

Технические требования к видео, фотоматериалам и презентациям.

Сводная таблица требований к видеоматериалам (фильмы, видеопрезентации, анимационные заставки, статичные заставки (баннеры), презентации) для работы в зрительном зале КГБУДО «Камчатского дворца детского творчества». (Параметры указаны в порядке приоритета).

Video	Video Format	MOV, MP4, MPEG
	Video Codec	H.264, H.265
	Resolution, pixels	1500x1200
	Frame rate	fps 25
	Pixel Aspect Ratio	1
	Scan mode	Interlaced/progressive
Audio	Audio type	Embed
	Audio Codec	PCM, MPEG Layer-3, AAC
	Bitrate	320kBit/s
	Sample Rate, kHz	44, 48
	Channels	2
Image (баннер)	Image format	Jpeg
	Resolution, pixels	1500x1200
Презентация	Format	MicrosoftPowerPoint, PDF
	Resolution, pixels	1920x1080

Данные должны быть с компрессией не более 10%. Общий хронометраж роликов неограничен. Имена файлов должны быть информативными и понятными.

Требования к презентациям

Презентации MicrosoftPowerPoint должны иметь широкоформатный размер (16x9). Презентации не должны содержать встроенное видео. Расширения файлов PPT. Использование эксклюзивных шрифтов (отличных от стандартного набора шрифтов MS Windows) допускается только в том случае, если совместно с презентацией заранее предоставляется файл-установщик требуемого шрифта. Презентации созданные на платформе Mac OS, должны быть конвертированы в формат MicrosoftPowerPoint, в соответствии с разделом о требованиях к презентациям приведенных в таблице. Flash-презентации, требующие наличие на сервере Flash player (или

другие программы такого типа), к воспроизведению не допускаются. Использование файлов Flash-презентаций с расширением *.exe также недопустимо. Все презентации, изготовленные с применением Flash-технологий, рекомендуется конвертировать в видеофайлы (в соответствии с разделом о требованиях к видеоматериалам данного документа).

Требования к фотоматериалам, статическим заставкам.

Фотоматериалы принимаются в формате JPEG, разрешение 1500x1200, соотношение сторон 4х3. Если требуется организация слайд-шоу из предоставленных фотоматериалов, владельцу необходимо самостоятельно создать видеоролик с использованием нужного фотоматериала и требуемой хронологией. В соответствии с предложенными вариантами и техническими требованиями к ним, приведенными в таблице.

Общие требования:

- Все видео и фотоматериалы предоставляются на цифровых носителях информации и хранилищах (USB-Flash накопитель, внешний жесткий диск HDD с USB интерфейсом).
- Носители информации должны быть заранее проверены владельцем на наличие вирусов и не должны содержать иную вредоносную информацию, способную нарушить работоспособность видеосервера.
- Допускается прием видео-, фото-, аудиоматериалов на электронную почту:

аудиофайлы, фонограммы: zvuk@kamddt.ru

видеоматериалы, презентации: multimedia@kamddt.ru

Все материалы присылаются на почту заблаговременно, не менее чем за три дня до начала мероприятия.

- **Не допускается** прием материалов на CD, DVD носителях, любых типах Messenger (What's app, Viber и т.д.)

Все материалы на цифровых носителях предоставляются не позднее двух часов до начала мероприятия.