

РЕЦЕНЗИЯ

На выпускную квалификационную работу на тему Создание подсистемы считывания QR-кодов для автоматизации процесса СУиК ЯМ

студента Пустовалова Виталия Александровича
(Ф.И.О)

Группа Д-279

Направление подготовки (специальность) 14.05.04 Электроника и автоматика физических установок

Образовательная программа Автоматизация и информационно-измерительные системы физических установок

№	Критерии оценки ВКР	Оценка (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)
1	Уровень готовности к осуществлению основных видов профессиональной деятельности в соответствии с квалификационной характеристикой	отлично
2	Уровень теоретического материала, изложенного в ВКР	отлично
3	Уровень знаний и умений, позволяющих решать типовые задачи профессиональной деятельности	отлично
4	Уровень обоснованности, четкость изложения результатов ВКР и полнота выполнения задания	отлично
5	Научная и/или практическая значимость ВКР (актуальность, новизна)	отлично
6	Уровень информационной и коммуникативной культуры (уровень оформления ВКР, актуальность нормативно-правовой базы, литературных источников)	отлично

Отмеченные достоинства: В пояснительной записке представлено краткое описание системы, подбор применяемого оборудования. Описаны принцип работы программного обеспечения. Разработана структурная схема. Разработан алгоритм работы. Проведено тестирование системы.

Отмеченные недостатки: недостаточно проработана теоретическая часть ВКР, в коде не используются стандартные правила именования переменных, в структуре таблицы данных отсутствует ключевой столбец – идентификатор записи.

Заключение, общая оценка В выпускной квалификационной работе соответствует всем необходимым требованиям, предъявляемым к ВКР, заслуживает оценки¹ «ОТЛИЧНО», а студент Пустовалов В.А. – возможности присвоения квалификации инженер-физик.

«»
Подпись
«29» 01

Кондраков С.М., Руководитель проектов АО «СХК»

Ф.И.О., уч.степень, должность рецензента

2025 г.

¹Итоговая оценка рассчитывается как среднеарифметическая по критериям