



# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДОХОДОВ





## 3

### Управление и контроль обязательств

- Проверка заявки на регистрацию гражданско-правовой сделки на соответствие установленной форме и договору;
- Проверка договора на соответствие предмета договора направлению расходов, суммам плановых назначений согласно индивидуальному плану финансирования по обязательствам;
- Формирование и выдача Уведомления о регистрации гражданско-правовой сделки (обязательства) государственного учреждения;
- Просмотр в любой момент состояния заказов на приобретение и получение всех необходимых сведений по обязательствам государственного учреждения.





## 4

### Управление платежами

- Ведение базы получателей денег;
- Ввод счетов к оплате (осуществление регистрации любой задолженности перед получателем денег и последующее ее погашение);
- Автосоздание пакетов платежей;
- Перевод получателям денег через банковский интерфейс в платежную систему Нацбанка РК





# ПРОВЕДЕНИЕ ПЛАТЕЖЕЙ В НАЦИОНАЛЬНОЙ ВАЛЮТЕ

**Национальный Банк Республики Казахстан**

*Учет проведенных платежей по корсчетам пользователей*

**Платежная система РГП КЦМР**

*Передача платежных сообщений, пакетирование счетов к оплате*

**Комитет казначейства**

*Счета к оплате и подтверждающие документы*

**ТПК**

**Банки второго уровня**

*Зачисление на счет*

**Получатель бюджетных денег**

**Государственные учреждения финансируемые из МБ**



## 5

### Управление наличностью

- Прогнозирование потоков наличности и объемов потребности РБ в гарантированном трансферте из Нацфонда;
- Ежедневный мониторинг исполнения республиканского бюджета с выделением расходов по текущим программам и бюджетным программам развития;
- Ежедневный мониторинг бюджетных изъятий в РБ;
- Ежедневное закрытие операционного дня в ИИСК и составление анализа по ЕКС;
- Проведение мероприятий по размещению временно свободных бюджетных денег республиканского и местных бюджетов во вклады (депозиты) НБ РК;
- Организация обеспечения наличными деньгами государственных учреждений в случаях, предусмотренных бюджетным законодательством;
- Выдача разрешений на открытие карт-счета в банках второго уровня.





# КОНТРОЛЬНЫЕ СЧЕТА НАЛИЧНОСТИ (КСН) В КАЗНАЧЕЙСТВЕ



№	Тип счета
1	счета платных услуг
2	счета спонсорской, благотворительной помощи
3	счета временного размещения денег
4	счета целевого финансирования





## 6

### Учет операций в иностранной валюте

- Учет операций в иностранной валюте через корреспондентские счета Комитета казначейства в НБ РК по видам иностранных валют;
- Ведение Справочника получателей денег в иностранной валюте;
- Открытие и ведение счетов государственных учреждений в иностранной валюте по видам валют;
- Проведение мероприятий по конвертации, реконвертации и переводу иностранной валюты в пользу нерезидентов Республики Казахстан;
- Формирование выходных форм по учету иностранной валюты.





## 7

**Ведение и  
предоставление  
отчетности ГУ и ГО**

- формирование отчетности в разрезе государственных учреждений, регионов, бюджетов, контрольных счетов наличности
- ежедневная отчетность: порядка 8 тысяч отчетов в день
- на отчетную дату (ежемесячная, квартальная, годовая): около 20 тысяч отчетов.





## 8

### Банковский системный интерфейс (БСИ)

- Интеграция ИИСК и платёжной системы РГП КЦМР (Казахстанский Центральный уполномоченный орган по казначейскому обслуживанию Межбанковских расчетов);
- Преобразование исходящей из ИИСК финансовой информации в форматы платёжной системы для последующей отправки через терминал в платёжную систему;
- Прием электронных платёжных сообщений в формате платёжной системы, их обработка и отправка в ИИСК.





# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ КАЗНАЧЕЙСКОЙ СИСТЕМЫ

*В Центральном  
казначействе  
функционируют модули:*



- Главная книга;
- управление поступлениями в бюджет;
- управление наличностью;
- интерфейс между казначейской и платежными системами.

*В областном  
казначействе:*



- ведение планов финансирования;
- управление и контроль обязательств;
- управление поступлениями в бюджет;
- управление платежами.

*В районном  
казначействе:*

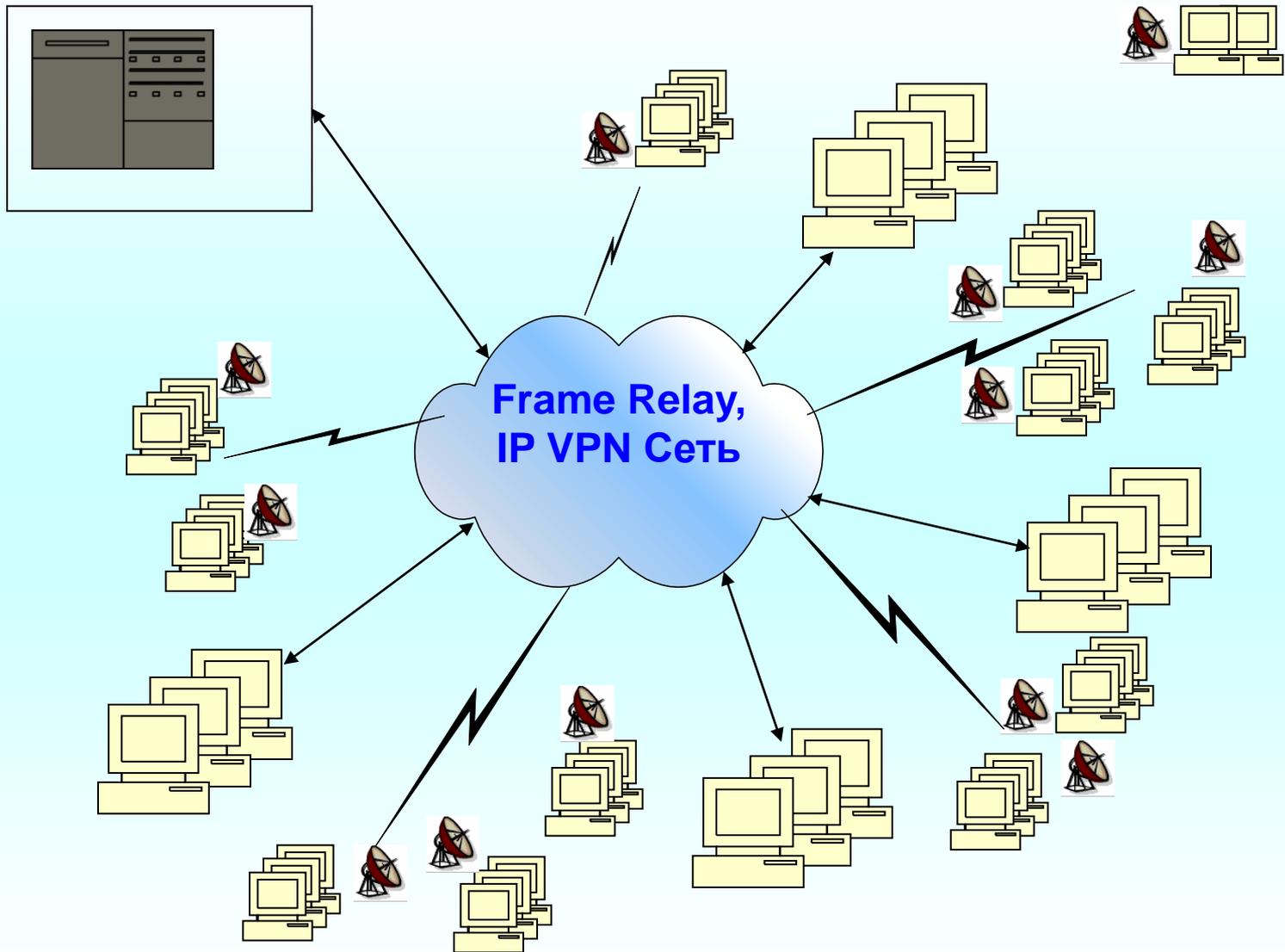


- ведение планов финансирования;
- управление и контроль обязательств;
- управление платежами.



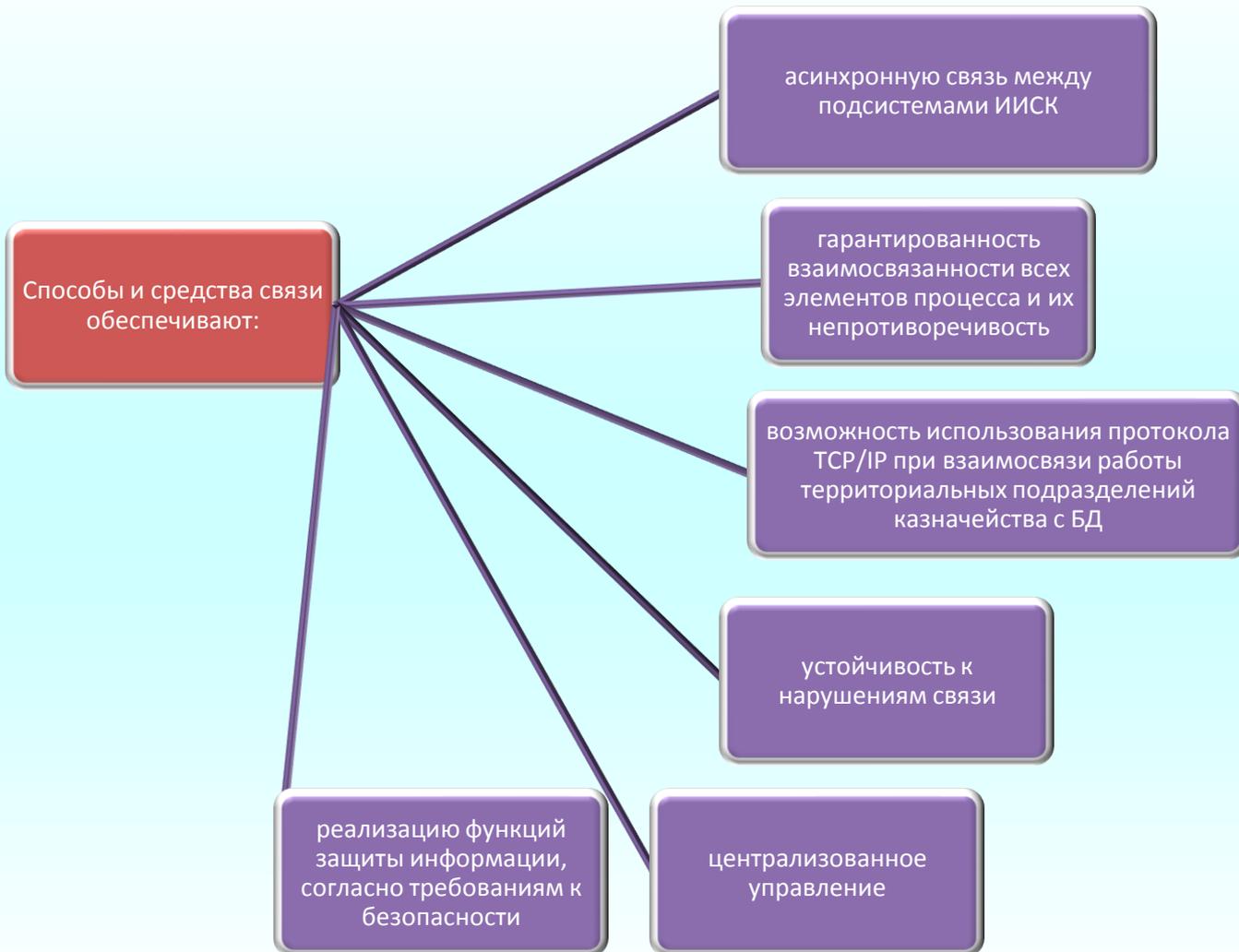


# СЕТЕВАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КАЗНАЧЕЙСТВА





# ИИСК: МЕЖМОДУЛЬНЫЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ





# ИИСК: ПРИНЦИПЫ ИНФОБЕЗОПАСНОСТИ

Защищенность ИИСК обеспечивается комплексными мероприятиями, проводимыми с целью предотвращения утечки, хищения, утраты, несанкционированного уничтожения искажения, несанкционированного копирования, блокирования информации.

Данные, передаваемые по каналам связи ИИСК, защищены с помощью средств криптографической защиты информации. Отделение локальной сети казначейства от внешних сетей с помощью firewall. Безопасность соединения сервер → системный администратор обеспечивается наличием протокола SSH.

Для обеспечения надлежащего уровня информационной безопасности независимо от места нахождения и способа подключения к системе, авторизация доступа любых пользователей территориальных органов казначейства, осуществляется на основе аутентификации и идентификации.

Взаимодействие с сетью Интернет, а также со смежными сетями защищено программно – аппаратными методами.

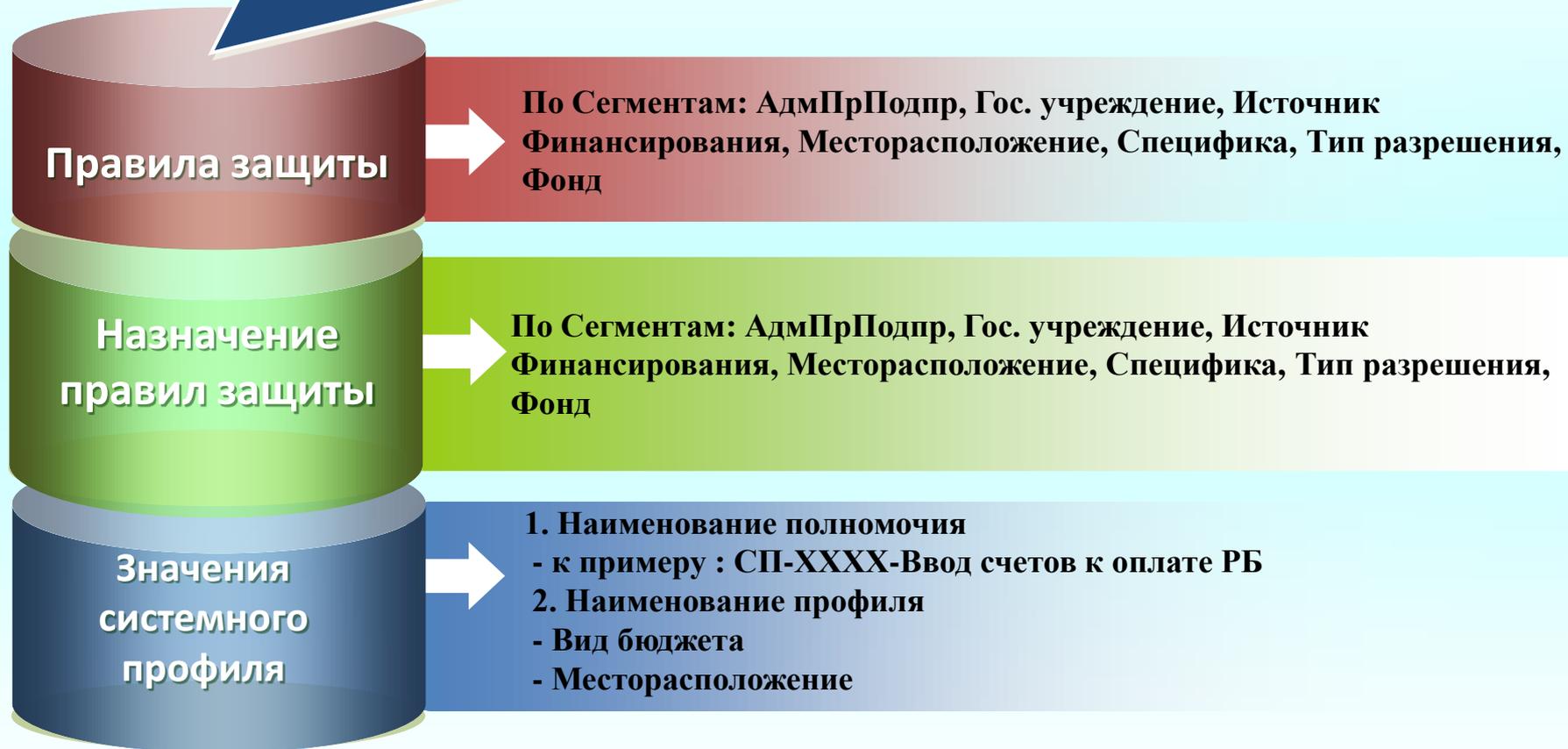
В ИИСК предусмотрены средства антивирусной защиты и системы обнаружения атак.





# ИИСК: ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАЩИТЫ

## Создание полномочия в ИИСК





# ИИСК: УРОВНИ БЕЗОПАСНОСТИ

## - Техническом



### Технический уровень защиты информации :

- планирование локальной вычислительной сети и ограничение прав доступа пользователей к информации;
- настройка компьютеров, исключающих несанкционированный доступ пользователей к информации;
- присвоение имени персонального компьютера, отражающего конкретное месторасположение и конкретного пользователя данного компьютера;
- ведение журналов о техническом состоянии (количество ремонтов и сбоев вычислительной техники);
- создание соответствующих условий хранения и работы ответственных с первичными документами и выходными формами;
- регулярная антивирусная профилактика компьютеров.

## - программном



### Программное обеспечение защиты информации в ИИСК:

- разграничение доступа пользователей к информации;
- регистрация действий пользователя;
- применение средств, криптографии обеспечивающих защиту информации, передаваемой по каналам связи в платежную систему Казахстана.

## - организационном



### Организационный уровень защиты информации :

- режим работы;
- список сотрудников, допущенных к рабочему месту пользователя системы «ИИСК»;
- список сотрудников, имеющих доступ к ключевой информации;
- список сотрудников, осуществляющих архивирование и хранение баз данных;
- список сотрудников, допущенных к работе в системе банковский шлюзовый терминал «BanksGate» и электронной почте.





# Совершенствование казначейской системы

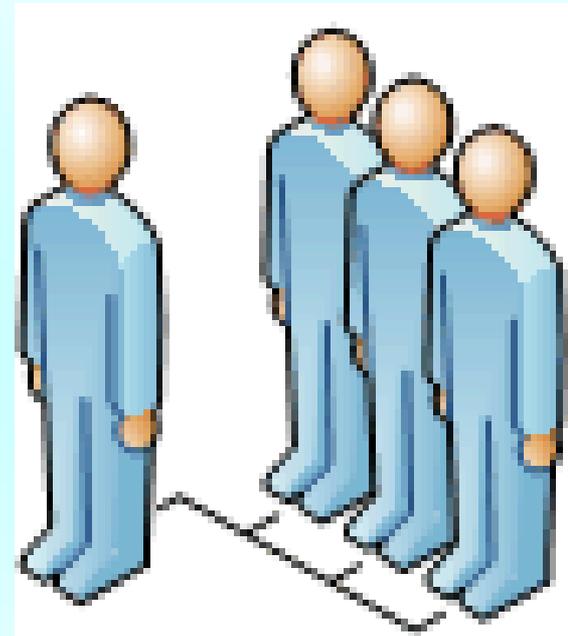
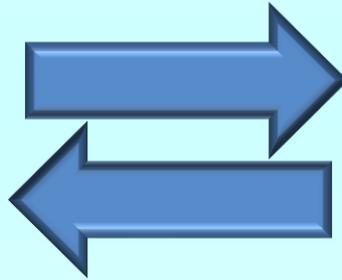
**В январе 2008 года осуществлен переход на новую версию программного обеспечения Oracle Applications R12, в результате чего:**

- **Реализована возможность перевода документооборота ИИСК на казахский язык путем использования стандартных средств поддержки многоязычности последнего поколения программных продуктов Oracle;**
- **Новые стандартные возможности последней версии Oracle E-Business Suite позволят отказаться от кастомизаций и, таким образом, снизить общую стоимость владения системой;**
- **Новые инструменты контроля и управления утверждением документов позволят существенно повысить защищенность системы;**
- **Использование комплекса интеграции Oracle позволит создать платформу для выполнения будущей интеграции с другими подсистемами Министерства финансов Республики Казахстан и с информационными системами других министерств и ведомств.**





# ИС “Казначейство-клиент”





# Статистика казначейства

16 департаментов казначейства

• 14 областных департаментов казначейства + 2 департамента городов Астана и Алматы

188 территориальных подразделений казначейства

• Районных, городских, районов городов

3336 человек

• Являются сотрудниками комитета казначейства и его территориальных подразделений

14 717 организаций

• государственных учреждений обслуживаемых Казначейством и его подразделениями

около 45 000 человек

• Пользователей услуг казначейства и его территориальных подразделений.

25 000 платежей

• В среднем ежедневно проводится через казначейскую систему

30 000 поступлений

• Казахстанского центра межбанковских расчетов ежедневно обрабатывается казначейством

8 000 отчетов в день

• Ежедневно генерируется и предоставляется клиентам казначейства

около 20 000 отчетов

• Генерируется и предоставляется клиентам на отчетную дату (ежемесячная, квартальная, годовая)

