

**ПРОТОКОЛ**  
**заседания диссертационного совета Д 212.173.04**  
**в НГТУ г. Новосибирска**

№ 21

от 08 сентября 2022 г.

**Присутствовали:** д-р техн. наук, проф. Востриков А.С.; д-р техн. наук, проф. Харитонов С.А.; канд. тех. наук Дыбко М.А.; д-р техн. наук, проф. Алиферов А.И.; д-р техн. наук, доц. Аносов В.Н.; д-р техн. наук, доц. Брованов С.В.; д-р техн. наук, доц. Драгунов В.П.; д-р техн. наук, проф. Зиновьев Г.С.; д-р физ.-мат. Наук, проф. Коробейников С.М.; д-р техн. наук, ст. научный сотрудник Порсев Е.Г.; д-р техн. наук, проф. Сапсалев А.В.; д-р техн. наук, ст. научный сотрудник Симонов Б.Ф.; д-р техн. наук, проф. Темлякова З.С.; д-р техн. наук, проф. Нейман В.Ю.; д-р техн. наук, доц. Нос О.В.; д-р техн. наук Французова Г.А.; д-р техн. наук, проф. Хрусталева В.А.; д-р техн. наук, проф. Шевченко А.Ф.; д-р техн. наук, проф. Щуров Н.И.

**Отсутствовали:** д-р техн. наук, проф. Аньшаков А.С.; д-р техн. наук, проф. Воевода А.А.; д-р техн. наук, проф. Радченко М.В.; д-р техн. наук, проф. Симаков Г.М.

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

Защита диссертации **Беловой Ирины Анатольевны** на тему: **«Фотоэлектрическая система генерирования на базе полупроводникового преобразователя с нейросетевой системой управления»**, представленной в совет на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.03 – **«Электротехнические комплексы и системы»**

Слушали председателя диссертационного совета Вострикова А.С.

Диссертационная работа была выполнена в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский государственный технический университет», кафедра Электроники и электротехники.

Научный **руководитель:** д-р техн. наук, профессор, **Зиновьев Геннадий Степанович**, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет», профессор кафедры Электроники и электротехники. **На заседании присутствует.**

**Официальные оппоненты:**

д-р техн. наук, профессор **Гарганеев Александр Георгиевич**, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ТПУ), профессор Отделения электроэнергетики и электротехники инженерной школы энергетики. **На заседании присутствует;**

канд. техн. наук, **Волков Александр Геннадьевич**, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)», ведущий инженер НТЦ Автономная энергетика. **На заседании отсутствует.** В деле имеется положительный отзыв и официальное письмо о невозможности присутствия на защите по уважительной причине;

**Ведущая организация:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники», г. Томск. **В деле имеется положительный отзыв.**

1. Слово **ученому секретарю** совета Дыбко М.А. для сообщения материалов личного дела **Беловой Ирины Анатольевны**. Ученый секретарь совета кратко докладывает об основном содержании представленных соискателем документов и их соответствии установленным требованиям Положения о совете по защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук.

2. Слово **Беловой Ирине Анатольевне** для доклада основных положений диссертации.

3. Вопросы **Беловой И.А.** Вопросы задали: д-р техн. наук, проф. Востриков А.С.; д-р техн. наук, доц. Драгунов В.П.; д-р техн. наук, проф. Сапсалева А.В.; д-р техн. наук Французова Г.А.; д-р техн. наук, ст. научный сотрудник Порсев Е.Г.; д-р техн. наук, проф. Щуров Н.И.; д-р техн. наук, доц. Нос О.В.

4. Слово **Беловой Ирине Анатольевне** для ответа на вопросы.

5. Слово **научному руководителю** д-ру техн. наук, проф. **Зиновьеву Геннадию Степановичу**.

6. Слово **ученому секретарю** совета для оглашения заключения организации, где выполнялась диссертация, отзыва ведущей организации и поступивших отзывов на автореферат.

7. Слово **Беловой И.А.** для ответа на замечания в отзывах.

8. Слово **официальному оппоненту** д-ру техн. наук, проф. **Гарганееву Александру Георгиевичу**.

9. Слово **Беловой И.А.** для ответа на замечания оппонента.

10. Слово **ученому секретарю** для оглашения отзыва **официального оппонента** кандидата технических наук **Волкова Александра Геннадьевича**.

11. Слово **Беловой И.А.** для ответа на замечания оппонента.

12. Выступления членов диссертационного совета и присутствующих по диссертации.

**В дискуссии приняли участие:** д-р техн. наук, проф. Харитонов С.А.; д-р техн. наук, проф. Востриков А.С.

13. Заключительное слово диссертанта по существу работы.

14. **Избрание** счетной комиссии. **Голосование.**

**В состав счетной комиссии включили:** д-р техн. наук, проф. Алиферов А.И.; д-р техн. наук, доц. Нос О.В.; д-р техн. наук Французова Г.А.

15. **Утверждение** протокола заседания счетной комиссии. **Голосование.**

**ПОСТАНОВИЛИ:**

Решением диссертационного совета от 8 сентября 2022 г., протокол №2, присуждена ученая степень кандидата технических наук и в соответствии с п. 7 «Положения о присуждении ученых степеней» диссертационный совет Д 212.173.04 ходатайствует перед Министерством науки и высшего образования Российской Федерации о выдаче диплома кандидата технических наук **Беловой Ирине Анатольевне.**

16. **Обсуждение** проекта заключения совета. **Голосование.**

Председатель  
Диссертационного совета

А.С. Востриков

Ученый секретарь  
Диссертационного совета

М.А. Дыбко