рабочая версия 16.01.2017

Программа

научно-технической конференции

«Опыт проектирования, строительства и эксплуатации кабельных линий 10 кВ и выше».

31 января – 01 февраля 2017 г.

Место регистрации и проведения конференции по адресу Санкт-Петербург, Авиационная ул.,23 в помещении ПЭИПК.

	31.01.2017 ВТОРНИК	
9-00 – 10 -00	Регистрация	
10-00 – 10-15	Открытие конференции, орг. вопросы	Назарычев А.Н., Ярмаркин М.К., *ПЭИПК*
10-15 – 10-40	Трехфазные и однофазные кабели 6-35 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена. Особенности применения	Дмитриев М.В., *СПбПУ*
10-40 – 11-05	Новые разработки и услуги ООО ГК «Севкабель»	Маслов И.В., *ООО ГК «Севкабель»*
11-05 – 11-30	Подводно-технические работы на подводных КЛ 6-35-110 кВ	Пыльцов А.С., *ПАО ЛенЭнерго, филиал Высоковольтные Сети*
11-30 – 12-00	Современные методы и технологии выполнения инженерных изысканий для проектирования и последующей съёмки подводных кабельных линий	Стыркул Р.И., *ООО «Морская Геодезия»*
12-00 – 12-30	Чай, кофе ауд.301	
12-30 – 12-55	Разработка, испытания и опытно-промышленная эксплуатация кабелей среднего напряжения с жилами секторной формы.	Шувалов М.Ю., Каменский М.К., Сливов А.А., *ОАО «ВНИИКП»* Майоров А.В., *ОАО «ОЭК»,* Комник В.А., *АО «Электрокабель «Кольчугинский завод»* Ельцов С.Я., *АО «Кабельный завод «Кавказкабель»*
12-55 – 13-20	Арматура кабелей с пластмассовой изоляцией среднего и высокого напряжения. Конструкции и анализ причин повреждения.	Ветлугаев С.С., Макаров Л.Е., Образцов Ю,В., Фурсов П.В., *ОАО «ВНИИКП»*
13-20 – 13-40	Создание и внедрение информационных систем по ведению исполнительной документации на ВЛ, КЛ и сетевых сооружений.	Попов Г.А., *ООО «ГеоПлюс»*
13-40 – 14-00	Переходные процессы и перенапряжения в кабельных линиях 330кВ.	Бурлаков Е.С., Евдокунин Г.А., Карпов А.С., *СПбПУ*

14-00 – 15-00	Обед	
15-00 – 15-25	Контроль и диагностика элементов кабельных линий высокого напряжения с помощью портативных рентгеновских систем.	Якуб А.А., *ООО «Позитивная Энергия»*
15-25 – 15-45	Анализ причин повреждения высоковольтных кабельных линий 6-500 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена.	Дмитриев М.В., *СПбПУ*
15-45 – 16-15	Защитные термостойкие трубы ТМ Протекторфлекс и полимерные колодцы транспозиции экранов.	Комальдинов М.Ю., Михайлов А.*В.,* *ООО «ЭнергоТэк» (ПРОТЕКТОРФЛЕКС)*
16-15 – 16-40	Современные методы снижения экологического воздействия кабелей высокого напряжения. По материалам 46 Сессии CIGRE.	Ярмаркин М.К., Баринов В.М., *ПЭИПК*
16-40 – 17-00	Чай, кофе ауд.301	
17-00 – 17-20	Опыт исследования электроизоляционных систем кабелей среднего напряжения на основе этилен-пропиленовых резин.	Шувалов М.Ю., Каменский М.К., Овсиенко В.Л., *ОАО «ВНИИКП»*
17-20 – 17-40	Методы разогрева мерзлых грунтов при проведении ремонтно-восстановительных работ на кабельных линиях.	Баринов В.М., *ПЭИПК*
17-40 – 18-00	Системы для открытой прокладки и крепления кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена (СПЭ) и этиленпропиленовой резины (ЭПР).	Жданов В.А., *ООО «Русэнерго»*
	01.02.2017 СРЕДА	
10-00 – 10-20	Опыт эксплуатации кабельных линий производственного отделения «Челябинские городские электрические сети» филиала ОАО «МРСК Урала» - «Челябэнерго» (ЧГЭС) с вводом нового регламента о сборе и анализе повреждаемости.	Николаевский А.Б.; Швец М.П.; Кальвияйнен М.К.; Нероев А.В., *ЧГЭС,* Коржов А.В., *ЮУрГУ*
10-20 – 10-40	Развитие дефектов в изоляции кабельных линий 10 кВ из сшитого полиэтилена	Горбач А.А., *ООО «Болид»*
10-40 – 11-00	Воздействие мощных источников электромагнитного излучения на системы электроснабжения 6-10 кВ.	Остафийчук Р.М., Остафийчук Н.А., *ПЭИПК*
11-00 – 11-20	Современные аспекты разработки, испытаний и производства кабельной арматуры для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение до 10кВ включительно[1].	Поляков А.А., Хамитов Г.К., *ООО «ЭРГ»*
11-20 – 11-40	Использование новых решений для механической защиты КЛ от повреждений, в составе конструкции кабеля	Музафаров Р.Н., *ООО «ДС-Инжиниринг»*
11-40 – 12-00	Чай, кофе ауд.301	
12-00 – 12-20	Вопросы и решения, возникающие при проектировании кабельных линий 10 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена.	Сергеева Е.М., *ГУП Ленгипроинжпроект*
12-20 – 12-40	Повышение надёжности электрических контактов как важный фактор энергетической	Дзекцер Н.Н., *ГК «Энергетическая*

	безопасности, позволяющий заменить медь на ТПЖ из алюминиевых сплавов.	*безопасность»*
12-40 – 13-00	Особенности эксплуатации проводов с полимерной изоляцией и универсальных кабелей в условиях воздушной прокладки на линиях электропередачи 6-35 кВ.	Соловьёв Ю.В., *ПЭИПК*
13-00 – 14-00	обед	
	ДИАГНОСТИКА	
14-00 – 14-20	Методы локализации повреждений КЛ 6/10кВ (с помощью индикаторов)	Айнбунт Б.М., *ООО «ИНИОН»*
14-20 – 14-40	Ресурсные испытания кабельных линий 110-330 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена.	Лубков А.Н., *ОАО «НИИПТ»*
14-40 – 15-00	Опыт проведения испытаний и диагностики кабельных линий с изоляцией из сшитого полиэтилена напряжением 110-220 кВ аппаратурой OWTS – 250	Меркушев В.С., *ООО «Нижегородсетькабель»*
15-00 – 15-20	Опыт входного контроля и расследования причин пробоя кабелей среднего и высокого напряжения.	Овсиенко В.Л., *ОАО «ВНИИКП»*
15-20 – 15-50	Чай, кофе ауд.301	
15-50 – 16-10	Управление техническим состоянием кабельных линий на основе результатов технического диагностирования.	Высогорец С.П., *МРСК Северо-Запада*
16-10 – 16-30	Комплексная оценка эксплуатационных и технических характеристик XLPE-кабельных линий среднего и высокого напряжения	Грешняков Г.В., Ковалёв Г.Г., *ООО «НИИ «Севкабель»,* Коровкин Н.В., *СПбПУ,* Дубицкий С.Д., *ООО «ТОР»*
16-30 – 16-50	Методы испытаний и диагностики кабельных линий с изоляцией из СПЭ	Монастырский А.Е., *СПбПУ*
16-50 – 17-10	Диагностика кабельных линий напряжения 10 кВ и выше методами неразрушающего контроля.	Копченков Д.М., *ПАО «Федеральный Испытательный Центр»*
17-10 – 17-30	Дискуссия, закрытие конференции	

Технические визиты 02.02.2017:

1) Посещение завода Севкабель с 11-00
2) Посещение подстанции Волхов-Северная (КРУЭ 330 кВ) с 15-00.

отправление автобуса от здания ПЭИПК в 10-00.

Заведующий кафедрой ЭЭСП Ярмаркин Михаил Кириллович, ул. Авиационная, д. 23, 5 этаж, комн. 504, тел. 373-90-23, моб. +7-921-912-35-25