**Рекомендации по подготовке видеопрезентации**

XXIII конференция молодых ученых "Навигация и управление движением" будет проходить в формате web-конференции. В связи с этим докладчикам рекомендуется подготовить слайды к своим докладам и осуществить запись доклада в форме видеопрезентации (демонстрации слайдов с речевым сопровождением к ним). Это можно сделать различными способами. Здесь кратко описаны некоторые из возможных способов, после чего приведены минимальные технические требования к видеопрезентации:

**Способ 1.** Стандартными средствами программы Microsoft PowerPoint подготовить презентацию своего доклада. После этого, также стандартными инструментом этой программы записать речевое сопровождение к каждому слайду (меню «Вставка» - «Звук»). Microsoft PowerPoint позволяет презентацию со звуком в видеофайл формата WMV или MP4.

Эта возможность доступна для версии PowerPoint 2010 и выше.

Подробную инструкцию можно найти на сайте support.office.com.

«Запись слайд-шоу с закадровым текстом и настройкой времени показа слайдов» [https://support.microsoft.com/ru-ru/office/запись-слайд-шоу-с-закадровым-текстом-и-настройкой-времени-показа-слайдов-0b9502c6-5f6c-40ae-b1e7-e47d8741161c](https://support.microsoft.com/ru-ru/office/%D0%B7%D0%B0%D0%BF%D0%B8%D1%81%D1%8C-%D1%81%D0%BB%D0%B0%D0%B9%D0%B4-%D1%88%D0%BE%D1%83-%D1%81-%D0%B7%D0%B0%D0%BA%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%BC-%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BC-%D0%B8-%D0%BD%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%B2%D1%80%D0%B5%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%B8-%D0%BF%D0%BE%D0%BA%D0%B0%D0%B7%D0%B0-%D1%81%D0%BB%D0%B0%D0%B9%D0%B4%D0%BE%D0%B2-0b9502c6-5f6c-40ae-b1e7-e47d8741161c)

 «Запись звукового сопровождения для презентации PowerPoint» - [https://support.microsoft.com/ru-ru/office/запись-звукового-сопровождения-для-презентации-powerpoint-232d5fec-fc90-4abb-9332-c469d336d947](https://support.microsoft.com/ru-ru/office/%D0%B7%D0%B0%D0%BF%D0%B8%D1%81%D1%8C-%D0%B7%D0%B2%D1%83%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D1%81%D0%BE%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B6%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F-%D0%B4%D0%BB%D1%8F-%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8-powerpoint-232d5fec-fc90-4abb-9332-c469d336d947)
«Преобразование презентации в видео» - [https://support.microsoft.com/ru-ru/office/преобразование-презентации-в-видео-c140551f-cb37-4818-b5d4-3e30815c3e83](https://support.microsoft.com/ru-ru/office/%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8-%D0%B2-%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BE-c140551f-cb37-4818-b5d4-3e30815c3e83)

**Способ 2**. Осуществить запись доклада при его демонстрации через платформу Zoom.

Автор создает конференцию, включает режим записи, после чего демонстрирует слайды и наговаривает текст доклада. По окончании доклада запись сохраняется в формате .mp4.

Подробную инструкцию можно найти на сайте на zoom.us в разделе «Обучение в реальном времени», а также на Youtube-канале Zoom Video Communications, Inc. (<https://www.youtube.com/channel/UC2SxmE4C-KAQuHaEfHVymgQ> ).
«Recording a Zoom Meeting» - <https://www.youtube.com/watch?v=lZHSAMd89JE&feature=emb_title>

**Способ** 3. Стандартными средствами программы Microsoft PowerPoint подготовить презентацию своего доклада. Воспользоваться для записи видеофайла программой для записи видео с экрана компьютера, одновременно записывая звук с микрофона (большое количество программ, которые это позволяют, доступно в сети Интернет, в том числе, бесплатно).

Технические требования к файлу:

Формат – желательно MP4

Разрешение – желательно не менее 720х1280

Размер файла – не более 250 мб