

ДЕТАЛИЗИРОВАННЫЙ РАСЧЁТ ЗАТРАТ НА ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ, А ТАКЖЕ ГРУППИРОВОК УСЛУГ (ПУТЁВОК, КУРСОВ ЛЕЧЕНИЯ, КЛИНИКО-СТАТИСТИЧЕСКИХ ГРУПП, ЗАКОНЧЕННЫХ СЛУЧАЕВ, СТАНДАРТОВ, СКРИНИНГОВ) ПО МЕТОДУ ПРЯМОГО СЧЕТА

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ СТОИМОСТЬЮ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ

(расчёт стоимости платных медицинских услуг)



**Лаборатория
МедСофтЛаб**

высокие технологии
для отечественной медицины

**WWW.MEDSOFTLAB.RU
INFO@MEDSOFTLAB.RU**

Соответствие международным
стандартам качества



ОСНОВНЫЕ ЗАКАЗЧИКИ ПРОГРАММЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ И КОММЕРЧЕСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ, желающие иметь сбалансированный прейскурант на медицинские услуги, отражающий как фактические издержки, так и желаемый уровень прибыли

+ гарантированное спокойствие во время проверок контрольно-ревизионного управления (КРУ).

- ❖ Больницы
- ❖ Амбулаторно-поликлинические объединения
- ❖ Медицинские центры
- ❖ Реабилитационные центры
- ❖ Санатории
- ❖ Стоматологические клиники



Консультативно-
диагностическая
поликлиника №121



ИКБ №2
инфекционная клиническая больница



Городская
поликлиника №3
Москва

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ города МОСКВЫ
“ГОРОДСКАЯ БОЛЬНИЦА г.МОСКОВСКИЙ ДЗМ”



Научно-исследовательский
институт скорой помощи
им. Н.В. Склифосовского

ГОРОДСКАЯ
ПОЛИКЛИНИКА
№220



www.lok-elochki.ru



О ПРОГРАММЕ

Автоматизированная система управления стоимостью медицинских услуг (далее - Программа) разработана на основе зарегистрированной технологии (свидетельство №2013614923) и предназначена для автоматизации управления стоимостью услуг на основе расчёта экономически обоснованных затрат материальных и трудовых ресурсов.

Основные цели Программы:

- ❖ **детализировать расчёт затрат на оказание медицинских услуг и любых группировок услуг (технологий выполнения медицинских услуг по заболеванию, медицинских стандартов и программ, лечебных курсов, путёвок, койко-дней и т.д.), в том числе для обоснования финансирования по государственным заданиям с учетом требований ФЗ №441, ФЗ №832 или применяемой системы финансирования;**
- ❖ **решать задачи по мониторингу, управлению и оптимизации стоимости услуг.**

ВЫГОДЫ ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРОГРАММЫ:

- ❖ **Гарантированное спокойствие во время проверок контрольно-ревизионного управления (КРУ) МинЗдрава** при запросе обоснования калькуляции цен на платные медицинские услуги - из программы распечатываются паспорта услуг;
- ❖ **Оперативный перерасчет всего прейскуранта – до 1 дня, путем изменения нескольких параметров;**
- ❖ **Прозрачность себестоимости;**
- ❖ **Возможность планировать ФОТ исходя из фактически заложенных средств на заработную плату медицинскому персоналу;**
- ❖ **Обеспечение базой моделей структуры стоимости медицинских услуг амбулатории, стационара, лаборатории и др. (более 2 500 моделей);**
- ❖ **Ведение одновременно прейскуранта в разрезе ценовых профилей: VIP, ДМС, общий прейскурант;**
- ❖ **Выгрузка базы медикаментов, используемых при оказании платных медицинских услуг, для планирования закупок и др.**

НОРМАТИВНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Методика формирования стоимости медицинских услуг, а также размер ценовых параметров и коэффициентов роста основаны на следующих нормативных и методологических документах:

- ❖ Федеральный закон от 21.11.2011 №**323-ФЗ** «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
- ❖ Правила предоставления медицинскими организациями платных медицинских услуг (утв. Постановлением Правительства РФ от 04.10.2012 №**1006**).
- ❖ Порядок определения платы за оказание государственными учреждениями города Москвы всех типов (за исключением автономных) департамента здравоохранения города Москвы гражданам и юридическим лицам государственных услуг (выполнение работ), относящихся к их основным видам деятельности, оказываемых сверх установленного государственного задания, а также в случаях, определенных федеральными законами, в пределах установленного государственного задания (в ред. приказа департамента здравоохранения г. Москвы от 03.06.2013 № 550) (утв. Департаментом здравоохранения города Москвы от 14.12.2011 г. № **1743**).
- ❖ Приказ Минздравсоцразвития России от 27.12.2011 N **1664н** (ред. от 28.10.2013) "Об утверждении номенклатуры медицинских услуг".
- ❖ Постановление Правительства Российской Федерации от 14.02.2003 № **101** (ред. от 01.02.2005) «О продолжительности рабочего времени медицинских работников в зависимости от должности и (или) специальности».
- ❖ другие нормативно-методологические документы.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ПРОГРАММЫ

формирование для каждой услуги полной структуры затрат, включая затраты на медикаменты, оплату персонала, амортизацию оборудования, общехозяйственные и накладные расходы, по методу прямого счета

управление плановыми и нормативными затратами на медикаменты, оплату персонала, амортизацию оборудования, общехозяйственные и накладные расходы

расчёт стоимости услуг на прошедший, настоящий или будущий момент времени с учетом плановых или нормативных затрат, не прямых расходов, а также коэффициентов роста (инфляции, рентабельности, начислений на оплату труда и т.д.)

расчёт стоимости комплексов медицинских услуг: профосмотров, программ лечения, клинико-статистических групп

расчёт стоимости медико-экономических стандартов с учётом вероятности и количества назначений услуг в разрезе курсов (периодов) лечения

вывод на экран расчётной информацию о стоимости услуг в табличном представлении и в форме структурированных аналитических отчётов


импорт или заведение в Программу в ручном режиме классификационной, номенклатурной, нормативной и иной информации

экспорт расчётной информации во внешние информационные системы в виде структурированных данных


расчет по нескольким ценовым профилям: льготные категории, коммерческие услуги, ДМС и т.д.

МЕТОДИКА РАСЧЁТА СТОИМОСТИ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ


Согласно реализованной в Программе методике цена (Ц) услуги формируется из следующих основных элементов:



М — затраты
на
медикаменты




О — оплата
труда




Но —
начисления на
оплату труда




П — прибыль



А — затраты
на
оборудование
(амортизация)



W —
накладные
(прочие)
расходы



НДС — налог
на
добавленную
стоимость



ОСНОВНЫЕ ПРОЦЕССЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ

«АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ СТОИМОСТЬЮ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ»



Модель данных и технология управления стоимостью услуг в Программе построена на основе системы справочников

Справочник "Единицы измерения"

Справочник "Расчётные коэффициенты"

Справочник "Подразделения"

Справочник "Персонал"

Справочник "Оборудование"


Справочник "Медикаменты, расходные материалы, одноразовый инструментарий"

Справочник "Прейскурант"

Справочник "Комплексы"

СПРАВОЧНИК «ПРЕЙСКУРАНТ». ИЛЛЮСТРАЦИЯ РАСЧЁТА РАЗМЕРА ПЛАТЫ ЗА ОКАЗАНИЕ УСЛУГИ

Прейскурант	Комплексы	Медикаменты	Оборудование	Персонал	Подразделения	Расчётные коэффициенты	Единицы измерения	
Подразделение	Код услуги	Наименование услуги	Стоимость расходных материалов (руб.)	Амортизация оборудования (руб.)	Оплата труда (руб.)	Стоимость услуги (руб.)	Дата текущей оценки	
Стоматология (детство)	44.109.001	Формирование одной кариозной полости	89,58 р.	3,53 р.	15,21 р.	178,97 р.	01.01.2014	
Стоматология (детство)	44.109.003	Раскрытие полости зуба с медикаментозной обработкой	10,14 р.	9,88 р.	42,38 р.	187,41 р.	01.01.2014	
Стоматология (детство)	44.109.006	Импregnация или медикаментозная обработка 1 канала	80,50 р.	3,53 р.	16,60 р.	172,47 р.	01.01.2014	
Стоматология (детство)	44.109.007	Пломбирование одного канала пастой	86,14 р.	8,82 р.	40,29 р.	276,89 р.	01.01.2014	


 Фильтровать Найти

Структура стоимости	Стоимость медикаментов	Амортизация оборудования	Оплата труда
Расчёт стоимости услуги			
Коэффициент роста оплаты труда персонала (КРЗП):		1,065	
Затраты на оплату труда персонала:	14,28 р.	с учётом КРЗП:	15,21 р.
Коэффициент начисления на оплату труда персонала:		0,302	
Сумма начисления на оплату труда:	4,59 р.		
Коэффициент инфляции (КИ):	1,065		
Затраты материальных запасов:	84,11 р.	с учётом КИ:	89,58 р.
Амортизация оборудования:	3,53 р.		
Итого прямых затрат:	112,91 р.		
Коэффициент накладных затрат:	1,25		
Накладные затраты:	24,76 р.		
Коэффициент рентабельности:	0,300		
Полная себестоимость:	137,67 р.	Прибыль:	41,30 р.
Итого стоимость услуги:	178,97 р.	включая НДС:	0,00 р.
Утверждённая стоимость услуги:	179,00 р.		
Формирование одной кариозной полости			
Толкователь услуги			

Справочник предназначен для ведения перечня номенклатуры медицинских услуг, управления их структурой, настройки связи между услугами и структурными подразделениями медицинского учреждения, параметров расчёта стоимости медицинских услуг, а также указания вспомогательной информации (описания для толкователя, отметки о платности, взимании с услуги НДС и т.д.).

ВВОД И РЕДАКТИРОВАНИЕ СПРАВОЧНИКА «МЕДИЦИНСКИЕ УСЛУГИ»

Основное наименование услуги (255 символов):		Идентификационный код услуги: 02.001.011.00	
<input type="text" value="Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта, первичный"/>			
Внутреннее наименование услуги (255 символов):		Подразделение: 02	
<input type="text" value="_Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта, п"/>		<input type="text" value="ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ"/>	
Внутренний код услуги:	Основной код:	Аналитическая группа услуги:	
<input type="text" value="001.011.00"/>	<input type="text" value="00101100"/>	<input type="text"/>	
Код услуги по НМУ:	Наименование услуги по номенклатуре медицинских услуг (НМУ):		<input type="button" value=" <НАИМЕНОВАТЬ> по НМУ"/>
<input type="text" value="B01.047.001"/>	<input type="text" value="Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный"/>		
Стоимость услуги			
ОМС:	Рынок:	Фиксированная:	Группа доходности услуги:
<input type="text" value="108,22"/>	<input type="text" value="1035,00"/>	<input type="text" value="1235,00"/>	
<input type="checkbox"/> Со стоимости услуги взимается НДС		<input checked="" type="checkbox"/> За оказание услуги взимается плата	
		<input type="checkbox"/> Использовать в прейскуранте фиксированную стоимость	
		Норма рентабельности: 0,2500	
Действие услуги ограничено периодом с <input type="text" value="01.01.1900"/> по <input type="text" value="01.01.2020"/>			
Толкователь (описание модели услуги):			
<p>Нормы времени на одно посещение пациентом врача-терапевта в связи с заболеванием, необходимые дл выполнения в амбулаторных условиях трудовых действий по оказанию медицинской помощи (в том числе затраты времени на оформление медицинской документации) составляет не менее 15 минут</p>			
<input type="button" value=" <ПЕРЕЙТИ К ПРЕДЫДУЩЕЙ> услуге"/>		<input type="button" value=" <ПЕРЕЙТИ К СЛЕДУЮЩЕЙ> услуге"/>	
<input type="button" value=" <ДОБАВИТЬ> новую услугу"/>		<input type="button" value=" <СОХРАНИТЬ> текущие данные"/>	
		<input type="button" value=" <ЗАКРЫТЬ> окно без сохранения"/>	

СПРАВОЧНИК «КОМПЛЕКСЫ». ИЛЛЮСТРАЦИЯ РАСЧЁТА РАЗМЕРА ПЛАТЫ ЗА ЛЕЧЕБНЫЙ КУРС НА 21 ДЕНЬ

Прейскурант	Комплексы	Медикаменты	Оборудование	Персонал	Подразделения	Расчётные коэффициенты	Единицы измерения
Стоимость лечебного комплекса (программы)							21 день
Гинекологические заболевания у девочек (дети 11-15 лет)							23 016,32 р.
Гинекологические заболевания у девочек (дети 7-10 лет)							24 590,26 р.
Заболевания желудочно-кишечного тракта (дети 11-15 лет)							22 638,89 р.
Заболевания желудочно-кишечного тракта (дети 7-10 лет)							20 423,39 р.
Заболевания органов дыхания (дети 11-15 лет)							19 153,19 р.
Заболевания органов дыхания (дети 7-10 лет)							17 874,54 р.
Заболевания сердечно-сосудистой системы (дети 11-15 лет)							19 178,17 р.
Заболевания сердечно-сосудистой системы (дети 7-10 лет)							17 741,53 р.
Нарушение обмена веществ: ожирение (дети 11-15 лет)							24 190,41 р.
Нарушение обмена веществ: ожирение (дети 7-10 лет)							22 109,77 р.

+ - 🔍 ⏪ ⏩ 📄 ⚡ | Фильтровать Найти

Состав комплекса		Структура стоимости				
Код услуги	Наименование услуги	Стоимость услуги (руб.)	Частота назначения	Количество услуг на 21 день	Частота предоставления на 21 день	Стоимость пакета на 21 день
31.101.011	Осмотр врача-педиатра	354,92 р.	1,00	5	5,00	1 774,58 р.
42.101.051	Осмотр врача-отоларинголога	288,81 р.	1,00	1	1,00	288,81 р.
39.101.171	Консультация физиотерапевта	250,77 р.	1,00	2	2,00	501,55 р.
46.122.106	ЭКГ (в 12-ти отведениях) 2-3 канальным электрокардиографом	215,76 р.	1,00	1	1,00	215,76 р.
39.150.403	Лекарств. э/форез (1поле)	119,02 р.	0,10	12	1,20	142,82 р.
39.150.409	Лазеротерапия, магнитолазеротерапия (1-2 поля)	102,88 р.	0,10	12	1,20	123,46 р.

🔍 ⏪ ⏩ 📄 ⚡ | Фильтровать Найти по графе <Код услуги>

Подразделение	Код услуги	Наименование услуги	Стоимость услуги (руб.)	Дата текущей оценки
Педиатрия	31.101.011	Осмотр врача-педиатра	354,92 р.	18.06.2014
Педиатрия	31.101.011.01	Консультация пульмонолога	340,72 р.	18.06.2014
Педиатрия	31.101.041	Прием врача-кардиолога первичный	356,18 р.	01.01.2014
Педиатрия	31.101.101	Консультация кардиолога	353,16 р.	18.06.2014

⏪ ⏩ 📄 ⚡ | Фильтровать Найти по графе <Подразделение>

Справочник предназначен для расчёта стоимости группировок медицинских услуг (технологий выполнения медицинских услуг по заболеванию, медицинских стандартов и программ, лечебных курсов, путёвок, койко-дней и т.д.) с учётом вероятности и количества назначений каждой услуги, например, за период лечения.

СПРАВОЧНИК "МЕДИКАМЕНТЫ, РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОДНОРАЗОВЫЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ"

Справочник предназначен для управления затратами на медикаменты, используемые в процессе оказания медицинских услуг, а также учёта динамики закупочных цен на них. В этом же справочнике ведётся учёт расходных материалов, мягкого и иного инвентаря, применяемого и расходуемого в процессе оказания медицинских услуг.

Прейскурант	Комплексы	Медикаменты	Оборудование	Персонал	Подразделения	Расчётные коэффициенты	Единицы измерения	
Наименование медикамента			Ед. измерения	Количество в упаковке (ед. изм.)	Стоимость упаковки (руб.)	Цена за ед. (руб.)	Цена за ед. с Кинф (руб.)	Дата текущей оценки
Вата медицинская			Грамм	100,00	20,00 Р	0,20 Р	0,22 Р	01.01.2014
без медикаментов			Штука	1,00	0,00 Р	0,00 Р	0,00 Р	29.06.2012
Кислород мед. 1бал= V40л.			Милилитр	40 000,00	284,69 Р	0,01 Р	0,01 Р	28.05.2013
"Палмер" 1л. с-во дезинфицирующее во флаконе			Милилитр	1 000,00	756,20 Р	0,76 Р	0,82 Р	01.01.2014
_Alpha - Denf -Композит химического отверждения с агдезиаом (2х14г)			Грамм	28,00	605,00 Р	21,61 Р	23,44 Р	01.01.2014
_Alveoqyl - антисептический болеутоляющий комплекс (10 г..) 5949			Грамм	10,00	900,00 Р	90,00 Р	97,65 Р	01.01.2014
_Aseptoprint Liquid 1 литр жидкость д\дезинф.слепков			Милилитр	1 000,00	1 032,12 Р	1,03 Р	1,12 Р	01.01.2014
_Aufion Slicks10 EA для автоматического измерения параметров мочи 100шт/уп			Тест	100,00	1 738,80 Р	17,39 Р	18,87 Р	01.01.2014
_Boule Con- Diff High гематологический контроль 16 параметров , 1 фл. х 4,5 мл.			Милилитр	4,50	2 529,74 Р	562,16 Р	609,95 Р	01.01.2014
_Boule Con- Diff Low гематологический контроль 16 параметров , 1 фл. х 4,5 мл.			Милилитр	4,50	2 529,74 Р	562,16 Р	609,95 Р	01.01.2014
_Boule Con- Diff Normal гематологический контроль 16 параметров , 1 фл. х 4,5 мл.			Милилитр	4,50	2 529,74 Р	562,16 Р	609,95 Р	01.01.2014
_Causfinerf arsenical -паста мышьяковая (6,5 г.)			Грамм	6,50	1 695,00 Р	260,77 Р	282,93 Р	01.01.2014
_Causfinerf rapid -паста мышьяковая (6,5 г.)			Грамм	6,50	1 695,00 Р	260,77 Р	282,93 Р	01.01.2014
_Cresophene - антисептик для каналов (13 мл.)			Милилитр	13,00	963,00 Р	74,08 Р	80,37 Р	01.01.2014
_D-10A1c kit 2200101			Штука	1,00	111 078,00 Р	111 078,00 Р	120 519,63 Р	01.01.2014

История оценки

01.01.2014

СПРАВОЧНИК "ОБОРУДОВАНИЕ"

Справочник предназначен для ведения перечня оборудования, используемого в процессе оказания медицинских услуг, организации связи между оборудованием и структурными подразделениями, в которых оно эксплуатируется, а также расчёта размера амортизации.

Прейскурант	Комплексы	Медикаменты	Оборудование	Персонал	Подразделения	Расчётные коэффициенты	Единицы измерения				
Отделение			Инв. номер	Наименование оборудования			Норм. срок экспл. (годы)	Стоимость (руб.)	Норма раб. времени (часы в год)	К-т использования (Кисп)	Норма раб. времени с Кисп (часы в год)
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			01370005	Чемодан скорой помощи			2,0	23 461,23 Р	3 024,00	1,10	2 749,09
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			1-1010470002	_Аппарат наркозный "МИЕ"			1,0	3 344,97 Р	3 024,00	1,10	2 749,09
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			1-1010470070	_Аппарат наркозно-дыхательный Англия.			1,0	3 344,97 Р	3 024,00	1,10	2 749,09
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			1-1010470526	_Кресло процедурное для взятия крови			7,0	81 452,72 Р	3 024,00	1,10	2 749,09
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			1-1010471025	_Аппарат наркозный настенный " ВОС" Англия			1,0	3 342,39 Р	3 024,00	1,10	2 749,09
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			1-1010471225	_Волюметр цифровой "ВОЛИД-900"			7,0	35 391,00 Р	3 024,00	1,10	2 749,09
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			1-1010471244	_Аппарат управляемый и вспомогательной искусственной вентиляции легких "ФАЗА-21"			7,0	210 467,00 Р	3 024,00	1,10	2 749,09
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			1-1010471245	_Аппарат ингаляционного наркоза "АИН-1(Полиаркон-12)"			7,0	114 042,00 Р	3 024,00	1,10	2 749,09
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			1-1010671232	_Тележка медицинская "Кронт-1"			7,0	6 051,50 Р	3 024,00	1,10	2 749,09
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			2-1010471045	_Кресло донорское_1			7,0	65 276,00 Р	3 024,00	1,10	2 749,09
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			2-1010471099	_Дефибрилятор Primedic Defl N			7,0	67 800,00 Р	3 024,00	1,10	2 749,09
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР			2-1012400005	_Центрифуга лабораторная медицинская рефрижераторная ЦРС-8			7,0	548 650,00 Р	3 024,00	1,10	2 749,09

СПРАВОЧНИК "ПЕРСОНАЛ"

Справочник предназначен для ведения списка должностей медицинского профиля, настройки связи между структурными подразделениями и должностями, хранения стоимости рабочего времени для каждой должности в динамике, управления затратами на ФОТ в структуре стоимости медицинских услуг.

Прейскурант	Комплексы	Медикаменты	Оборудование	Персонал	Подразделения	Расчётные коэффициенты	Единицы измерения			
Подразделение	Код	Должность	Фонд раб. времени (минуты в мес.)	К-т исп-я раб. времени (Кисп)	Фонд раб. времени с Кисп	Средняя заработная плата (руб. в мес.)	Средняя заработная плата с Крзп (руб. в мес.)	Дата текущей оценки		
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР	33	врач-анестезиолог-реаниматолог	8126	0,923	7 500,30	80 000,00 Р	85 600,00 Р	01.01.2015		
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР	11	Медсестра дневного стационара	9608	0,923	8 868,18	50 000,00 Р	53 500,00 Р	01.01.2015		
ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР	125	медсестра анестезиолога	9608	0,923	8 868,18	50 000,00 Р	53 500,00 Р	01.01.2016		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	82	2 терапия	9608	0,920	8 839,36	1 000,00 Р	1 070,00 Р	10.01.2012		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	20	врач-гиродотерапевт	8126	0,923	7 500,30	75 000,00 Р	80 250,00 Р	01.01.2015		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	21	врач-нефролог	8126	0,923	7 500,30	80 000,00 Р	85 600,00 Р	10.01.2012		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	22	врач-профпатолог	8126	0,923	7 500,30	80 000,00 Р	85 600,00 Р	10.01.2012		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	23	врач паразитолог-инфекционист	8867	0,923	8 184,24	80 000,00 Р	85 600,00 Р	01.01.2015		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	24	врач анестезиолог-реаниматолог	8126	0,923	7 500,30	80 000,00 Р	85 600,00 Р	01.01.2015		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	14	мед.сестра инфекциониста	8867	0,923	8 184,24	50 000,00 Р	53 500,00 Р	01.01.2015		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	12	мед.сестра кардиолога	9608	0,923	8 868,18	50 000,00 Р	53 500,00 Р	01.01.2015		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	13	мед.сестра эндокринолога	9608	0,923	8 868,18	50 000,00 Р	53 500,00 Р	01.01.2015		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	15	мед.сестра гастроэнтеролога	9608	0,923	8 868,18	50 000,00 Р	53 500,00 Р	01.01.2015		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	16	мед.сестра ревматолога	9608	0,923	8 868,18	50 000,00 Р	53 500,00 Р	01.01.2015		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	17	медсестра гиродотерапевта	9608	0,923	8 868,18	50 000,00 Р	53 500,00 Р	01.01.2015		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	19	ст.мед.сестра	9608	0,920	8 839,36	1 000,00 Р	1 070,00 Р	10.01.2012		
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	01	врач-терапевт	8126	0,923	7 500,30	80 000,00 Р	85 600,00 Р	10.01.2012		

История оценки		Средняя заработная плата (руб. в мес.)
01.01.2015		80 000,00 Р
07.03.2012		69 460,00 Р
10.01.2012		1 000,00 Р

СПРАВОЧНИК "ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ"

Справочник предназначен для ведения структуры медицинского учреждения и управления коэффициентом накладных затрат в разрезе времени и структурных подразделений.

Прейскурант	Комплексы	Медикаменты	Оборудование	Персонал	Подразделения	Расчётные коэффициенты	Единицы измерения	
Код подразделения		Наименование подразделения					Коэффициент накладных затрат	Дата текущей оценки
00	НЕ УСТАНОВЛЕНО					0,850	25.04.2015	
01	ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР					0,850	25.04.2015	
02	ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ					0,850	25.04.2015	
03	АКУШЕРСКО-ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ					0,850	25.04.2015	
04	НЕВРОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ					0,850	25.04.2015	
05	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ					0,850	25.04.2015	
08	УРОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ					0,850	25.04.2015	
09	ПРОЦЕДУРНЫЙ КАБИНЕТ					0,850	25.04.2015	
10	РЕНТГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ					0,850	25.04.2015	
11	ОТДЕЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ					0,850	25.04.2015	
14	ОТОЛАРИНГОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ					0,850	25.04.2015	
15	ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ					0,850	25.04.2015	
16	СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ					0,850	25.04.2015	
17	ЭНДОСКОПИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ					0,850	25.04.2015	
18	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА					0,850	25.04.2015	
19	КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ					0,850	25.04.2015	
82	ОТДЕЛЕНИЕ ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ					0,850	25.04.2015	
23	КАРДИОРЕВМАТОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ					0,850	25.04.2015	
24	ОТДЕЛЕНИЕ РАДИОЛОГИИ					0,850	25.04.2015	
<div><div><div><div>⏪</div><div>⏩</div><div>⏴</div><div>⏵</div><div>🔍</div><div>🗑️</div><div>📄</div></div><div>Фильтровать <input type="text"/>Найти <input type="text"/>по графе <Код подразделения></div></div></div>								
id		История оценки					Коэффициент накладных затрат	
90	25.04.2015					0,850		
89	01.01.2015					0,960		
88	01.01.2014					0,830		
16	01.01.1900					1,000		

СПРАВОЧНИК "РАСЧЁТНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ"

Справочник применяется для управления размером коэффициентов роста и хранения их значений в динамике (в разрезе времени), что позволяет, установив необходимую дату расчётов для Программы, применить для расчётов значения коэффициентов (и других ценовых параметров), действующих (актуальных) на выбранную дату, и, тем самым, пересчитать весь прейскурант согласно стоимости услуг на дату расчётов.

Прейскурант | Комплексы | Медикаменты | Оборудование | Персонал | Подразделения | **Расчётные коэффициенты** | Единицы измерения

Наименование коэффициента	Величина	Дата оценки
Коэффициент инфляции	1,0850	01.01.2014
Коэффициент роста заработной платы	1,0700	01.01.1900
Коэффициент рентабельности (общий)	0,2500	01.01.2014
Коэффициент начисления на оплату труда	0,3020	06.03.2012
Коэффициент рентабельности (для услуг I группы доходности)	0,3000	01.01.1900
Коэффициент рентабельности (для услуг II группы доходности)	0,3500	01.01.1900
Коэффициент рентабельности (для услуг III группы доходности)	0,5000	01.01.1900

ВВОД И РЕДАКТИРОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА СПРАВОЧНИКА "РАСЧЁТНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ"

Наименование коэффициента:
Коэффициент инфляции

Величина коэффициента

Значение: 1,0850 | Дата оценки: 01.01.2014

<ПЕРЕЙТИ К ПРЕДЫДУЩЕМУ> коэффициенту | <ПЕРЕЙТИ К СЛЕДУЮЩЕМУ> коэффициенту

<ДОБАВИТЬ> новое значение | <СОХРАНИТЬ> текущие данные | <ЗАКРЫТЬ> окно без сохранения

Фильтровать

История оценки	Величина
01.01.2014	1,0850
01.01.2011	1,0700
01.01.2010	1,0880
01.01.1900	1,0000

ИЛЛЮСТРАЦИЯ ПАСПОРТА МЕДИЦИНСКОЙ УСЛУГИ

Расчетная цена на медицинскую услугу							
Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)							
КОД - A04.16.001							
Коэффициент роста заработной платы		1					
Коэффициент инфляции		1					
Коэффициент начисления на оплату труда		0,307					
Коэффициент учёта накладных расходов		0,46					
Рентабельность		15%					
Оплата труда персонала							
№ п/п	Наименование	Оплата 1 минуты (руб.)	Время, затрач. специалистом (мин.)	Коэффициент сложности	Коэффициент использования раб. времени	На услугу (руб.)	
1	Медицинская сестра	4,05	50,00	1,00	0,850	238,02	
2	Врач ультразвуковой диагностики	7,05	50,00	1,00	0,850	414,83	
	Итого:					652,85	
	Оплата труда с учётом к-та роста заработной платы					652,85	
	Оплата труда с начислениями					853,27	
Медикаменты, перевязочные материалы							
№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество на услугу	Количество в упаковке	Цена за упаковку (руб.)	На услугу (руб.)	
1	Перчатки смотровые М	ПАР	1,00	1,00	7,54	7,54	
2	Славянка	МЛ	2,00	1 000,00	853,41	1,71	
3	Бонацид салфетка	ШТ	1,00	60,00	364,00	6,07	
4	Спирт этиловый 95%	Г	1,50	162 000,00	3 592,00	0,03	
5	Простынь н/ст 200x140	ШТ	1,00	1,00	68,42	68,42	
6	Перчатки смотровые L	ПАР	1,00	1,00	7,54	7,54	
7	Термобумага Сони UPP-100S 110x20 № 80	ШТ	4,00	80,00	2 700,00	135,00	
8	Гель для УЗИ (5кг)	Г	20,00	5 000,00	912,00	3,65	
	Итого:					229,95	
	С учетом к-та роста					229,95	
Износ медицинского оборудования							
№ п/п	Наименование	Время работы оборудования (мин.)	Норматив в год (мин.)	Оценочная стоимость оборудования (руб.)	Амортизация в год (%)	Коэффициент использования оборудования	На услугу (руб.)
1	Сканер ультразвук диагностич MyLab 70	45,00	97 800,00	1 815 025,00	14,29	1,00	119,30
	Итого:						119,30

ДЕТАЛИЗАЦИЯ ПАСПОРТА МЕДИЦИНСКОЙ УСЛУГИ

Расчет размера платы на оказание услуги (работы)

Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)

КОД - A04.16.001

(наименование услуги (работы))

	Наименование статей затрат	Сумма (руб.)
1	Затраты на оплату труда основного персонала	853,27
2	Затраты материальных запасов	229,95
3	Сумма начисленной амортизации оборудования, используемого при оказании услуги (работы)	119,30
4	Накладные затраты, относимые на услугу (работу)	392,51
5	Итого затрат	1 595,04
5.1	Итого затрат с учётом прибыли	1 834,29
6	Размер платы за услугу (работу)	1 835,00

Детализация стоимости услуги

а оплату труда персонала

Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)

КОД - A04.16.001

(наименование услуги (работы))

Детализация расходов на персонал

Должность	Средняя должностная заработная плата в месяц (руб.)	Месячный фонд рабочего времени (мин.)	Норма времени на оказание услуги (работы) с учётом коэффициента сложности (мин.)	Затраты на оплату труда персонала (руб.) (5) = (2) / (3) * (4)
1	2	3	4	5
1. Медицинская сестра	46 972,74	8 882,00	58,82	311,09
2. Врач ультразвуковой диагностики	81 866,30	8 882,00	58,82	542,18

ДЕТАЛИЗАЦИЯ ПАСПОРТА МЕДИЦИНСКОЙ УСЛУГИ

Детализация расходов
медикаменты, мягкий
инвентарь и расходные
материалы

Расчет затрат на материальные запасы Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное) КОД - A04.16.001

	Наименование материальных запасов	Единица измерения	Расход (в ед. измерения)	Цена за единицу	Всего затрат материальных запасов (5) = (3) * (4)
	1	2	3	4	5
1.	Перчатки смотровые М	ПАР	1,00	7,54	7,54
2.	Славянка	МЛ	2,00	0,85	1,71
3.	Спирт этиловый 95%	Г	1,50	0,02	0,03
4.	Простынь н/ст 200х140	ШТ	1,00	68,42	68,42
5.	Перчатки смотровые L	ПАР	1,00	7,54	7,54
6.	Термобумага Сони UPP-100S 110х20 № 80	ШТ	4,00	33,75	135,00
7.	Гель для УЗИ (5кг)	Г	20,00	0,18	3,65
	Итого	х	х	х	223,89

Расчет суммы начисленной амортиз. Ультразвуковое исследование органов брюш КОД - A04.16.001

(наименование услуги (раб

Наименование оборудования	Балансовая стоимость	Годовая норма износа (%)	Годовая норма времени работы оборудования (час.)	Время работы оборудования в процессе оказания платной услуги (мин.)	Сумма начисленной амортизации (6) = (2) * (3) * (5) / (4)
1	2	3	4	5	6
1. Сканер ультразвук диагностич MyLab 70	1 815 025,00	14,29	1 630,00	45,00	119,30

Детализация расходов
на амортизацию
оборудования

ИЛЛЮСТРАЦИЯ СТРУКТУРЫ ОТЧЕТА «АНАЛИЗ СТАТЕЙ И СТРУКТУРЫ ЗАТРАТ»

Наименование подразделения	Медикаменты (руб.)	Амортизация (руб.)	Оплата труда (руб.)	Начислени е на оплату труда (руб.)	Общехозя йственные расходы (руб.)	Итого себестоимо сть (руб.)
Наименование услуги						

Отделение ультразвуковой диагностики

Трансвагинальное исследование матки и придатков	184,57р.	254,94р.	212,58р.	64,20р.	287,86р.	1 004,15р.
Триплексное сканирование артерий нижних	185,37р.	482,32р.	369,71р.	111,65р.	500,62р.	1 649,67р.
Триплексное сканирование вен верхних конечностей	185,37р.	482,32р.	369,71р.	111,65р.	500,62р.	1 649,67р.
Триплексное сканирование вен шеи	185,37р.	482,32р.	369,71р.	111,65р.	500,62р.	1 649,67р.

ИЛЛЮСТРАЦИЯ СТРУКТУРЫ ОТЧЕТА «АНАЛИЗ ТРУДОЗАТРАТ ПЕРСОНАЛА»

Наименование подразделения	Стоимость услуги (руб.)	Трудозатраты (мин.)	
Наименование услуги		врачебный медицинский персонал	средний медицински й персонал

Клинико-диагностическая лаборатория

АлАТ и АсАТ	240,00р.	1	11
Клинический анализ крови с определением количества ретикулоцитов	390,00р.	4	7
Триглицериды	250,00р.	2	4
Исследование уровня холестерина в крови	390,00р.	5	5
К/Na/Cl	310,00р.	6	6
А - липопротеиды (ЛПВП)	240,00р.	4	4
Активированное парциальное тромбопластиновое время (АПТВ)	430,00р.	5	14
Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	280,00р.	5	5
АлАт, АсАт	280,00р.	5	5

ИЛЛЮСТРАЦИЯ СТРУКТУРЫ ОТЧЕТА «РАСЧЁТ И АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ СТОИМОСТИ КОМПЛЕКСНЫХ УСЛУГ»

Наименование комплекса	Стоимость услуги (руб.)	Частота назначения	Количес т во услуг	Частота предоста вления	Стоимость пакета (руб.)
Наименование услуги					
Программа Антицеллюлитная №1 - 5 процедур (срок действия 3 месяца)					19 053
Прием врача-физиотерапевта первичный	899	1,0	1	1,0	899
Прием врача-физиотерапевта повторный	732	1,0	1	1,0	732
Ванны жемчужные пресные (1процедура)	355	1,0	5	5,0	1 776
Классический массаж верхней конечности, надплечья и области лопатки односторонний (1 сеанс)	560	1,0	10	10,0	5 604
Души струевые: Шарко, веерный (1 процедура.)	523	1,0	5	5,0	2 617
Антицеллюлитное обертывание из водорослей	1 485	1,0	5	5,0	7 425

АВТОМАТИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ

ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ: ОТ СЕБЕСТОИМОСТИ К УПРАВЛЕНИЮ ЭКОНОМИКОЙ



Наименование услуги	Нормативный расход, ед. изм.	Планируемое количество услуг, шт.	План-расход, ед. изм.	Финансовый план закупки, руб.
ВОСК БАЗИСНЫЙ	<i>г</i>			<i>0,97 руб./г</i>
Частичный съемный протез	7	300	2 100	2 037
Съемная пластина из пластмассы	30	120	3 600	3 492
Ремонт съемного протеза	2	350	700	679
.....			
ИТОГО			6 400	6 208

Наименование услуги	Нормативный расход, ед. изм.	Фактическое количество услуг, шт.	План-расход, ед. изм.	Фактический расход, ед. изм.
ВОСК БАЗИСНЫЙ	<i>г</i>			
Частичный съемный протез	7	300	2 100	4 000
Съемная пластина из пластмассы	30	120	3 600	5 000
Ремонт съемного протеза	2	350	700	1 200
.....			
ИТОГО			6 400	10 200

О ЛАБОРАТОРИИ МЕДИЦИНСКОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ “МЕДСОФТЛАБ”



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ

Платные медицинские услуги

Расчет стоимости платных медицинских услуг

АРМ регистратора:
картотека пациентов и договорной учёт+ ведение профосмотров (приказ 302н)

АРМ экономиста:
аналитическая отчётность

АРМ кассира: *картотека пациентов и фискальный учёт*

Автоматизация медицинских учреждений

АРМ врача: *электронная медицинская карта по профилям*

Табельный учёт: *контроль нормативов ТК*

NEW! Автоматизация ведения эффективного контракта

Медицинская статистика

УСЛУГИ ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ: КОНСАЛТИНГ И НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКИМИ УЧРЕЖДЕНИЯМИ

IT-консалтинг

☐ Разработка программного обеспечения и консультирование в этой области

☐ Проектирование интеграционных хранилищ данных и аналитических комплексов

☐ Внедрение ИТ-решений для автоматизации медицинских и прочих учреждений

☐ Автоматизация бизнес-процессов, финансово-хозяйственной деятельности

☐ Аналитическая обработка больших массивов данных (Data Mining)

Управленческий консалтинг

☐ Разработка концепции и стратегии развития платных услуг в медицинских учреждениях

☐ Проведение маркетинговых исследований и мониторингов рынка платных медицинских услуг

☐ Калькуляция прейскуранта - расчёт стоимости услуг, оказываемых учреждением, «под ключ»

☐ Обучение по направлениям организации и планирования деятельности учреждения

☐ НИР и НИОКР в области экономики здравоохранения

НАШИ КЛИЕНТЫ ► БОЛЕЕ 40 МОСКОВСКИХ И РЕГИОНАЛЬНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Больницы:

- ❖ ФГБУ «МФК Минфина России»
- ❖ ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»
- ❖ ГБУЗ «Городская больница города Московский ДЗМ»
- ❖ ГБУЗ «Городская клиническая больница №17 ДЗМ»
- ❖ ГУЗ Саратовской области «Новобурасская районная больница»
- ❖ ГУЗ Саратовской области «Базарно-Карабулакская районная больница»
- ❖ ГУЗ Саратовской области «Воскресенская районная больница»
- ❖ ОГБУЗ «Осинская районная больница»
- ❖ ГБУЗ Калининградской области «Пионерская городская больница»
- ❖ ФГБУ курортная больница Минздрава России
- ❖ ГБУЗ «Инфекционная клиническая больница №2 ДЗМ»

Санатории:

- ❖ ФГБУ «Военный санаторий «Крым» МО РФ
- ❖ ФГБУ «Военный санаторий «Ялта» МО РФ
- ❖ ГУП РК «Санаторий «Ай-Петри»
- ❖ ФБУ Санаторий «Вороново» Минэкономразвития
- ❖ ФГБУ детский санаторий «Озеро Шира» Минздрава РФ
- ❖ ФГБУ детский санаторий «Белокуриха» Минздрава РФ

Реабилитационные центры:

- ❖ ФГБУ «Российский реабилитационный центр «Детство»

Стоматологические клиники:

- ❖ АУЗ «Королёвская стоматологическая поликлиника»
- ❖ ГАУЗ «СП № 19 ДЗМ»
- ❖ ГАУЗ «СП № 22 ДЗМ»
- ❖ ГБУЗ «ДСП № 43 ДЗМ»
- ❖ ГБУЗ «ДСП № 44 ДЗМ»
- ❖ ГБУЗ «ДСП № 59 ДЗМ»
- ❖ ОГБУЗ «Ангарская городская детская стоматологическая поликлиника»
- ❖ ООО «Лидер-Дент клиника»
- ❖ Стоматологическая клиника на Фестивальной (ООО «Аптека-225»)

Амбулаторно-поликлинические объединения:

- ❖ ГБУЗ «Городская поликлиника №3 ДЗМ»
- ❖ ГБУЗ «Городская поликлиника №5 ДЗМ»
- ❖ ГБУЗ «Городская поликлиника №36 ДЗМ»
- ❖ ГБУЗ «Городская поликлиника №62 ДЗМ»
- ❖ ГБУЗ «Городская поликлиника №191 ДЗМ»
- ❖ ГБУЗ «Городская поликлиника №220 ДЗМ»
- ❖ ООО Медицинский Центр МСЧ №24
- ❖ ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр № 6 ДЗМ»
- ❖ Филиал № 1 ФБУЗ «Лечебно-реабилитационный центр Минэкономразвития России»
- ❖ ООО «Маир Клиника»

ЛАБОРАТОРИЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

при Российском Экономическом Университете им. Г.В. Плеханова

ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ МЕДИЦИНЫ

Контактная информация:

Основной офис: 115998, г. Москва, Стремянный пер., д. 36, РЭУ им. Г. В. Плеханова, корпус 3, офис. 441

Телефон: +7 (926) 571-65-19

Адрес электронной почты: info@medsoftlab.ru

Сайт: <http://www.medsoftlab.ru>