

Телемедицина - ближе к врачу

Ш.А. Шермухамедова
Старший преподаватель кафедры финансов
shermuhamedova@inbox.ru
Ташкентский финансовый институт, Ташкент

В статье дана общая информация об телемедицине. Приведены определения телемедицины, удобства и препятствия внедрения его в практику. Дано заключение по расширению в применении его по всей стране.

Ключевые слова: здравоохранения, информационные технологии телемедицина, удобства, препятствия.

В настоящее время ИТ технологии очень хорошо развиты. Современные ИТ технологии создают нам огромные возможности. Чтобы облегчить нашу разнообразную рутину, ИТ-программисты разрабатывают различные типы программного обеспечения, и предлагают их обществу. Такие инновационные решения могут быть применены и в сфере здравоохранения. Одним из таких инновационных решений является – телемедицина.

Всемирная организация здравоохранения дала следующее общее определение телемедицины: «Предоставление услуг здравоохранения в условиях, когда расстояние является критическим фактором, работниками здравоохранения, использующими информационно-коммуникационные технологии для обмена необходимой информацией в целях диагностики, лечения и профилактики заболеваний и травм, проведения исследований и оценок, а также для непрерывного образования медицинских работников в интересах улучшения здоровья населения и развития местных сообществ» [1]

Телемедицина объединяет сферы здравоохранения и информационных коммуникационных технологий. Основной задачей телемедицины является устранение географических барьеров и расширение доступа к медицинскому персоналу. Его появление было связано с покорением космоса. В то же время это может стать очень актуальным решением и для труднодоступных, отдаленных населенных пунктов, где мало населения.

В 80% случаев, когда здоровье человека беспокоит, его транспортировка в больницу не является обязательным. Предоставление грамотной консультации им может быть достаточно.

Ниже перечислены удобства, которые может предоставить телемедицина:

- мониторинг здоровья населения, проживающего в сельской местности, может дать большой эффект;
- Сокращает очереди в клиниках, поликлиниках и сельских врачебных пунктах;
- Возможность получить консультацию у специалистов из отдаленных районов;
- Более дешевые онлайн-консультации для пациентов, чем обычные консультации;
- Возможность предоставления дополнительных услуг по страховым тарифам;
- Возможность заработать дополнительные деньги для клиник;
- Снижение затрат;
- Сэкономить времени.

Телемедицина внедряется в практику разных стран. Страны придают большое значение следующим экономическим аспектам в практической деятельности [2]:

- Экономические издержки и экономический эффект;
- Необходимые инфраструктурные условия;
- Конкуренция и спрос на эту услугу.

При широком внедрении его в практику существуют следующие препятствия:

- Высокие затраты на информационные технологии;
- Доступ к интернету;
- Недостаточное знание населения и медперсонала в использовании информационных технологий;
- разнообразие языков пользователей, так как телемедицина предусматривает предоставление услуг узкого круга врачей международного масштаба;
- Проблемы с формированием правовых основ конфиденциальности персональных данных клиентов;
- Незрелость инфраструктуры;

- сужение спектра, предлагающего эту услугу, в связи с тем, что услуга доступна только после первоначального осмотра.

В заключение можно сказать, что применение телемедицины на практике будет иметь дополнительное удобство. В качестве дополнительной услуги можно предложить услуги медицинского страхования. С помощью этого можно еще больше повысить привлекательность полиса медицинского страхования. Развитие информационных технологий по всей стране требует времени. Если бы информационные технологии были широко внедрены и в отдаленных регионах, то это стало бы основным стимулом для использования телемедицины именно в своем предзначении.

Список литературы

1. WHO. A health telematics policy in support of WHO's Health-For-All strategy for global health development: report of the WHO group consultation on health telematics, 11–16 December, Geneva, 1997. Geneva, World Health Organization, 1998.

2. Telemedicine: opportunities and developments in Member States: report on the second global survey on eHealth 2009. (Global Observatory for eHealth Series, 2)

К вопросу совершенствования методологии государственного воздействия на страховую деятельность

С.Шеров

Старший преподаватель кафедры “Финансы”

Ташкентский финансовый институт, г.Ташкент, Узбекистан

Методология государственного воздействия на страховой деятельности должна учитывать и его особенности, и значение, поскольку страхование как функциональный совокупный страховой фонд действует на макро- и мезоуровнях, а как элемент финансов экономических субъектов - на микроуровне. В данном случае уместно отметить, что механизм финансового регулирования страховых процессов страховой организации имеет чувствительный (колебательный) характер, способствующий повышению эффективности страхования в целом.

Особенность регулирующего воздействия государства на страховой деятельности сказывается как на макроэкономической ситуации в целом, так и на поведении хозяйствующих субъектов. Поскольку микроэкономический аспект регулирования усиливается избирательным характером страхового механизма в отношении субъектов микроэкономики, постольку вытекает необходимость сочетания исследования реализации макроэкономической цели страховой политики и, соответственно, макроэкономической роли страхования с изучением его микроэкономических последствий.

Исследование вопросов регулирования страховой деятельности, раскрытие содержания категорий государственного и финансового регулирования требует определения методов исследования последнего, в процессе которого выявляется, каким образом регулирование решает макроэкономические задачи, и каковы последствия этих решений для микроэкономики в целом, в частности для деятельности страховщиков и их финансовой устойчивости.

Анализ с макроэкономических позиций регулирования страховой деятельности (как способа обеспечения стабильности всего страховой отрасли и вовлечения в реальный экономический оборот максимального объема страховых ресурсов) позволяет рассмотреть и оценить функционирование страховых организаций как агрегированную экономическую единицу, а регулирование - как один из базовых инструментов экономической политики. Следовательно, исходя из макроэкономического уровня анализа регулирования деятельности страховых организаций его цель может быть определена как выявление существенных связей между состоянием, динамикой, перспективой развития страхования и системой его регулирования через:

- установление влияния объективных экономических процессов на уровень развития страхования;
- анализ объема, структуры и динамики размера собственного капитала страховой организации;
- оценку формирования страховых резервов и степени соответствия их размеров принятым обязательствам;
- выявление влияния размещения средств на финансовую устойчивость страховой организации;