

## Аннотация

Данная выпускная квалификационная работа состоит из введения, трех разделов, заключения, библиографии. Содержание работы изложено на 88 страницах, иллюстрировано 6 таблицами и 44 рисунками. Библиография насчитывает 14 используемых источников.

Целью выпускной квалификационной работы является разработка лабораторного комплекса «Учебный банк».

В выпускной квалификационной работе рассмотрены следующие вопросы: общие теоретические сведения об обучающих программных средствах, классификация компьютерных средств обучения, сравнительная характеристика обучающих программных средств, назначение компьютерных обучающих приложений, необходимость обучающих программ в современном мире, обоснование выбора дисциплины, состав обучающего модуля, интерфейс обучающего модуля, руководство пользователя, общая структура обучающего модуля, основные теоретические данные об охране труда, требования к параметрам воздушной среды, требования к уровню шума и вибраций, требования к освещению помещений и рабочих мест, требования к размещению производственного оборудования и организации рабочих мест пользователей компьютеров, режимы труда и отдыха при работе с компьютером.

Указ Президента РФ от 09.05.2017 N 203 "О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы"

