**РЕЦЕНЗИЯ**

на квалификационную работу студента Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования

«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»

Калужский филиал

Студент Стаценко Дмитрий Олегович

Кафедра ЭИУ2-КФ

Факультет ЭИУК

Представленная квалификационная работа на тему «Проектирование подсистемы вывода и представления информации в CMS» содержит пояснительную записку на 65 листах формата А4. В работе присутствуют пояснительные рисунки, схемы и вставки исходного кода проекта.

В исследовательской части рассматривается предметная область, обосновывается актуальность разработки, проводится анализ и сравнение современных технологий и средств разработки, позволивших автору успешно решить поставленную задачу.

В конструкторской части описывается процесс разработки CMS. Подробно рассматривается проектирование архитектуры приложения, приводятся наглядные чертежи и схемы, подтверждающие серьезный подход к проблеме. Также описывается этап создания программных модулей, модулей безопасности и интерфейсной части.

Технологическая часть содержит описание аппаратных и программных требований, руководство по установке, руководства пользователя и администратора.

Автор продемонстрировал умение принимать решения, позволяющие максимально эффективно решать технические проблемы с учетом дальнейших перспектив разработки и сопровождения, умение использовать литературу, в том числе электронную, умение применять те или иные приемы на этапе проектирования.

Недостатком квалификационной работы можно считать недостаточно функциональную панель администратора. Но с учетом предоставления всех необходимых функций администратора вне этой панели, данный недочет можно считать несущественным.

К достоинствам работы можно отнести выполнение всех поставленных задач, касаемых производительности, функциональности и внешнего вида приложения.

Квалификационная работа отвечает предъявляемым к ней требованиям и заслуживает отличной оценки, а выпускник - присвоения квалификации бакалавра техники и технологии по направлению «Информатика и вычислительная техника».

Рецензент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество, должность, место работы)

Дата:«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_г. Подпись:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_