



**ViNTERA.TV- универсальная  
платформа для дистрибьюции  
ТВ-каналов на все Интернет-  
совместимые устройства.  
Способы монетизации**

**Герасим Гадиян,  
Генеральный директор  
«НПК «ЭРА», сети HD Media**

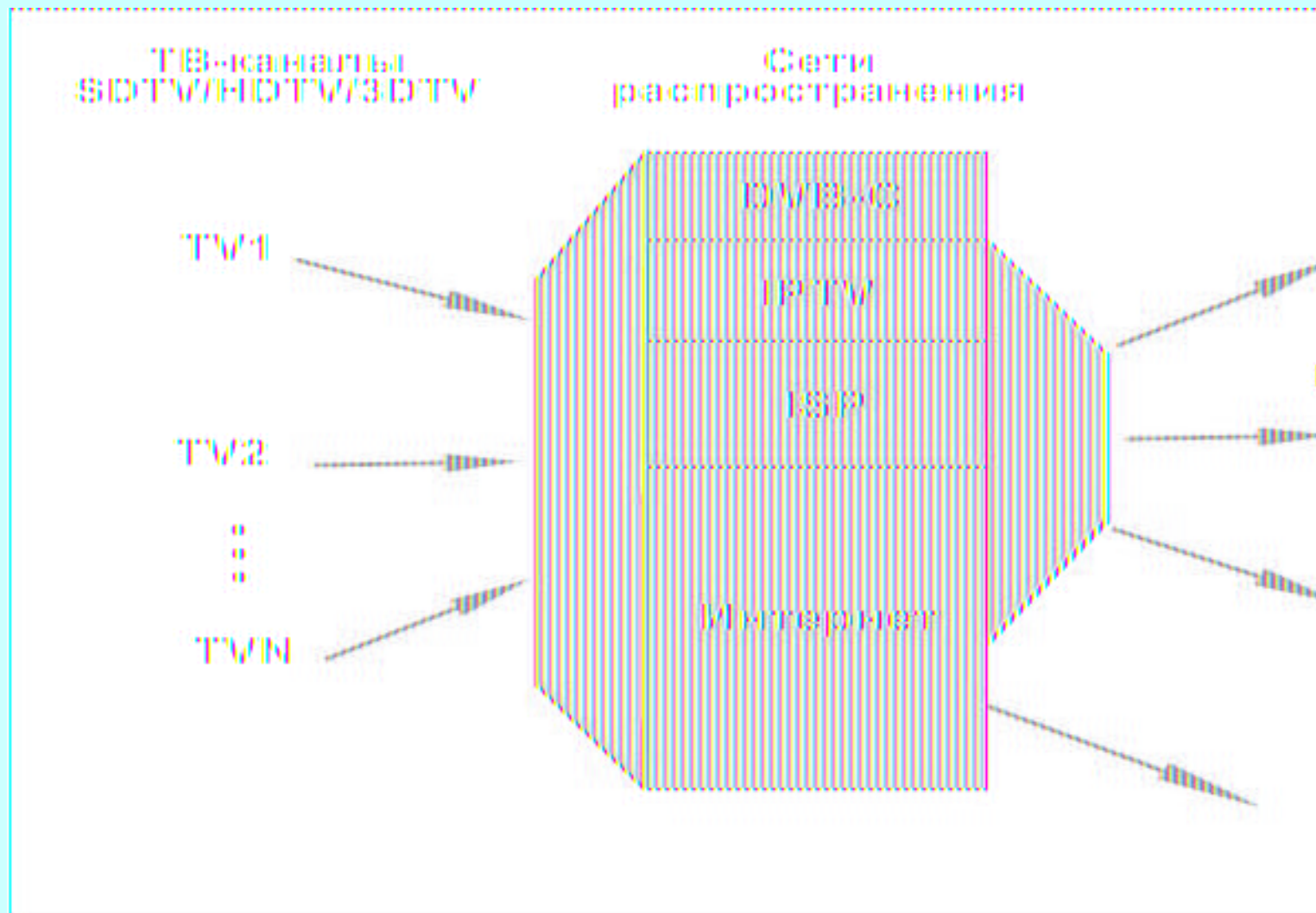
## Цифровые ТВ-технологии и ШПД кардинально меняют наши представления о ТВ-вещании и о возможностях ТВ-сервисов

1. Уровень проникновения ШПД в России: конец 2011 г. - 40%.  
К 2015 г. объем глобального интернет-трафика вырастет более чем в 2,5 раза по сравнению с 2011 г.  
Видеотрафик к 2015 г. составит более 57% (J'son & Partners Consulting ).
2. В июне 2009 года в США полностью прекращено аналоговое ТВ-вещание.
3. В октябре 2009 г. в Великобритании объем интернет-рекламы превысил объем телевизионной рекламы (IAB).
4. HDTV/SDTV-вещание в Интернете в расчете на одного смотрящего абонента уже сегодня дешевле, чем в других средах вещания.
5. Отключение цифрового DVB-T вещания и установка web-камер для выборов создают дополнительный стимул для развития Интернет-телевидения.
6. Интернет – единственная среда цифрового ТВ-вещания, являющаяся **глобальной и не требующая лицензирования.**

# Инновационные проекты

- **ViNTERA-TV** – универсальная платформа для дистрибьюции ТВ-каналов: Интернет-ТВ, OTT, ConnectedTV, сети IPTV и Интернет-провайдеров ([www.vintera.tv](http://www.vintera.tv))
- **Телевебинар** – интерактивное Интернет-ТВ вещание с качеством до HDTV ([www.hdmedia.ru/televebinar.asp](http://www.hdmedia.ru/televebinar.asp))
- **ViNTERA** – Интернет-ТВ приставка (<http://vintera.hdtv-stb.ru>)
- **Распространение HDTV и 3DTV-каналов в Интернете** ([www.hdmedia.ru/internet.asp](http://www.hdmedia.ru/internet.asp), [http://www.hdmedia.ru/3d\\_video.asp](http://www.hdmedia.ru/3d_video.asp))

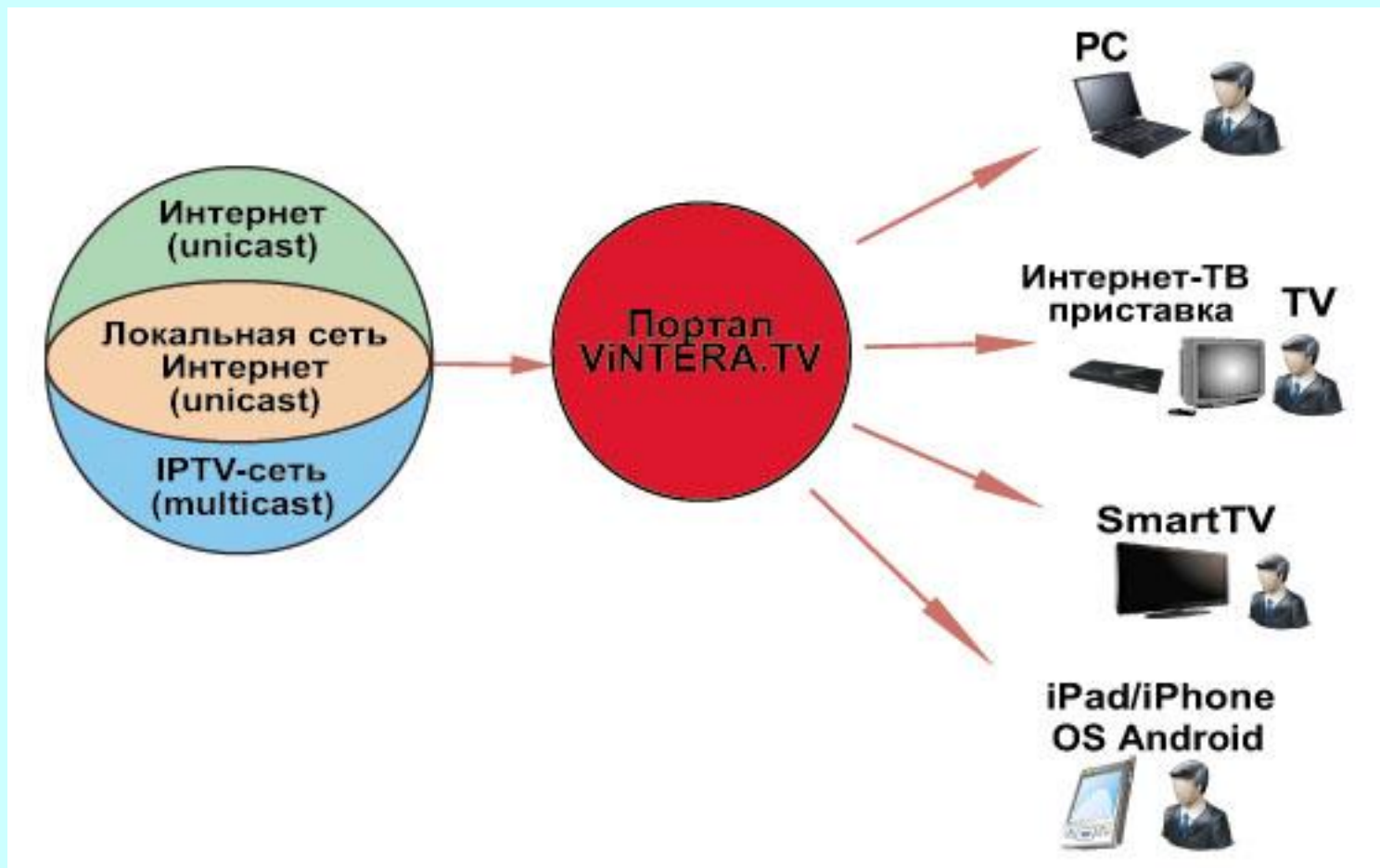
# VINTERA.TV – универсальная платформа для дистрибьюции ТВ-каналов



## **ViNTERA.TV: опции для Интернет-ТВ вещания**

- Телевебинар – интерактивное Интернет-ТВ вещание с возможностью обратной связи с аудиторией через видео и текстовый чат;
- Online вещание с мобильных устройств iPhone/iPad и с OS Android с использованием сетей 3G и WiFi.

# **ViNTERA.TV: Интеграция Connected TV, Интернет-ТВ, ОТТ с локальными ресурсами IPTV и Интернет-провайдеров**

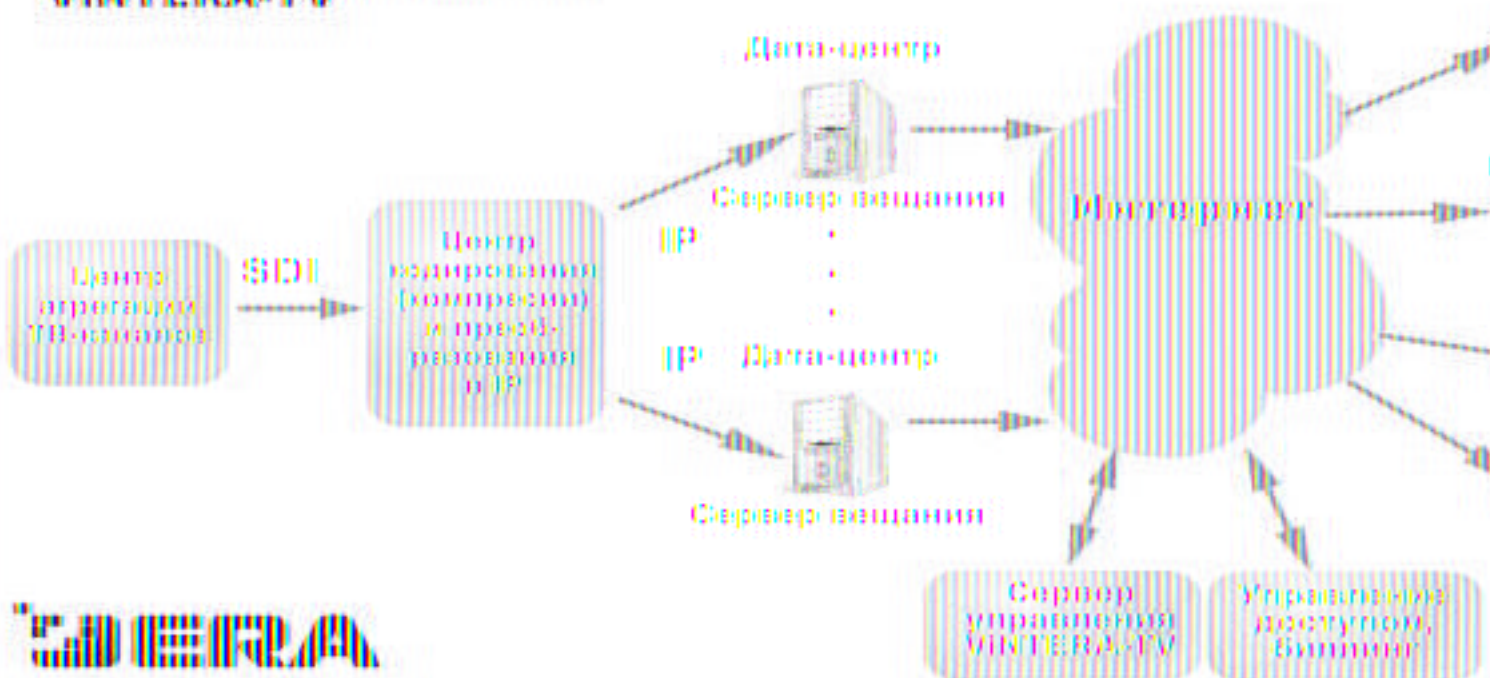


# VINTERA-TV

Интернет-TV вещание

www.vintera.tv

## Схема организации Интернет-TV вещания VINTERA-TV



# VINTERA

«НПК «ЭРМ» - Тел: (495) 741-2101, (495) 591-2940, факс: (495) 741-7582, hdvtv@era-bizcom, hdvtv@hdvtv-stb.ru

# Интернет-ТВ приставка ViNTERA

**Интернет-ТВ приставка ViNTERA**  
Всё видео Интернета прямо  
на Вашем телевизоре!

до HDTV!

## Основные возможности и свойства:

- Просмотр видео- и фоторесурсов сети Интернет, домашней сети и внешнего USB носителя с качеством **до HDTV без компьютера.**
- Просмотр LiveTV – ТВ-каналов прямого вещания в сети Интернет.
- Просмотр кинофильмов с популярных сетевых ресурсов.
- Просмотр трансляций веб-камер в сети Интернет.
- Поиск видео в сети Интернет. Легкая навигация. Экранная клавиатура.
- Разделение видео по категориям на популярных сайтах.
- Просмотр открытых ТВ-каналов в сетях IPTV.
- Возможность подключения внешней USB-клавиатуры.
- Возможность беспроводного подключения к сети Интернет.
- Совместимость практически с любыми телевизорами.



**Без компьютера!**

## Интерфейсы:

Входные: Ethernet, порт USB

Выходные:

видео: композитный,  
компонентный, HDMI;

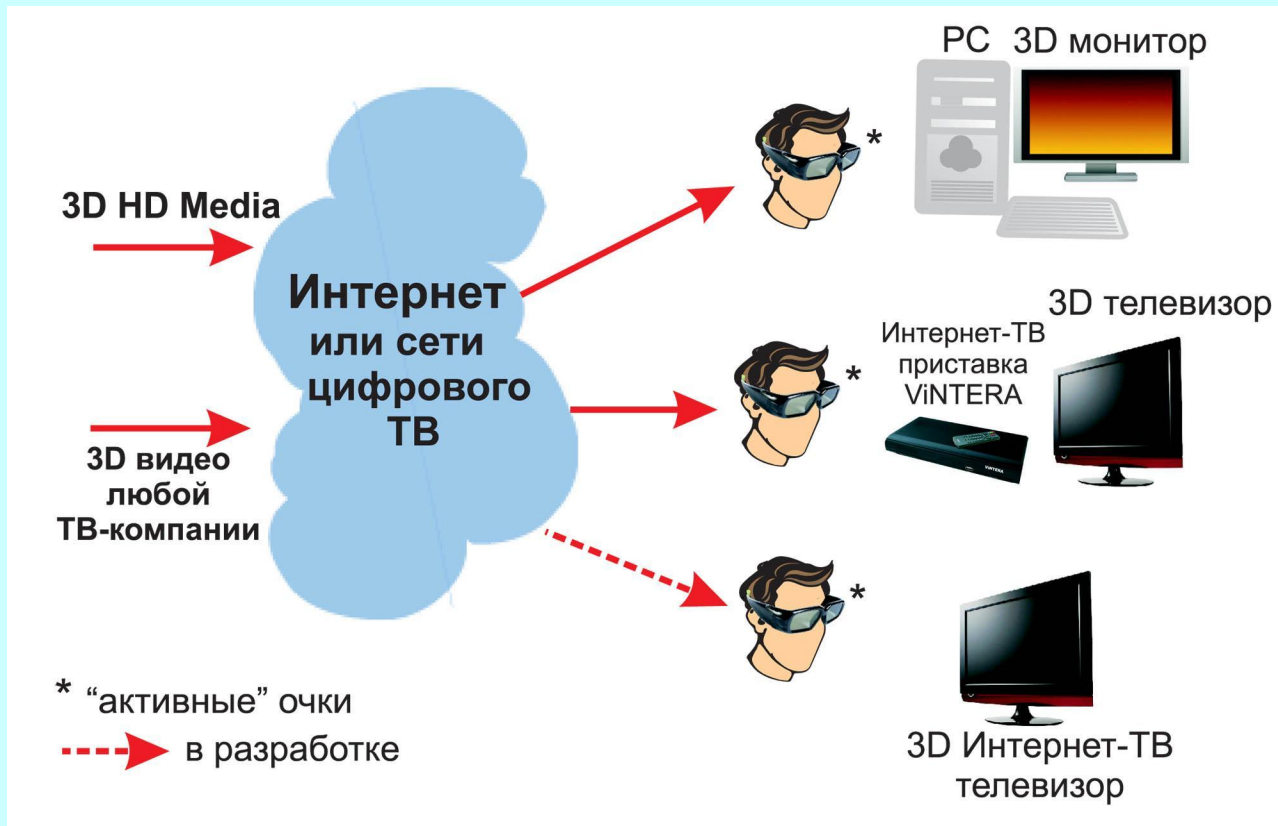
аудио: стерео RCA,  
коаксиальный SPDIF.

## Приглашаем к сотрудничеству:

 популярные видеоресурсы сети Интернет  телекомпании  дилеров



# 3D видео через Интернет



# Способы монетизации платформы **ViNTERA.TV**

- Абонентская плата с конечных потребителей (зрителей) за пакет предоставляемых ТВ-каналов.
- Абонентская плата с ТВ-каналов за распространение на все Интернет-совместимые устройства.
- Аренда услуг приложения ViNTERA.TV
- Preroll/Postroll реклама при каждом включении/выключении ТВ-канала
- Реклама на главных страницах интерфейсов ViNTERA.TV Smart телевизоров и Интернет-ТВ приставок.

	На 30.04.2012	На сентябрь 2012
Общее количество подключений к платформе ViNTERA.TV (в месяц)	1 050 000	3 200 000

# Пример просмотра ТВ-каналов платформы ViNTERA.TV через телевизор Samsung SmartTV



## Приглашаем к сотрудничеству:

- правообладателей ТВ и видеоконтента;
- телекомпании;
- Интернет-провайдеров и IPTV-операторов;
- рекламодателей и рекламные агентства;
- видеохостинги и популярные видеоресурсы сети Интернет

# *Спасибо!*

*(495) 781 2061*

*www.era-tv.ru*

*www.hdmedia.ru*

*info@hdunion.ru*