

Протокол № 4
заседания диссертационного совета 24.2.379.09,
созданного на базе федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королева»

16 октября 2024 года

Присутствовали: академик РАН, д.т.н. Сойфер В.А. (2.3.8 т) (председатель), д.т.н. Сергеев В.В. (2.3.8 т) (зам. председателя), д.т.н., Востокин С.В. (2.3.5 т) (ученый секретарь), д.т.н. Белоконов И.В. (2.3.1 т), д.ф.-м.н. Головашкин Д.Л. (2.3.5 т), д.т.н. Заболотнов Ю.М. (2.3.1 т), Ильясова Н.Ю. (2.3.8 т), д.т.н. Ишков С.А. (2.3.1 т), д.т.н. Куприянов А.В. (2.3.5 т), д.ф.-м.н. Мясников В.В. (2.3.5 т), д.т.н. Никоноров А.В. (2.3.8 т), д.т.н. Попов С.Б. (2.3.5 т), д.т.н. Старинова О.Л. (2.3.1 т), Сухов А.М. (2.3.1 т), д.т.н. Тимбай И.А. (2.3.1 т), д.т.н. Фурсов В.А. (2.3.8 т).

Отсутствовали: д.т.н. Куликовских И.М. (2.3.5 т), д.ф.-м.н. Новиков С. Я. (2.3.5 т), д.т.н. Прохоров С.А. (2.3.8 т), д.т.н. Салмин В.В. (2.3.1 т).

Слушали: о приеме к защите на соискание учёной степени кандидата технических наук диссертации Козловой Юлии Ханифовны на тему «Метод создания параметризованного аватара головы человека на основе нейросетевой модели рендеринга» по специальности 2.3.8. Информатика и информационные процессы (технические науки).

Выступили эксперты по данной диссертационной работе: доктор технических наук, профессор Ильясова Н. Ю., доктор технических наук Никоноров А.В., доктор технических наук, доцент Попов С.Б. (председатель).

Представленная Козловой Ю.Х. диссертационная работа посвящена разработке методов и алгоритмов создания параметризованного аватара головы человека, обеспечивающих при относительно низких вычислительных затратах процесса создания повышенное качество синтезируемых изображений-проекций.

Тема и содержание диссертации соответствуют следующим пунктам направлений исследований паспорта научной специальности 2.3.8. Информатика и информационные процессы, отрасль наук (технические науки):

1. Разработка компьютерных методов и моделей описания, оценки и оптимизации информационных процессов и ресурсов, а также средств анализа и выявления закономерностей на основе обмена информацией пользователями и возможностей используемого программно-аппаратного обеспечения.

13. Разработка и применение методов распознавания образов, кластерного анализа, нейросетевых и нечетких технологий, решающих правил, мягких вычислений при анализе разнородной информации в базах данных.

Материалы исследования достаточно полно изложены в 8 работах, опубликованных автором по теме диссертации, что соответствует требованиям Положения о присуждении учёных степеней. Содержание автореферата соответствует диссертации.

Результаты проверки уникальности текста диссертации с помощью сервиса поиска текстовых заимствований «Антиплагиат» показали, что с учетом корректности и правомерности заимствований и цитирований, а также авторства текстовых фрагментов работы, оригинальность текста составляет 95,62 %.

Текст диссертации, представленной в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенной на сайте Самарского университета https://ssau.ru/storage/pages/6527/file_66fc63119cbf69.83881780.pdf.

Диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу, отвечает критериям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. Автореферат полностью отражает содержание диссертации.

Постановили:

1. Принять к защите диссертацию Козловой Юлии Ханифовны на тему «Метод создания параметризованного аватара головы человека на основе нейросетевой модели рендеринга» по специальности 2.3.8. Информатика и информационные процессы на соискание ученой степени кандидата технических наук.

2. Назначить официальными оппонентами:

- доктора технических наук, доцента Дементьева Виталия Евгеньевича, заведующего кафедрой «Радиотехника, телекоммуникации и защита информации» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ульяновский государственный технический университет»;

- доктора технических наук, доцента Николаева Дмитрия Петровича, руководителя отдела зрительных систем 9.5 федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук».

3. В качестве ведущей организации назначить федеральное автономное учреждение «Государственный научно-исследовательский институт авиационных систем», г. Москва.

4. Разрешить печать на правах рукописи автореферата диссертации в количестве 100 экз.

5. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата.

6. Разместить на сайте ВАК Минобрнауки России текст объявления о защите диссертации и автореферат диссертации Ю.Х. Козловой.

7. Разместить на сайте Самарского университета текст объявления о защите, отзыв научного руководителя; автореферат диссертации.

8. Разместить в единой информационной системе автореферат диссертации.

9. Защиту диссертации провести 19 декабря 2024 года.

Решение принято открытым голосованием. В голосовании приняли участие 16 человек, в том числе 5 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 20 человек, входящих в состав диссертационного совета.

Результаты голосования: «За» – 16, «Против» – 0, «Воздержался» – 0.

Председатель

диссертационного совета 24.2.379.09

В. А. Сойфер

Ученый секретарь

диссертационного совета 24.2.379.09

С. В. Востокин

