

Coordonat
Ministerul Economiei

„ ” 2011



Coordonat
Ministerul Educației

„ 05 ” 12 2011



Aprobat
Directorul general
al Î.S. "Moldelectrica"
Ghenadi Dimov

„ ” 2011



46

PLANUL TEMATIC și PROGRAMA de perfecționare a electromontorilor la repararea și deservirea aparaturii de protecție prin relee și automatizări

(Тематический план и программа повышения квалификации электромонтеров по ремонту и обслуживанию аппаратуры релейной защиты и автоматики)

Codul profesiei 12981

(Код 12981)

Termenul de instruire-80 ore

(Продолжительность обучения-80 часов)

or. Chișinău, 2011

Coordonat V. Cf. [Signature]

Caracteristica de calificare

(Квалификационная характеристика)

Profesia - Electromontor la repararea și desevicea aparaturii de protecție prin relee și automatizări.

(Профессия - Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры релейной защиты и автоматики)

Calificarea - categoria a treia.

(Квалификация – третья категория)

Codul profesiei 12981.

(Код 12981)

1.Funcțiile electromontorului sunt următoarele:

(Функции электромонтера:)

1.1.Repararea aparatelor de protecție prin relee și automatizări (PRA).

(Ремонт аппаратуры релейной защиты и автоматики (РЗА))

2.Electromontorul trebuie să obțină următoarele deprinderi:

(Электромонтер должен приобрести следующие навыки:)

2.1.A repara aparatele de protecție prin relee și automatică de complexitate simplă și medie.

(Выполнение работ по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики простой и средней сложности)

2.2.A determina gradul de pregătire a aparatelor de protecție prin relee și automatizări pentru a fi utilizate în schemele electrice.

(Уметь определять степень готовности аппаратов РЗА для использования их в электрических схемах)

2.3.A deservi transformatoarele de măsurare a curentului și tensiunii.

(Обслуживание трансформаторов тока и напряжения)

3.Electromontorul la repararea aparaturii de protecție prin relee și automaticii trebuie să cunoască:

(Электромонтер по ремонту устройств релейной защиты и автоматики должен знать:)

3.1.Construcția și principiile de funcționare a aparatelor de protecție prin relee și automatică.

(Устройство и принцип работы устройств релейной защиты и автоматики)

3.2.Characteristicile tehnice și parametrii aparatelor de protecție prin relee și automatică.

(Технические характеристики и параметры устройств релейной защиты и автоматики)

3.3.Instrucțiunea pentru electromontori la efectuarea inofensivă a lucrărilor de reparare a aparatelor și sistemelor de protecție prin relee și automaticii.

(Инструкцию электромонтера по безопасному выполнению работ по ремонту и наладке устройств и систем релейной защиты и автоматики)

După finalizarea cursului de perfecționare cu programa de 80 ore, electromontorul i se va elibera un certificat, care confirmă dreptul de efectuare a lucrărilor sus numite.

(После окончания курса подготовки по 80 часовой программе, электромонтеру выдается сертификат, который подтверждает право выполнения данных работ).

PLANUL TEMATIC

**de perfecționare a electromontorilor la repararea și deservirea
aparaturii de protecție prin relee și automatizări**

(Тематический план повышения квалификации электромонтеров по ремонту и обслуживанию устройств релейной защиты и автоматики).

Codul profesiei 12981

Nr	Disciplinele de studiu (Наименование темы)	Numărul de ore (Кол-во часов)
1	Securitatea și sănătatea în muncă Securitatea antiincendiară (Охрана здоровья и безопасность труда) (Пожарная безопасность)	12
2	Electrotehnica (Электротехника)	12
3	Măsurări electrice (Электрические измерения)	4
4	Scheme electrice și scheme de principiu (Электрические схемы, принципиальные электрические схемы)	4
5	Protecția prin relee și automatizări (Релейная защита и автоматика)	32
6	Instalații și dispozitive pentru verificarea și încercarea instalațiilor de protecție prin relee și automatizări (Устройства и приборы для поверки и испытания устройств релейной защиты и автоматики)	8
7	Încercarea echipamentului (Испытания оборудования)	4
	Examinarea (Экзамен)	4
	Cursul integral (Всего)	80