



Открытое акционерное общество
"Московская объединенная электросетевая компания"

ПРОТОКОЛ

совещания специалистов служб изоляции, защиты от перенапряжений и испытаний (СИЗПИ), испытаний и измерений (СИИ) филиалов ОАО «МОЭСК»

28.05.2015

г. Москва

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель технического
директора по высоковольтным
сетям ОАО «МОЭСК»

И.И. Кузнецов
« 28 » 06 2015 г.

Присутствовали:

От ОАО «МОЭСК»: Ильина Е.В., Растегняев Д.Ю., Гележе К.Б., Сорокин Е.Э., Терещенко А.А., Пономарев А.С., Лежнев В.В., Талакин С.А., Огнев Е.А., Меркулов Е.И., Глаголев А.А., Малов А.В., Маслов П.В., Тюленев А.В., Молоканов А.М., Халяпин С.Г.

От ОАО «Завод РЭТО»: Соловьев В.И., Корнев М.Б.

От ООО «Себа Энерго»: Миролюк Ю.М.

От ООО «Себа Спектрум»: Алеев А.П., Тимофеев В.И., Исламов В.М., Удальцов О.В.

От ООО «Мега Тестер»: Богданов С.С., Устинов А.В.

От ЗАО «Спектр – КСК»: Востриков А.В., Шиканов Е.А.

Слушали:

1. Ильину Е.В. – начальника Центральной службы диагностики ОАО «МОЭСК».

Отметили:

1. Отсутствие единого документа, регламентирующего периодичность и методику проведения испытаний кабельных линий 6-35 кВ в ОАО «МОЭСК»;
2. Низкую достоверность результатов исследований грозовых отключений в ОАО «МОЭСК».

Слушали:

2. Доклады по теме: «Новые разработки для диагностики КЛ и оборудования ПС 6-220 кВ, закупка диагностического оборудования в условиях импортозамещения»:

2.1. **Генеральный директор ООО «Себа Энерго» Миронюк Ю.М.** представил новую разработку предприятия: передвижную диагностическую лабораторию «Русич». Ключевыми особенностями ЭТЛ является построение лаборатории по модульному принципу и оснащение современным диагностическим оборудованием, произведенным в России, г. Москва, на мощностях ООО «Себа Энерго». Лаборатория была представлена для ознакомления.

2.2 **Руководитель группы испытаний и диагностики ООО «Себа Спектрум» Алеев А.П.** рассказал о модульном принципе построения лабораторий, вариантах комплектования лабораторий приборами. Была представлена лаборатория «АСТРА-Меггер», предназначенная для испытаний и измерений трансформаторов.

2.3. **Ведущий специалист отдела диагностики КЛ ООО «Себа Спектрум» Исламов В.М.** представил системы TDS Set, предназначенные для испытания и диагностики ЧР в кабелях с изоляцией из сшитого полиэтилена.

2.4. **Руководитель отдела трассопоискового оборудования ООО «Себа Спектрум» Тимофеев В.И.** познакомил участников семинара с прибором для определения трассы кабельной линии vLoc 5000.

2.5. **Заместитель начальника отдела ООО «Себа Спектрум» Удальцов О.В.** представил переносные приборы для измерения сопротивления изоляции, микроомметры, измерители заземления, токовые клещи и мультиметры различных серий производства фирмы Megger.

2.6. **Генеральный директор ООО «МегаТестер Энерго Сервис» Богданов С.С. и ведущий специалист Устинов А.В.** провели презентацию испытательной установки СНЧ для испытаний кабелей из сшитого полиэтилена серии HVA. Организовано производство установок HVA 30 и 60 на территории РФ, г. Санкт-Петербург, под маркой «Каскад-30» и «Каскад-60» для испытания КЛ 6-35кВ.

2.7. **Руководитель проектов ЗАО «Спектр-КСК» Востриков А.В.** представил кабельную лабораторию BAUR Titron, которая дает возможность удаленного управления и контроля работы ЭТЛ. Планируется сборка ЭТЛ данного типа на территории РФ, в г. Москва.

Отметили:

1. Производителями диагностического оборудования ведется работа по импортозамещению в части локализации производства и переноса сборки оборудования на территорию РФ. Имеются перспективные отечественные разработки.
2. Необходимость модернизации и доукомплектования существующих ЭТЛ, находящихся в эксплуатации длительное время, до уровня современных лабораторий.

Решили:**1. СИЗПИ филиалов ОАО «МОЭСК»:**

1.1. Направлять в Центральную службу диагностики акты расследований с комиссионным участием начальников или специалистов СИЗПИ филиалов, сведения об отключениях оборудования, вызванных грозовыми воздействиями.

Срок: постоянно.

1.2. Подготовить предложения по модернизации передвижных ЭТЛ, предложения направить в центральную службу диагностики.

Срок: 30 июня 2015 г.

2. Центральной службе диагностики ОАО «МОЭСК»:

2.1. Разработать и утвердить Инструкцию по испытаниям и диагностике кабельных линий 6-35 кВ в ОАО «МОЭСК»;

Срок: 3 квартал 2015 г.

2.2. Разработать программу модернизации парка передвижных ЭТЛ.

Срок: 15 августа 2015 г.

3. Центральной службе диагностики ОАО «МОЭСК», ООО «Себа Спектрум»:

Организовать выездные презентации лаборатории «Русич» для ознакомления специалистов филиалов.

Срок: 3 квартал 2015 г.

Начальник ЦСД



01.06.15

Е.В. Ильина

