**Рецензия**

**на выпускную квалификационную работу бакалавра**

**студента кафедры “Компьютерные системы и сети” (ИУ6)**

**Московского государственного технического университета имени Н.Э. Баумана**

**Шашкина Юрия Анатольевича**

Выпускная квалификационная работа на тему "Система контроля знаний языка запросов к базе данных» содержит следующие материалы для предоставления комиссии:

1. – расчетно-пояснительная записка к выпускной квалификационной работе на 80 страницах формата А4;
2. – графические работы на 6 листах формата А1.

Расчетно-пояснительная записка включает: аннотацию, реферат, введение, 3 части, заключение и приложения.

Целью данной работы является создание веб-портала, предоставляющего возможность проводить технические собеседования в дистанционном формате.

Работа является актуальной, так как в современном мире подобный процесс проведения технического собеседования является достаточно трудозатратным. В данной работе предложен метод улучшения данного бизнес-процесса путём сокращения временных затрат на создание заданий и их проверку со стороны менеджера, проводящего собеседование.

В исследовательской части выполнен анализ существовавших ранее и существующих аналогов систем для проведения технических собеседований. Определен необходимый функционал для разработки заданий, их отправки и выполнении кандидатом. Исследование имеет достаточно высокую степень проработки необходимых теоретических сведений и выполнено на хорошем профессиональном уровне.

В конструкторской части был описывается общая структура разрабатываемой системы. Выполняется прототипирование её составных частей, выбираются программные средства для реализации системы и выполняется непосредственная реализация системы. В процессе разработки студент показал знание существующих технологий разработки программных систем.

В технологической части описаны методы тестирования, выводы о результатах тестирования и перечислены перспективы развития данного программного продукта.

Графическая часть квалификационной работы подготовлена с применением компьютерных средств автоматизации, технически грамотно, с соблюдением ЕСКД, ЕСПД, ГОСТов и требований, предъявляемых к выпускным квалификационным работам.

Работа соответствует всем функциям, заявленным в техническом задании и выполнена в полном объеме. Актуальность работы обоснована недостатком на рынке технических средств, понижающих трудозатраты на проведение технических собеседований.

К недостаткам выпускной квалификационной работы следует отнести неточности в формулировках и опечатки.

Несмотря на отмеченные недостатки работа заслуживает оценки "отлично", а студент Ю.А. Шашкин – присвоения квалификации бакалавра.

Рецензент:

Зам. директора по ИТ ЗАО «КРОК инкорпорейтед» Е.Г. Бальба