

#### Проект по модулю

# «Информационные основы профессиональной деятельности»

Руководитель Саблина Наталья Григорьевна, 2018 г

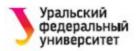


#### Подготовка к зачету по проекту

## Требования к презентационным материалам

Лекция-консультация

16.10.2019 ПМ ИО ПД



## Зачет по проекту. Орг. вопросы

- Зачет в формате конференции:
  - Доклады
  - Обсуждения, вопросы.
  - Учитывается аудиторная активность всех студентов



#### Подготовка к зачету. Отчет

- К зачету каждая бригада должна подготовить отчет о выполненных работах. Структура отчета:
  - Титульный лист
  - Задание
  - Обзор предметной области
  - Метод решения задачи
  - Схема алгоритма
  - Описание программы (консольного приложения)
  - Подготовка презентации к докладу и видеоролика
  - Библиографический список
- Этот отчет иметь в распечатанном виде в обложке



### Порядок проведения зачета (из

- В ходе зачета каждая бригада выступает с докладом о выполненных работах (5-7 минут). Докладчиком может быть любой член бригады.
- Доклад сопровождается презентацией
- По окончанию доклада будут заданы вопросы по материалам работы. Вопросы задают как члены комиссии по приему ПМ (преподаватели), так и студенты групп.
- Отвечать на вопросы может любой член бригады.



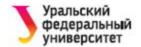
### Порядок проведения зачета (2

- По окончании обсуждения всех докладов демонстрируются все видеоролики.
- Зрители ранжируют видеоролики (анкетированием).
- По итогам зрительских оценок определяется оценка за ролик.



#### Оценка результатов работы

- В ходе зачета оценивается:
  - Доклад: по содержанию и по представлению;
  - Презентационные материалы: по качеству и информативности
  - Ответы на вопросы
  - Активность при обсуждении докладов других бригад
- Общая оценка по проектированию складывается из текущих оценок за выполнение этапов работы, оценок за зачет и видеоролик.



Требования к презентационным материалам и видеоролику

#### ПОДГОТОВКА ПРЕЗЕНТАЦИИ

16.10.2019 ПМ ИО ПД



#### Этапы работы

- Определение целей и задач презентации
- Подбор основного материала, определение логики следования слайдов
- Подбор иллюстраций и другого графического материала. Минимизация объёма мультимедиа
- Выбор (создание) стиля оформления
- Заполнение слайдов
- Настройка анимации, настройка презентации
- Сохранение презентации в выбранном

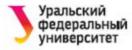




#### Структура презентации

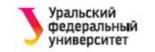
- Титульный слайд с логотипом УрФУ. На нем:
  - УрФУ, ИРИТ-РТФ,
  - название работы, название дисциплины,
  - № группы, № бригады, ФИО координатора,
  - ФИО руководителя (преподавателя),
  - Екатеринбург, 2018
- Второй слайд содержание из пунктов ссылок на соответствующие слайды
- Предпоследний слайд: использованные источники.
- Последний слайд об авторах:
  - № группы, название направления обучения,
  - ФИО полностью всех участников бригады, какие-либо контактные данные, фото (желательно)





#### Требования к тексту

- В соответствии с метод. инструкциями по разработке ЭОР (п. 3.5 стр. 16):
  - «... Слайды представлены в логической последовательности.
  - Текст лаконичен, информация изложена логично и структурировано (используется тезисный (конспективный) стиль изложения)
  - Использование графических конструкций (схемы, диаграммы, таблицы, графики)...»



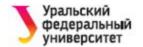
#### Требования к оформлению текста

- «... Единый стиль оформления презентаций;
  - в пределах одного тематического раздела цвет и текстура фона должны оставаться постоянными для всех страниц.
- Размер шрифта внутренних слайдов <u>не меньше 20</u> <u>пт.</u>
- Каждый слайд должен иметь заголовок;
- Следует применять разметку слайда; ...»



#### Элементы управления

- Управляющие кнопки
- Ссылки, гиперссылки
- Скрытые слайды
- Произвольные показы





#### Управляющие кнопки

- Кнопки можно использовать для
  - перехода на любой другой слайд презентации
  - запуска другой презентации
  - запуска другой программы
  - открытия любого другого файла, например, документа MS Word
  - перехода на какой-либо сайд в Интернете и т.п.

#### Сведения об организации











#### Ссылки и гиперссылки

- При помощи ссылки и гиперссылки можно перейти
  - к любому слайду в презентации,
  - к другому файлу,
  - к web-странице
- Завершить показ презентации
- Запустить программу
- Примеры ссылок на
  - Другую презентацию
  - Текстовый документ Word
  - web-страницу
  - Программу-игрушку

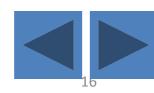




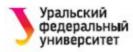


#### Скрытые слайды

- Это слайды, которые есть в презентации, но не показываются при демонстрации по умолчанию
- Переход на скрытый слайд по ссылке
- Удобны для представления информации по требованию (при необходимости) например:
  - справочные данные,
  - дополнительные сведения,
  - графики и диаграммы и т.п.



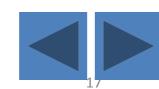




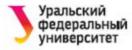


#### Произвольный показ слайдов

- Удобны при адаптации материала для различной аудитории
- Создание и запуск:
  - меню Показ слайдов команда –
    Произвольный показ кнопки Создать и Показать
- Пример1 Тема: Управляющие кнопки и ссылки
- Пример 2 Тема: Скрытые слайды и произвольные показы







#### Заключительный слайд

- Об авторах
  - Фамилии И.О.,
  - номер группы,
  - направление подготовки,
  - фото, контактные данные





#### Глава в отчет

- Подготовка презентационных материалов
- Включает 2 части:
  - подготовка презентации к докладу
  - подготовка видеоролика



## Подготовка презентации к докладу

- Указать средства создания: например, PowerPoint 2013
- Описать структуру и обосновать презентации
- Шаблон оформления: источник, доработка (логотип, изменение цветовой гаммы и т.п.)



#### Иллюстративный материал

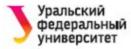
- Готовые картинки
  - Вид и назначение, источники
  - Средства редактирования (обрезка, изменение цветовых настроек, яркости, контрастности, комбинирование и наложение изображения
- Создание собственных графических материалов (средствами Word, PowerPoint, Paint и .т.п.)
  - Способы и технология создания, особенности вставки (положение, обтекание текстом и т.п.)



#### Элементы управления

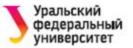
- Оглавление, управляющие кнопки, ссылки и т.п.
  - Назначение
  - Способы создания
  - Способы использования
- Анимация: обосновать необходимость, описать способ создания. Виды:
  - Пошаговое появление информации
  - Переходы слайдов





#### Видеоролик

- Назначение
- Структура видеоматериала
- Выбор режима и настройка времени демонстрации
- Звуковое сопровождение: музыка, речь за кадром, шумовые эффекты
  - назначение,
  - формат, способы создания и редактирования,
  - особенности воспроизведения







Автор:

Саблина Наталья Григорьевна

Ст. преподаватель Департамент радиоэлектроники и связи УрФУ

