



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ЧУДПО «Энергетический институт
повышения квалификации АО «Мособлэнерго»
С.А. Кропачев
«01» октября 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

«Электромонтер по надзору за трассами кабельных линий»

(256 часа)

Цель программы: Первичное обучение персонала профессии рабочего
«Электромонтер по надзору за трассами кабельных линий»

Категория слушателей: Рабочие

Срок обучения: 256 уч. час., в том числе стажировка 160 часов.

Форма обучения: с отрывом от производства

№	Наименование тем	Всего (часов)	Теория (часов)	Практика / стажировка (часов)
1	Руководящие документы	8	8	
1.1	Правила технической эксплуатации силовых кабельных линий электропередачи электрических станций и сетей	2	2	
1.2	Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон	3	3	
1.3	Правила производства земляных работ в зоне прохождения кабельных линий электропередачи	3	3	
2	Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции	8	8	
3	Проведение обходов и осмотров трасс кабельных линий электропередачи, проложенных на открытых и закрытых территориях	8	8	
3.1	Основы электротехники	2	2	
3.2	Правила и периодичность проведения обходов трасс кабельных линий электропередачи	1	1	
3.3	Назначение кабелей и правила их прокладки	1	1	
3.4	Общие сведения о работах, выполняемых под напряжением	1	1	
3.5	Способы защиты кабельных линий электропередачи от механических повреждений	1	1	
3.6	Правила безопасности при работе с инструментами и приспособлениями	1	1	

3.7	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	1	1	
4	Проведение обходов и осмотров трасс кабельных линий электропередачи, проложенных в кабельных сооружениях	8	8	
4.1	Правила технической эксплуатации силовых кабельных линий электропередачи электрических станций и сетей	4	4	
4.2	Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон	2	2	
4.3	Правила производства земляных работ в зоне прохождения кабельных линий электропередачи	2	2	
5	Оформление результатов обходов и осмотров кабельных линий электропередачи	4	4	
5.1	Номенклатура документации в части сопровождения деятельности по техническому обслуживанию и ремонту кабельных линий электропередачи в соответствии с правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей и правила ее оформления	4	4	
6	Надзор за работами строительно-монтажных организаций (производителей работ) в зоне обслуживания (в охранной зоне кабельных линий электропередачи)	4	4	
6.1	Требования к прокладке кабельных линий электропередачи с различной конструкцией кабелей	1	1	
6.2	Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон	1	1	
6.3	Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках	1	1	
6.4	Сведения о трассах кабельных линий электропередачи, находящихся в зоне эксплуатационной ответственности	1	1	
7	Стажировка	160		160
8	Самостоятельная подготовка, консультации	55	55	
9	Проверка знаний	1	1	
Итого		256	96	160