

## ПРОТОКОЛ № 205

очно-дистанционного заседания диссертационного совета Д 212.268.04, созданного на базе Федерального бюджетного государственного образовательного учреждения высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» (ТУСУР) от 31.03.2021 г.

Присутствовали 15 из 22 членов диссертационного совета (11 – очно, 4 – дистанционно), в том числе 6 по специальности 01.04.04 – физическая электроника:

№	ФИО, ученая степень, специальность в совете
1.	Михайлов Михаил Михайлович, д.ф.-м.н. (01.04.04) - зам. пред.
2.	Окс Ефим Михайлович, д. т. н. (01.04.04) –зам. пред.
3.	Акулиничев Юрий Павлович, д.т.н. (01.04.03) – уч. секр.
4.	Газизов Тальгат Рашитович, д.т.н. (05.12.14)
5.	Гошин Геннадий Георгиевич, д.ф.-м.н. (01.04.03)
6.	Давыдов Валерий Николаевич, д.ф.-м.н., (01.04.04)
7.	Денисов Вадим Прокопьевич, д.т.н., (05.12.14)
8.	Задорин Анатолий. Семенович, д.ф.-м.н., (01.04.03)
9.	Заболоцкий Александр Михайлович, д.т.н. (05.12.14)
10.	Климов Александр Сергеевич, д. т. н. (01.04.04)
11.	Коханенко Андрей Павлович, д.ф.-м.н. (01.04.04)
12.	Красненко Николай Петрович, д.ф.-м.н. (05.12.14)
13.	Малютин Николай Дмитриевич, д.т.н. (05.12.14)
14.	Тихомиров Александр Алексеевич., д.т.н. (05.12.14)
15.	Смирнов Серафим Всеволодович, д.т.н. (01.04.04)

Председательствует зам. председателя совета профессор, д.ф.-м.н. Михайлов Михаил Михайлович

### Повестка дня:

Принятие к защите диссертации Кизириди Павла Петровича «Управление параметрами низкоэнергетических сильноточных электронных пучков, генерируемых в пушках со взрывоэмиссионным катодом» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.04.04 – физическая электроника.

Диссертация выполнена в Институте сильноточной электроники Сибирского отделения Российской академии наук.

Научный руководитель: доктор технических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории вакуумной электроники ИСЭ СО РАН Озур Григорий Евгеньевич.

Председательствующий Михайлов Михаил Михайлович предоставил слово председателю экспертной комиссии диссертационного совета доктору технических наук Климову Александру Сергеевичу.

**СЛУШАЛИ:** Выступление председателя экспертной комиссии диссертационного совета Д 212.268.04 Климова Александра Сергеевича. Комиссия, избранная 29.03.2021 года, в составе:

Климов Александр Сергеевич, д. т. н.– председатель комиссии;

Давыдов Валерий Николаевич, д.ф.-м.н. – член комиссии;

Смирнов Серафим Всеволодович, д.т.н. – член комиссии, рассмотрев все необходимые документы и ознакомившись с диссертацией Кизириди Павла Петровича и материалами к ней, пришла к следующему заключению:

1. Диссертация Кизириди П.П. является законченной научно-исследовательской работой, отвечающей требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой

степени кандидата технических наук. Содержание диссертации соответствует специальности 01.04.04 – физическая электроника.

2. Содержание диссертации в полной мере отражено в 18 печатных работах Кизириди П.П., 8 из которых – статьи в журналах, входящих в список ВАК РФ; 9 работ были представлены на отечественных и международных научных конференциях и симпозиумах; 1 статья опубликована в спецвыпуске журнала «Известия вузов. Физика». Кроме того, автором получен патент РФ на изобретение и положительное решение по заявке на полезную модель.

3. Диссертация написана автором самостоятельно; в ней отсутствуют заимствованные материалы без ссылки на автора(ов) или источник заимствования. Результаты работ, выполненных Кизириди П.П. в соавторстве, имеют соответствующие ссылки.

4. Диссертация Кизириди П.П. обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты, новые технические решения, а также положения, выдвигаемые для публичной защиты, свидетельствующие о личном вкладе автора в импульсную высоковольтную технику. Диссертация Кизириди П. П. является научно-квалификационной работой, в которой предложен и реализован ряд перспективных решений, связанных с генерацией низкоэнергетических сильноточных электронных пучков, предназначенных для поверхностной обработки металлических изделий.

Руководствуясь вышеизложенным, экспертная комиссия рекомендует диссертационному совету Д 212.268.04 принять диссертационную работу Кизириди Павла Петровича «Управление параметрами низкоэнергетических сильноточных электронных пучков, генерируемых в пушках со взрывоэмиссионным катодом» к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.04.04 – физическая электроника.

На основании заключения комиссии диссертационный совет принял следующее решение:

1. Принять к защите диссертацию Кизириди П.П.

(Результаты голосования по принятию к защите диссертации: «за» - 15 человек, «против» - нет, «воздержавшихся» - нет).

2. Назначить официальных оппонентов:

**Ремнев Геннадий Ефимович**, доктор технических наук, профессор, заведующий лабораторией импульсно-пучковых, электроразрядных и плазменных технологий Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет».

**Соковнин Сергей Юрьевич**, доктор технических наук, в.н.с. группы электрофизических установок Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт электрофизики Уральского отделения Российской академии наук».

(Результаты голосования по официальным оппонентам: «за» - 15 человек, «против» - нет, «воздержавшихся» - нет).

3. Назначить ведущую организацию:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерной физики имени Г.И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук (г. Новосибирск).

(Результаты голосования по ведущей организации: «за» - 15 человек, «против» - нет, «воздержавшихся» - нет).

4. Защиту назначить на 9 июня 2021 года в 15:30 часов в аудитории №201 главного корпуса ТУСУР.

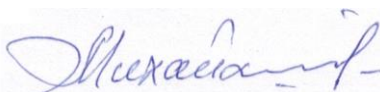
5. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата, разрешить печатание автореферата на правах рукописи.

6. Поручить подготовить проект заключения диссертационного совета по диссертации Кизириди П.П. комиссии в составе:

- доктора технических наук Климова Александра Сергеевича;
- доктора физико-математических наук Давыдова Валерия Николаевича;
- доктора технических наук Смирнова Серафима Всеволодовича.

7. Представить на сайте Министерства образования и науки Российской Федерации текст объявления о защите со ссылкой на официальный сайт ТУСУР, на котором размещены материалы по защите диссертации Кизириди П.П.

Зам. председателя  
диссертационного совета Д 212.268.04,



Михайлов М.М.

Учёный секретарь  
диссертационного совета Д 212.268.04



Акулиничев Ю.П.