

## УТВЕРЖДАЮ

Директор КГБУДО «Камчатский  
дворец детского творчества»

\_\_\_\_\_ О.Н. Великанова  
« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.

### Технические требования к видео, фотоматериалам и презентациям.

*Сводная таблица требований к видеоматериалам (фильмы, видеопрезентации, анимационные заставки, статичные заставки (баннеры), презентации) для работы в 20 кабинете КГБУДО «Камчатский дворец детского творчества».*

*(Параметры указаны в порядке приоритета)*

<b>Video</b>	<b>Video Format</b> (формат)	MOV, MP4, MPEG
	<b>Video Codec</b> (кодек)	H.264, H.265
	<b>Resolution, pixels</b> (разрешение)	1280x720
	<b>Frame rate</b> (кадры)	fps 25
	<b>Pixel Aspect Ratio</b>	1
	<b>Scan mode</b>	Interlaced/progressive
<b>Audio</b>	<b>Audio type</b>	Embed
	<b>Audio Codec</b>	PCM, MPEG Layer-3, AAC
	<b>Bitrate</b> (скорость потока)	320kBit/s
	<b>Sample Rate, kHz</b> (частота дискретизации)	44, 48
	<b>Channels</b> (каналы)	2 (стерео)
<b>Image</b> (баннер)	<b>Image format</b>	Jpeg, png
	<b>Resolution, pixels</b> (разрешение)	1280x720
<b>Презентация</b>	<b>Format</b> (формат)	Microsoft PowerPoint
	<b>Resolution, pixels</b> (разрешение)	1280x720 (16:9) 960x720 (4:3)

Данные должны быть с компрессией не более 10%. Общий хронометраж роликов неограничен.

**Имена предоставляемых файлов должны быть информативными и понятными.**

**Для выступающего с презентациями предоставляется презентёр (кликер).**

- Презентации в формате PDF и Microsoft Office Word не допускаются.
- Презентации *не должны содержать встроенное видео и аудио.* (предоставляются и проигрываются отдельно)
- Расширения файлов PPT, PPTX.

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 Microsoft PowerPoint, 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, png — разрешение 1280x720, соотношение сторон 16x9, допустимый размер файла не более 1,5 мб.

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.

**Использование презентаций для статичных заставок (баннеров) и для проведения концертной программы и мероприятий не рекомендуется.**

*Общие требования:*

- Все видео, аудиофайлы 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: [zvukkamddt@yandex.ru](mailto:zvukkamddt@yandex.ru)

видеоматериалы, презентации: [multimediaddt@yandex.ru](mailto:multimediaddt@yandex.ru)

Все материалы присылаются на почту заблаговременно, не менее чем за три дня до начала мероприятия. Материалы должны быть названы и(или) пронумерованы, согласно сценария. В теме письма указывается название мероприятия, организация или учебное заведение.

**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ** названия материалов, совпадающие с названием мероприятия.

*Пример допустимого названия (варианты):*

- *«Экологическая безопасность СШ№1 П.К.»*
- *«Дороги безопасности Иванова И.И.»*
- *«Иванов Вилючинск»*

*Недопустимые названия (варианты):*

- *«Я гражданин России»*
- *«Я гражданин»*
- *«Презентация итоговое»*
- *«Презентация»*
- *«Гражданин» и т.п.*

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.

**Не гарантируется** корректная работа и воспроизведение видеофайлов и презентаций, если они не соответствуют упомянутым выше техническим требованиям.