

Минобрнауки России
Юго-Западный государственный университет

Кафедра вычислительной техники

ОТЗЫВ

руководителя о выпускной квалификационной работе

дипломная работа

(указать нужное: дипломная работа, дипломный проект)

Студента Ильминского Александра Викторовича

(фамилия, имя, отчество)

группы ВМ-21м направления подготовки (специальности) 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

на тему: Алгоритм для анонимизации личности людей в видеопотоке.

1. Объем работы: количество страниц 96. Графическая часть 5 листов.
 2. Цель и задачи исследования: подбор оптимального алгоритма распознавания личности для последующей анонимизации. В рамках исследования рассмотрены алгоритмы и нейронные сети распознавания лиц.
 3. Актуальность, теоретическая, практическая значимость темы исследования: актуальность проведение анализа существующих методов распознавания, выявление основных требований к используемым алгоритмам, усовершенствование существующих алгоритмов распознавания лиц.
 4. Соответствие содержания работы заданию (полное или неполное): полностью соответствует.
 5. Основные достоинства и недостатки работы: существенных недостатков в работе не выявлено. Представленные аппаратно-программные решения отражают выполненную работу.
 6. Степень самостоятельности и способности к исследовательской работе (умение и навыки искать, обобщать, анализировать материал и делать выводы): в процессе выполнения работы самостоятельно исследованы научная литература, стандарты, нормативные акты и техническая документация, проведен анализ предметной области и существующих средств, рассмотрен оптимальный алгоритм распознавания личности для последующей анонимизации.
 7. Оценка деятельности студента в период выполнения работы (степень добросовестности, работоспособности, ответственности, аккуратности т.п.): представленные задачи выполнялись полностью и согласно заданным временным рамкам.
 8. Достоинства и недостатки оформления текстовой части, графического, демонстрационного, иллюстративного, компьютерного и информационного материала. Соответствие оформления требованиям стандартов: соответствует требованиям стандартов, недостатков не выявлено.
 9. Целесообразность и возможность внедрения результатов исследования: результаты выпускной квалификационной работы можно применить в использовании сети интернет и задачах корпоративной безопасности.
 10. По результатам проверки ВКР на объем заимствования в системе «РУКОНТЕКСТ» оригинальный текст составляет 83,53%, заимствования составляют 14,47%, из которых правомочные заимствования – 2%.
- Итоговая оценка оригинальности, с учетом правомочных заимствований, составляет 84%. Распечатка отчета о проверке прилагается.