



**Ministerul Educației al Republicii Moldova**  
**Colegiul Tehnic Feroviar din Bălți**

Aprobat

prin Ordinul Ministerului Educației

nr. 1085 din "29 decembrie" 2016

Ministru  Corina FUSU

**Curriculumul specialității**

**71470 – Sisteme automatizate în transportul feroviar**

**Calificarea**

**Electromecanic sector**

Curriculumul a fost elaborat în cadrul Proiectului *EuropeAid/133700/C/SER/MD/12*  
"Asistență tehnică pentru domeniul învățământ și formare profesională  
în Republica Moldova",  
implementat cu suportul financiar al Uniunii Europene



**Elaborat de:**

1. Colegiul Tehnic Feroviar din Bălți

**Aprobat de:**

1. Consiliul metodic-științific al Colegiului Tehnic Feroviar din Bălți.



Director \_\_\_\_\_

Alexandru Beleacov

" 25 10 2016

**Avizat de:**

1. Bojenco Alexei, Șef Serviciu Semnalizare și Telecomunicații,  
Întreprinderea de Stat "Calea Ferată din Moldova"

**Adresa Curriculumului în Internet:**

Portalul național al învățământului profesional tehnic  
<http://www.ipt.md/ro/produse-educationale>.

**INVENTARUL**  
documentelor din componența Curriculumului specialității  
conform Planului de învățământ, aprobat prin Ordinul Ministrului Educației  
nr. 639 din 05.07.2016

Cod	Denumirea unității de curs
<b>F</b>	<b>Componenta fundamentală</b>
F.03.O.011	Electrotehnica
F.03.O.012	Bazele graficii inginerești
F.04.O.013	Studiul materialelor
F.05.O.014	Bazele electronicii
F.07.O.015	Securitatea și sănătatea în muncă al lucrătorilor din transportul feroviar
F.07.O.016	Economia în domeniu
F.08.O.017	Bazele standardelor în transportul feroviar
<b>S</b>	<b>Componenta de specialitate</b>
S.02.O.018	Noțiuni generale despre calea ferată
S.05.O.019	Bazele automatizării și sisteme discrete
S.06.O.020	Dotația tehnică a sistemelor de electrocomunicații
S.07.O.021	Sisteme automatizate de reglare a circulației trenurilor
S.07.O.022	Deservirea și reparația sistemelor de telecomandă feroviară
S.08.O.023	Regulamente și instrucțiuni de exploatare a căilor ferate
S.08.O.024	Sisteme automatizate de reglare a intervalelor între trenuri
S.08.O.025	Sisteme automatizate de telecomandă și semnalizare
<b>P</b>	<b>Stagii de practică</b>
P.00.O.001.	Practica de inițiere în specialitate
P.00.O.002.	Practica de instruire I
P.00.O.003.	Practica de instruire II
P.00.O.004.	Practica ce precede probele de absolvire

Director adjunct

  
Ala Lupu  
"25" octombrie 2016