ОТЗЫВ

на дипломный проект студента

факультета Компьютерных систем и сетей

Учреждения образования «Белорусский государственный университет

информатики и радиоэлектроники»

Каленика Сергея Анатольевича

на тему: «Электронная книга на базе ESP32»

Студент Каленик Сергей выполнил дипломный проект на 97 листах расчетно-пояснительной записки с приложениями, 6 листах формата А1 графического материала. Тема дипломного проекта актуальна.

В процессе дипломного проектирования были подробно рассмотрены и проанализированы аналогичные разработки. Выполнен анализ элементной базы схемного решения и разработана компоновочная схема. Разработана и протестирована программная часть электронной книги на базе ESP32.

Графическая часть проекта выполнена в соответствии с требованиями ЕСКД и ЕСТД.

Дипломный проект Каленика Сергея выполнен с использованием программного обеспечения САПР Altium Designer.

Экономическая эффективность производства электронной книги на базе ESP32 подтверждена экономическими расчетами, а также обоснована конкурентоспособность разрабатываемого устройства на рынке нашей страны.

Дипломный проект выполнен в полном соответствии с техническим заданием и заданием на дипломное проектирование.

Дипломник, работая над дипломным проектом проявил себя как квалифицированный специалист.

Считаю, что дипломный проект Каленика Сергея заслуживает высокой оценки, а сам дипломник – присвоения ему квалификации инженера-системотехника.

Руководитель дипломного проекта,

ассистент, м.т.н.

кафедры ЭВС БГУИР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М. И. Порхун