

**Протокол № 1**  
заседания диссертационного совета Д 01.015.01  
по физико-математическим наукам  
при Государственном учреждении «Донецкий физико-технический институт  
им. А.А. Галкина»  
от « 19 » января 2021 г.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 19 человек.

На заседании присутствовали 18 членов диссертационного совета Д 01.015.01 на основании явочного листа, из них 17 докторов физико-математических наук по специальности 01.04.07 - физика конденсированного состояния:

**Председательствующий:** Председатель диссертационного совета Д 01.015.01 д-р физ.-мат. наук, проф. В.И. Вальков.

**Присутствовали:**

Члены диссертационного совета:

д-р физ.-мат. наук Малашенко В.В., д-р физ.-мат. наук Дадоевкова Н.Н., д-р физ.-мат. наук Заворотнев Ю.Д., д-р физ.-мат. наук Константинова Т.Е., д-р физ.-мат. наук Метлов К.Л., д-р физ.-мат. наук Метлов Л.С., д-р физ.-мат. наук Прохоров А.Д., д-р физ.-мат. наук Румянцев В.В., д-р физ.-мат. наук Тарасенко С.В., д-р физ.-мат. наук Терехов С.В., д-р физ.-мат. наук Ткач В.И., д-р физ.-мат. наук Токий В.В., д-р физ.-мат. наук Филиппов А.Э., д-р физ.-мат. наук Юрченко В.М., д-р физ.-мат. наук Милославский А.Г., д-р физ.-мат. наук Петренко А.Г., канд. физ.-мат. наук Тарасенко Т.Н.

Официальные оппоненты: д-р физ.-мат. наук Калинин Ю.Е., канд. физ.-мат. наук Дроботько В.Ф.

Повестка дня:

Защита диссертации **Свиридовой Екатерины Антоновны** «Эволюция структуры и свойств сплавов на основе алюминия и железа в аморфном и нанокompозитном состояниях в процессе нагрева» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 - физика конденсированного состояния.

Работа выполнена в Государственном учреждении «Донецкий физико-технический институт им. А.А. Галкина» Донецкой Народной Республики.

Научный руководитель - доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник, главный научный сотрудник ГУ ДонФТИ им. А.А. Галкина Ткач Виктор Иванович.

Официальные оппоненты:

- 1) Доктор физ.-мат. наук, профессор **КАЛИНИН Юрий Егорович**,

профессор кафедры физики твердого тела Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования (ФГБОУ ВО) «Воронежский государственный технический университет (г. Воронеж);

2) Кандидат физ.-мат. наук, старший научный сотрудник **ДРОБОТЬКО Валерий Федорович**, зав. отделом фазовых превращений ГУ ДонФТИ (г. Донецк).

Ведущая организация – **Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет» (ГОУ ВПО ДонНУ) (г. Донецк).**

СЛУШАЛИ:

1. Сообщение председателя диссертационного совета Д 01.015.01, доктора физ.-мат. наук, профессора В.И. Валькова:

1) о правомочности заседания и наличии кворума;

2) о диссертационной работе Свиридовой Екатерины Антоновны «Эволюция структуры и свойств сплавов на основе алюминия и железа в аморфном и нанокompозитном состояниях в процессе нагрева»;

3) о присутствии официальных оппонентов: на заседании присутствует **Дроботько Валерий Федорович**. В удаленном интерактивном режиме по скайпу присутствует **Калинин Юрий Егорович**.

2. Сообщение ученого секретаря диссертационного совета, канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. Тарасенко Т.Н. об основном содержании представленных соискателем документов и их соответствии установленным требованиям Положения «О присуждении ученых степеней», принятому Постановлением Совета Министров ДНР от 27.02.2015г.

3. Предоставляется слово соискателю - Свиридовой Екатерине Антоновне для изложения существа и основных положений диссертации.

4. Свиридовой Е.А. задают вопросы в устной форме. Соискателю было задано 23 вопроса, на которые получены хорошо обоснованные, убедительные ответы. Вопросы задавали: д-р физ.-мат. наук, проф. Малашенко В.В., д-р физ.-мат. наук, ст. научн. сотр. Заворотнев Ю.Д.; д-р физ.-мат. наук, проф. Милославский А.Г., д-р физ.-мат. наук, ст. научн. сотр. Прохоров А.Д.; д-р физ.-мат. наук Метлов К.Л.; д-р физ.-мат. наук, проф. Петренко А.Г.; д-р физ.-мат. наук, проф. Константинова Т.Е.; д-р физ.-мат. наук, проф. Токий В.В.; д-р физ.-мат. наук, ст. научн. сотр. Филиппов А.Э.; д-р физ.-мат. наук, ст. научн. сотр. Метлов Л.С.; д-р физ.-мат. наук, доцент Терехов С.В.; председательствующий - д-р физ.-мат. наук, проф. Вальков В.И.

5. Выступает научный руководитель – д-р физ.-мат. наук, ст. научн. сотр., главный научный сотрудник ГУ ДонФТИ им. А.А. Галкина Ткач Виктор Иванович, оглашая суть своего отзыва на диссертацию Свиридовой Е.А.

6. Ученый секретарь, канд. физ.-мат. наук, ст. научн. сотр. Тарасенко Т.Н., оглашает:

1) суть заключения **Государственного учреждения «Донецкий физико-**

**технический институт им. А.А. Галкина»** - организации, где выполнялась диссертационная работа, принятого на заседании Проблемного совета «Физика материалов в экстремальных условиях и наномасштабные явления».

2) отзыв ведущей организации - **Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет»** (ГОУ ВПО ДонНУ) с пятью замечаниями;

7. Свиридова Е.А. отвечает на замечания, содержащиеся в отзыве ведущей организации.

8. Ученый секретарь, канд. физ.-мат. наук, ст. научн. сотр. Тарасенко Т.Н., оглашает другие поступившие в совет отзывы на автореферат диссертации: в диссертационный совет поступило 5 (пять) положительных отзывов на автореферат, есть замечания.

9. Свиридова Е.А. отвечает на замечания, содержащиеся в отзывах на автореферат.

10. По скайпу выступает официальный оппонент **Калинин Юрий Егорович**, доктор физ.-мат. наук, профессор, профессор кафедры физики твердого тела Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования (ФГБОУ ВО) «Воронежский государственный технический университет.

11. Свиридовой Е.А. предоставляется слово для ответа на замечания официального оппонента **Калинина Ю.Е.**

12. Выступает официальный оппонент **Дроботько Валерий Федорович**, кандидат физ.-мат. наук, старший научный сотрудник, зав. отделом фазовых превращений ГУ ДонФТИ.

13. Свиридовой Е.А. предоставляется слово для ответа на замечания официального оппонента **Дроботько В.Ф.**

14. Научная дискуссия по диссертации Свиридовой Е.А. В дискуссии приняли участие: д-р физ.-мат. наук, доцент Терехов С.В.; д-р физ.-мат. наук, проф. Юрченко В.М.; д-р физ.-мат. наук, ст. научн. сотр. Заворотнев Ю.Д.; д-р физ.-мат. наук, ст. научн. сотр. Филиппов А.Э.; д-р физ.-мат. наук, ст. научн. сотр. Ткач В.И.

15. Заключительное слово соискателя.

16. Избрание счетной комиссии для проведения тайного голосования. Состав избранной комиссии: д-р физ.-мат. наук, проф. Милославский А.Г. (председатель), д-р физ.-мат. наук, ст. научн. сотр. Дадоевкова Н.М., д-р физ.-мат. наук Метлов К.Л.

17. Проведение процедуры тайного голосования по присуждению Свиридовой Е.А. ученой степени кандидата физико-математических наук.

18. Слово для оглашения результатов тайного голосования предоставляется председателю счетной комиссии доктору физ.-мат. наук, профессору Милославский А.Г.

Результаты голосования по вопросу о присуждении Свиридовой Екатерине Антоновне ученой степени кандидата физико-математических наук: за - 18, против - 0, недействительных бюллетеней - 0.

19. Утверждение протокола счетной комиссии.

20. Обсуждение проекта заключения совета.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Диссертация Свиридовой Екатерины Антоновны «Эволюция структуры и свойств сплавов на основе алюминия и железа в аморфном и нанокompозитном состояниях в процессе нагрева» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора физико-математических наук (п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней, принятого Постановлением Совета Министров ДНР от 27.02.2015г. № 2-13).

2. Присудить Свиридовой Екатерине Антоновне ученую степень кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 - физика конденсированного состояния.

3. Принять Заключение диссертационного совета Д 01.015.01 по диссертации Свиридовой Е.А.

За – 18.

Против – нет.

Воздержались – нет.

Председатель диссертационного совета

Д 01.015.01

д-р физ.-мат. наук, проф.



В.И. Вальков

Ученый секретарь

диссертационного совета Д 01.015.01,

канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр.



Т.Н. Тарасенко

Подпись заверяю:  
Учёный секретарь  
ГУ «Донецкий физико-технический  
институт им. А.А. Галкина»  
О.В. Прокофьева

