

Coordonat  
Ministerul Economiei

„ ” 2011



Coordonat  
Ministerul Educației

„ 05 ” 12 2011



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

„ ” 2011



## PLANUL TEMATIC și PROGRAMA de perfecționare a dispecerilor rețelelor electrice de distribuție

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН и ПРОГРАММА

повышения квалификации диспетчеров распределительных электрических сетей

Codul – 21142

Код – 21142

Termenul de instruire - 80 ore

Продолжительность обучения - 80 час

Chișinău 2011

Coordonat N. C. [Signature]

## CARACTERISTICA DE CALIFICARE

**Profesia –Dispecer al rețelelor electrice de distribuție.**

**Calificarea – inginer electric**

**Codul profesiei - 21142**

### **1. Funcțiile dispecerului rețelelor electrice de distribuție sunt următoarele:**

1.1. Conducerea operativă cu rețelele electrice de distribuție;

1.2. Dirijarea cu personalul operativ subordonat.

### **2. Dispecerul rețelelor electrice de distribuție trebuie să obțină următoarele deprinderi:**

2.1. Dirijarea în mod nemijlocit cu executarea operațiilor și desfășurarea manevrelor în rețelele electrice de distribuție;

2.2. Organizarea și dirijarea cu procesul de lichidare a consecințelor avariilor în rețelele electrice de distribuție;

2.3. Asigurarea retragerii la timp în reparație a utilajului rețelelor de distribuție și organizarea controlului asupra redării utilajului în exploatare.

2.4. Gestionarea regimului de funcționare economică a rețelelor de distribuție.

2.5. Întocmirea foii de manevră în rețelele electrice de distribuție.

2.6. Poartă convorbiri operative și duce registrul operativ în conformitate cu regulamentul în vigoare.

2.7. Organizarea stingerii incendiilor în rețelele de distribuție.

2.8. Utilizarea mijloacelor de protecție electrică și individuală conform regulamentului în vigoare.

### **3. Dispecerul rețelelor electrice de distribuție trebuie să cunoască:**

3.1. Documentele normative și de directivă în vigoare conform instrucțiunii de funcție.

3.2. Schema rețelelor electrice de distribuție ale raionului, amplasarea utilajului pe teren și particularitățile rețelelor de distribuție.

3.3. Regulamentul cu privire la executarea operațiilor și de desfășurare a manevrelor.

3.4. Regulamentul cu privire la executarea inofensivă a lucrărilor în rețelele de distribuție.

3.5. Tipurile de regimuri anormale și de avarie; construcția și zonele de acțiune ale dispozitivelor de protecție prin relee și automaticii a rețelelor de distribuție.

3.6. Regulile de utilizare a mijloacelor de comandă operativă și prin dispecer.

3.7. Influența curentului electric asupra organismului uman.

3.8. Normele de securitate și sănătate în muncă; normele securității antiincendiar.

**După finalizarea cursului 80 ore, dispecerului i se va elibera un certificat, care confirmă dreptul de efectuare a lucrărilor sus numite.**

**PLANUL TEMATIC**  
**de perfecționare a dispecerilor rețelilor electrice de distribuție**  
**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

повышения квалификации диспетчеров распределительных электрических сетей

**Cod - 21142**

Код - 21142

| Nr | Disciplinele de studiu<br>Наименование темы                                                                                                                          | Numărul<br>de ore<br>Кол-во<br>часов |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1  | <b>Securitatea și sănătatea în muncă.</b><br><b>Securitatea antiincendiară</b><br>Охрана здоровья и безопасность труда.<br>Пожарная безопасность в электроустановках | 12                                   |
| 2  | <b>Conducerea operativă și gestionarea cu</b><br><b>personalul subordonat</b><br>Оперативное управление и руководство<br>подчинённым персоналом                      | 12                                   |
| 3  | <b>Prevenirea avariilor și lichidarea</b><br><b>consecințelor lor</b><br>Предупреждение возникновения и<br>ликвидация последствий аварий                             | 4                                    |
| 4  | <b>Protecția prin relee și automatizări</b><br>Релейная защита и автоматика                                                                                          | 12                                   |
| 5  | <b>Exploatarea rețelilor de distribuție 0,4-10 kV</b><br>Эксплуатация распределительных сетей 0,4 -10кВ                                                              | 28                                   |
| 6. | <b>Deservirea operativă a sistemelor de</b><br><b>evidență a energiei electrice</b><br>Оперативное обслуживание систем учёта<br>электроэнергии                       | 4                                    |
| 7  | <b>Aspectele psihologice ale activității</b><br><b>personalului operativ</b><br>Психологические аспекты деятельности<br>оперативного персонала                       | 4                                    |
|    | <b>Examinarea</b><br>Экзамен                                                                                                                                         | 4                                    |
|    | <b>Ore în total</b><br>Всего                                                                                                                                         | 80                                   |