

# **ПРИМЕНЕНИЕ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В МЕДИЦИНЕ: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ**

*Мирандов Леонид Дмитриевич*

*студент РАНХиГС*

*Тел.: 8-926-591-38-46*

*Эл.почта: [ldmirandov@gmail.ru](mailto:ldmirandov@gmail.ru)*

В данной статье рассматривается внедрение и результаты применения телемедицинских услуг в России. Выделены основные проблемы для данной сферы услуг, а также способы их решений. Представлен вектор развития телемедицинских услуг внутри страны и за ее пределами.

**Ключевые слова:** Телемедицина, телемедицинские услуги, ЕГИСЗ, телекоммуникация, интернет.

Предметом исследования данной статьи является развитие и область применения телемедицинских услуг в России. Телемедицинские технологии по всему миру, а также и в России, имеют высокий приоритет в развитии. Данная сфера здравоохранения является одной из быстро растущих, по миру – около 20% в год.

Одним из перспективных направлений развития телекоммуникационных услуг является использование компьютерных и телекоммуникационных технологий для обмена медицинской информацией.

К сожалению, по статистике, главной причиной смертности в России является болезнь сердечно-сосудистой системы. Каждый час в результате инфаркта умирают семь человек, а половина всех «сердечных» смертей приходится на ишемию. Поэтому услуги, предоставляемые дистанционно, могут значительно уменьшить процент смертности, ввиду быстрого реагирования, а также предугадывания предынфарктного состояния.

Цели, которые преследует телемедицина: