

Протокол № 8
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»

26 августа 2026 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. Агафонов А.А. (2.3.8. т.), д.ф.-м.н. Головашкин Д.Л. (2.3.5. т.), д.т.н. Заболотнов Ю.М. (2.3.1. т.), д.т.н. 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.ф.-м.н. Новиков С.Я. (2.3.5 т.), д.т.н. Попов С.Б. (2.3.5. т.), д.т.н. Старинова О.Л. (2.3.1. т.), д.т.н. 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. Белоконов И.В. (2.3.1. т.), д.т.н. Салмин В.В. (2.3.1. т.).

Слушали: о приеме к защите на соискание учёной степени доктора технических наук диссертации Мясникова Евгения Валерьевича на тему «Формирование информативных признаков гиперспектральных изображений на основе функций расстояния» по специальности 2.3.8. Информатика и информационные процессы.

Комиссия в составе д.т.н., доцента С.Б. Попова, д.т.н., профессора В.А. Фурсова, д.т.н. А.В. Никонорова рассмотрела диссертационную работу, автореферат, научные труды и другие документы, представленные соискателем в совет.

Представленная Мясниковым Е.В. диссертационная работа посвящена решению важной и актуальной научно-технической проблемы вычислительно-эффективного формирования информативных признаков гиперспектральных изображений, позволяющих устранить избыточность (сократить размерность) гиперспектральных данных без потери существенной информации, содержащейся в исходных гиперспектральных изображениях.

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

п. 3. Разработка методов и алгоритмов кодирования, сжатия и размещения информации для повышения эффективности и надежности функционирования инфокоммуникационных систем при её хранении и передаче;

п. 4. Разработка методов и технологий цифровой обработки аудиовизуальной информации с целью обнаружения закономерностей в данных, включая обработку текстовых и иных изображений, видео контента;

п. 7. Разработка методов обработки, группировки и аннотирования информации, в том числе, извлеченной из сети интернет, для систем поддержки принятия решений, интеллектуального поиска, анализа;

п. 12. Разработка технологий извлечения и анализа информации в больших базах данных, в том числе, с использованием концепции многомерного представления (OLAP) и интеллектуального анализа данных (Data Mining) статического и в реальном масштабе времени, реализация моделей баз знаний;

п. 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 45 опубликованных работах по теме диссертации, из которых 39 работ опубликованы в рецензируемых изданиях, индексируемых в базах данных Scopus и Web of Science, 10 работ в рецензируемых изданиях, входящих в Перечень ВАК, 14 работ в материалах конференций, индексируемых базами данных Web of Science и Scopus, 1 глава в монографии.

Результаты проверки уникальности текста диссертации с помощью сервиса поиска текстовых заимствований «Антиплагиат» показали, что совпадения составляют 5,2%, оригинальность текста составляет 80,95%, самоцитирования – 13,85%, цитирования – 0%.

Текст диссертации, представленной в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенной на сайте Самарского университета https://ssau.ru/storage/pages/6993/file_6a4f7fdc0055d3.92758196.pdf.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации.

Диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу, отвечает критериям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук.

Постановили:

1. Принять к защите диссертацию Мясникова Евгения Валерьевича на тему «Формирование информативных признаков гиперспектральных изображений на основе функций расстояния» по специальности 2.3.8. Информатика и информационные процессы на соискание ученой степени доктора 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 95 федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук»;

- доктора технических наук, доцента Турлапова Вадима Евгеньевича, профессора кафедры высокопроизводительных вычислений и системного программирования федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского».

3. В качестве ведущей организации назначить федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космических исследований Российской академии наук, г. Москва.

4. Разрешить печать на правах рукописи автореферата диссертации

5. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата.

6. Разместить на сайте ВАК Минобрнауки России текст объявления о защите диссертации и автореферат диссертации Е.В. Мясникова.

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

8. Разместить в единой информационной системе автореферат диссертации.

9. Защиту диссертации провести 4 декабря 2026 года.

Решение принято открытым голосованием. В голосовании приняли участие 17 человек, в том числе 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 19 человек, входящих в состав диссертационного совета.

Результаты голосования: «За» – 17, «Против» – 0, «Воздержался» – 0.

Председатель
диссертационного совета 24.2.379.09

Ученый секретарь
диссертационного совета 24.2.379.09



В.А. Сойфер

С.В. Востокин