

**ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ КАК
ВАЖНЕЙШИЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ
ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО
КАПИТАЛА**

Кораблев Владимир Николаевич

*Начальник отдела стандартизации министерства
здравоохранения Хабаровского края*

*Заведующий кафедрой “Организация и управление сестринским
делом” ГОУ ВПО Дальневосточный государственный медицинский
университет Росздрава*

*Доктор медицинских наук, кандидат экономических наук,
профессор*

- «...здоровье и сила населения включают три компонента – физический, умственный и нравственный. Они служат основой для производительности и создания материальных благ. В свою очередь материальные богатства увеличивают здоровье»

■ А. Маршалл

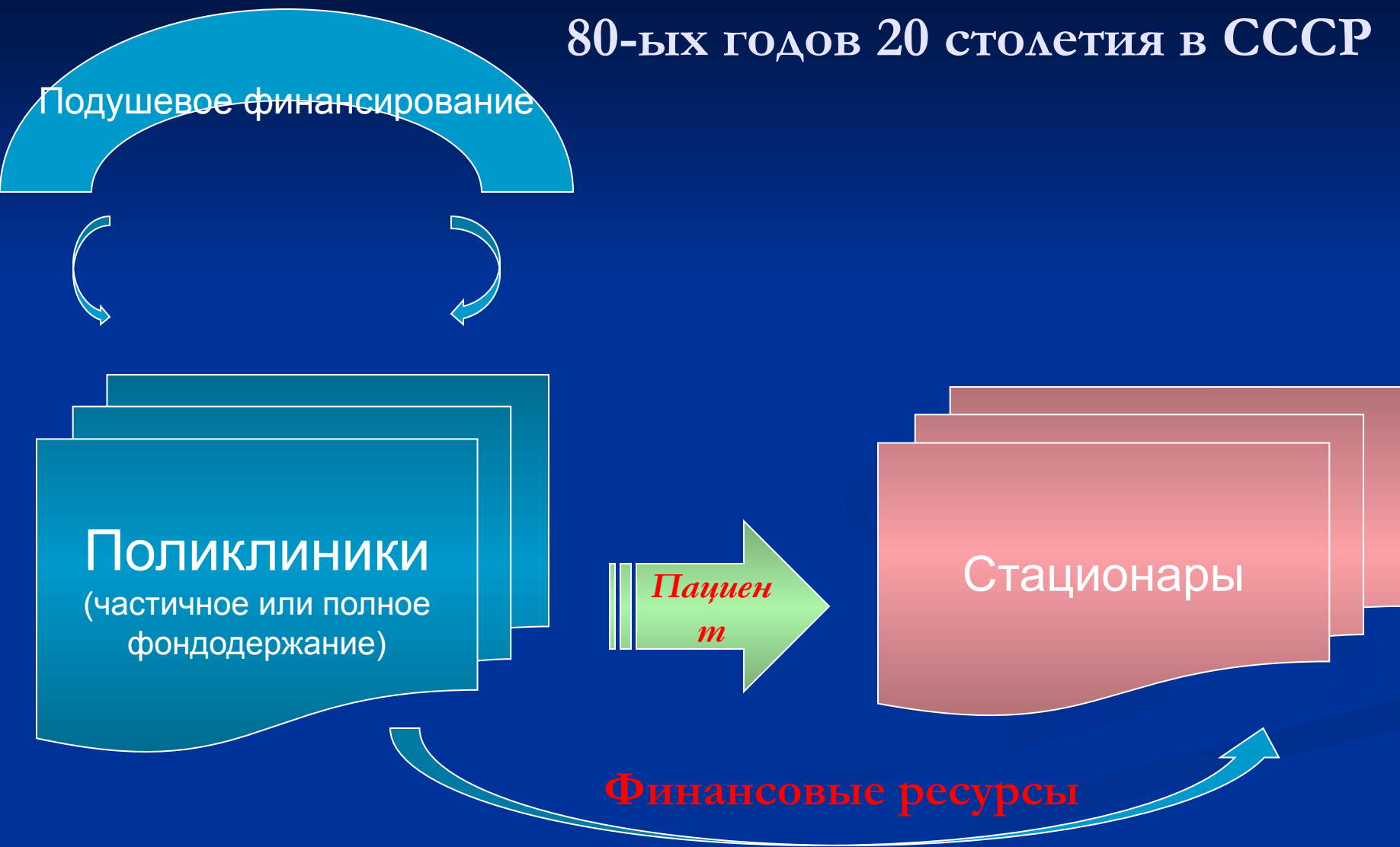
Структурные диспропорции здравоохранения в СССР

- В 1990 г., по данным Мирового банка, подушевые расходы на здравоохранение в СССР составляли 49,2 % от среднемирового уровня или 5,7 % от уровня США, 6,8 % – от уровня Швеции, 8,5 % – от уровня Франции, 10,3 % – от уровня Японии, 15 % – от уровня Великобритании.

В конце 80-ых годов в СССР сложилась система здравоохранения, в которой:

- Фактическая обеспеченность ресурсами соответствовала скорее уровню развивающихся, чем развитых стран.
- Структура ресурсов и эффективность их использования были неудовлетворительными.
- Медицинские учреждения функционировали исключительно на основе сметного финансирования на сетевые показатели.

Краткое содержание нового хозяйственного механизма в конце 80-ых годов 20 столетия в СССР



- Закон Российской Федерации от 28 июня 1991 №1499-1 О МЕДИЦИНСКОМ СТРАХОВАНИИ ГРАЖДАН В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основные причины неэффективного использования ресурсов в здравоохранении

- **неупорядоченность** многоканальной системы государственного финансирования здравоохранения за счет средств бюджетов всех уровней и системы ОМС;
- **сохранение** принципа финансирования лечебно-профилактических учреждений из бюджета в расчете на ресурсные показатели (кочный фонд, штаты и пр.) вне зависимости от реальной работы медицинских организаций;
- **отсутствие** стимулов у лечебно-профилактических учреждений к проведению реструктуризации и эффективному использованию ресурсов;
- **неудовлетворительная** координация действий органов управления здравоохранением и всех субъектов ОМС, ослабление функции стратегического и текущего планирования в их деятельности.

Приоритеты:

- 1. **Достижение** сбалансированности программы государственных гарантий оказания населению бесплатной медицинской помощи между ее объемами и финансовым обеспечением.
- 2. **Повышение** структурной эффективности системы здравоохранения.
- 3. **Реформирование** системы финансирования здравоохранения, включающее: завершение перехода к преимущественно страховой форме мобилизации финансовых средств для здравоохранения и к страховому финансированию медицинских организаций; переход на нормативный метод финансирования здравоохранения.
- 4. **Обеспечение** хозяйственной самостоятельности государственных и муниципальных учреждений здравоохранения, расширение организационно-правовых форм медицинских организаций, развитие негосударственного сектора здравоохранения.
- 5. Изменение подходов к организации и оплате труда медицинских работников.

- От 25.07.2005 № 86-пр «О ходе выполнения постановления Губернатора Хабаровского края от 09 января 2002 № 6 «Об основных направлениях развития здравоохранения Хабаровского края на 2002-2005 годы» и мерах по дальнейшему развитию здравоохранения края на 2006-2010 ГОДЫ»

- **Целью развития** здравоохранения края в среднесрочной перспективе является обеспечение доступности и качества медицинской помощи жителям края при эффективном использовании ресурсов отрасли.
- **Приоритеты развития** здравоохранения края:
- **Повышение** приоритетности развития первичной медико-санитарной помощи.
- **Повышение** эффективности служб охраны материнства и детства, репродуктивного здоровья.
- **Дальнейшее** развитие и повышение доступности высокотехнологичной дорогостоящей помощи.
- **Укрепление** материально-технической базы учреждений здравоохранения и в первую очередь муниципального звена и пр.
- **Обеспечение** санэпидблагополучия, снижение заболеваемости социально значимыми болезнями.

Интегрированная многоуровневая организационная структура здравоохранения края

Здравоохранение Хабаровского края

Муниципальные учреждения здравоохранения

Государственные учреждения здравоохранения

Негосударственные учреждения здравоохранения

Первичная медико-санитарная помощь

Специализированная медицинская помощь

Высокотехнологичная медицинская помощь

Виды и объемы медицинской помощи

Стандарты медицинской помощи
Табеля оснащения медицинским оборудованием
Квалификационные требования к специалистам

Результаты (медицинские, социальные, экономические) деятельности



Поставлено медицинское оборудование в муниципальные учреждения здравоохранения в рамках Национального проекта в 2006 году (ед.)

34



рентгенологическое

66

ультразвуковое

71

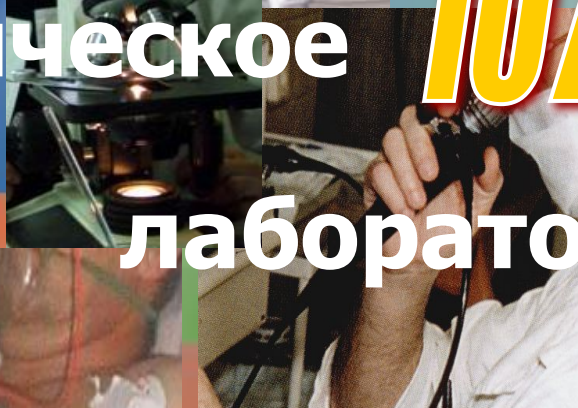


эндоскопическое

107

электро-кардиографическое

36



лабораторное

В 2006 году медицинское оборудование по Национальному проекту закуплено на сумму **184,9 млн. руб.**

Внедрение единых региональных стандартов оказания медицинской помощи, таблиц оснащения и кадрового обеспечения

- стандарты оснащения ЛПУ

- стандарты оказания медицинской помощи в ЛПУ

- стандарты кадрового обеспечения ЛПУ

медико-экономические стандарты

СТОИМОСТЬ услуги



- Медико-экономические стандарты – это нормативный правовой акт; это минимальный социальный норматив, гарантирующий населению четко регламентированный объем бесплатной медицинской помощи соответствующего уровня; это медицинская технология; **это финансовый норматив за единицу медицинской услуги**; это инструмент контроля качества медицинской помощи.

$$R_{\text{смп}} = \sum_{k=1}^K S_k * N_k * K$$

- где $R_{\text{смп}}$ - затраты на здравоохранение, рассчитываемые через стоимость стандартов медицинской помощи;
- $k = 1, 2, \dots$, - номер стандарта медицинской помощи;
- S_k - стоимость стандартов медицинской помощи;
- N_k - стандартов медицинской помощи k -го вида.

- Постановление от 19 мая 2007 г. N 296 Об утверждении Правил финансирования в 2007 году расходов на реализацию в субъектах Российской Федерации пилотного проекта, направленного на повышение качества услуг в сфере здравоохранения, и перечня субъектов Российской Федерации, участвующих в его реализации

Методическое обеспечение:

- **Методика** интегральной оценки деятельности системы здравоохранения и учреждений здравоохранения;
- **Методика** проведения аудита эффективности использования ресурсов в учреждениях здравоохранения на уровне субъекта Федерации;
- **Методика** планирования деятельности здравоохранения на основе подушевых нормативов и нормативных затрат на единицу медицинской помощи;
- **Методика** расчета стоимости медико-экономических стандартов;
- **Методика** квотирования медицинской помощи в специализированных краевых и федеральных учреждениях здравоохранения;
- **Методика** оценки состояния и эффективности использования ОПФ учреждений здравоохранения;
- **Методика** экономического анализа оценки эффективности деятельности учреждений здравоохранения;
- **Методика** рейтинговой оценки эффективности деятельности учреждений здравоохранения.

- [-] ГУЗ "Краевая психиатрическая больница"
- [-] ГУЗ "Краевой клинический центр онкологии"
 - [-] ГУЗ "Краевой клинический центр онкологии"
 - [-] Отделение химиотерапии
 - [-] Онкологическое отделение №2 (гинекологи)
 - [-] Онкологическое отделение №2 (урологи)
 - [-] Онкологическое отделение №1
 - [-] Онкологическое отделение №3
 - [-] Приемное отделение
 - [-] Аптека
 - [-] Центральное стерилизационное отделение
 - [-] Отделение анестезиологии и реанимации (с палатами реанимации и интенсивной терапии)
 - [-] Отделение переливания крови
 - [-] Клинико-диагностическая лаборатория
 - [-] Патолого-анатомическое отделение
 - [-] Отделение лучевой терапии
 - [-] Рентгеновое отделение
 - [-] Аппарат рентгеновский диагностический Изидиагностик [Инв. 01371155]
 - [-] Аппарат рентгеновский диагностический Изидиагностик [Инв. 01371156]
 - [-] Аппарат рентгеновский маммографический Mammo Diagnost [Инв. 01371160]
 - [-] Аппарат рентгеновский палатный передвижной Practix 33 Plus [Инв. 01371159]
 - [-] Аппарат рентгеновский палатный передвижной Practix 33 Plus [Инв. 01371157]
 - [-] Аппарат рентгеновский палатный передвижной Practix 33 Plus [Инв. 01371158]
 - [-] Аппарат рентгенодиагностический Кодак [Инв. 1101040040309]
 - [-] Гамма-счетчик медицинский НЕО 2000 [Инв. 1101040042278]
 - [-] Компьютерный томограф Lignf Speed [Инв. 1101040040307]
 - [-] Машина проявочная для рентгеновских снимков Kodak Medical X-ray Processor 10
 - [-] Негатоскоп Н-48 [Инв. 1101040713440]
 - [-] Станция рентгеновская медицинская [Инв. 2101040042377]
 - [-] Стол операционный мод. 4900 В [Инв. 110104040308]
 - [-] Установка рентгенодиагностическая хирургическая передвижная РТС-612 [Инв. 110104040309]
 - [-] Ширма рентгенозащитная малая полиэтиленсвинцовая с креслом ШРМ-РС-01 [Инв. 110104040307]
 - [-] Отделение ультразвуковой диагностики
 - [-] Эндоскопическое отделение (кабинет)
 - [-] Отделение амбулаторной хирургии
 - [-] Операционный блок
 - [-] Радиологическое отделение №1
 - [-] Поликлиника
 - [-] Радиологическое отделение №2
 - [-] Лаборатория Радионуклидной диагностики
 - [-] Дозиметрист
- [-] ГУЗ "Перинатальный центр"
- [-] ГУЗ "Противотуберкулезный диспансер"
- [-] Медицинское учреждение здравоохранения Городская клиническая больница №11
- [-] МУЗ "Стоматологическая поликлиника №19"
- [-] МУЗ Городская поликлиника №11
- [-] Муниципальное объединенное автохозяйство управления здравоохранения администрации
- [-] Муниципальное учреждение здравоохранения "Детская стоматологическая поликлиника"
- [-] Муниципальное учреждение здравоохранения "Родильный дом №1"
- [-] Муниципальное учреждение здравоохранения "Станция скорой медицинской помощи" упр.
- [-] Муниципальное учреждение здравоохранения городская больница №3 им. профессора С.К.
- [-] Муниципальное Учреждение Здравоохранения "Городская больница №2 имени Д. Н. Мате"
- [-] Муниципальное учреждение здравоохранения "Городская больница №1" управления здрав.
- [-] Муниципальное учреждение здравоохранения "Городская клиническая поликлиника №3" упр.
- [-] Муниципальное учреждение здравоохранения "Городская клиническая поликлиника №15"

Редактирование записи

Наименование МИ: Аппарат рентгеновский диагностический

Справ. Марка: Изидиагностик Исполнение: ТЧ:

Изготовитель: Германия Страна происхождения:

Вид МИ: Аппаратура рентгеновская на 1 (одно) рабочее место

Эксплуат. данные | Дополнительно | Журнал работ | Метрология | Расходные материалы | Драгметаллы | Персонал

Группа (Набор/Комплект) В наличии Нет в наличии Форма владения:

Признак инд. учета Заявлено Подтверждено

№ Госреестра МИ: Номер формуляра: Инвентарный номер: Заводской номер:

Документация на русском языке: Наименование по бухгалтерскому учету: Год выпуска:

Где находится: Поставщик: Гарантийный срок:

Дата поступления в ЛПУ: Дата принятия к учету: Дата ввода в экспл.: Периодичность обслуживания:

Дата списания с учета: Балансовая стоимость: Нормативный срок службы:

Требуется замена: Остаточная стоимость: Начисленный износ:

Причины списания/замены: Примечание: Код по ОКДФ: Предварительный износ:

Отменить

Снят с баланса

Только изделия, подлежащие инвентарному учету

Добавить Изменить Удалить Закреть

ЛПУ Найти МИ Найти

N п\п	Целевые показатели эффективности здравоохранения (пример)	Индика- торы
	<i>Стандарт общественной эффективности здравоохранения</i>	
1	Материнская смертность (на 100 тыс. родившихся живыми)	38,4
2	Младенческая смертность (на 1000 живорожденных.)	11,6
3	Увеличение доли здоровых детей (в % от общего числа детей)	38
4	Охват периодическими осмотрами (в %)	95
5	Прерывание беременности (на 1000 женщин 15-49 лет) и пр.	50
	<i>Инфраструктурный стандарт</i>	
6	Уровень госпитализации (на 1000 населения)	21,1
7	Средний срок госпитализации (к-д)	13,5
8	Средняя занятость койки в году (в днях)	325
9	Обеспеченность койками (на 10000 человек населения) и пр.	87,7
	<i>Стандарт качества медицинской помощи</i>	
10	Подушевое финансирование (руб.)	
11	Удельный вес расходов на стационарную помощь (в %)	60
12	Удельный вес расходов на амбулаторно-поликлиническую помощь (в %) и пр.	30

■ *Благодарю за внимание.*