

РЕЦЕНЗИЯ

Выпускная квалификационная работа на тему Модернизация систем радиационного контроля, пожарной и химической безопасности производственных помещений
студента Нелюбова Станислава Алексеевича

(Ф.И.О)

Группа Д-278

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 кратко описана модернизированная система безопасности. Приведено сравнение и выбор оборудования для проектируемой системы безопасности. Подробно описаны этапы модернизации систем контроля. В приложениях дипломной работы представлены разработанные схемы и спецификация. Работа содержит разделы безопасности проекта и экономическое обоснование..

Отмеченные недостатки: Не проработан вопрос резервирования контроллерного оборудования (требование отсутствует в ТЗ, но важно для систем безопасности). По тексту имеются грамматические и орфографические ошибки. В целом замечания не влияют на хорошее впечатление от дипломной работы.

Заключение, общая оценка Выпускная квалификационная работа соответствует всем необходимым требованиям, предъявляемым к ВКР, заслуживает оценки¹ «ОТЛИЧНО», а студент Нелюбов С.А. – присвоения квалификации инженер-физик.

(Фамилия И.О.)

«»

Федосов Александр Геннадьевич, инженер УЭ КИПиА СЗ АО «СХК»

(Подпись,

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

«27» 01 2024 г.

(Дата)

¹Итоговая оценка рассчитывается как среднеарифметическая по критериям