Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U001207

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-02-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Перельот Тетяна Миколаївна
2. Perelot Tetiana Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.26.01

Назва наукової спеціальності: Охорона праці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 01-02-2017

Спеціальність за освітою: 184

Місце роботи здобувача: ТОВ "Екотехенергія"

Код за ЄДРПОУ: 37589442

Місцезнаходження: 02094, м. Київ, вул. Віскозна, 15, оф. 15

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К.26.802.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний авіаційний університет

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: 03058,Україна,м.Київ,Просп.Космонавта Комарова,1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 86.33.13

Тема дисертації:

1. Моніторинг та нормалізація рівнів низькочастотних електромагнітних полів у виробничих умовах

2. Monitoring and normalization of the levels of low-frequency electromagnetic fields under production conditions

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено нормалізації рівнів електромагнітних полів низьких (у тому числі наднизьких) частот у виробничих приміщеннях з різними частками електроспоживачів із нелінійними вольт-амперними характеристиками для забезпечення нешкідливих та безпечних умов праці персоналу. Досліджено фактичні рівні електромагнітних полів промислової частоти та рівні цих полів у контрольованих діапазонах згідно чинних нормативів. Науково обґрунтовано конструкції та розміщення електромагнітних екранів. З'ясовано функції просторових змін рівнів електромагнітних полів, що дозволяє прогнозувати зміни рівнів електромагнітних полів зі зміною навантаження на технологічне обладнання. Запропонований узагальнений порядок щодо розроблення і впровадження організаційно-технічних заходів з нормалізації електромагнітної обстановки.

2. The thesis is devoted to normalize the levels of electromagnetic fields of low (including ultralow) frequencies in production facilities with various particles of consumers with non-linear volt-ampere characteristics to provide innocuous and safe working conditions of staff. Actual levels of electromagnetic fields of industrial frequency and

level of these fields in bands verified by current standards are studied. Design and deployment of electromagnetic screens are scientifically grounded. Functions of spatial changes in electromagnetic fields levels are specified that allows forecast changes in levels of electromagnetic fields with changing load on technological equipment. Generic procedure for the development and implementation of organizational and technical measures to normalize the electromagnetic environment is proposed.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Глива Валентин Анатолійович
2. Glyva Vflentin Anatoliyvich

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Подольцев Олександр Дмитрович

2. Подольцев Олександр Дмитрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сукач Сергій Володимирович

2. Сукач Сергій Володимирович

Кваліфікація: к.т.н., 05.26.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Кружилко Олег Євгенович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кружилко Олег Євгенович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.