**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>

«Запись звукового сопровождения для презентации PowerPoint» - <https://support.microsoft.com/ru-ru/office/запись-звукового-сопровождения-для-презентации-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>

**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