

## «МКТ-Стандартизация медицинских услуг в здравоохранении и сфере ОМС»

Управление деятельностью Регионального органа управления здравоохранения (РОУЗ) имеет принципиальное значение для преемственности в оказании медицинской помощи надлежащего качества, планирования и персонифицированного учёта медицинских услуг и лекарств, медико-статистической и финансово-экономической отчётности.

АИС «МКТ-Стандартизация медицинских услуг в здравоохранении и сфере ОМС» предназначена для комплексного решения задач создания и ведения медицинских стандартов, формирования справочников медицинских услуг, формирования формуляров лекарственных препаратов, расчёта стоимости медицинских услуг, ведения шаблонов медицинских документов, настройки медицинских услуг для получения годового отчета медицинскими организациями, обеспечение персонифицированного учета медицинских услуг и лекарств в медицинской организации, обеспечения расчетов между за оказанные медицинские услуги, проведения экспертизы качества медицинской помощи по медицинским стандартам и взаимодействует со следующими программами:

### В ТФОМС:

- «МКТ-Проверка тарифов»
- «МКТ-ТФОМС: Межтерриториальные расчеты»
- «МКТ-ТФОМС: Обработка реестров счетов»
- «МКТ-Экспертиза качества»

### В СМО:

- «МКТ-Обработка реестров счетов»
- «МКТ-Экспертиза качества»

### В МО амбулаторно-поликлинического типа:

- «МКТ-Регистратура»
- «МКТ-Талон амбулаторного пациента»
- «МКТ-Экономист»
- «МКТ-Медицинская статистика поликлиники»
- «МКТ-Годовой отчет»
- «МКТ-Больничные листы»
- «МКТ-Направление на внешние услуги»
- «МКТ-Диспансеризация»
- «МКТ-Дополнительная диспансеризация»
- «МКТ-Услуги и медикаменты»
- «МКТ-Врач поликлиники»
- «МКТ-Касса»
- «МКТ-Флюоротека»
- «МКТ-Клинико-экспертная работа поликлиники»

### В МО стационарного типа:

- «МКТ-Регистратор приемного отделения»
- «МКТ-Врач приемного отделения»
- «МКТ-Медицинская статистика стационара»
- «МКТ-Экономист»
- «МКТ-Годовой отчет»
- «МКТ-Больничные листы»
- «МКТ-Направление на внешние услуги»
- «МКТ-Карта выбывшего из стационара»
- «МКТ-Услуги и медикаменты»

- «МКТ-Клинико-экспертная работа стационара»
- «МКТ-Лечащий врач»
- «МКТ-Старшая медсестра»
- «МКТ-Постовая медсестра»
- «МКТ-Процедурная медсестра»
- «МКТ-Фармако-экономический анализ»
- «МКТ-Требование отделения»

Вышеперечисленные программы объединяет то, что они используют **базу данных стандартов медицинской помощи** в том или ином объеме. Это позволяет создать на территории региона **ЕДИНОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО**.

Для создания стандартов медицинской помощи на территории региона ООО «МедКомТех» передает базу данных «МКТ-Стандарты медицинской помощи» в «МКТ-Стандарты медицинской помощи территории».

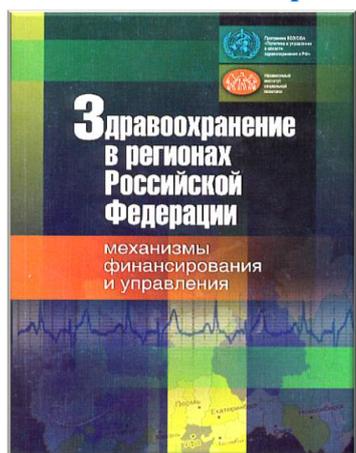
Для использования стандартов медицинской помощи в медицинских организациях амбулаторно-поликлинического и стационарного типов на территории региона происходит передача данных из «МКТ-Стандарты медицинской помощи территории» в «МКТ-Стандарты медицинской помощи организации».

«МКТ-Стандартизация медицинских услуг в здравоохранении и сфере ОМС» включает следующие программы:

«МКТ-Стандартизация медицинских услуг в здравоохранении и сфере ОМС»
«МКТ-Стандарты медицинской помощи»
«МКТ-Стандарты медицинской помощи территории»
«МКТ-Стандарты медицинской помощи организации»
«МКТ-Расчёт стоимости медицинских услуг»

### «МКТ-Стандарты медицинской помощи»

«МКТ-Стандарты медицинской помощи» – инструментальное средство для поддержания



в актуальном состоянии нормативно-справочной информации и стандартов медицинской помощи в виде формализованных данных, доступные для пользователей, определенных регламентом доступа. Включает большой набор сервисных функций для формирования и печати стандартов и справочников медицинских услуг в различных вариантах, формирования и печати формуляров лекарств.

**Стандарт простой медицинской услуги** – формализованный документ, определяющий объем (полноту, содержание), требования к оформлению результатов услуги, подготовку пациента, нормируемую трудоёмкость для основных исполнителей, перечень лекарственных препаратов, расходных материалов, необходимых для выполнения услуги.

Стандарты составлены по видам исследований (лабораторные, инструментальные методы исследования, манипуляции, процедуры и т.д.). Общее количество стандартов простых услуг более 8 384.

**Стандарт комплексной медицинской услуги** – формализованный документ, определяющий гарантированный объем диагностических и лечебных процедур, перечень лекарственных препаратов, сроки и требования к результату лечения по определённой нозологии.

Стандарты комплексных медицинских услуг – основной технологический документ, позволяющий определить ключевые этапы, влияющие на исход и качество медицинского процесса, а также на стоимость.

Общее количество моделей комплексных медицинских услуг в банке данных составляет 4 389 моделей, в том числе для взрослых – 2 990 и для детей – 1 399

По оценке Независимого института социальной политики в данном решении разработана наиболее развитая в стране система медико-экономических стандартов.

Стандарты составлены по медицинским специальностям, внутри каждой специальности стандарты оказания медицинской помощи подразделяются:

- по функциональному назначению с учётом этапов оказания помощи: лечебно-диагностические, диагностические, лечебные, реабилитационные, профилактические, экстренные;
- по условиям оказания медицинской помощи: в стационаре, в поликлинике, в дневном стационаре, в стационаре на дому;
- по уровням оказания медицинской помощи.

### «МКТ-Стандарты медицинской помощи территории»

«МКТ-Стандарты медицинской помощи территории» – информационная основа для совершенствования методов расчёта тарифов на медицинские услуги, в том числе определения прямых затрат на лекарства – база для формирования программы оказания медицинской помощи надлежащего качества в рамках Территориальной программы государственных гарантий и организации взаимоотношений между органами управления здравоохранением, Территориальным ФОМС, страховыми медицинскими организациями, медицинскими организациями и призван обеспечить определённый уровень качества оказания медицинской помощи.

**База данных «МКТ-Стандарты медицинской помощи территории»** содержит в формализованном виде нормативное обеспечение стандартов простых и комплексных медицинских услуг, определяющих конкретные медицинские технологии для прямого калькулирования цены.

На основе стандартов разработана система классификации медицинских услуг и сформированы соответствующие справочники:

Справочник простых медицинских услуг;

Справочник комплексных медицинских услуг (лечение взрослых);

Справочник комплексных медицинских услуг (лечение детей).

Использование стандартов позволяет существенным образом изменить систему финансирования медицинских организаций и перейти на современные формы оплаты медицинской помощи, в том числе за «законченный случай лечения».

**База данных «МКТ-Стандарты медицинской помощи территории»** используется в программах:

#### В ТФОМС:

- «МКТ-Проверка тарифов»
- «МКТ-ТФОМС: Обработка реестров счетов»
- «МКТ-ТФОМС: Межтерриториальные расчеты»
- «МКТ-Экспертиза качества»

#### В СМО:

- «МКТ-ТФОМС: Обработка реестров счетов»
- «МКТ-Экспертиза качества»

### «МКТ-Стандарты медицинской помощи организации»

«МКТ-Стандарты медицинской помощи организации» – информационная основа для большинства программ, используемых в медицинской организации.



База данных «МКТ-Стандарты медицинской помощи организации» содержит в формализованном виде нормативное обеспечение стандартов простых и комплексных медицинских услуг, определяющих конкретные медицинские технологии для прямого калькулирования цены.

База данных «МКТ-Стандарты медицинской помощи организации» используется в программах:

**В МО амбулаторно-поликлинического типа:**

- *«МКТ-Регистратура»*
- *«МКТ-Талон амбулаторного пациента»*
- *«МКТ-Экономист»*
- *«МКТ-Медицинская статистика поликлиники»*
- *«МКТ-Годовой отчет»*
- *«МКТ-Больничные листы»*
- *«МКТ-Направление на внешние услуги»*
- *«МКТ-Диспансеризация»*
- *«МКТ-Дополнительная диспансеризация»*
- *«МКТ-Услуги и медикаменты»*
- *«МКТ-Врач поликлиники»*
- *«МКТ-Касса»*
- *«МКТ-Флюоротека»*
- *«МКТ-Клинико-экспертная работа поликлиники»*

**В МО стационарного типа:**

- *«МКТ-Регистратор приемного отделения»*
- *«МКТ-Врач приемного отделения»*
- *«МКТ-Медицинская статистика стационара»*
- *«МКТ-Экономист»*
- *«МКТ-Годовой отчет»*
- *«МКТ-Больничные листы»*
- *«МКТ-Направление на внешние услуги»*
- *«МКТ-Карта выбывшего из стационара»*
- *«МКТ-Услуги и медикаменты»*
- *«МКТ-Клинико-экспертная работа стационара»*
- *«МКТ-Лечащий врач»*
- *«МКТ-Старшая медсестра»*
- *«МКТ-Постовая медсестра»*
- *«МКТ-Процедурная медсестра»*
- *«МКТ-Фармако-экономический анализ»*
- *«МКТ-Требование отделения»*

**«МКТ-Расчет стоимости медицинских услуг»**

Программа «МКТ-Расчёт стоимости медицинских услуг» предназначена для расчёта стоимости медицинских услуг на основе стандартов и сметы расходов. Позволяет путём калькуляции рассчитать себестоимость (цену) медицинской технологии (простой и комплексной медицинской услуги), в том числе «койко-дня» или «посещения».

При расчёте можно включать все (отдельные) или исключать определённые статьи экономической классификации. Подключение алгоритмов адаптации и финансового моделирования позволяет оптимизировать структуру и объём медицинской помощи под конкретные финансовые ресурсы.