

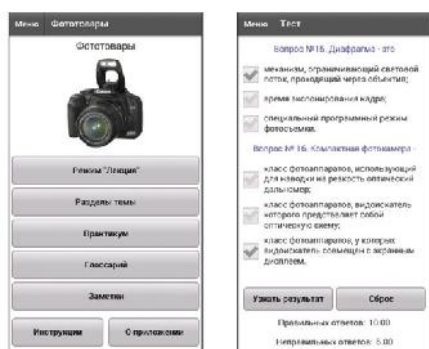
МОБИЛЬНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИН ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ

Внедрение мобильных приложений направлено на повышение эффективности образовательного процесса в целом, и в частности, обеспечивает возможность использования передовых технических средств в обучении, формирование у студентов способности применять их в профессиональной деятельности, решает проблему необходимости проведения занятий в компьютерном классе или специализированных лабораториях, позволяет индивидуализировать изучение учебного материала, дает возможность гибкого построения плана обучения, предоставляет доступ к дополнительному материалу в ходе аудиторных занятий.

Использование мобильных приложений в ходе аудиторных занятий открывает возможность организации взаимодействия всех его участников: студентов между собой и с преподавателем, обеспечивая применение интерактивных технологий обучения. Разработанное приложение для мобильных телефонов и планшетов, функционирующих на базе операционной системы Android, направлено на повышение эффективности преподавания дисциплин курса товароведения.

Приложение насыщено графическим и видео материалом, поддерживает управление по средствам технологии мультитач и предоставляет пользователю следующие возможности:

- режим «Лекция» обеспечивает последовательное воспроизведение материала в соответствии с планом лекционного занятия;
- выполнение практических заданий непосредственно на мобильном устройстве с возможностью загрузки информации (изображения, текст) в приложение и ее выгрузки на внешние носители;
- самостоятельное изучение темы дисциплины, в том числе, дополнительного материала с возможностью выполнения итогового тестирования.



Меню и тестовая страница
приложения



Фрагмент лекционной страницы с
поддержкой технологии мультитач

Кафедра «Коммерция и бизнес-информатика»

Контактное лицо: д.п.н., Молоткова Наталия Вячеславовна

Телефон: (4752) 63-71-96

E-mail: tiokd@admin.tstu.ru