Программа межкафедральной конференции

**«Материаловедение в электроэнергетике»**

пятница 22.12.2017

14.40 - Открытие конференции.

14.50 – Выступление с докладами.

16.00 – Торжественное закрытие. Вручение сертификатов участникам.

**Оргкомитет конференции:**

Заведующий кафедрой Электрические машины, к.т.н., доцент, Бунзя А.В.,

профессор, к.т.н. Сухогузов А.П., к.т.н., доцент Несенюк Т.А., к.т.н., доцент, Косяков А.А.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п.п. | Наименование доклада | Ф. И. О. участника |
|  | Исследования применения радиочастотной идентификации при контроле состояния изоляторов ВЛ  | Несенюк Татьяна Анатольевна, к.т.н., доцент  |
|  | Сегнетокерамика  | Сухенко Илья Алексеевич, ст. гр СОэ-236 |
|  | Применение электроизоляционной слюды в электроэнергетике | Шунина Марина Павловнаст. гр СОэ-236 |
|  | Свойства и применение трансформаторного масла в электрооборудовании | Махнов Александр Александрович;Греднев Павел Сергеевич,ст. гр СОэ-236  |
|  | Моделирование стыкового зажима контактного провода | Акиньшин Николай Александрович, аспирант ТТНПа-315 |
|  | Исследование влияния передачи сигнала при изменении положения считывающего устройства относительно изолятора со встроенной сигнальной RFID-меткой | Скорин Антон Витальевич,ст.гр. СОэ-523Коновницын Сергей Игоревич ст. гр СОэ-216Руководитель к.т.н., доцент, Несенюк Татьяна Анатольевна |
|  | Исследование влияния разрядов на применение RFID-технологий в бесконтактной диагностике изоляторов | Скорин Антон Витальевич,ст.гр. СОэ-523Давлятшин Артем Ралифович, ст. гр СОэ-216Руководитель к.т.н., доцент Несенюк Татьяна Анатольевна |
|  | Совершенствование свойств ткани для защиты от электромагнитного излучения | Стрельников Владимир Владимирович, ст. гр СОэ-216 |
|  | Влияние тока утечки на дальность считывания RFID-метки, применяемой в качестве сигнального устройства для контроля диэлектрического состояния изоляторов | Димитренко Антон Андреевич,Недокушев Михаил Ильич,ст. гр СОэ-216Руководитель к.т.н., доцент, Несенюк Татьяна Анатольевна |
|  | Тугоплавкие материалы в электротехнике | Киселева Анастасия Ивановна,Трифанова Анастасия Олеговна,ст. гр СОэ-216 |
|  | Климатические испытания RFID- технологии для бесконтактного контроля изоляции | Оробей Кристина Константиновна;Песков Дмитрий Александрович, ст. гр СОэ-226 Руководитель к.т.н., доцент Иванов Николай Леонидович |
|  | Применение бронзовых проводов в контактных подвесках | Батрашов Андрей Борисович аспирант ТТНПа-315Руководитель к.т.н., доцент, Паранин Александр Викторович |