

# Организация информационного взаимодействия в комплексе систем «Социальная карта»

К.Ю.Суслов. Группа компаний «ХОСТ»

Екатеринбург





- Федеральная компания с офисами в Екатеринбурге, Санкт-Петербурге, Перми, Тюмени.
- Генеральный подрядчик системы «Социальная карта жителя Свердловской области»
- Разработчик медицинской информационной системы

# Классификация систем «Социальная карта»

- С доминирующим приложением (в основном в интересах одной организации). Карта москвича
- Платежные. Золотая корона
- Информационный обмен. Свердловская область.

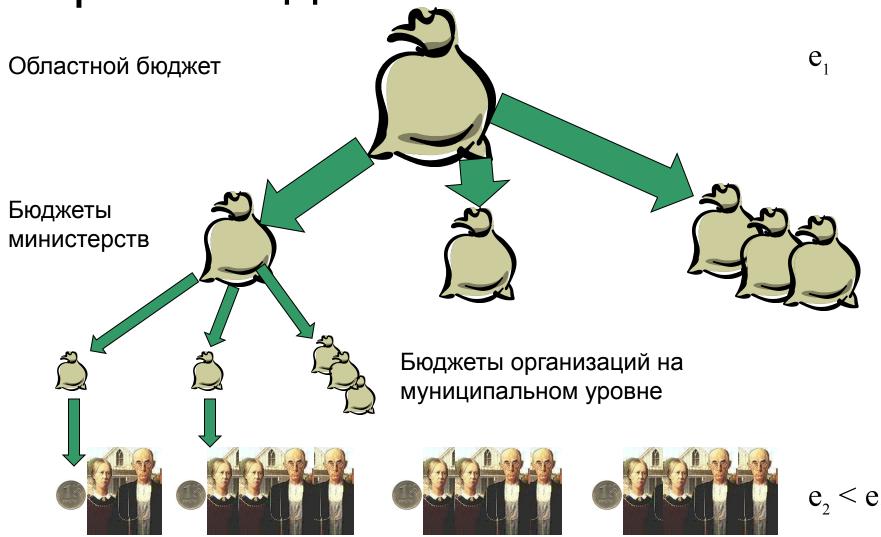
# .

## Цели создания системы

- Ввести персонифицированный учет льгот и социальных гарантий, предоставляемых гражданам льготных категорий, что позволит эффективно контролировать использование бюджетных средств, анализировать результаты и управлять социальными программами.
- Организовать обмен информацией между участниками проекта, использовать единую базу данных (регистр) жителей области.
  Это повысит достоверность и оперативность процесса сверки данных за счет введения единого идентификатора и сократит затраты на получение гражданами справок из разных организаций.

«Основные направления создания системы «Социальная карта жителя Свердловской области». Утверждены Постановлением правительства Свердловской области 15 февраля 2005 г.

# Цели создания системы



# Задача о пионерах

#### В деревне живут

- 2 участника войны
- 4 инвалида 1-й группы
- 1 ветеран войны на Халкин-голе
- 2 ликвидатора аварии на ЧАЭС

Сколько надо купить подарков?

Ответ: 9 подарков по 11 руб. 11 коп.

Оценка: 2

# w

# Задача о пионерах

	Участник войны	Инвалид 2-й группы	Ветеран Халгин-гола	Ликвидатор
Иванов	Ц	Ц	Ц	
Петров	Ц	Ц		
Сидоров		Ц		Ц
Семенов		Ц		Ц
Итого	2	4	1	2

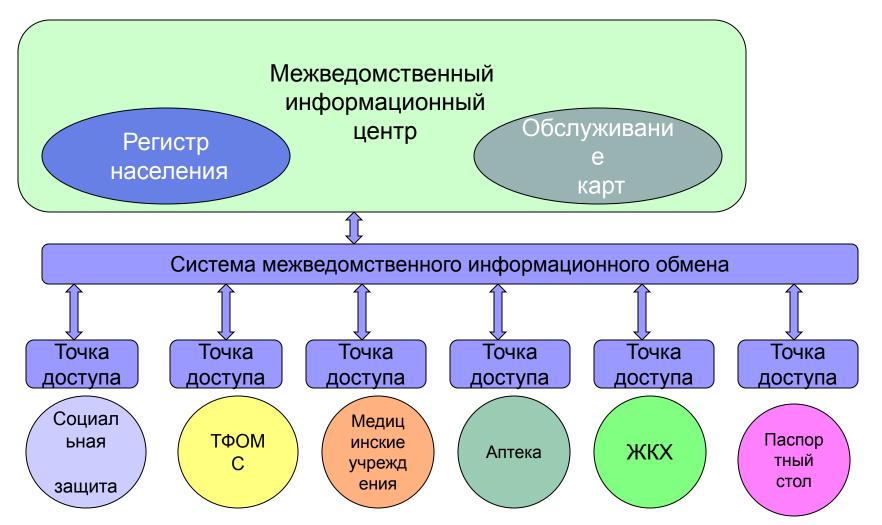
Ответ: 4 подарка по 25 руб.

Пример: Субсидии

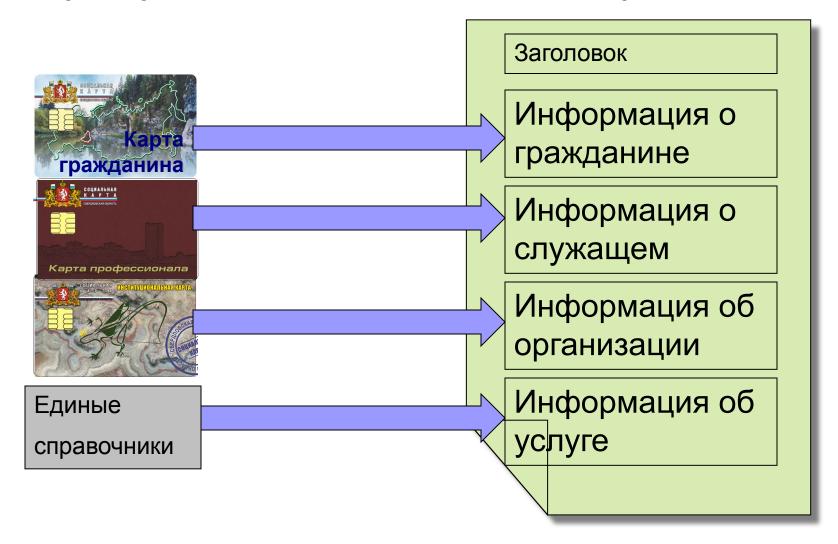
Организация	Количество справок
ис жкх	4
Министерство по налогам и сборам	3
Паспортный стол	2
Министерство социальной защиты населения	1
Пенсионный фонд	2
Медико-социальная экспертиза	1
ЗАГС	1
СУД	1
Центр занятости населения	1
Школа	1
вуз	1
Итого справок	18
Справки из АС «Социальная карта»	7

#### Элементы системы





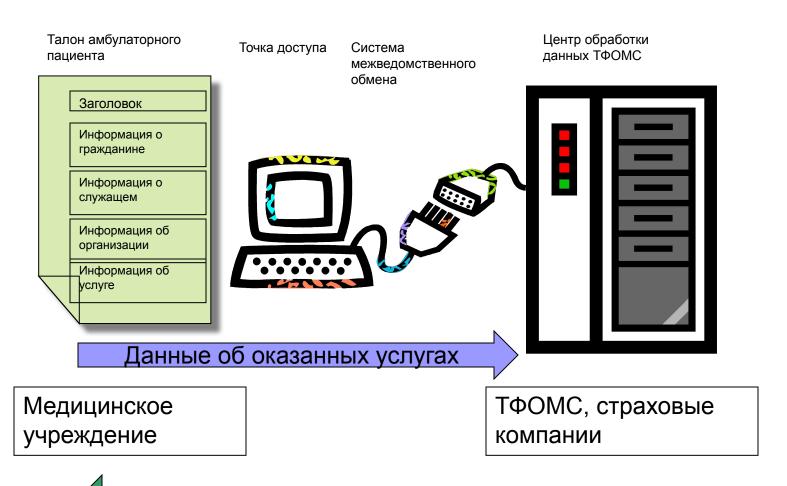
## Структура первичного документа



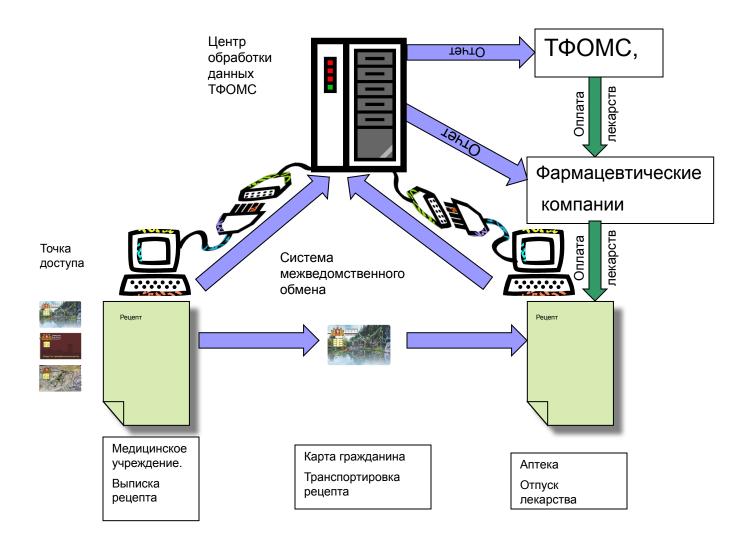
# Медицинская информационная система

Оплата услуг

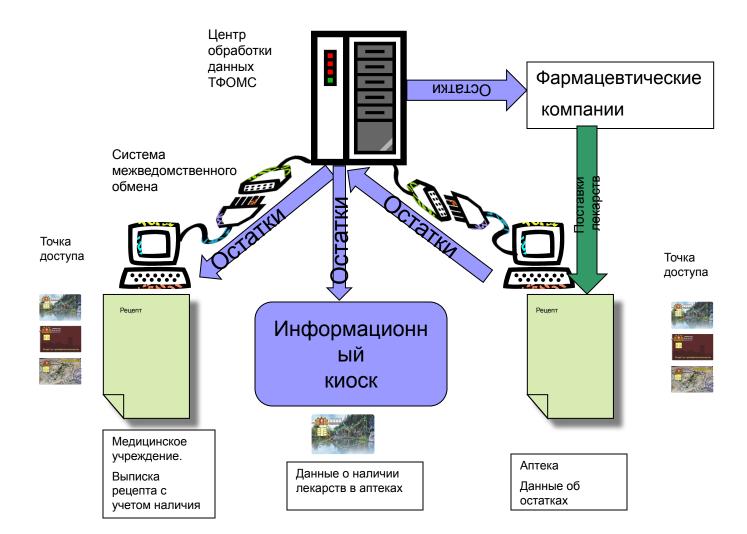




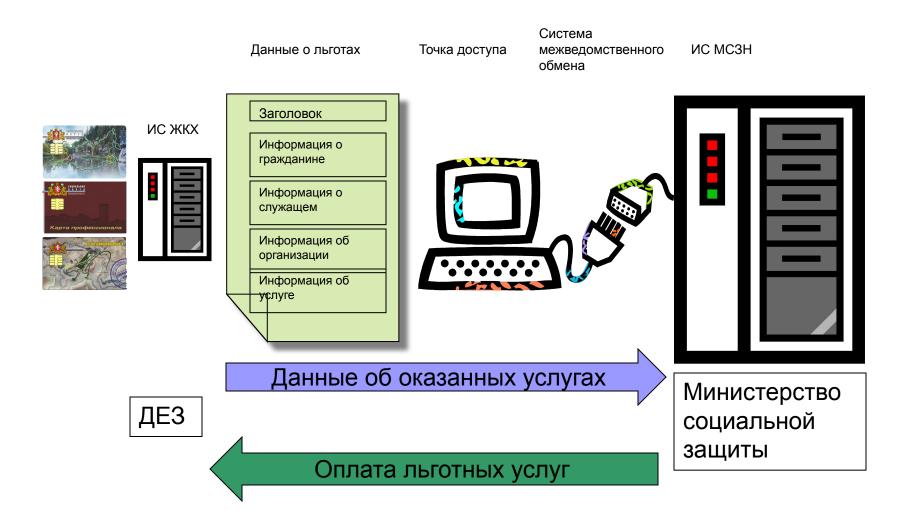
# Электронный рецепт



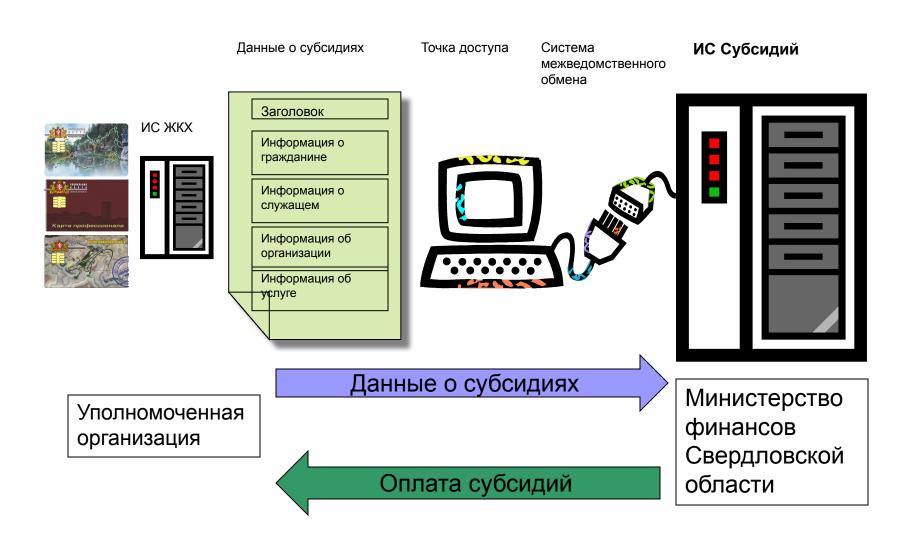
# Справка о наличии лекарств



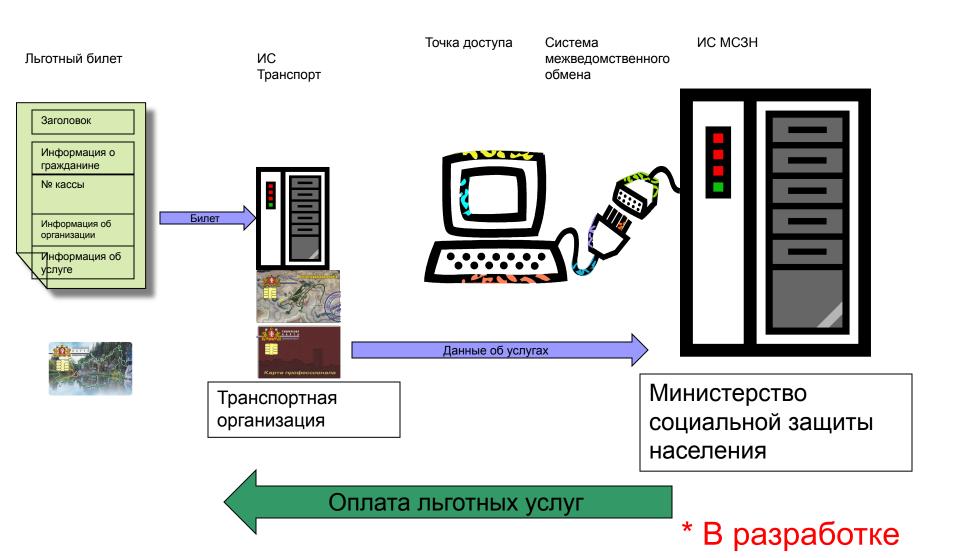
### Льготы в ЖКХ



# Субсидии

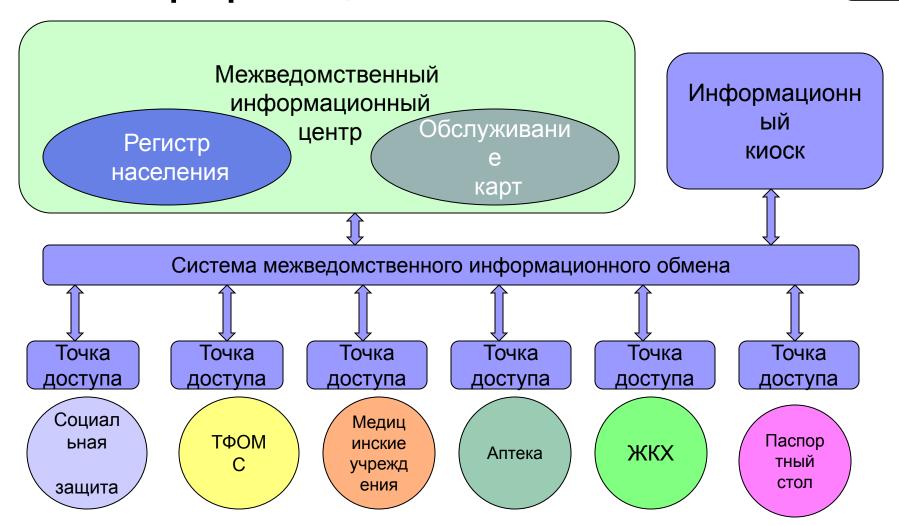


### Льготные билеты \*

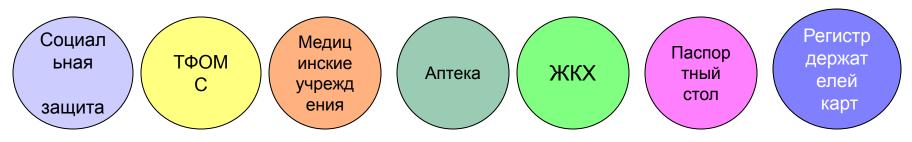


### Информационный киоск





### Эволюция системы



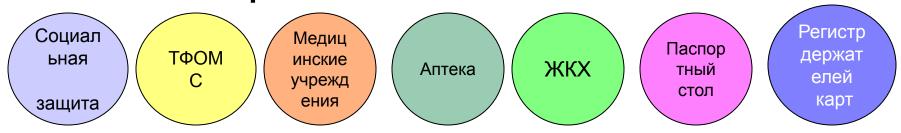
Система межведомственного информационного обмена

Закон о персональных данных. Запрет единого идентификатора



- •Единый уникальный идентификатор гражданина
- •Единый ключ ко всем информационным системам.

# Эволюция системы

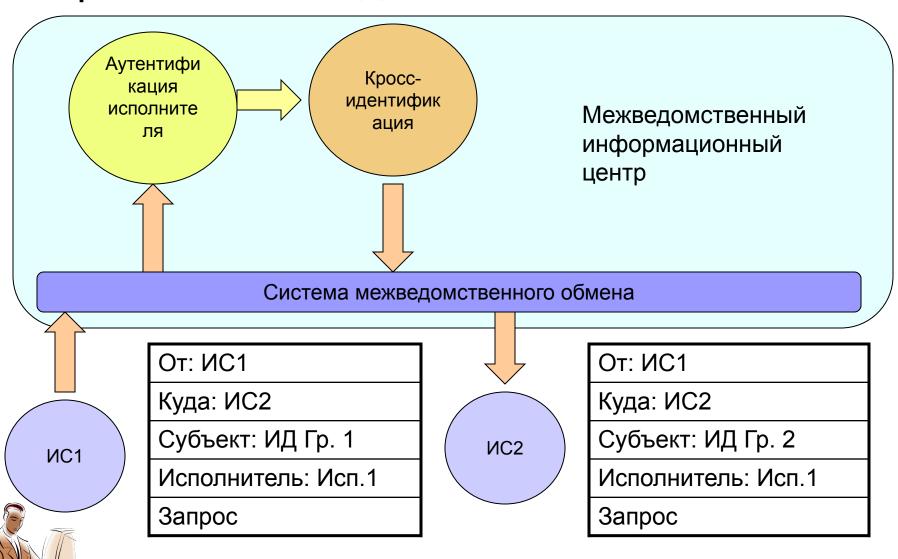


#### Система межведомственного информационного обмена

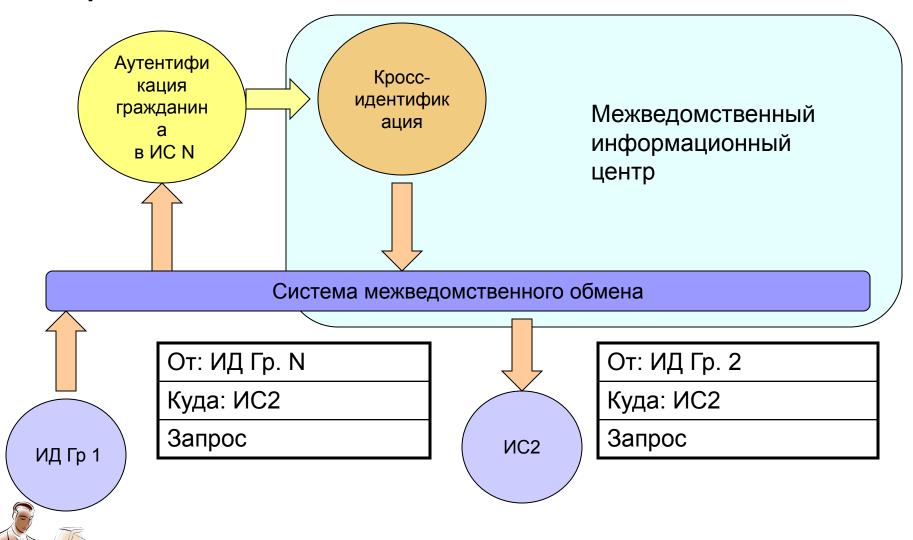
#### Кросс-таблица

Код ИС	Идент. в ВИС	Доп. информация или программы
000	ИД в СК	
001	ИД в ЖКХ	Льгота в ЖКХ
002		

# Межведомственный обмен персональными данными



# Прямой доступ гражданина к своим персональным данным

























# Уровни унификации

- Обмен данными с внешними системами. Общесистемные регламенты взаимодействия.
- Общие данные Справочники, классификаторы.
- Способ идентификации персональных данных
- Использование машиночитаемых носителей (смарткарт, штрих кодов) в качестве носителя идентификатора или данных.
- Прикладные регламенты взаимодействия.
- Ведомственные данные

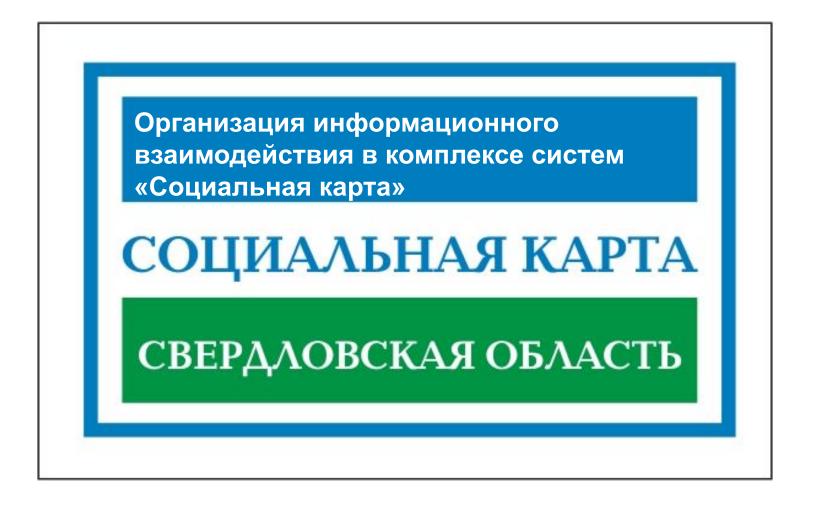


# Наше предложение

- Договориться о терминологии
- Договориться об интерфейсах
- Не изобретать велосипед

# Соглашение об унификации и технологической совместимости информационных систем

- 9 информационных систем соответствуют требованиям
- 2 компании-разработчика заявили о желании доработать свое ПО для обеспечения совместимости
- Соглашение открыто для новых участников



К.Ю.Суслов. «ХОСТ»

Группа компаний

www.smart-card.hostco.ru