

Ministerul Educației și Cercetării al Republicii Moldova
I.P. Școala Profesională nr.3, din Chișinău



Aprobat:

Consiliul Profesoral, PV nr. 9 din 30.06.23

Director  Dorin Brînza



RAPORT

PRIVIND REZULTATELE EXAMENULUI DE CALIFICARE

Prin metoda sistemului unificat, sesiunea 2023 la programele de formare profesională tehnică secundară:

Lăcătuș - instalator tehnică sanitară cod:732021

Tâmplar cod:732037

Electrician în construcții - electrician montator rețele de iluminat cod:732008-732009

Electrician în construcții cod:732008

Chișinău 2023

RAPORT PRIVIND REZULTATELE EXAMENULUI DE CALIFICARE

prin metoda sistemului unificat, sesiunea 2023 la meseriile:

Tâmplar cod:732037; Lăcătuș - instalator tehnică sanitară cod:732021;
Electrician în construcții - Electrician montator rețele de iluminat cod:732008-732009;
Electrician în construcții cod:732008.

În temeiul *Regulamentului de organizare și desfășurare a examenului de calificare, aprobat prin ordinul MECC nr. 1127 din 23.07.2018, a Ordinului MECC nr 77 din 30.01.2023 "Cu privire la evaluare și calificare la programe de formare profesională tehnică"*, precum și în baza deciziei *Comisiei de elaborare a subiectelor pentru Examenul de calificare*, aprobate prin ordinele directorului ȘP nr.3 din Chișinău, examenele de calificare la programele de formare profesională:

Ord. 01-04/57 din 15.03.2023 **Lăcătuș - instalator tehnică sanitară**

Ord. 01-04/58 din 15.03.2023 **Tâmplar**

Ord. 01-04/59 din 15.03.2023 **Electrician în construcții - Electrician montator rețele de iluminat**

Ord. 01-04/60 din 15.03.2023 **Electrician în construcții**

1. Organizarea desfășurării probelor de evaluare, termenele de desfășurare:

Conform ordinului nr. 01-04/ 101 din 11.05.2023 „*Cu privire la organizarea și desfășurarea examenelor de calificare, sesiunea 2023*” s-au stabilit următorul orar și s-a desfășurat prin metoda sistemului unificat în două etape:

Lăcătuș - instalator tehnică sanitară

- proba scrisă: **19.06.2023**
- proba practică: **22.06.2023**

Tâmplar

- proba scrisă: **15.06.2023**
- proba practică: **20.06.2023**

Electrician în construcții - Electrician montator rețele de iluminat

- proba scrisă: **15.06.2023**
- proba practică: **19.06.2023** – proba de Electrician în construcții și **20.06.2023** – proba de Electrician montator rețele de iluminat;

Electrician în construcții

- proba scrisă: **21.06.2023**
- proba practică: **26.06.2023**

2. Instituțiile de învățământ profesional tehnic secundar care oferă instruire la meseriile *Lăcătuș - instalator tehnică sanitară, Tâmplar, Electrician în construcții- Electrician montator rețele de iluminat, Electrician în construcții* au fost informate cu o lună înainte despre ziua, ora desfășurării examenului unificat și durata probei scrise/practice.

3. În cadrul Școlii Profesionale nr. 3, din. Chișinău, cît și online au fost organizate 5 ateliere de lucru ale *Comisiei de elaborare a subiectelor pentru Examenul de calificare* meseriile: *Lăcătuș - instalator tehnică sanitară, Tâmplar, Electrician în construcții-Electrician montator rețele de iluminat, Electrician în construcții* membrii comisiei au semnat "Declarație-angajament privind confidențialitatea datelor cu caracter personal și a conținutului testelor", totodată a fost asigurată securitatea variantelor de subiecte elaborate în anticamera Școlii Profesionale nr.3, din. Chișinău.

4. Comisia de elaborare a subiectelor pentru examenul de calificare au realizat:

Școala Profesională nr.3, din. Chișinău	15	-	15	-	7,66	0	4	4	5	2	0	0	0
Școala Profesională or. Ceadâr-lunga	19	-	18	-	7,44	0	4	4	6	4	0	0	1
Total	34	-	33	-	7,55	0	8	8	11	6	0	0	1

I.2 Tâmplar, 2 ani

Tabelul 1.2. Rezultatele susținerii probei scrise

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	
Școala Profesională nr.3, din. Chișinău	23	-	23	-	8,78	12	3	2	4	1	1	0	0
Școala Profesională or. Rîșcani	12	-	12	-	7,58	0	1	5	6	0	0	0	0
Total	35	0	35	0	8,18	12	4	7	10	1	1	0	0

1.3 Lăcătuș - instalator tehnică sanitară, 1 an, prin învățământ dual și cursuri de scurtă durată, 8 luni (instruirea condamnaților)

Tabelul 1.3. Rezultatele susținerii probei scrise

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	
Școala Profesională nr.3, din. Chișinău	12	-	12	-	7,25	0	0	4	7	1	0	0	0
Total	12	-	12	-	7,25	0	0	4	7	1	0	0	0

1.4 Lăcătuș - instalator tehnică sanitară, 2 ani

Tabelul 1.4. Rezultatele susținerii probei scrise

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	

Școala Profesională nr.3, din. Chișinău	23	-	23	-	9,50	15	6	2	0	0	0	0	0
Școala Profesională nr.7, din. Chișinău	45	-	44	-	7,32	0	6	7	25	6	0	0	1
Școala Profesională or. Rezina	13	1	13	1	6,15	0	0	1	3	6	3	0	0
Școala Profesională or. Drochia	22	-	22	-	7,27	1	9	5	6	0	1	0	0
Școala Profesională or. Bălți	23	1	19	1	6,89	0	3	3	4	7	2	0	4
Total	126	2	121	2	7,42	16	24	18	38	19	6	0	5

Testul conține itemi formulați pe înțelesul elevilor, reieșind din conținuturile studiate. Timpul alocat pentru realizarea testului a fost suficient. Contestații nu au fost.

În urma analizei baremului de verificare au fost identificate greșeli la itemii: 1,4; 1,8; 1,11; 2,2; 2,13. La testul de evaluare lipsește baremul de verificare.

Analizând rezultatele susținerii examenului de calificare, s-a constatat că din **138** de elevi absolvenți admiși la examenul de calificare, **133** elevi au susținut proba teoretică iar **5** elevi au absentat nemotivat.

1.5 Electrician în construcții, 1 an, prin învățământ dual și cursuri de scurtă durată, 8 luni (instruirea condamnaților)

Tabelul 1.5. Rezultatele susținerii probei scrise

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	
Școala Profesională nr.3, din. Chișinău	14	-	14	-	6,50	0	0	4	0	9	1	0	0
Școala Profesională nr.7, din. Chișinău	25	1	25	1	6,48	0	1	5	11	8	0	0	0
Total	39	1	39	1	6,49	0	1	9	11	17	1	0	0

1.6 Electrician în construcții, 2 ani,

Tabelul 1.6. Rezultatele susținerii probei scrise

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	
Școala Profesională nr.3, din. Chișinău	22	-	22	-	7,32	0	2	6	11	3	0	0	0

Total	22	-	22	-	7,32	0	2	6	11	3	0	0	0
-------	----	---	----	---	------	---	---	---	----	---	---	---	---

1.7 Electrician în construcții – Electrician montator rețele de iluminat 3 ani,

Tabelul 1.7 Rezultatele susținerii probei scrise

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	< 5	
Școala Profesională nr.3, din. Chișinău	21	-	21	-	8,14	0	6	12	3	0	0	0	0
Școala Profesională nr.7, din. Chișinău	20	-	20	-	6,05	0	0	1	4	10	5	0	0
Școala Profesională or. Caușeni	22	1	22	1	6,22	1	0	4	2	6	9	0	0
Total	63	1	63	1	6,80	1	6	17	9	16	14	0	0

Analiza calității și complexității itemilor probei scrise. În urma analizei probei scrise s-a constatat că rezultatele sunt comparabil echivalente cu rezultatele școlare medii la instruirea teoretică modulară pe anii de studii. În acest context putem face concluzia, că itemii testului pentru proba scrisă corespunde nivelului de cunoștințe necesare. Timpul alocat pentru realizarea testului a fost suficient. Contestații nu au fost.

Totodată au fost identificate greșeli în baremul de verificare la itemi:

- 18 - În barem sînt 3p, în evaluare sînt indicate 5p.;
- 20 - lipsesc punctele de evaluare;
- 24 - nu este indicat clar, care schemă: electrică sau principială de montare;
- 28 - răspunsul corect 5 pF, răspunsul din barem 50 pF;

În urma analizei rezultatelor susținerii probelor scrise, s-a constatat că din 331 de absolvenți admiși la examenul de calificare în baza deciziei Consiliilor Profesionale ale instituțiilor de învățământ profesional tehnic secundar, au susținut proba scrisă doar 325, din motiv că 6 elevi nu s-au prezentat la proba scrisă a examenului de calificare.

2 ANALIZA REZULTATELOR SUSȚINERII PROBEI PRACTICE

2.1 Tâmplar, 1 an, prin învățământ dual și cursuri de scurtă durată, 8 luni (instruirea condamnaților)

Tabelul 2.1. Rezultatele susținerii probei practice

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	

Școala Profesională nr.3, din. Chișinău	15	-	15	-	8,33	5	1	3	6	0	0	0	0
Școala Profesională or. Ciadîr-lunga	19	-	18	-	7,94	0	7	5	4	2	0	0	1
Total	34	-	33	-	8,13	5	8	8	10	2	0	0	1

2.2 Tâmplar, 2 ani

Tabelul 2.2. Rezultatele susținerii probei practice

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	
Școala Profesională nr.3, din. Chișinău	23	-	23	-	7,91	0	7	6	10	0	0	0	0
Școala Profesională or. Rîșcani	12	-	12	-	7,50	0	2	2	8	0	0	0	0
Total	35	0	35	0	7,70	0	9	8	18	0	0	0	0

2.3 Lăcătuș - instalator tehnică sanitară, 1 an, prin învățământ dual și cursuri de scurtă durată, 8 luni (instruirea condamnaților)

Tabelul 2.3. Rezultatele susținerii probei practice

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	
Școala Profesională nr.3, din. Chișinău	12	-	12	-	7,67	0	4	4	0	4	0	0	0
Total	12	-	12	-	7,67	0	4	4	0	4	0	0	0

2.4 Lăcătuș - instalator tehnică sanitară, 2 ani

Tabelul 2.4. Rezultatele susținerii probei practice

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	
Școala Profesională	23	-	23	-	9,39	11	10	2	0	0	0	0	0

nr.3, din. Chişinău														
Şcoala Profesională nr.7, din. Chişinău	45	-	44	-	8,39	12	10	9	9	4	0	0	1	
Şcoala Profesională or. Rezina	13	1	13	1	8,08	2	3	2	6	0	0	0		
Şcoala Profesională or. Drochia	22	-	22	-	8,54	2	9	10	1	0	0	0		
Şcoala Profesională or. Bălţi	23	1	19	1	7,21	0	2	7	5	3	2	0	4	
Total	126	2	121	2	8,32	27	34	30	21	7	2	0	5	

Probele examenului de calificare s-au desfășurat conform cerințelor curriculare, în conformitate cu fișele de evaluare și a desenelor de execuție.

Criteriile de apreciere a probelor practice au fost elaborate respectând algoritmi de executare a diferitor procese tehnologice conform ghidurilor de performanță în baza cărora au fost instruiți și elevii la orele de instruire practică.

2.5 Electrician în construcții, 1 an, prin învățământ dual și cursuri de scurtă durată, 8 luni (instruirea condamnaților)

Tabelul 2.5. Rezultatele susținerii probei practice

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	
Şcoala Profesională nr.3, din. Chişinău	14	-	14	-	7,14	0	2	2	6	4	0	0	0
Şcoala Profesională nr.7, din. Chişinău	25	1	25	1	7,00	0	1	6	10	8	0	0	0
Total	39	1	39	1	7,07	0	3	8	16	12	0	0	0

2.6 Electrician în construcții, 2 ani,

Tabelul 2.6. Rezultatele susținerii probei practice

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	
Şcoala Profesională nr.3, din. Chişinău	22	-	22	-	8,88	10	2	6	3	1	0	0	0

Total	22	-	22	-	8,88	10	2	6	3	1	0	0	0
--------------	-----------	----------	-----------	----------	-------------	-----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

2.7 Electrician în construcții – Electrician montator rețele de iluminat 3 ani,

Tabelul 2.7 Rezultatele susținerii probei practice

Instituția de învățământ	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Media	Inclusiv pe notele							Numărul de elevi care au absentat
	total	Inclusiv din anii precedenți	total	Inclusiv din anii precedenți		10	9	8	7	6	5	<5	
Școala Profesională nr.3, din. Chișinău (I probă)	21	-	21	-	6,86	0	0	1	16	4	0	0	0
Școala Profesională nr.3, din. Chișinău (II probă)	21	-	21	-	9,48	12	7	2	0	0	0	0	0
Școala Profesională nr.7, din. Chișinău (I probă)	20	-	20	-	8,15	3	5	5	6	1	0	0	0
Școala Profesională nr.7, din. Chișinău (II probă)	20	-	20	-	7,65	0	3	9	6	2	0	0	0
Școala Profesională or. Caușeni (I probă)	22	1	22	1	7,90	5	2	5	6	4	0	0	0
Școala Profesională or. Caușeni (II probă)	22	1	22	1	7,45	2	3	4	7	6	0	0	0
Total	126	2	126	1	7,91	22	20	26	41	17	0	0	0

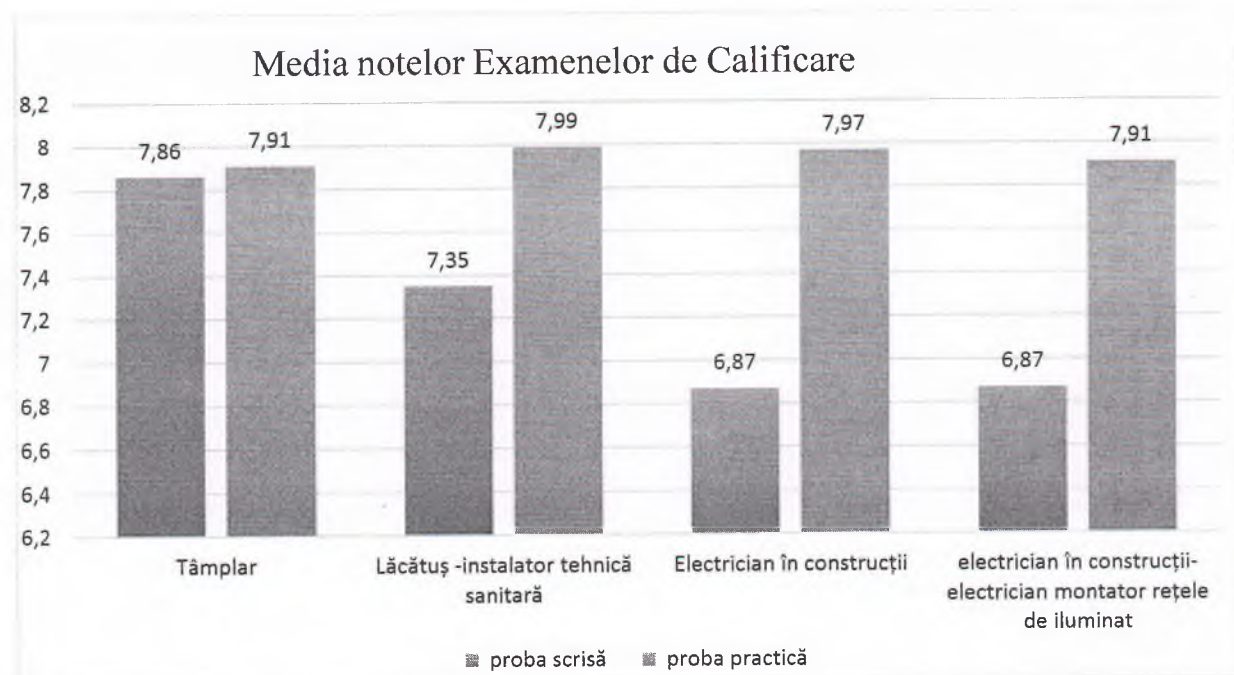
Probele practice al examenului de calificare s-au elaborat conform cerințelor curriculare. Elevii au realizat sarcina în conformitate cu fișele de evaluare și schițele de execuție.

S-au depistat următoarele greșeli:

- În formularul evaluatorului lipsește rubrica "Total puncte acumulate" la fiecare elev, loc pentru nota și semnătura evaluatorului.
- În formularul elevului lipsește nota, punctajul, semnătura evaluatorului.

În urma analizei rezultatelor susținerii probelor practice, s-a constatat că din **394** de absolvenți admiși la examenul de calificare în baza deciziei Consiliilor profesionale ale instituțiilor de învățământ profesional tehnic secundar, au susținut proba scrisă doar **388**, din motiv că **6** elevi nu s-au prezentat la proba practică a examenului de calificare.

Diagrama 1: Media notelor Examenelor de calificare



Din diagrama 1, în baza mediilor notelor obținute la probele teoretice și practice se observă că elevii dețin abilități practice mai dezvoltate, decât cunoștințele teoretice.

3 REZULTATELE CU CATEGORIILE OBȚINUTE

Tabelul 3.1

<i>Program de formare profesională</i>	<i>Numărul de total de elevi</i>	<i>Categoria IV</i>	<i>Categoria III</i>	<i>Categoria II</i>	<i>Categoria I</i>
<i>Tâmplar</i>	68	21	47	0	0
<i>Lăcătuș -instalator tehnică sanitară</i>	133	39	92	2	0
<i>Electrician în construcții</i>	124	31	93	0	0
<i>Electrician montator rețele de iluminat</i>	63	23	40	0	0
Total	388	114	272	2	0

În perioada desfășurării procedurii de evaluare și calificare a absolvenților, nu s-a înregistrat vreo abatere de la "Regulamentului de organizare și desfășurare a examenului de calificare, aprobat prin ordinul MECC nr. 1127 din 23.07.2018", care să afecteze desfășurarea calitativă a examenului. În urma analizei rapoartelor prezentate de către comisiile de evaluare și calificare s-a constatat că nu s-au înregistrat abateri care să fi perturbat buna desfășurare a probelor de examen sau care să contravină măsurilor de securitate și sănătate în muncă la executarea lucrărilor.

Evaluarea a fost făcută sub supravegherea și în prezența membrilor comisiei și a observatorilor. Nu s-au depistat acțiuni de corupere, trafic de influență sau manifestarea de către candidați a comportamentului ce contravine normelor de etică și legale.

Concluzii și recomandări:

- Probele practice, cât și probele scrise au fost în competența și abilitățile elevilor.
- Pentru desfășurarea examenului în condiții cât mai apropiate de cele de muncă, ar fi binevenită organizarea lor direct la întreprindere.
- Absolvenții instituțiilor de învățământ profesional tehnic au demonstrat că dețin bune abilități și deprinderi practice în domeniul ales, fapt care va încuraja angajarea acestora în câmpul muncii conform calificării obținute.
- Pentru fiecare program de formare profesională tehnică secundară au fost elaborate fișe de evaluare a probelor practice și teste docimologice pentru probele scrise conform calificărilor.
- Elevii au fost asigurați cu echipament de protecție special meseriei și au fost respectate regulile de securitate a muncii.
- Sarcinile practice au fost identificate reieșind din necesitățile agenților economici.
- Examenul de calificare, sesiunea 2023 a fost un examen obiectiv și a evaluat gradul de posedare a cunoștințelor, abilităților și aptitudinilor reclamate a fi obligatorii la finele anilor de studii.
- Probele examenului de calificare la nivel de conținut, structură și operaționalizare au pus în fața candidaților sarcini de lucru menite a le oferi oportunități reale de demonstrare/aplicare practică a competențelor curriculare specifice formate /dezvoltate pe parcursul anilor de studii.
- Monitorizarea desfășurării examenelor de calificare, în corespundere cu prevederile Regulamentului și prevenirea încercărilor de fraudă la proba scrisă, în sălile cu asistență, a permis obținerea unor rezultate obiective și reale.
- Comisia de evaluare a dat dovadă de profesionalism, exigență, operativitate ceea ce a asigurat finisarea cu succes și în termeni stabiliți activitățile de evaluare a lucrărilor de examinare (proba scrisă+proba practică).

**Președintele Comisiei de
evaluare și calificare**



**Stratulat Vladimir
“ SV ENGINEERING GROUP “**