**РЕЦЕНЗИЯ**

на выпускную квалификационную работу

(магистерскую диссертацию)

**Петрова Ивана Петровича,**

обучающегося 2 курса по направлению подготовки

09.04.01 Информатика и вычислительная техника, направленность (профиль) «Программное и аппаратное обеспечение информационных и автоматизированных систем» ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова»**,**

на тему **«Название темы»**

Выпускная квалификационная работа (ВКР) Петрова И.П. посвящена решению проблемы формулировка проблемы из введения к ВКР. Исследование по теме актуально для ООО «Наименование базы ВКР»/ для Наименование предметной области ВКР/ для кафедры вычислительной техники ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» в рамках научно-исследовательской деятельности кафедры.

Материал ВКР имеет объем \_\_\_ страниц, представлен в виде разделов и подразделов, логически связанных друг с другом и с проблематикой работы. Структура ВКР содержит: введение, аналитический раздел, проектно-конструкторский раздел, экспериментальный раздел, заключение и приложения.

Цель ВКР, сформулированная автором во введении, – указывается цель из введения к ВКР. Среди основных задач, поставленных и решенных Петровым И.П., можно выделить: перечислить задачи, решенные в ВКР.

Содержание ВКР соответствует поставленным целям, автору удалось полно/ в достаточном объеме и качественно / на хорошем уровне раскрыть тему и решить задачи работы, представить материал на высоком/ на достаточно высоком научном уровне. ВКР содержит иллюстративный материал, таблицы и формулы.

Аналитический раздел посвящен анализу и систематизации информации о состоянии проблемы исследования на основе данных рекомендуемых и самостоятельно отобранных Петровым И.П. информационных источников и ресурсов. Перечень использованных источников содержит \_\_\_\_ наименований. Результаты анализа позволили автору сформулировать требования к проектно-конструкторской части работы, в том числе определить методы, технологии и инструментальные средства разработки проектных решений. Предложенные решения подтверждают новизну, обозначенную автором во введении.

В проектно-конструкторском разделе в достаточном объеме представлены структура данных, программный код и компоненты интерфейса программного обеспечения информационной/автоматизированной системы. Экспериментальная часть доказывает возможность реализации проектных решений, дает представление о целесообразности выбранных автором подходов к решению задач ВКР.

Содержание и оформление ВКР позволяет утверждать, что автор ВКР руководствовался и соблюдал соответствующие стандарты в области разработки проекта и оформления разделов ВКР.

Решения по проблеме ВКР опубликованы автором в \_\_\_\_ статьях.

Однако, автор ВКР при изложении материала не всегда придерживался стилистики написания диссертационной работы. К недочету можно отнести и нечеткое/недостаточное освещение/ обоснование значимости и новизны результатов ВКР;

Несмотря на указанные выше замечания, в целом содержание и результаты ВКР Петрова И.П. оцениваются мною ***на «отлично»/ «хорошо»/ «удовлетворительно».***

Рекомендую ВКР Петрова И.П. к защите перед государственной экзаменационной комиссией. Считаю, что автору ВКР Петрову П.И. может быть присвоена квалификация **«магистр»** по направлению подготовки **09.04.03 Прикладная информатика».**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Указание ученой степени, научного звания, должности в учреждении, наименование учреждения** |  | **Семенов И.А.** |
|  | подпись |  |
| «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |  | М.П. |