

## Протокол № 2

заседания диссертационного совета 24.2.435.01,  
созданного на базе Юго-Западного государственного университета  
от 23 января 2025 г.

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:** А.П. Кузьменко, М.А. Пугачевский, А.В. Кочура, В.Э. Дрейзин, В.М. Емельянов, Ж.Т. Жусубалиев, В.С. Захвалинский, Н.М. Игнатенко, Н.В. Малай, Ю.А. Неручев, П.А. Ряполов, А.С. Сизов.

**ПОВЕСТКА ДНЯ:** защита докторской диссертации Ельниковой Лилии Вячеславовны «Решеточные калибровочные поля топологических дефектов лиотропных жидких кристаллов и полимерных композитов» по научной специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния.

**СЛУШАЛИ:** защиту докторской диссертации Ельниковой Лилии Вячеславовны «Решеточные калибровочные поля топологических дефектов лиотропных жидких кристаллов и полимерных композитов» на соискание ученой степени доктора физико-математических наук.

Научный консультант – доктор технических наук, профессор Беляев Виктор Васильевич, главный научный сотрудник отдела организации научных исследований и международных связей управления развития науки, профессор кафедры фундаментальной физики и нанотехнологии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет просвещения».

Официальные оппоненты:

1. Аксенова Елена Валентиновна, доктор физико-математических наук, профессор кафедры статистической физики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» (г. Санкт-Петербург).

2. Ларионов Алексей Николаевич, доктор физико-математических наук, профессор, профессор кафедры математики и физики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» (г. Воронеж).

3. Кудрейко Алексей Альфредович, доктор физико-математических наук, доцент, профессор кафедры общей физики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский университет науки и технологий» (г. Уфа).

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук» (г. Москва).

В порядке обсуждения и защиты диссертации вопросы задавали следующие члены совета: д.ф.-м.н. Пугачевский М.А., д.ф.-м.н. Малай Н.В, д.т.н. Жусубалиев Ж.Т., д.т.н. Сизов А.С., д.ф.-м.н. Кузьменко А.П.

В дискуссии приняли участие: д.ф.-м.н. Малай Н.В, д.ф.-м.н. Игнатенко Н.М, д.т.н. Жусубалиев Ж.Т., д.т.н. Сизов А.С., д.ф.-м.н. Кузьменко А.П.

На автореферат поступило 12 отзывов, отзывы положительные.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

На основании публичной защиты диссертации на тему «Решеточные

калибровочные поля топологических дефектов лиотропных жидких кристаллов и полимерных композитов» и результатов тайного голосования членов диссертационного совета «за» – 12, «против» – нет, недействительных бюллетеней – нет, считать, что диссертационная работа Ельниковой Лилии Вячеславовны соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния и п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней».

На заседании 23 января 2025 г. диссертационный совет принял решение:

1. Присудить Ельниковой Лилии Вячеславовне ученую степень доктора физико-математических наук.
2. Материалы по защите диссертации направить в Высшую аттестационную комиссию Министерства науки и высшего образования Российской Федерации на утверждение.

Председатель диссертационного  
совета 24.2.435.01

Ученый секретарь диссертационного  
совета 24.2.435.01



А.П. Кузьменко

А.В. Кочура