

Обоснование и разработка

Что представляет собой программное средство «OneHealth»?

Модель «OneHealth», разработанная Организацией Объединенных Наций, представляет собой новое программное средство, имеющее целью укрепить работу по анализу, калькуляции расходов и финансированию сценариев развития систем здравоохранения на страновом уровне. Его основная задача – оценить потребности в инвестициях в области общественного здравоохранения в странах с низким и средним уровнями доходов. Специалисты по планированию впервые получили в свое распоряжение единое средство планирования, калькуляции расходов, анализа последствий, формирования бюджетов и финансирования стратегий по всем важнейшим болезням и компонентам системы здравоохранения.

Каким образом программное средство «OneHealth» укрепляет национальную систему планирования в области здравоохранения?

Большинство имеющихся в настоящее время средств калькуляции расходов строится на подходе с учетом специфики данной конкретной болезни. «OneHealth» – первое программное средство, совмещающее в себе детальные компоненты этих существующих средств в единообразном формате и увязанных друг с другом. Оно построено по модульному принципу и может быть легко адаптировано к условиям различных стран и оказать помощь в укреплении общего потенциала национальной системы здравоохранения.

Программа «OneHealth» дает возможность странам рассчитывать расходы и разрабатывать планы в рамках национальных процессов в области здравоохранения. Например, предложенная Генеральным секретарем Организации Объединенных Наций Глобальная стратегия охраны здоровья женщин и детей, предусматривает выделение дополнительных 27 долл. США на душу населения в странах с низким уровнем доходов в целях укрепления здоровья матерей и детей. По оценкам, на следующие пять лет уже взяты обязательства по выделению финансовых средств в сумме 40 млрд. долл. США. «OneHealth» поможет странам в планировании и освоении этих средств в целях обеспечения наиболее благоприятного эффекта.

Кто пользуется этим средством?

Это средство предназначено для экспертов, которые занимаются планированием работы в области национального здравоохранения, включая специалистов по планированию здравоохранения на уровне правительств, учреждения Организации Объединенных Наций, неправительственные организации, доноров, исследователей и консультантов. Его можно использовать в качестве вспомогательного средства в процессе разработки национального стратегического плана в области здравоохранения, среднесрочной сметы расходов и оценки потребностей для достижения Целей тысячелетия в области развития.

Зачем оно было разработано?

Программа «OneHealth» была разработана группой учреждений Организации Объединенных Наций (ЮНЭЙДС, ПРООН, ЮНФПА, ЮНИСЕФ, Всемирный банк и ВОЗ) в ответ на просьбы стран унифицировать содержание, формат и конечные результаты на выходе существующих программных средств калькуляции расходов. Первоначальная просьба по поводу необходимости разработки совместного программного средства была высказана на технической консультации, состоявшейся в 2008 году в Сенегале. Данная модель построена на основе программных средств Международного партнерства в области здравоохранения (ИНР+) и Совместной системы оценки национальных планов (JANS).

Каким образом разрабатывалось это средство?

Свой вклад в техническую разработку этого программного средства внесли специалисты по калькуляции расходов, работающие во всех участвующих учреждениях Организации Объединенных Наций. Все эти учреждения выделили соответствующие средства и рабочее время сотрудников. На реализацию этого проекта также были получены средства со стороны Глобального фонда для борьбы со СПИДом, туберкулезом и малярией, Глобального альянса трудовых ресурсов здравоохранения и Сети измерения показателей здоровья, а также со стороны двухсторонних учреждений.

Какое участие принимали в этой работе страны?

Отображение в этом программном средстве вклада министерств здравоохранения обеспечивается группой экспертов по планированию в области здравоохранения в странах с низким и средним уровнями доходов (известной под названием «Страновая справочная группа»). Эта группа присутствовала на совещаниях межучрежденческой рабочей группы, участвуя в технических обсуждениях, связанных с разработкой этого программного средства и планирования работы по разрыванию.

Когда и каким образом будет доступно это средство?

Это средство получит распространение в середине 2011 года после экспериментальной проверки в отдельных странах. В настоящее время изучаются соответствующие механизмы профессиональной подготовки, например посредством организации курсов по Интернету.

Каким образом работает данное средство?

Какие вопросы охватывает «OneHealth»?

Это программное средство охватывает национальный сектор здравоохранения с акцентом на медико-санитарные мероприятия в рамках общественного здравоохранения. Оно также позволяет включать мероприятия, осуществляемые в частном секторе, и рассчитывать расходы на некоторые мероприятия в секторах, которые не связаны со здравоохранением, но которые могут оказывать воздействие на здоровье людей.

Что представляет собой используемая базовая модель?

В данной модели учитывается спрос на услуги здравоохранения как с точки зрения системы в целом, так и с точки зрения конкретных программ. Планирование по совершенствованию системы оказания услуг может проводиться либо на уровне программ, либо на уровне оказания услуг (на уровне сообщества, медицинского центра, больниц и т. д.). Эту модель можно использовать для целей как национальной, так и субнациональной деятельности. Для оценки недостатков в системе здравоохранения и разработки соответствующих решений может использоваться модуль оценки узких мест.

Каким образом работает система интеграции между программами и системами планирования?

В систему интеграции различных модулей встроены непосредственные ссылки и функции проверок. Например, в модуле инфраструктуры предусмотрена прямая ссылка на модуль кадровых ресурсов здравоохранения, указывающая на число медицинских учреждений, которые должны быть построены в течение года. Это позволяет пользователям определять нормативные требования к кадровым ресурсам на основе прогнозируемого числа учреждений на годовой основе. Еще один тип проверки заключается в обобщении планов по реализации конкретных программ в целях определения возможностей для интеграции. Например, данная модель позволяет рассчитывать долю времени, которое понадобится медицинскому персоналу на курсы обучения по конкретным программам: услуги по борьбе с ВИЧ, охрана материнства и т.д.

Новаторские решения имодернизация

Какие практические преимущества дает пользователям «OneHealth»?

С точки зрения пользователей переход на программу «OneHealth» относительно прост, поскольку программа предварительной обработки данных этой модели мало чем отличается по формату от программ, которые уже используются в таких программных средствах, как SPECTRUM и LiST. Эта модель оснащена удобным в пользовании интерфейсом, содержащим формулы, суть которых разъясняется в сопроводительной технической документации. Его цель – обеспечить определенную гибкость в рамках соответствующей структуры и лексики в соответствии с алгоритмами, по которым осуществляется планирование системы медико-санитарных услуг в реальных условиях. Эта программа автоматически обновляется на регулярной основе, в том числе с использованием последних обновленных версий модели эпидемиологического воздействия. В конечном счете, программа «OneHealth» позволяет пользователям планировать работу системы медико-санитарных услуг простым и ясным способом.

Что представляют собой расходы систем здравоохранения?

В данной модели учитывается все многообразие параметров систем здравоохранения. Она включает функции планирования и калькуляции расходов по основным компонентам систем здравоохранения: кадровые ресурсы, сооружения, оборудование и транспорт, лекарственные средства и система поставок, система управления медико-санитарной информацией, мониторинг и оценка, директивные виды деятельности, например разработка политики и информационно-разъяснительная работа, а также мероприятия, связанные с финансированием и административными функциями.

Можно ли использовать «OneHealth» для калькуляции расходов по конкретным программам?

Да. Это программное средство строится по принципу модульной организации системы. Пользователь может адаптировать и определить параметры национальных программ борьбы с болезнями, которые соответствуют условиям данной страны, и затем рассчитать расходы на реализацию конкретной программы, включая анализ более широких последствий для системы здравоохранения в целом. Формат планирования программ упрощен таким образом, чтобы можно было использовать единообразный подход ко всем программам.

Дополнительную информацию можно получить по следующим адресам.

Электронная почта: onehealthtool@unfpa.org

Веб-сайт: http://www.internationalhealthpartnership.net/en/working_groups/working_group_on_costing