



Ministerul Educației, Culturii și Cercetării al Republicii Moldova
Centrul de Excelență în Energetică și Electronică

Aprobat
prin Ordinul Ministerului Educației

nr. _____ din " ____ " _____ 2019

Ministru _____ **Monica BABUC**

Curriculumul specialității

071510 – Mașini, instalații frigorifice și sisteme de climatizare

Calificarea

Tehnician frigotehnist

Chișinău 2019

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. Centrul de Excelență în Energetică și Electronică

Aprobat de:

Consiliul metodic-științific al Centrului de Excelență în Energetică și Electronică.

Director

Vasile Vrînceanu
Vasile Vrînceanu

10 martie 2017



Avizat de:

Compania "FRIO-DINS" SRL, Chișinău, str. Florilor 1, Cojocaru Arcadie, director

Compania "SEBECA ENGINEERING" SRL, Chișinău, str. Grădina Botanică 9, Cucereavii Dan, șef de șantier

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. 753 din 15.08.2016

Cod	Denumirea unității de curs
F	Componenta fundamentală
F.01.O.009	Materiale și componente pasive
F.02.O.010	Desen tehnic
F.02.O.003	Tehnologia frigului și elementele instalației frigorifice
F.03.O.004	Electrotehnica
F.03.O.005	Bazele frigoriciei și hidraulicii
F.04.O.006	Mecanica teoretică
F.04.O.007	Dispozitive și circuite electronice
F.06.O.008	Circuite digitale
F.07.O.009	Securitatea și sănătatea în muncă
S	Componenta de specialitate
S.04.O.010	Proiectarea asistată de calculator (Solid Works)
S.05.O.011	Microcontrolere
S.06.O.012	Instalații frigorifice
S.07.O.013	Fiabilitatea utilajului frigorific
S.07.O.014	Montarea și deservirea utilajului frigorific
S.07.O.015	Montarea și deservirea instalațiilor de climatizare
S.08.O.016	Testarea și depanarea instalațiilor frigorifice
S.08.O.017	Testarea și depanarea instalațiilor de climatizare
S.08.O.018	Automatizarea și reglarea IFC
P	Stagii de practică
	Practica de inițiere în specialitate
P.1.	Practica de montare
P.2.	Practica la calculator
P.3.	Practica de măsurări electrice și electronice
P.4.	Practica de exploatare
	Practica de specialitate
P.5.	Practica tehnologică
P.6.	Practica de producție

Director adjunct


Zvezdenko Gheorghii

10 martie 2017