

Минобрнауки России

Юго-Западный государственный университет

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу
по программе специалитета, программе магистратуры
(нужное подчеркнуть)

студента

Тубольцева Александра Сергеевича,
(фамилия, имя, отчество)

обучающегося в группе КС – 51М на 2 курсе направления (специальности)

11.04.03 - Конструирование и технология электронных средств

Магистерская диссертация направлена на достижение актуальной цели -
(содержание рецензии)

разработке бюджетного устройства защиты от протечек воды. В ходе выполнения работы решены следующие задачи:

- формирование структурной схемы и моделирование процесса функционирования устройства;
- расчёт схмотехнических решений и разработка принципиальной схемы;
- проектирование печатной платы и уточнение конструктивных параметров устройства;
- оценка экономических затрат и формирование предложений по реализации.

Разработка проведена с использованием научно – технической литературы и существующих методик расчета схмотехнических решений и проектирования печатной платы. К недостаткам работы следует отнести наличие ряда технических неточностей, а также расширенное описание выбора элементов устройства.

Содержание работы соответствует поставленным задачам и основной цели магистерской диссертации – подтверждения умения самостоятельно применять знания, умения и навыки, полученные при освоении основной образовательной программы. Общее оформление работы соответствует существующим требованиям.

Выпускная квалификационная работа по программе специалитета, _ (нужное подчеркнуть) может быть допущена к защите и заслуживает оценки
хорошо

(отлично, хорошо, удовлетворительно)

Рецензент к. т. н., ООО "ТОРГОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ", ИП

(ученая степень, ученое звание, место работы, должность, фамилия, имя, отчество),
Марухленко Сергей Леонидович

(подпись, дата)

Ф 04.034

