

Инструкция

Это дополнение предназначено для создания билетов из уже имеющихся заданий. И для более понятного изложения демонстрация возможностей будет происходить на конкретном примере.

1. Разметка заданий

Вот у нас есть список заданий для какой-нибудь дисциплины:

Вопросы для подготовки к зачету по дисциплине

«Введение в технологию обработки цифрового контента» (2019)

1. Что такое «дискретизация» и «квантование» сигнала?
2. Что такое «шум квантования»?
3. Как происходит аналого-цифровое преобразование?
4. Методы описания компьютерных шрифтов.

Чтобы данная программа поняла, где расположены задания и какая сложность у каждого, нужно разметить документ. Это можно сделать вручную, о чём можно прочитать в «Метки для заданий» в разделе «Справка дополнения». Также можно сделать авторазметку с помощью данной кнопки:



Авторазметка

Авторазметка размечает задания исходя из того, что одно задание – один абзац и поэтому может разметить и лишние области:

[Начало задания][Сложность=1]Вопросы для подготовки к зачету по дисциплине

«Введение в технологию обработки цифрового контента» (2019)[Конец задания]

1. [Начало задания][Сложность=1]Что такое «дискретизация» и «квантование» сигнала?[Конец задания]
2. [Начало задания][Сложность=1]Что такое «шум квантования»? [Конец задания]
3. [Начало задания][Сложность=1]Как происходит аналого-цифровое преобразование? [Конец задания]
4. [Начало задания][Сложность=1]Методы описания компьютерных шрифтов. [Конец задания]

[Начало задания][Сложность=1][Конец задания]

[Начало задания][Сложность=1][Конец задания]

[Начало задания][Сложность=1][Конец задания]

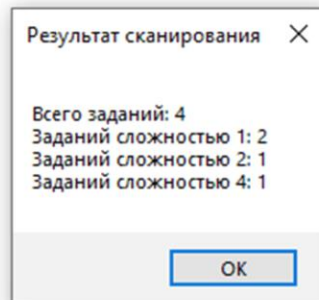
Нужно удалить лишние метки (или вообще лишний текст в целом) и расставить сложности для каждого задания. Если все задания равносложные, то сложность нужно оставить у всех равной 1. Проверить правильность расставленных меток можно путём сканирования:



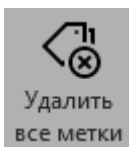
Сканировать метки

И программа нам скажет, сколько было найдено заданий и каких сложностей:

1. [Начало задания][Сложность=1]Что такое «дискретизация» и «квантование» сигнала?[Конец задания]
2. [Начало задания][Сложность=2]Что такое «шум квантования»? [Конец задания]
3. [Начало задания][Сложность=1]Как происходит аналого-цифровое преобразование?[Конец задания]
4. [Начало задания][Сложность=4]Методы описания компьютерных шрифтов.[Конец задания]



Также есть функция удаления всех меток – это на тот случай, если вы нечаянно использовали функцию авторазметки не в том документе:



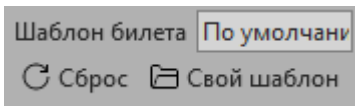
2. Настройка шаблона билета

У данной программы есть функция создания билета без шаблона и тогда билеты с вопросами будут просто скопированы в пустой новый документ, ничего лишнего там не будут, только номер билета и вопросы.

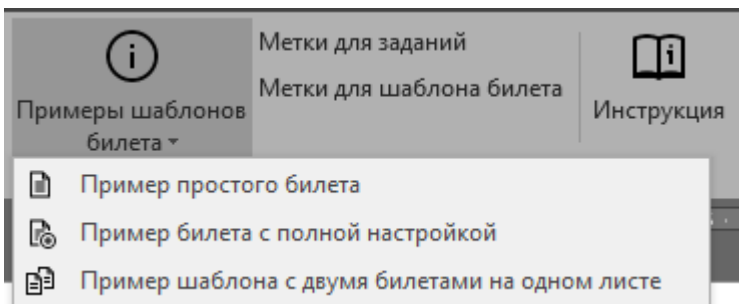
В случае, если вам нужны готовые билеты по шаблону, то это можно сделать двумя способами:

1) Использовать свой шаблон.

Тогда вам нужно будет загрузить в программу свой шаблон билета, нажав на кнопку «Свой шаблон»:



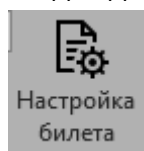
Пример оформления шаблона есть в разделе «Справка»



Для сброса шаблона на шаблон «По умолчанию» нужно просто нажать кнопку «Сброс».

2) Использовать встроенный шаблон (шаблон «По умолчанию»).

Тогда единственное, что нужно будет вам сделать, так это зайти в «Настройка билета»:



Давайте рассмотрим это окошко поподробнее:

Настройка билета

Университет Московского политеха Наименование факультета/института Аббревиатура кафедры

Высшая школа печати и медиаиндустрии Институт принтмедиа и информационных технологий ИИИТ

Названия дисциплины Направление подготовки

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИАИНДУСТРИИ 09.03.02 «Информационные системы и технологии

Курс Группы Форма обучения Дата Номер протокола

2 181-721 очная 1 сентября 2019 г. 1

Убрать изображение подписи Добавить изображение подписи

Должность подписанта Аббревиатура института/факультета ФИО Кол-во билетов на листе

И.о. зав. Кафедрой ИИИТ Д.Г. Демидов 2

Посмотреть пример билета с этими данными

Применить Очистить всё

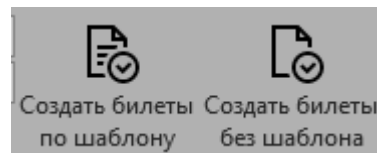
Там есть возможность ввести все данные, убрать или добавить изображение подписи и выбрать количество билетов на странице. А после настройки можно использовать функцию «Посмотреть пример билета с этими данными». Тут вроде ничего сложного нет. После ввода данных нажимаем применить. Теперь эти данные сохранились и останутся тут даже после выключения компьютера.

3. Создание билета

Теперь финальный этап – создание билета. Нам нужно выбрать количество билетов и количество заданий в билете:

При нехватке заданий, они дублируются и располагаются так, чтобы дубликаты заданий не были в одном билете, если это, конечно, возможно. Программа распределяет задания по билетом таким образом, чтобы в каждом билете было одинаковая суммарная сложность или близка к таковой. Задания будут скопированы в оригинальном стиле и с формулами, таблицами, изображениями (если они присутствуют в задании).

Теперь можно создать билет по шаблону или без шаблона:



Билеты с шаблоном:

Билет №1

[Сложность=1] Что такое «дискретизация» и «квантование» сигнала?

[Сложность=4] Методы описания компьютерных шрифтов.

Билет №2

[Сложность=1] Что такое «дискретизация» и «квантование» сигнала?

[Сложность=4] Методы описания компьютерных шрифтов.

Билет №3

[Сложность=2] Что такое «шум квантования»?

[Сложность=3] Как происходит аналого-цифровое преобразование?

Билет №4

[Сложность=2] Что такое «шум квантования»?

[Сложность=3] Как происходит аналого-цифровое преобразование?

Билеты без шаблона:

С одним билетом на страницу:

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)
Высшая школа печати и медиаиндустрии

Институт принтмедиа и информационных технологий

Кафедра ИиИТ

Дисциплина «**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИАИНДУСТРИИ**»

Направление подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

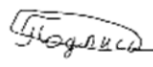
Курс 2, группа 181-721, форма обучения очная

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1.

1. Что такое «дискретизация» и «квантование» сигнала?
2. Методы описания компьютерных шрифтов.

Утверждено на заседании кафедры «1» сентября 2019 г., протокол № 1.

И.о. зав. Кафедрой ИиИТ

 /Д.Г. Демидов/

С двумя билетами на страницу:

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)
Вышая школа печати и медиаиндустрии

Институт ~~принтмедиа~~ и информационных технологий

Кафедра ИиИТ

Дисциплина **«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИАИНДУСТРИИ»**

Направление подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

Курс 2, группа 181-721, форма обучения очная

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1.

1. Что такое «дискретизация» и «квантование» сигнала?
2. Методы описания компьютерных шрифтов.

Утверждено на заседании кафедры «1» сентября 2019 г., протокол № 1.

И.о. зав. Кафедрой ИиИТ

 /Д.Г. Демидов/

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)
Вышая школа печати и медиаиндустрии

Институт ~~принтмедиа~~ и информационных технологий

Кафедра ИиИТ

Дисциплина **«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИАИНДУСТРИИ»**

Направление подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

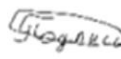
Курс 2, группа 181-721, форма обучения очная

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 2.

1. Что такое «дискретизация» и «квантование» сигнала?
2. Методы описания компьютерных шрифтов.

Утверждено на заседании кафедры «1» сентября 2019 г., протокол № 1.

И.о. зав. Кафедрой ИиИТ

 /Д.Г. Демидов/

Вот и мы и сделали билет.