

Протокол № 3

заседания диссертационного совета 24.2.379.08, созданного на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»

от 27 апреля 2026 года

Присутствовали члены совета: академик РАН, д.т.н. Соيفер В.А. (1.2.1. т.) (председатель), д.ф.-м.н. Дорошин А.В. (1.2.2. ф.-м.) (ученый секретарь), д.ф.-м.н. Головашкин Д.Л. (1.2.2. ф.-м.), к.т.н. Гошин Е.В. (1.2.1. т.), д.т.н. Ильясова Н.Ю. (1.2.1. т.), д.ф.-м.н. Ковалев А.А. (1.2.2. ф.-м.), д.т.н. Куприянов А.В. (1.2.1. т.), д.т.н. Любимов В.В. (1.2.2. т.), д.ф.-м.н. Мясников В.В. (1.2.1. т.), д.т.н. Никоноров А.В. (1.2.1. т.), д.ф.-м.н. Новиков С.Я. (1.2.1. т.), д.т.н. Попов С.Б. (1.2.2. т.), д.т.н. Сергеев В.В. (1.2.2. т.), д.ф.-м.н. Старинова О.Л. (1.2.2. т.), д.т.н. Степанова Л.В. (1.2.2. ф.-м.), д.т.н. Тимбай И.А. (1.2.1. т.), д.т.н. Фурсов В. А. (1.2.2. т.), д.ф.-м.н. Щепакина Е. А. (1.2.2. ф.-м.).

Отсутствовали: д.ф.-м.н. Соболев В.А. (1.2.2. ф.-м.).

Слушали: о принятии к защите диссертации Кривошеевой Юлианы Юрьевны на тему «Моделирование и оптимизация одного класса пространственно-вариантных структур», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.

Работа выполнена на кафедре прикладной математики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» (Самарский университет).

Научный руководитель – доктор физико-математических наук, профессор Головашкин Дмитрий Львович, заведующий кафедрой прикладной математики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева».

Комиссия в составе д.т.н., доцента Дорошина А.В., д.ф.-м.н. Ковалёва А.А., д.т.н., доцента Любимова В.В. рассмотрела диссертационную работу, автореферат, научные труды и другие документы, представленные соискателем в совет.

Представленная Кривошеевой Ю.Ю. диссертационная работа посвящена моделированию и оптимизации одного класса пространственно-вариантных структур, относящегося к описанию кристаллических решеток, с разработкой соответствующего программного комплекса и его применением для случая фотонно-кристаллических волноведущих структур.

Тема и содержание диссертации соответствуют направлениям исследований паспорта научной специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (технические науки) в части пунктов:

1. Разработка новых математических методов моделирования объектов и явлений;
2. Разработка, обоснование и тестирование эффективных вычислительных методов с применением современных компьютерных технологий;

3. Реализация эффективных численных методов и алгоритмов в виде комплексов проблемно-ориентированных программ для проведения вычислительного эксперимента.

Материалы исследования достаточно полно изложены в 12 опубликованных работах по теме диссертации, в том числе 4 работы опубликованы в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией для опубликования основных научных результатов диссертации на соискание учёной степени кандидата и доктора наук, получено 1 свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ, что соответствует требованиям Положения о присуждении учёных степеней. Содержание автореферата соответствует диссертации.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения о работах, опубликованных соискателем ученой степени.

Результаты проверки уникальности текста диссертации с помощью сервиса поиска текстовых заимствований «Антиплагиат» показали, что совпадения составляют 4,08%, оригинальность текста составляет 66,62 %, самоцитирования – 28,68%, цитирования – 0,62%.

Текст диссертации, представленной в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенной на сайте Самарского университета https://ssau.ru/storage/pages/6943/file_69e8bc2404beb8.47948290.pdf.

Диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу, соответствует критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней.

Содержание автореферата соответствует диссертации.

Постановили:

1. Принять к защите диссертацию Кривошеевой Юлианы Юрьевны на тему «Моделирование и оптимизация одного класса пространственно-вариантных структур», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ, к предварительному рассмотрению.

2. Утвердить официальными оппонентами:

– доктора технических наук, профессора Кузнецова Павла Константиновича, профессор кафедры «Электромеханика и автомобильное электрооборудование» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный технический университет»;

– доктора физико-математических наук, доцента Полянского Ивана Сергеевича, заместителя начальника факультета федерального государственного казённого военного образовательного учреждения высшего образования «Академия Федеральной службы охраны Российской Федерации».

3. В качестве ведущей организации утвердить федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет», г. Пенза.

4. Разрешить печатать на правах рукописи автореферат диссертации.

5. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата.

6. Разместить на сайте ВАК при Минобрнауки России текст объявления о защите диссертации и автореферат диссертации Кривошеевой А.А.

7. Разместить на сайте Самарского университета текст объявления о защите, автореферат диссертации.

8. Защиту диссертации провести 29 июня 2026 года.

Решение принято открытым голосованием. В голосовании приняло участие 18 человек, в том числе 5 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 19 человек, входящего в состав диссертационного совета.

Результаты голосования: «За» – 18, «Против» – 0, «Воздержался» – 0.

Председатель
диссертационного совета 24.2.379.08



В.А. Сойфер

Учёный секретарь
диссертационного совета 24.2.379.08

А.В. Дорошин