



**Региональный форум МСЭ по развитию для стран СНГ**  
**“Широкополосная связь в интересах устойчивого развития”**  
*Kишинев, Республика Молдова, 31 марта - 1 апреля 2015 года*

**Ключевые принципы создания национальных  
систем актуализации и распространения списков  
пригодных для детей ресурсов интернета, а  
также списков других ресурсов интернета,  
помеченных как непригодные для детей**

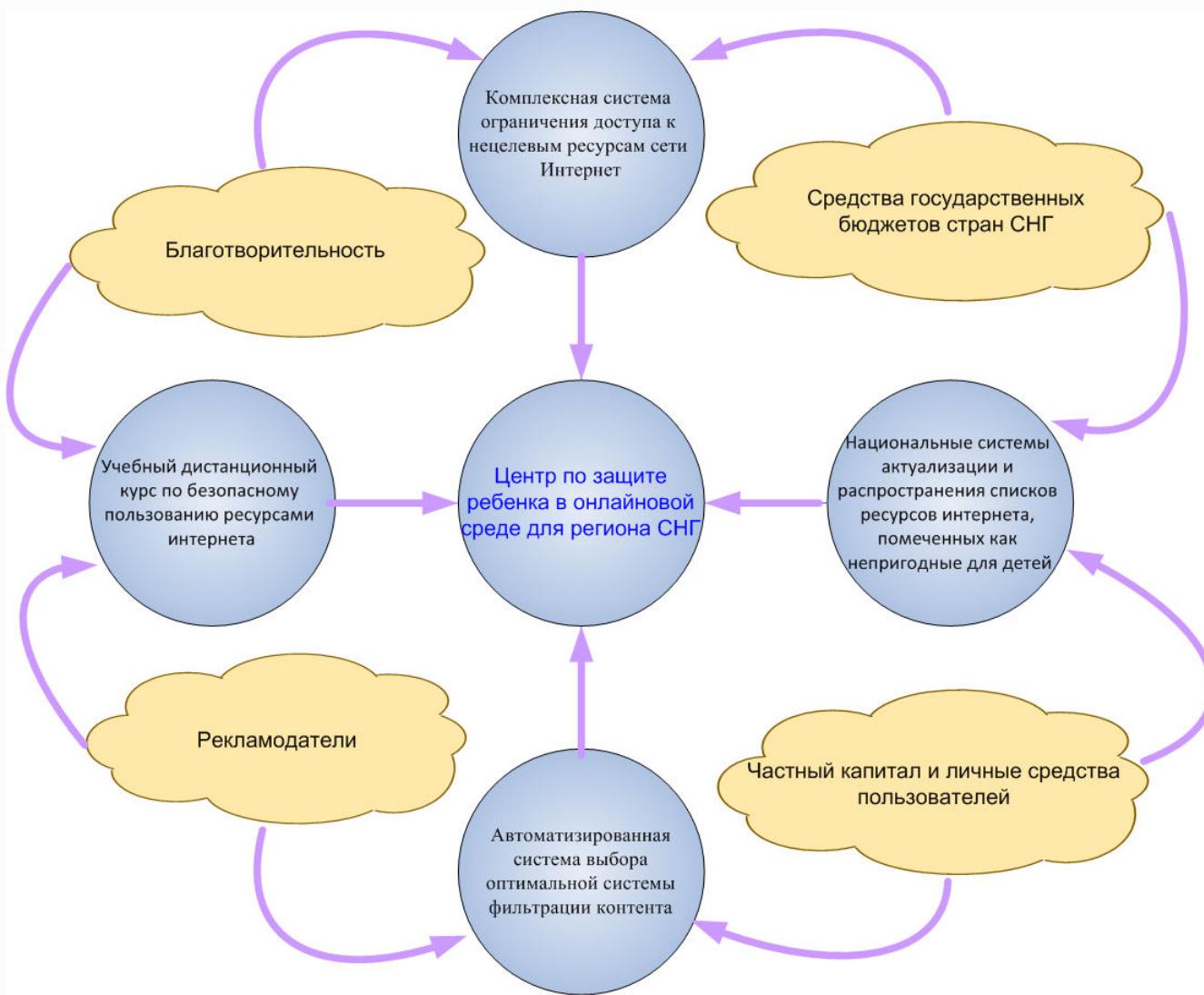
**Вадим Каптур**

кандидат технических наук, старший научный сотрудник,  
проректор по научной работе ОНАС им. А.С. Попова,  
вице-председатель Исследовательской комиссии 1  
Сектора развития МСЭ

## **Защита детей в сети Интернет: текущая ситуация в регионе СНГ**

- Вопросом защиты детей в сети Интернет регион СНГ начал заниматься еще в конце 90-х годов прошлого столетия. При этом **в различных странах региона к этой проблеме отнеслись по-разному**, учитывая то, что в разных странах существуют различные взгляды на регулирование ситуаций по вопросам нравственности, порнографических ресурсов, тайны личной жизни и данных.
- Все без исключения страны региона **присоединились к Конвенции о правах ребёнка** без каких-либо заявлений и оговорок к статьям 16, 17 и 34 (с). Также все страны региона присоединились, подписали и/или **ратифицировали Факультативный протокол к Конвенции о правах ребенка, касающийся торговли детьми, детской проституции и детской порнографии** без каких-либо заявлений и оговорок к статьям 2 и 3 данного документа.
- Уголовным кодексом (УК) большинства стран региона **предусмотрено наказание за преступления связанные с эксплуатацией детей в онлайн-среде.**
- организации CERT некоторых стран региона, а также некоторые неправительственные организации **создали механизмы для оповещения про инциденты связанные с защитой детей в сети Интернет**

## Создание центра по защите ребенка в онлайновой среде для региона СНГ



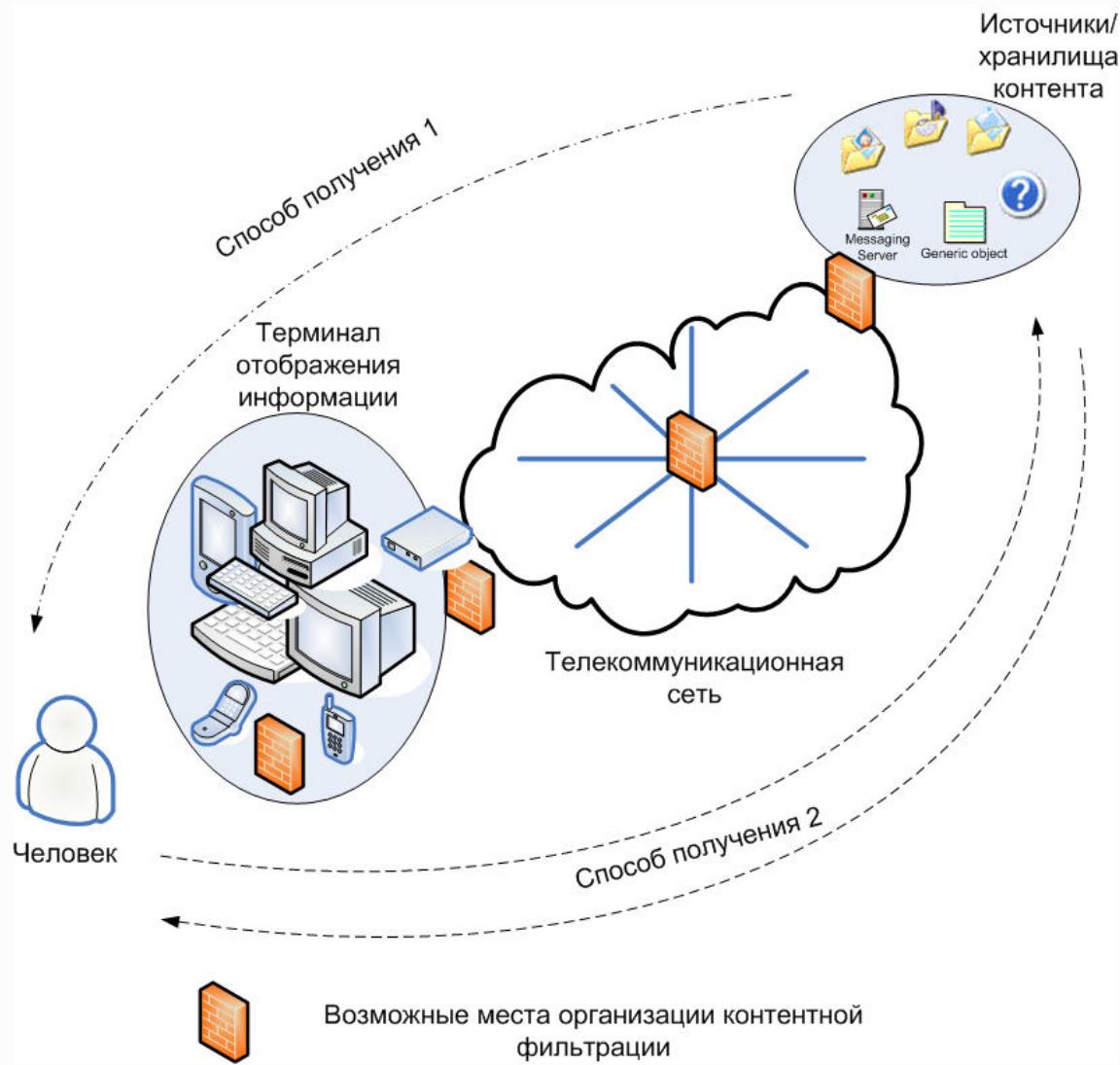
## **Создание центра по защите ребенка в онлайновой среде для региона СНГ**

**Задача:** Обеспечить Государства – Члены МСЭ в регионе СНГ централизованной консультационной и технической помощью по различным аспектам защиты ребенка в онлайновой среде.

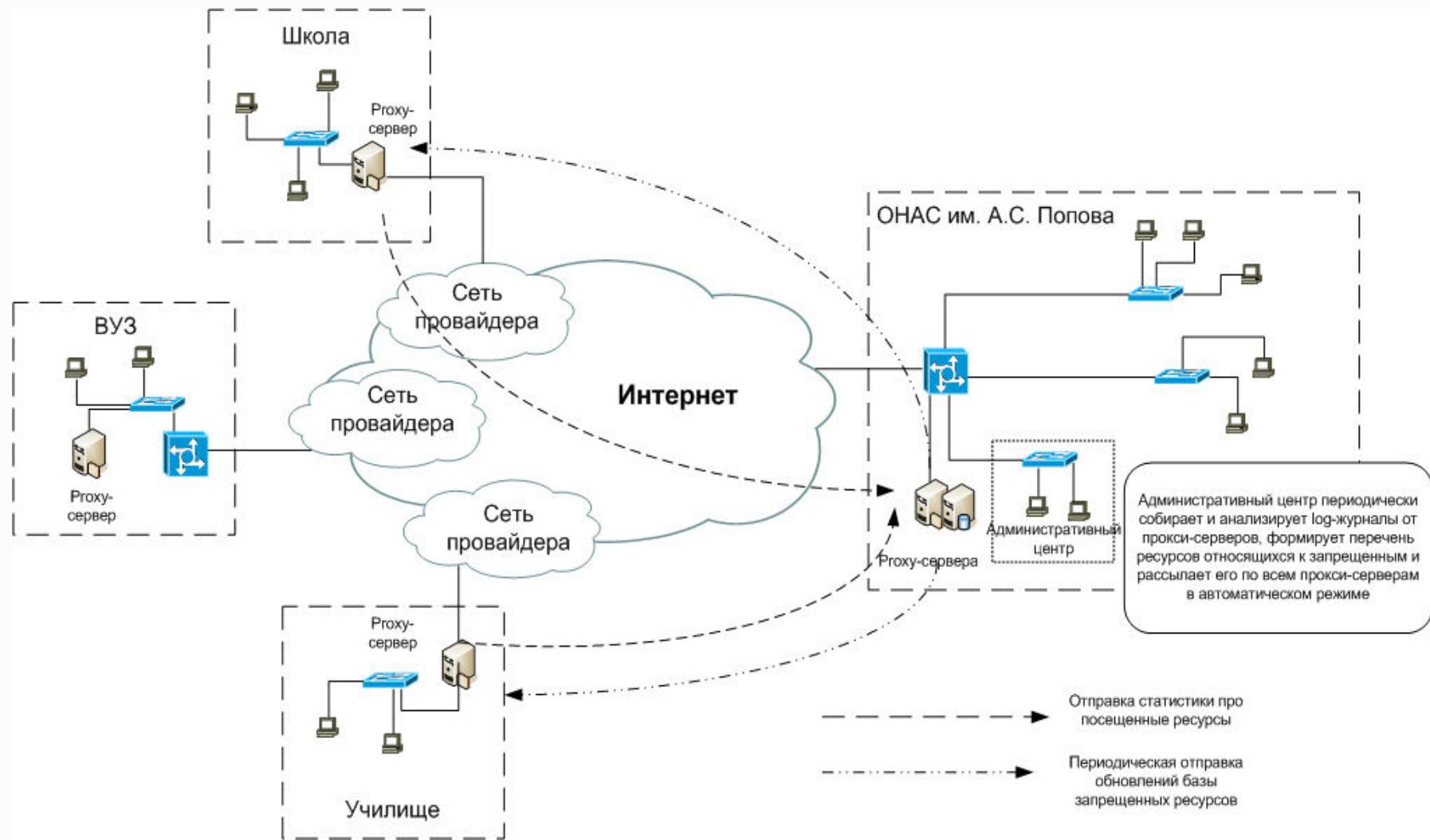
### **Ожидаемые результаты**

- 1) Учебные дистанционные курсы по безопасному пользованию ресурсами интернета с организацией процесса тестирования детей, родителей, учителей и т. д.
- 2) Национальные системы актуализации и распространения списков пригодных для детей ресурсов интернета, а также списков других ресурсов интернета, помеченных как непригодные для детей.
- 3) Предоставление более полной информации представителям администраций связи, правоохранительных органов, образовательных учреждений и частного сектора о текущем состоянии нормативно-правовой и организационно-технической базы в области защиты ребенка в онлайновой среде.
- 4) База данных о существующих технических решениях в области защиты ребенка в онлайновой среде.
- 5) Предоставление всем заинтересованным сторонам рекомендаций по выбору оптимального для конкретной организации решения в области защиты ребенка в онлайновой среде.
- 6) Учебные курсы в рамках школьных и университетских программ по вопросам защиты ребенка в онлайновой среде.
- 7) Опытные зоны организации систем ограничения доступа к ненадлежащим ресурсам для учебных заведений региона.

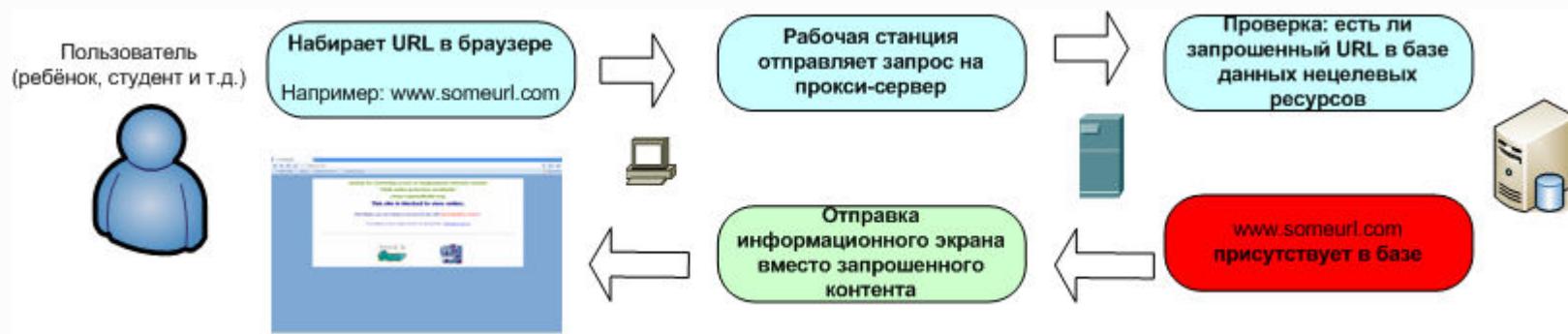
## Простейшая модель получения контента через телекоммуникационную среду



## Всеукраинская система ограничения доступа к нецелевым ресурсам сети Интернет



# Всеукраинская система ограничения доступа к нецелевым ресурсам сети Интернет



# Всеукраинская система ограничения доступа к нецелевым ресурсам сети Интернет

**Панель администрации  
системы ограничения доступа  
к нецелевым ресурсам интернет**

**Черный список** **Белый список**  
**BAN hummer** **Администрирование**

Вы зашли как  
**Поднебесный Игорь  
Андреевич**  
[выйти]

**Эротика** **Развлечения** **Игры** **Кино и музыка** **Нелицензионное ПО** **Прокси** **Внести в БЕЛЫЙ список**

love.rambler.ru  
Пристал: Поднебесный Игорь  
Андреевич из Одесская  
Национальная Академия Связи

http://ya.ru  
Пристал: Вадим Анатольевич  
Каптур из Одесская  
Национальная Академия Связи

rambler.ru  
Пристал: Вадим Анатольевич  
Каптур из Одесская  
Национальная Академия Связи

Rambler знакомства

Мобильная версия

Счастливые пары: [1 467](#), пользователей: [12 631 027](#), сейчас на сайте: [98 331](#)

Знакомства Топ-100 Попутчики Свидания Друзья Гороскопы

Вход Помощь

Регистрация

Займет у вас всего минуту.

**12 631 027**  
пользователей в системе.

**98 331**  
человек хочет общаться прямо  
сейчас.

**Топ-100**  
Самые красивые, 1 718 фото.

Поиск по 7 510 880 анкетам:

Я:  хочу найти:  в возрасте:  —  лет

Где:  Цель знакомства:

с фото  реальные  с веб-камерой  скрывать предложения интим-услуг

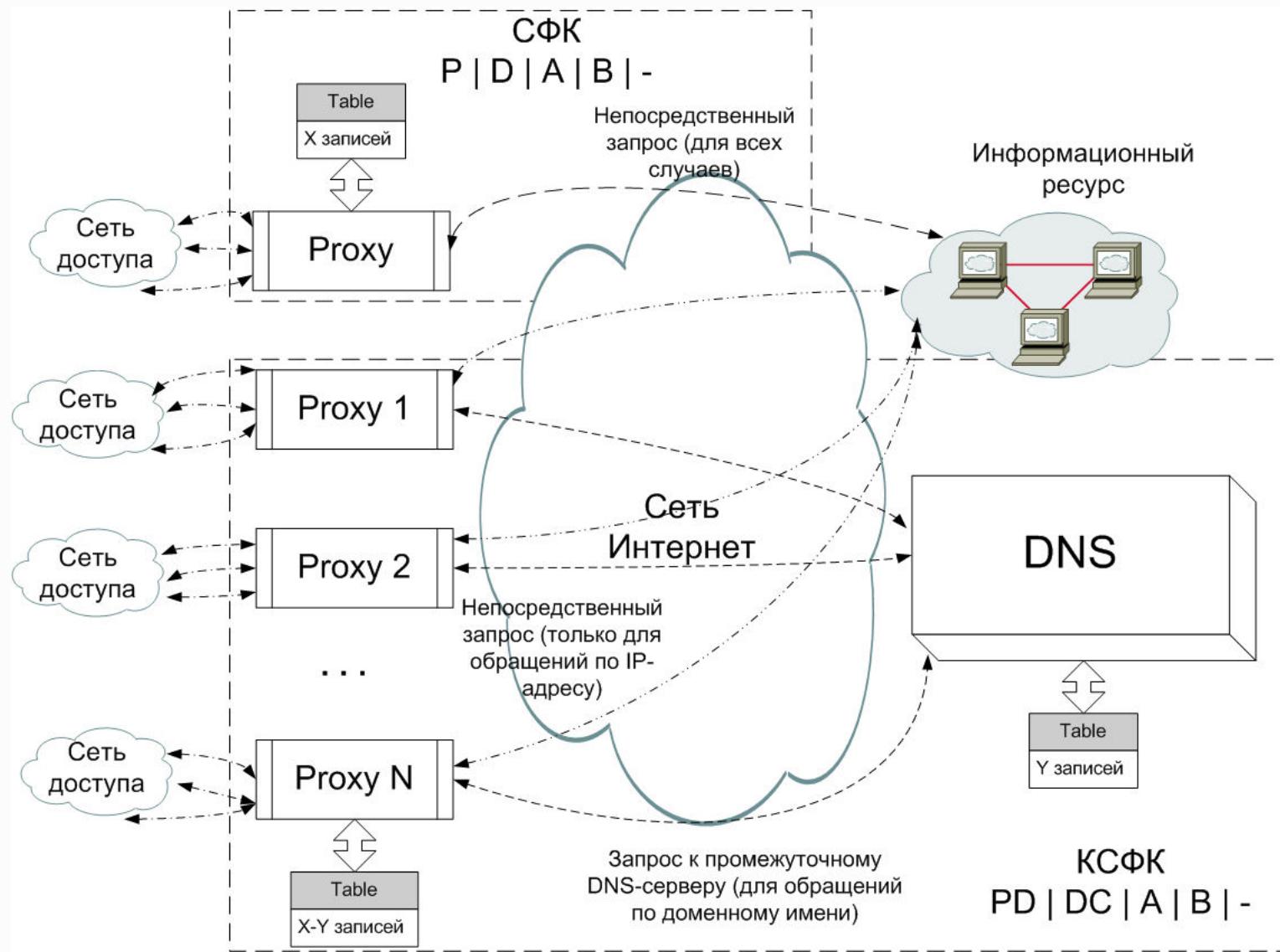
[Расширенный поиск](#) **Найти**

Новые лица — сейчас на сайте



7

## Комплексная система фильтрации контента



## Всеукраинская система ограничения доступа к нецелевым ресурсам сети Интернет

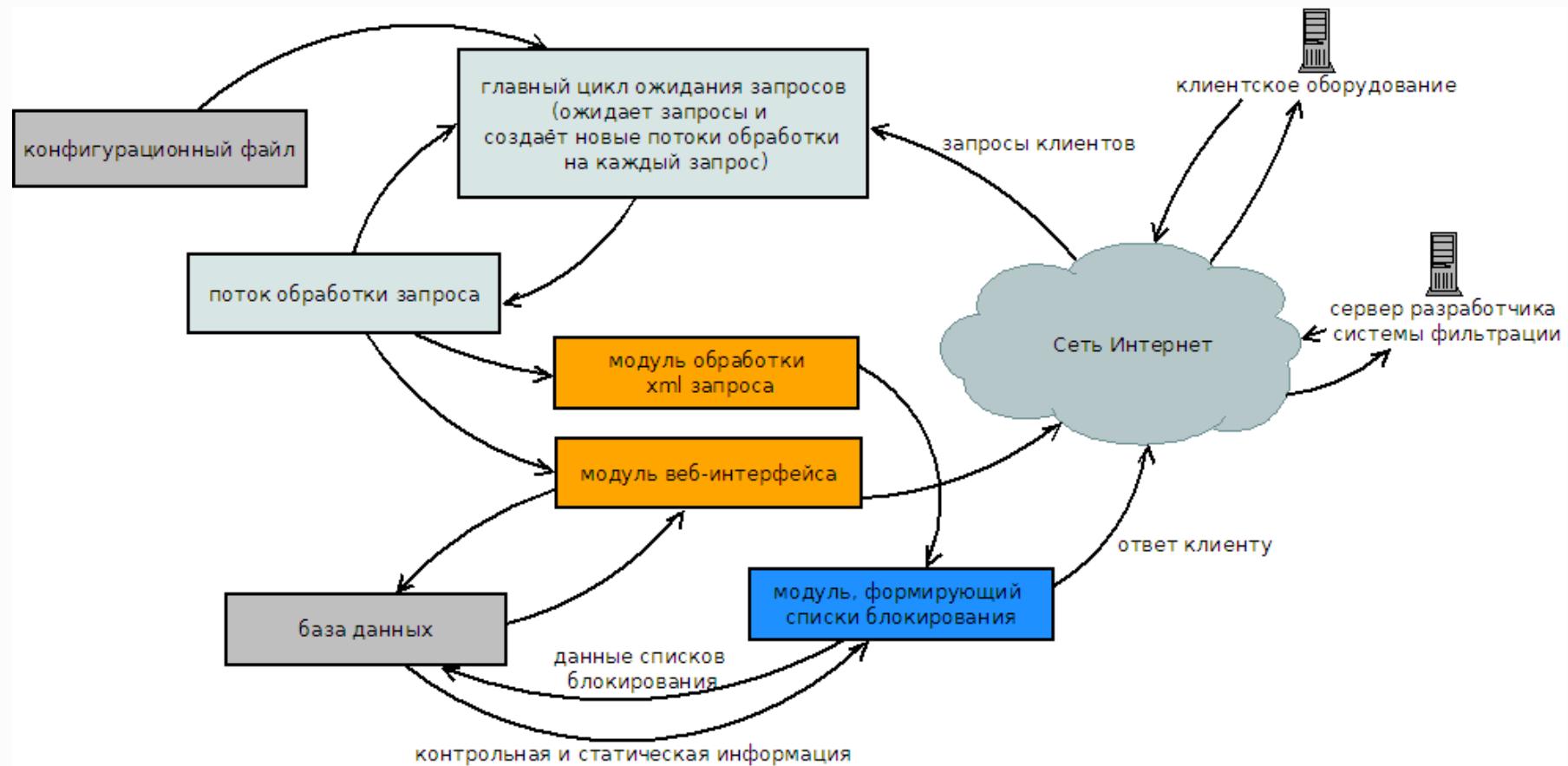


Проект Академии «Создание безопасного Интернет-пространства для образовательных организаций» был признан лучшим проектом в категории «С5. Укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ» в конкурсе, который был организован в рамках Форума Всемирного саммита по вопросам информационного общества в 2012 году и был назван Генеральным секретарём Международного союза электросвязи одним из главных достижений в установлении соединений в мире

Система внедрена в более чем 150 организациях, среди которых более 100 учебных заведений в Донецкой, Днепропетровской, Запорожской, Киевской, Луганской, Львовской, Николаевской, Одесской, Сумской, Харьковской, Херсонской, Черкасской, Черниговской областях и г. Киев



**Принцип действия предлагаемых систем актуализации и распространения списков пригодных для детей ресурсов интернета, а также списков других ресурсов интернета, помеченных как непригодные для детей**



## **Принцип действия предлагаемых систем актуализации и распространения списков пригодных для детей ресурсов интернета, а также списков других ресурсов интернета, помеченных как непригодные для детей**

- ✓ Списки планируется формировать на основе регулярного анализа лог-журналов осуществлённых посещений, в автоматизированном режиме собираемых со всех систем фильтрации контента, использующих предоставленные образы списков
- ✓ Систему планируется реализовать в двух вариантах:
  - облачный сервис на базе ОНАС им. А.С. Попова:
    - с возможностью использования «единого» (общего) для региона списка;
    - с возможностью формирования национальных списков;
  - набор программного обеспечения и рекомендаций по созданию «клона» системы
- ✓ Обработкой лог-файлов и актуализацией списков будут заниматься эксперты «на местах» с использованием утверждённых на национальном уровне критериев
- ✓ К системе (на основе авторизации) смогут подключаться как производители ПО для контентной фильтрации или операторы телекоммуникаций, так и непосредственно организации (учебные заведения, государственные предприятия и т.д.)
- ✓ Решение о том, фильтровать ту либо иную категорию (или тот либо иной ресурс) будет приниматься непосредственно на уровне системы фильтрации.

**Списки будут носить рекомендательный характер**

## **План реализации проекта 2015-2017 годов**

### **2015**

Создание автоматизированных систем распространения характерных для стран СНГ образов "чёрного" и "белого" списков, а также экспертного оценивания и каталогизации ресурсов сети интернет, характерных для стран СНГ

### **2016**

Первичное наполнение "чёрных" и "белых" списков (характерных для стран СНГ). До 500 тыс. ресурсов.

Подключение до 200 подписчиков (школы, операторы, организации) к автоматизированной системе

Проведение презентационного семинара

### **2017**

Дополнительное наполнение "чёрных" и "белых" списков (характерных для стран СНГ). До 1 млн. ресурсов.

Подключение до 300 подписчиков (школы, операторы, организации) к автоматизированной системе

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ



[www.onat.edu.ua](http://www.onat.edu.ua)

тел: +380-48-705-04-60,  
факс: +380-48-705-03-05,  
e-mail: [vadim.kaptur@onat.edu.ua](mailto:vadim.kaptur@onat.edu.ua)