

3D на платформе НТВ-ПЛЮС

Ноябрь, 2010



Эволюция 3D

*FULL HD 3D
(HDMI 1.4.)*

REAL D

IMAX 3D

Анаглиф



НТВ-ПЛЮС – лидер новых технологий

НТВ Плюс 3D by Panasonic
15 октября 2010 –
регулярное вещание

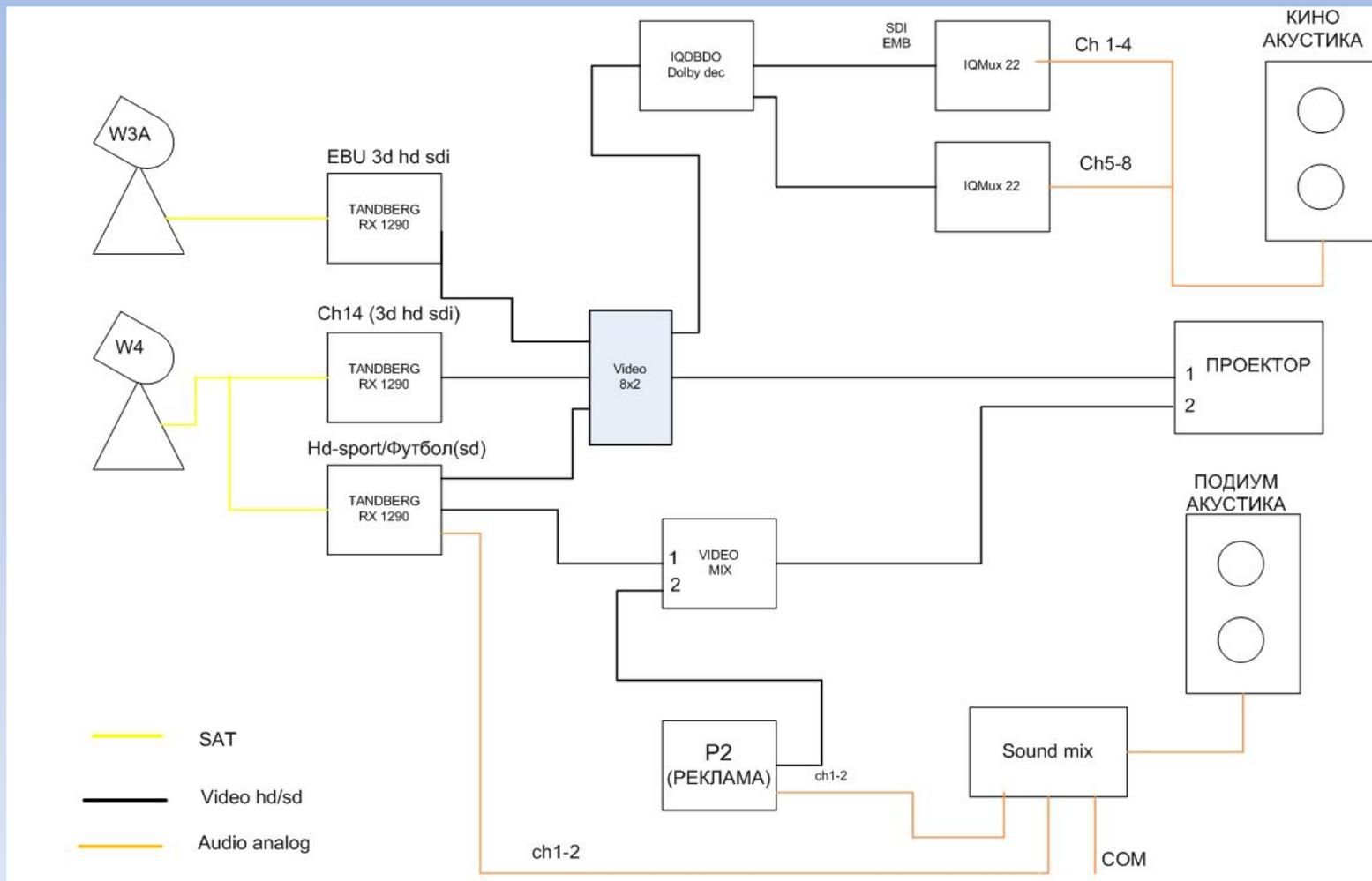
3D
22 мая 2010 – первая
трансляция

HD
Декабрь 2006

Dolby 5.1.
Ноябрь 2005



Схема вещания для просмотра в ККЗ Октябрь 22 мая 2010 года



Обобщенная схема трансляций 3D с ЧМ по

футболу

3D Signal from South Africa :
 HD SDI 1080i/50 / W2A / 10° East / Ku-band
 Linear Pol. / 16/9 / 40 Mbit/s / MPEG-2 4:2:0
 20.6648 Msymbol/s / FEC 2/3 / 8PSK DVB-S2
 27 MHz / Sensio 3D Technology

- 4 audios:
- 1/2 : AC3 Surround Mix / No commentary
 - 3/4 : AC3 Surround Mix / English commentary
 - 5/6 : Dolby E, 20 bit stream, 5.1 Surround Mix
 - 7/8 : TV international Sound stereo L/R

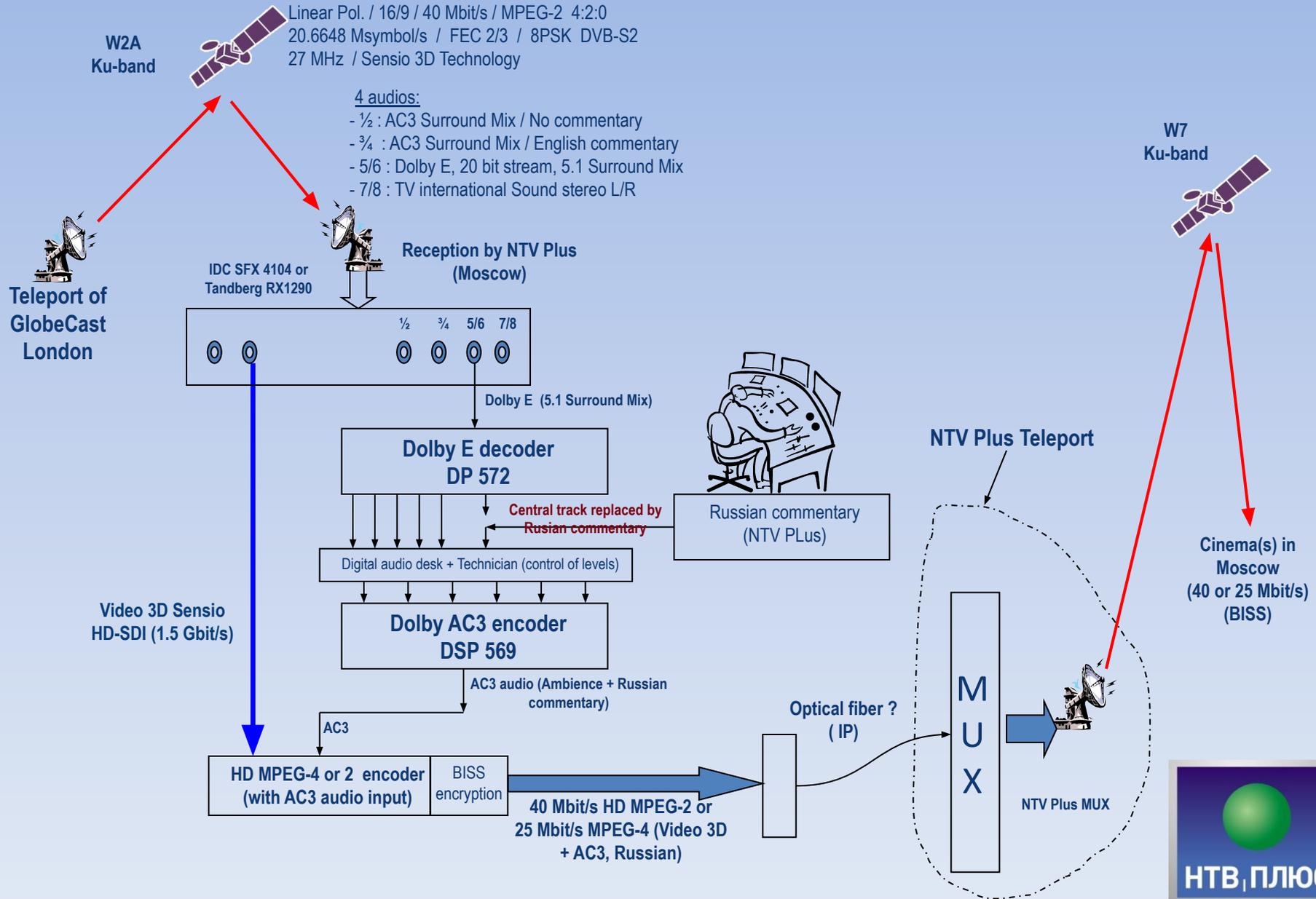
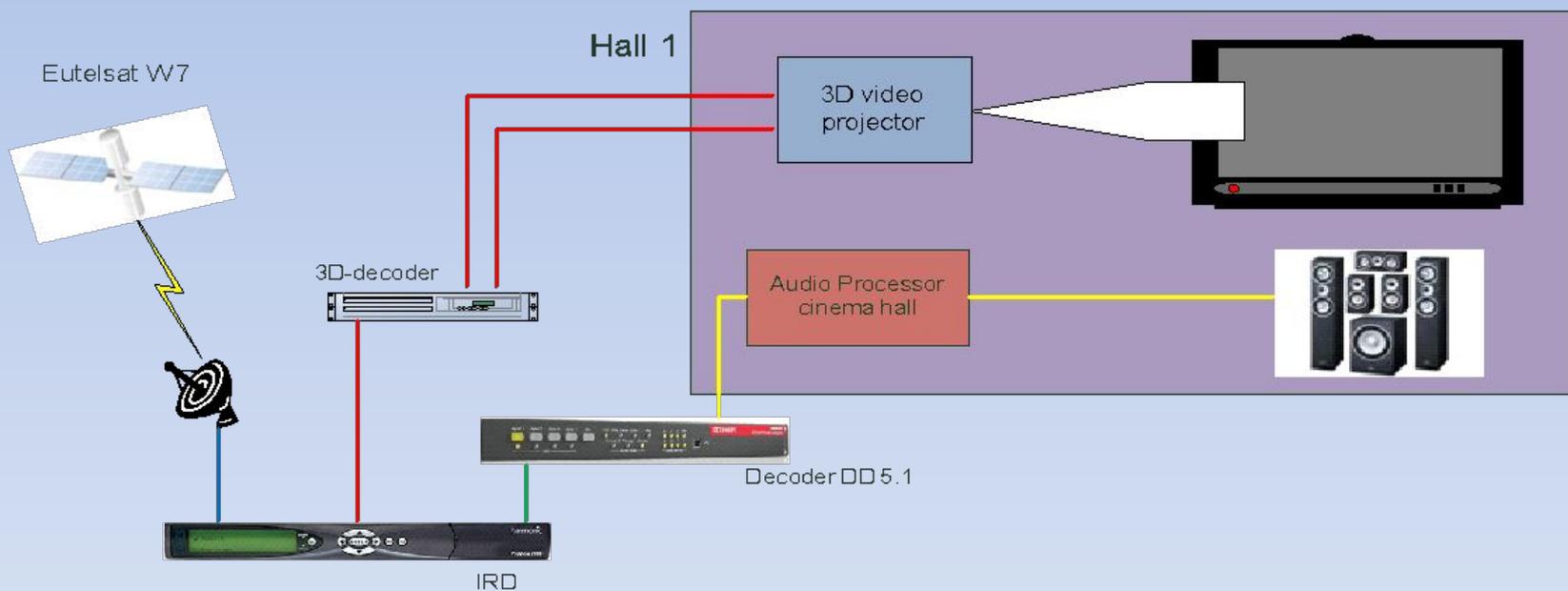
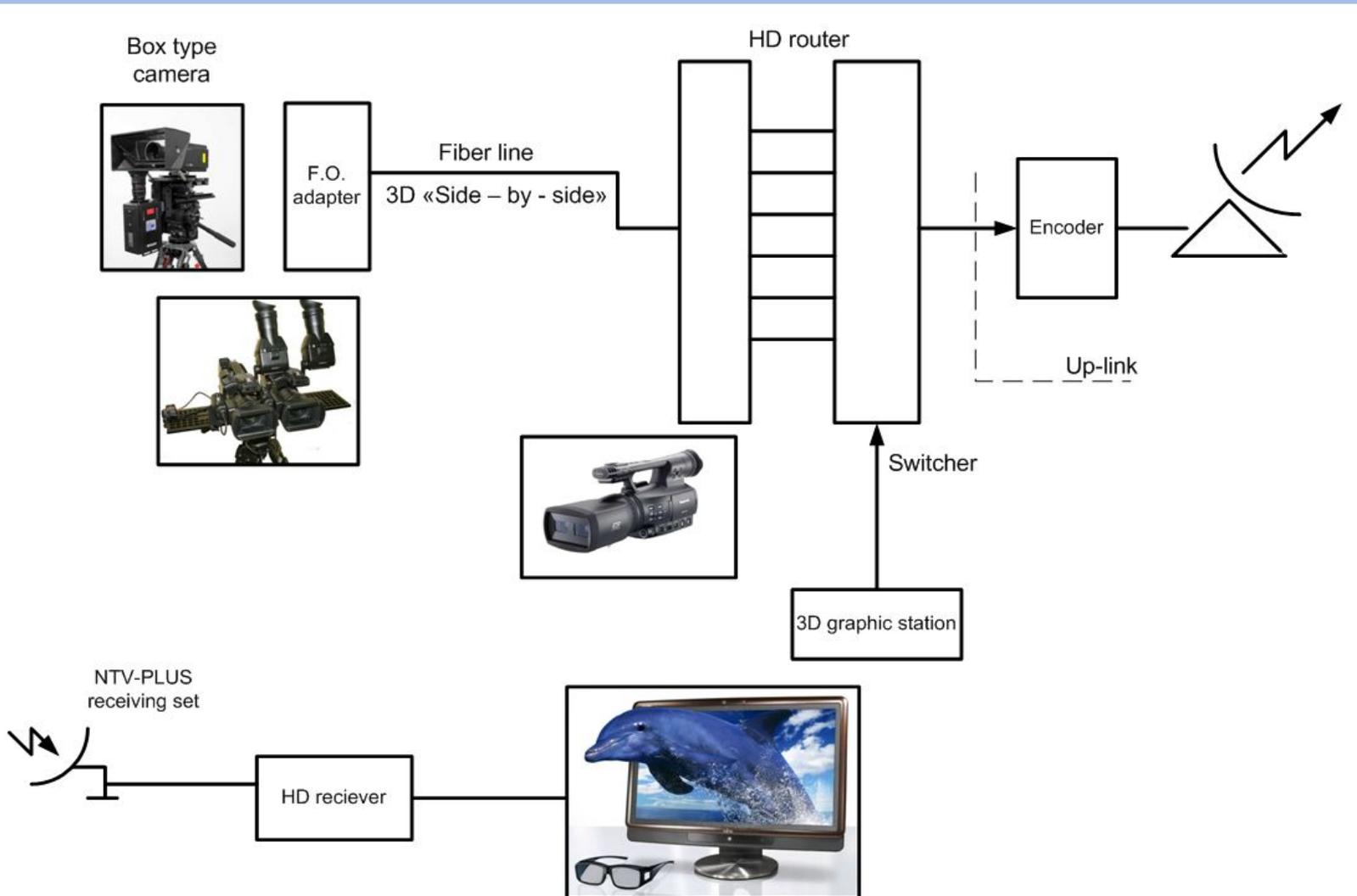


Схема вещания для просмотра в кинотеатрах



Канал НТВ-ПЛЮС 3D by Panasonic



Технологический процесс подготовки материала в формате 3D

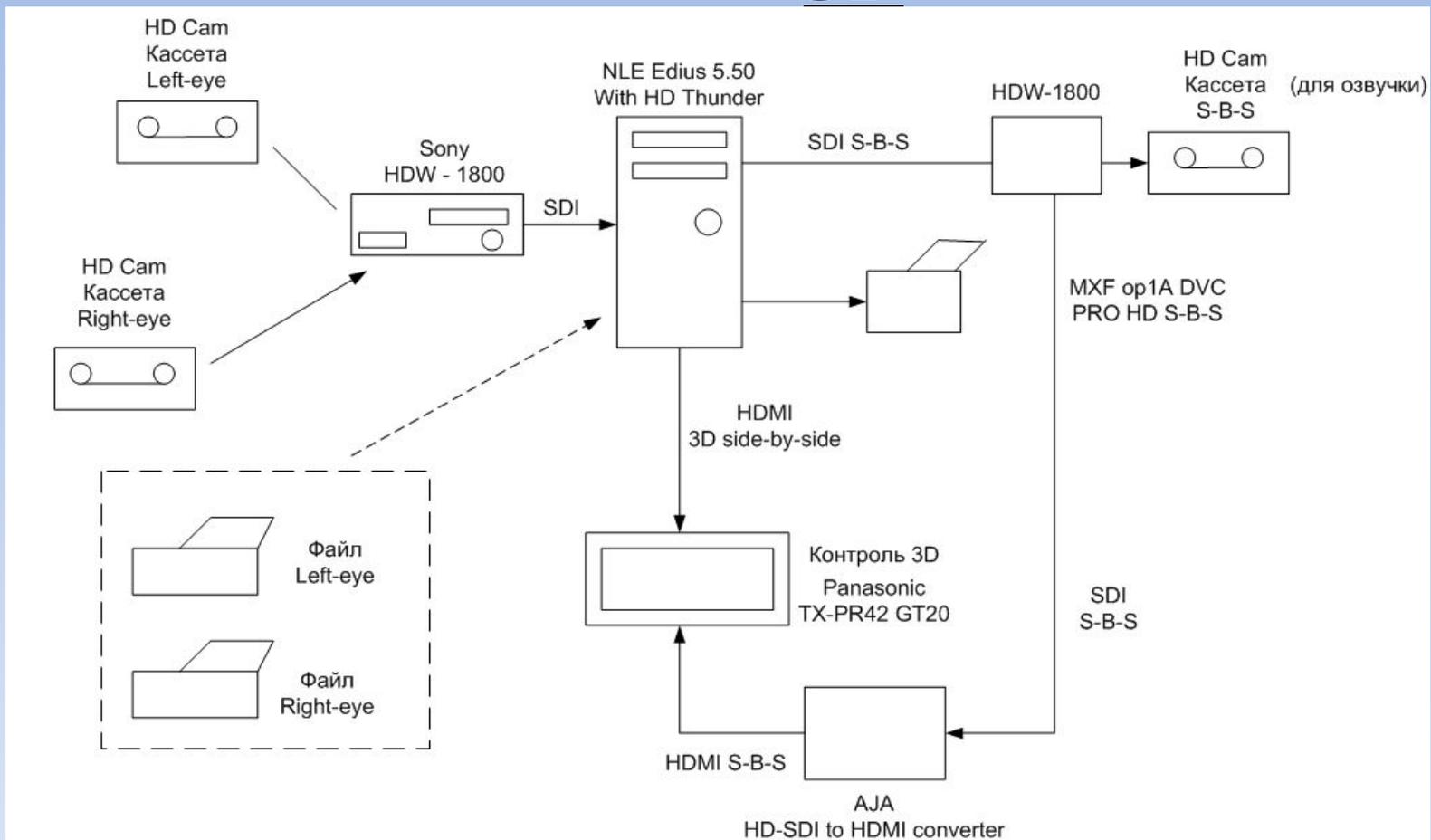
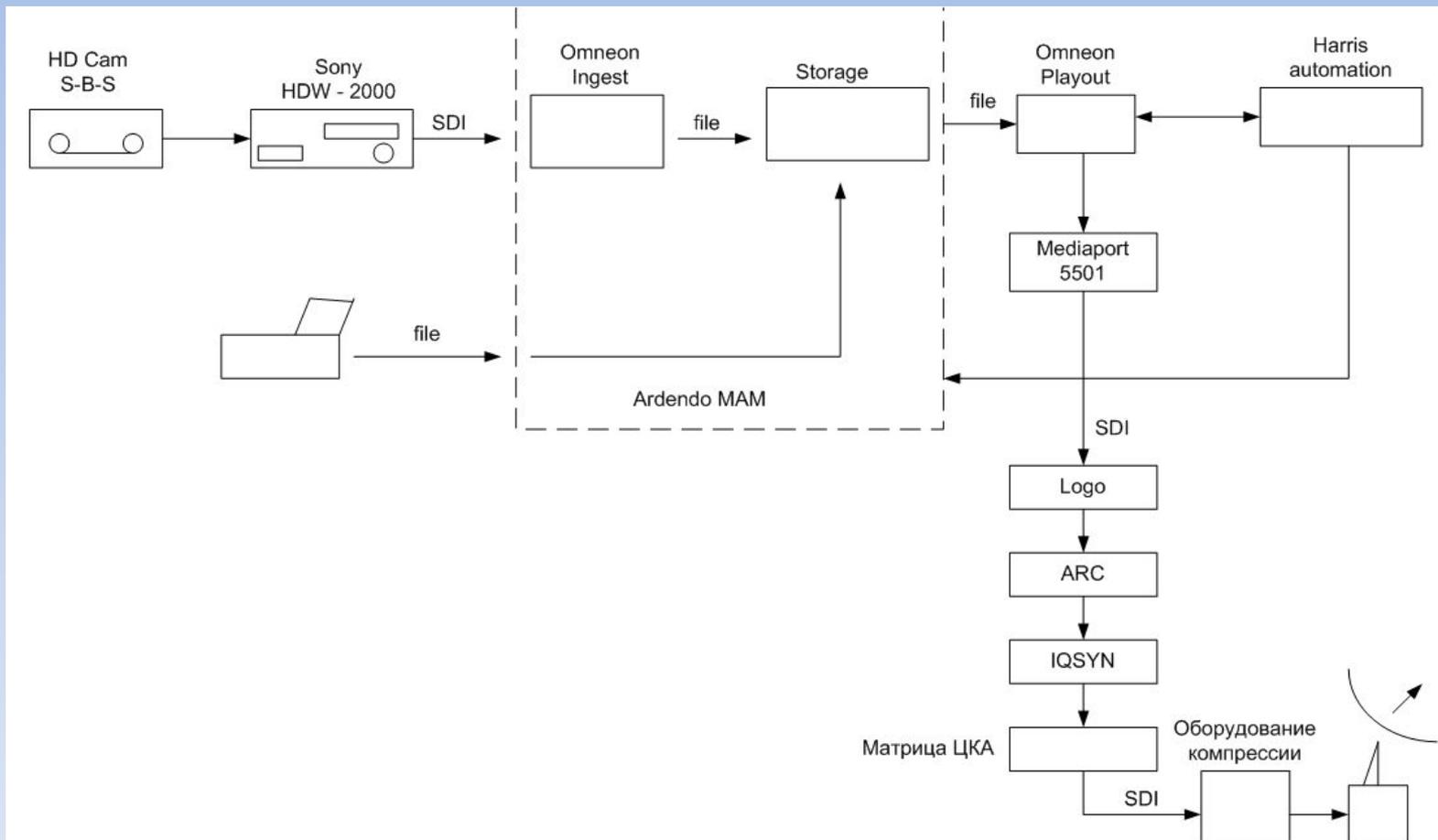


Схема выдачи в эфир материалов в формате 3D



Сегодня в эфире НТВ-ПЛЮС следующие фильмы 3D:

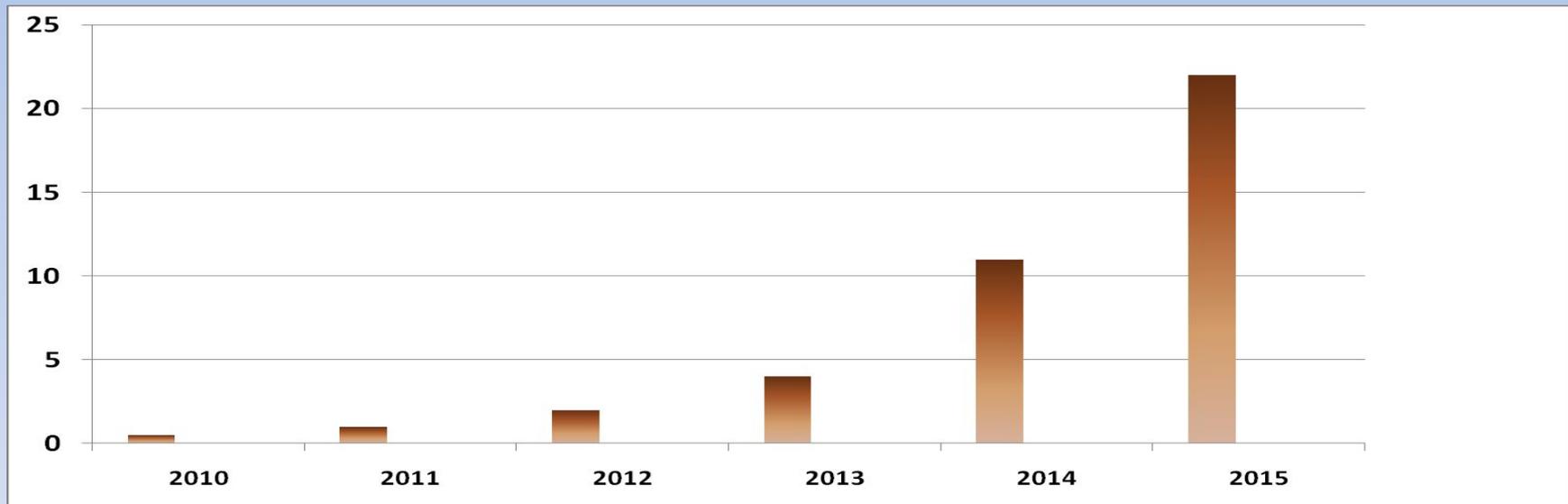
- ✓ Монстры против пришельцев
- ✓ Настоящая легенда
- ✓ Морские динозавры
- ✓ Долина среднего Рейна
- ✓ Миссия Дарвина
- ✓ Алиса в стране чудес
- ✓ Король лев
- ✓ Концерт группы Сплин

и другие ...



Прогнозируемый рост количества телезрителей, смотрящих 3D

М



Спасибо за
внимание!

