

Государственное автономное  
профессиональное образовательное  
учреждение Пензенской области  
**"Кузнецкий колледж электронных технологий"**

Пензенская обл., г. Кузнецк,  
ул.Комсомольская, д. 34а



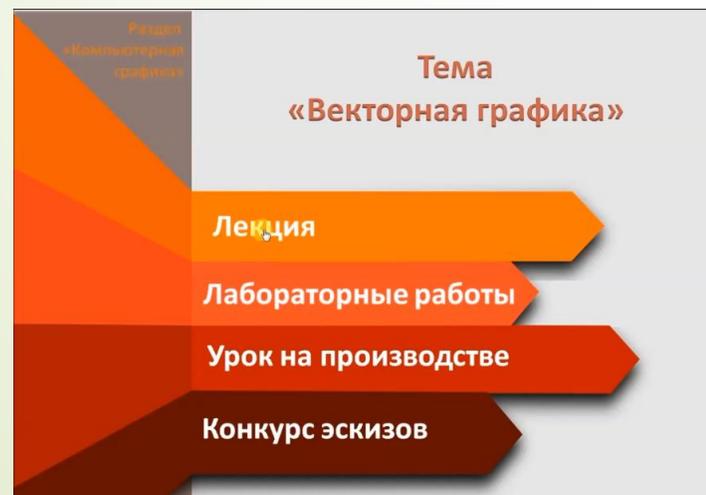
Преподаватель спец.дисциплин  
специальностей 09.02.03  
«Программирование в  
компьютерных системах»,  
09.02.07 «Информационные  
системы и программирование»

Типцова Марина Александровна



Преподавание специальных дисциплин включает в себя изучение современных методик обучения и возможность получения доступных навыков их применения

- Процесс обучения должен стимулировать студентов использовать полученные знания на практике и в решении поставленных перед ними задач. Для подготовки конкурентоспособного специалиста необходимо полное представление значимости приобретенных навыков и умений для дальнейшего саморазвития и трудоустройства.



Примером может послужить изучение темы «Векторная графика» в разделе «Компьютерная графика» дисциплины «Информационные технологии»



Залогом успешного результата в образовательном процессе являются **педагогические технологии деятельностного типа**, сущность которых заключается:

- ▶ в активизации позиции обучающегося,
- ▶ в обучении его различным способам деятельности.

Главной задачей педагога становится мотивация обучающихся на проявление инициативы и самостоятельности в открытии новых знаний, поиске способов применения этих знаний при решении различных задач.

# Проектная технология

- ▶ **Проектная технология** рассматривается в системе личностно-ориентированного образования и способствует развитию таких личностных качеств обучающихся, как самостоятельность, инициативность, способность к творчеству, позволяет распознать их насущные интересы и потребности, представляет собой технологию, рассчитанную на *последовательное выполнение проектов.*

При реализации проектной технологии создается **конкретный продукт**, являющийся результатом совместного труда и размышлений студентов, который им приносит удовлетворение от осознания того, что они пережили *ситуацию успеха.*



# Курсовое проектирование

- Тематика курсовых **проектов** направлена на решение задач, возникающих на производстве, требующих внедрения в рабочий процесс средств информационно-коммуникационных технологий.

Формирование заказа на кондитерское изделие

№ заказа

87

Вид изделия

детский торт

ФИО заказчика

Зайцева Елена

Телефон

8-999-286-09-87

Описание изделия

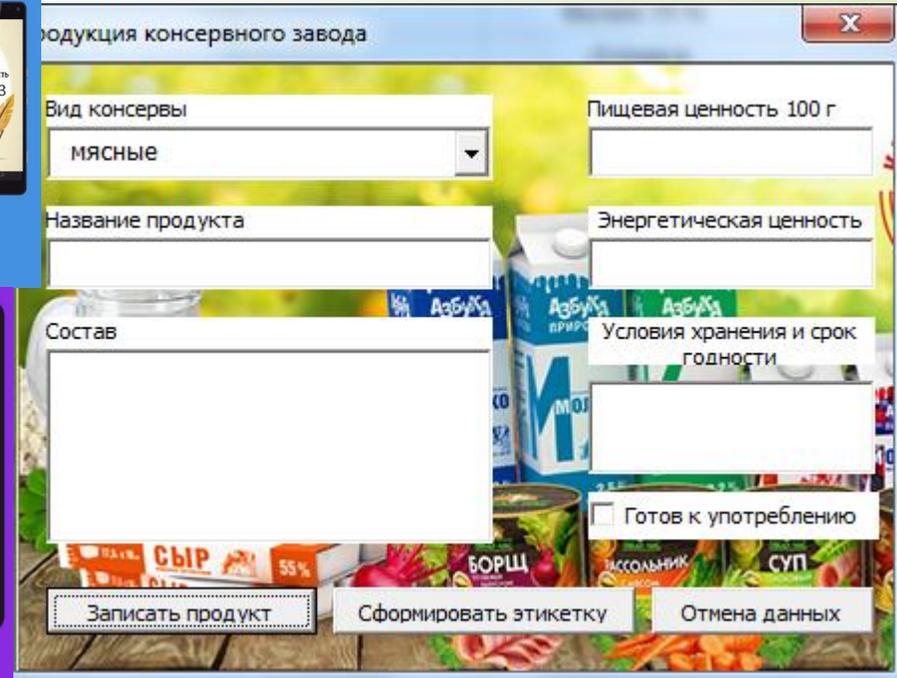
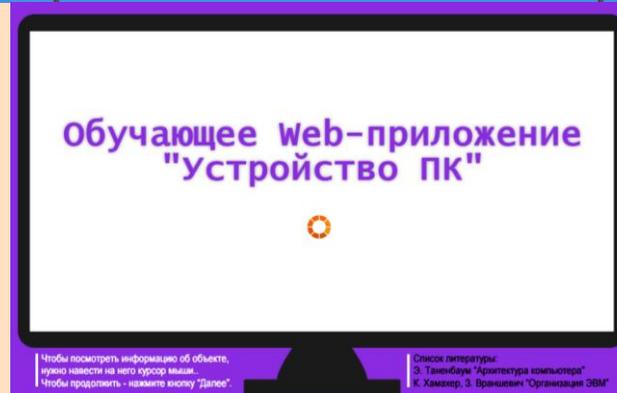
Украсить съедобной фотопечатью, кремовыми цветами, шоколадными шариками

Мастика

с мастикой  без мастики

Оформить заказ

Отмена заказа



# Внеурочная деятельность

- Участие студентов в конкурсах различного уровня и направленности позволяет развивать практические навыки и умения в ходе работы над **проектами**, соответствующими требованиям конкурсной документации

