медицинского обслуживания населения;
- уменьшить количество бумажной работы;
- оптимизировать рабочий процесс;
- снизить нагрузку на медицинский персонал;
- повысить производительность и результативность труда;
- сократить время реагирования;
- выиграть время для оказания помощи на догоспитальном этапе.

Служба скорой медицинской помощи (СМП) работает круглосуточно, обеспечивая неотложную помощь взрослому и детскому населению как на месте происшествия, так и в пути следования в стационар при состояниях, угрожающих здоровью или жизни, вызванных внезапными заболеваниями, несчастными случаями, отравлениями и травмами, требующих экстренного или неотложного медицинского вмешательства.

В задачи скорой медицинской помощи входит:

– оказание экстренной медицинской помощи на догоспитальном этапе при состояниях, угрожающих жизни и здоровью пациента или окружающих его лиц, вызванных внезапными заболеваниями, обострениями хронических заболеваний, несчастными случаями, травмами и отравлениями, осложнениями беременности и при родах;

– транспортировка пациентов в стационарные учреждения здравоохранения;

– участие в ликвидации медицинских последствий чрезвычайных происшествий, аварий, катастроф и стихийных бедствий.

Служба СМП обеспечивает взаимодействия бригад: между собой и с территориальными органами управления здравоохранения, государственными организациями здравоохранения; с оперативно-дежурными службами органов внутренних дел Республики Беларусь и Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь.