

Ministerul Educației și Cercetării al Republicii Moldova
I.P.Colegiul de Ecologie din Chișinău

RAPORTUL

organizării și desfășurării examenului de
calificare, promoția 2023

Elaborat:

Director _____ Negara Nina

Chișinău 2023

Examenul de calificare în I.P. Colegiul de Ecologie din Chișinău în anul de învățământ 2022-2023 a fost organizat în data de 26 iunie 2023, la 8 programe de formare profesională în conformitate cu cadrul normativ în vigoare:

- *Regulamentul-cadru de organizare și funcționare a instituțiilor de învățământ profesional tehnic postsecundar și postsecundar nonterțiar (Ordinul 550/2015);*
- *Regulamentul de organizarea studiilor în învățământul profesional tehnic postsecundar și postsecundar nonterțiar în baza Sistemului de Credite de Studii Transferabile (Ordinul nr. 234/2016);*
- *Regulamentul de organizare și desfășurare a examenului de calificare (Ordinul nr. 1127/2018);*
- *Suportul metodologic "Elaborarea programelor de examen în învățământul profesional tehnic" (OMECC 644/2020);*
- *Ordinului Ministerului Educației nr. 59/2020 "Cu privire la evaluare și calificare la programe de formare profesională tehnică"*
- *Ordinul MEC nr 57 din 28.01.2022, "Cu privire la modul de organizare a examenului de calificare prin metoda sistemului unificat"*
- Curricula bazată pe competențe,
- Standardele ocupaționale și de calificare,
- Metodologiile, instrumentele și metodele de evaluare care permit evaluarea competențelor profesionale generale și specifice.

În cadrul I.P. Colegiul de Ecologie din Chișinău în anul de studii 2022-2023 au fost organizate examene de calificare pentru candidații care au parcurs integral un program de formare profesională tehnică de nivelul IV ISCED la următoarele specialități:

Cod	Specialitatea	Nivelul de formare profesională	Numărul de candidați admiși la examene	Forma de evaluare	Numărul de absolvenți
71210	Gospodărirea și protecția apelor	IV	15	Examen	15
52110	Ecologia și protecția mediului	IV	45	Examen	45
71110	Tehnologia produselor cosmetice și medicinale	IV	25	Examen	25
53210	Meteorologie	IV	16	Examen	16
82110	Silvicultură	IV	23	Examen	23
53310	Geodezie, topografie și cartografiere	IV	23	Examen	23
103220	Servicii Antiincendiarie	IV	39	Examen	39
101510	Turism	IV	43	Examen	43
Total			234		234

La finele anului de învățământ 2022-2023 în I.P. Colegiul de Ecologie din Chișinău își fac studiile

234 elevi, anul IV, care au realizat integral Planul de învățământ la specialități, și au acumulat numărul de credite ce le permite să accedă la susținerea examenelor de calificare.

Admiterea elevilor anului IV la examenele de calificare, sesiunea iunie 2023 a fost realizată în temeiul art. 62, alin.(7), art. 63, alin.(6) din *Codul Educației* al Republicii Moldova nr. 152/2014, în conformitate cu prevederile pct. (39) din *Regulamentul de organizare și desfășurare a examenului de calificare* (Ordinul MECC nr. 1127/2018), Planurile de învățământ aprobate în anii 2016, 2017 de MEC,

ordinului directorului CEC nr.118-e/23.06.2023, la 26 iunie 2023.

În conformitate cu programul de formare profesională tehnică postsecundară, evaluarea a fost realizată prin susținerea unui examen complex, desfășurat în două etape: *proba teoretică și proba practică*.

Două programe de formare profesională au fost implicate în procesul de evaluare și calificare prin sistem unificat conform ordinului MEC nr. 77 din 30.01.2023 :

- 52110 Ecologie și protecția mediului
- 101510 Turism

Ca instituție coordonatoare la specialitatea Ecologie și protecția mediului și pentru buna desfășurare a examenelor au fost desfășurate activitățile:

- Coordonarea cu instituțiile partenere pentru constituirea Comisiilor de elaborare a programelor și subiectelor pentru examenul de calificare;
- Emiterea ordinului de constituire a comisiilor;
- Coordonarea, monitorizarea și asigurarea condițiilor de muncă necesare pentru activitatea comisiilor;
- Asigurarea securității variantelor de teste pentru examen;
- Ateliere de lucru privind organizarea procesului de evaluare și calificare a candidaților;
- Stabilirea perioadei de desfășurare a examenelor, orarului, duratei probelor etc. de comun acord cu Colegiul „Julia Hașdeu” din Cahul și Colegiul Național de Comerț.

De asemenea a fost realizată coordonarea metodologică a examenului de calificare – au fost create în conformitate cu capitolul V secțiunea 2 a Regulamentului de organizare și desfășurare a examenului de calificare, comisiile de elaborare a programelor și testelor pentru evaluare.

În instituție au fost create 8 comisii de elaborare a testelor, 1 profesor a fost delegat în comisia unificată de elaborarea testelor de evaluare la specialitatea „*Turism*”, coordonată de Colegiul Național de Comerț.

Comisiile de evaluare și calificare au fost create în conformitate cu prevederile art. 60 al „Regulamentului de organizare și desfășurare a examenului de calificare” pentru fiecare Program de formare profesională. În total au fost create 9 Comisii de evaluare și calificare în următoarea componență:

Președinte – reprezentant al unui agent economic cu care instituția are semnate acorduri de colaborare pentru instruirea practică a elevilor în timpul stagiilor de practică.

Conform ordinului nr.84-a din 24.05.2023 au fost create Comisiile de evaluare și calificare după cum urmează: **103220 ”Servicii Antiincendiare”**

Președinte	Bostan Ștefan , șef serviciu pregătire intervenți, DSE Chișinău al IGSU
Vicepreședinte	Gonța Ludmila , șef secție didactico-administrativă, Colegiul de Ecologie
Membri	Iancev Valeriu , profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator, secretar
	Iurieva Tatiana , profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator
	Cobilețchi Aliona , ofițer superior, secția prevenție al DSE Ciocana, evaluator din partea agentului economic

1. 101510 "Turism"

Președinte **Caut Aurelia**, manager „Catherine Hotel”, Chișinău
Vicepreședinte **Negara Nina**, director IP Colegiul de Ecologie
Membri **Fedco Valeriu**, șef catedră “Turism și științe socio-umane”, Colegiul de Ecologie, evaluator, secretar
Camerzan Ludmila, profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator
Garbuz Ivan, director, Compania de turism Admiral TUR, evaluator din partea agentului economic

2. 53310 "Geodezie, topografie și cartografiere"

Președinte **Stratulat Vasile**, Șef Direcție Supraveghere Geodezică, Tehnică și Regim din cadrul Agenției Supraveghere Tehnică
Vicepreședinte **Iurieva Tatiana**, director adjunct pentru instruire și educație interimar, Colegiul de Ecologie
Membri **Ciugureanu Ludmila**, șef catedră “Științe Exacte”, Colegiul de Ecologie, evaluator, secretar
Burlac Iulian profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator
Sainsus Vitalia, consultant, Departamentul de Geodezie, Cartografiere și NSDI, Agenția Relații Funciare și Cadastru a Republicii Moldova”, evaluator din partea agentului economic

3. 53210 "Meteorologie"

Președinte **Stamatova Tatiana**, inginer superior, șef Direcție Meteorologie din cadrul Centrului de Monitoring Meteorologic și Hidrologic, Serviciul Hidrometeorologic de Stat
Vicepreședinte **Coica Vitalii**, director adjunct instruire practică, Colegiul de Ecologie
Membri **Șarapanovscaia Svetlana**, șef catedră „Ingineria mediului”, profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie evaluator, secretar
Chirică Lazăr, profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator
Grigoraș Mihail, director adjunct, Serviciul Hidrometeorologic de Stat, Chișinău, evaluator din partea agentului economic

4. 71110 „Tehnologia produselor cosmetice și medicinale”

Președinte **Ciocîrlan Nina** - cercetător științific coordonator, Laboratorul Resurse Vegetale, Grădina Botanică Națională „Alexandru Ciubotaru”.
Vicepreședinte **Beznos Sabina**, șef secție didactico-administrativă, Colegiul de Ecologie din Chișinău.
Membri **Pădureț Natalia**, profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator
Mogîldea Rodica, profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator, secretar
Cozlova Daniela, Șef Secție preparare și ambalare a lichidelor de parfumerie și cosmetice, SA „Viorica Cosmetic”, evaluator din partea agentului economic

5. 52110 „Ecologie și protecția mediului”

Președinte **Bulicanu Marin**, Șef Direcție Metodologie, evaluarea riscurilor și planificarea controalelor, Inspectoratul pentru Protecția Mediului
Vicepreședinte **Corasevici Tatiana**, șef secție CEIAC, Colegiul de Ecologie din Chișinău
Membri **Banari Alla**, șef catedră “Ecologia și protecția apelor”, Colegiul de Ecologie, evaluator, secretar
Munteanu Corina, profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator
Botnariuc Alina, Șef Direcție control și gestionarea resurselor de apă și aer, Inspectoratului pentru Protecția Mediului, evaluator din partea agentului economic

6. 71210 „Gospodărirea și protecția apelor”

Președinte **Bivol Vasile**, șef Departament Tratarea Apei Apă-Canal Chișinău,

Vicepreședinte **Voloh Lilia**, șef secție didactico-administrativă, Colegiul de Ecologie
Membri **Motriuc Daniela**, profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator, secretar
Mușcinski Vasile, profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator
Beiu Marina, inginer chimist, Departament Epurarea Apelor Uzate, SA „Apă-Canal” Chișinău, evaluator din partea agentului economic

7. 82110 „Silvicultură”

Președinte **Grati Vladislav**, șef Secția Amenajarea Pădurilor I, Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice
Vicepreședinte **Gheorghianu Mariana**, șef secție educație, Colegiul de Ecologie
Membri **Goncearencu Aliona**, șef catedră “Silvicultură”, Colegiul de Ecologie, evaluator, secretar
Stahi Victor, profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator
Stepaniuc Sergiu, șef Ocol Silvic Criuleni, evaluator din partea agentului economic.

8. 52110 „Ecologie și protecția mediului” (DUAL)

Președinte **Moisei Valentina**, Șefă-adjunctă Direcție control fond forestier, arii natural protejate și spații verzi, Inspectoratul pentru Protecția Mediului
Vicepreședinte **Goncearencu Aliona**, șefa caterdei „Silvicultură”, Colegiul de Ecologie din Chișinău
Membri **Guzun Rodica**, profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator, secretar
Sîrbu Ala, profesor discipline de specialitate, Colegiul de Ecologie, evaluator
Beșleaga Vasile, inspector principal, Inspecția pentru Protecția Mediului, evaluator din partea agentului economic

Monitorizarea desfășurării examenelor de calificare a fost asigurată de vicepreședinți, membri ai echipei manageriale: director, directori adjuncți, șefi de secții.

În procesul de organizare și desfășurare a evaluării a fost creat un climat psihologic favorabil ce a influențat pozitiv asupra rezultatelor examenelor.

Elevii absolvenți au susținut Examenul din 2 probe – proba teoretică și proba practică, care au inclus discipline de specialitate. Testele au fost elaborate în conformitate cu Metodologia de elaborare a testelor de evaluare finală, care conțin itemi obiectivi, semiobiectivi și subiectivi, ce corespunde nivelurilor cognitive: Cunoaștere; Aplicare; Integrare.

Subiectele au avut nivel moderat de dificultate și au respectat cerințele prevăzute în Curricula de specialitate în care s-a urmărit evidențierea nivelului de cunoștințe, aptitudini însușite și aplicate de elevi în activități practice. Din analiza rezultatelor examenelor pe specialități, Comisiile au concluzionat că elevii absolvenți au însușit în mare măsură reperele teoretice prin definirea noțiunilor, proceselor, fenomenelor, concepțiilor, legilor și teoriilor din domeniu.

Rezultatele probei teoretice

Specialitatea	Numărul absolvenți	Note acordate						Nu s-au prezentat	Media
		10	9	8	7	6	5		
Silvicultura	23	0	3	6	3	10	1	-	7.00
Tehnologia produselor cosmetice și medicinale	25	0	8	12	5	0	0	-	7,22
Geodezie, topografie și cartografie	23	5	2	1	4	7	4	-	7,21
Servicii antiincendiar	39	0	7	15	15	2	0	-	7,69

Gospodărirea și protecția apelor	15	3	1	4	4	3	0	-	7.80
Ecologie și protecția mediului	45	0	1	14	20	8	2	-	7.08
Ecologie și protecția mediului (dual)	5	0	0	2	3	0	0	-	7,40
Meteorologie	16	3	0	3	7	2	1	-	7,50
Turism	43	0	2	7	10	21	3		6,62
Media	234	11	24	64	71	53	11		7,28

În procesul de realizare a probelor practice elevii au demonstrat competențe de aplicare, integrare a cunoștințelor teoretice în activități concrete din domeniul de formare profesională. Comisiile au menționat faptul că este foarte importantă implementarea probei practice în procesul de evaluare, în special a fost menționat nivelul de pregătire și aplicare a acestor probe la specialitățile: Tehnologia produselor cosmetice și medicinale, Gospodărirea și protecția apelor și se recomandă ca și la celelalte specialități să se aplice evaluarea probei practice prin realizarea anumitor sarcini, procese concrete din domeniu.

Rezultatele probei practice

Specialitatea	Numărul absolvenți	Media notelor						Nu s-au prezentat	Media
		10	9	8	7	6	5		
Tehnologia produselor cosmetice și medicinale	25	14	11	0	0	0	0	-	9.56
Geodezie, topografie și cartografiere	23	8	1	4	8	2	0	-	8,21
Silvicultură	23	10	3	2	4	3	1	-	8,43
Gospodărirea și protecția apelor	15	2	3	3	4	2	1	-	7,73
Meteorologie	16	3	1	2	7	2	1	-	7,50
Ecologie și protecția mediului(dual)	5	4	1	0	0	0	0	-	9,80
Servicii antiincendiare	39	0	1	3	19	16	0	-	6.71
Ecologie și protecția mediului	45	1	3	10	17	12	2	-	7,06
Turism	43	0	2	7	10	21	3		6,62
Media	258	42	26	31	69	58	8		7,95

Mediile generale

Specialitatea	Numărul absolvenți	Media notelor						Nu s-au prezentat	Media
		10	9	8	7	6	5		
Tehnologia produselor cosmetice și medicinale	25	0	15	10	0	0	0	-	8.98
Geodezie, topografie și cartografie	23	5	3	1	5	7	2	-	7.81
Silvicultură	23	0	7	4	5	6	1	-	7,86
Ecologie și protecția mediului(dual)	5	0	2	3	0	0	0	-	8,40
Gospodărirea și protecția apelor	15	1	2	4	4	3	1	-	7,76
Meteorologie	16	3	0	3	6	3	1	-	7,53
Servicii antiincendiare	39	0	1	3	19	16	0	-	7,12
Ecologie și protecția mediului	45	0	1	9	20	12	3	-	7.07
Turism	43	0	2	7	10	21	3	-	6.62
Total	258	9	33	44	69	68	11	-	7,68

În comparație cu rezultatele examenelor de calificare din anul 2022 la majoritatea Programelor de formare profesională observăm o descreștere a rezultatelor atât la proba teoretică cât și cea practică, cu excepția specialităților Tehnologia produselor cosmetice și medicinale unde se menține creșterea calității studiilor de la media 8,73 în anul 2022 la 9,56 în anul curent și la specialitatea Ecologia și protecția mediului de la 6,77 a crescut la 7,0. Rezultate frumoase au obținut elevii de la învățământul dual specialitatea Ecologia și protecția mediului, unde media notelor la proba practică este 9,80.

Rezultate comparative 2022-2023

Specialitatea	Media proba teoretică		Media proba practică		Media generală		Restanțieri	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Tehnologia produselor cosmetice și medicinale	8,30	8,12	8,73	9,56	8,73	8,98	-	-
Geodezie, topografie și cartografiere	8,29	7,22	8,62	8,21	8,62	7,81	-	-
Silvicultură	8,36	7,00	8,48	8,43	8,48	7,86	-	-
Gospodărirea și protecția apelor	7,65	7,80	8,25	7,73	8,25	7,76	-	-
Meteorologie	7,31	7,50	8,13	7,56	8,13	7,53	1	-
Ecologie și protecția mediului(dual)		7,40		9,80		8,84		-
Servicii antiincendiare	7,96	7,69	7,19	6,74	7,19	7,12		-
Ecologie și protecția mediului	7,40	7,08	6,77	7,06	6,77	7,07	1	-
Turism	6,62	6,62	6,62	6,62	6,62	6,62	-	-
Total	7,72	7,28	7,85	7,95	7,85	7,68	2	-

Comisia de calificare menționează nivelul înalt de pregătire teoretică și practică a următorilor elevi:

Specialitatea Turism: Gudima Tatiana, Bulat Nicoleta, Cașu Emilia, Ciobanu Valeria, Focșa Carolina, Ciumaș Simona;

Specialitatea Ecologie și protecția mediului- Veriga Adelin, Grigoriev Liuba, Casap Mădălina, Donciu Constanța, Ivancenco Renata, Bejenari Ion, Berlinschi Otilia, Cartoflea Mihail, Gîrlea Adriana; Hârbu Iuliana;

Specialitatea Ecologie și protecția mediului (dual) Butucea Andrei, Stratan Crina;

Specialitatea Meteorologie- Cebanu Calina, Duda Ecaterina, Rotari Sergiu;

Specialitatea Geodezie, topografie și cartografiere- Andrieș Adriana, Calaraș Alexandru, Egorov Ecaterina, Prinos Daniela, Zotic Mădălina, Lungu Mihaela, Balov Marina;

Specialitatea Gospodărirea și protecția apelor- Puiu Valentin, Gajiu Crina, Malancuș Andreea, Isachi Adriana, Sopotean Alexandr, Ungureanu Aurica, Baiac Egor;

Specialitatea Silvicultură-Cornescu Maxim, Ralea Evelin, Doroș Ana, Cioară Leonid, Coguteac Mihai, Cuciurcă Tatiana, Zgherdan Vlad;

Specialitatea Servicii antiincendiare-Balan Magdalena, Cazac Mihaela, Lisenco Dorin;

Tehnologia produselor cosmetice și medicinale- Ababii Mirela, Curcubăt Tamara, Oloi Nina, Teleaga Cristina, Vilcu Evelina, Cernei Andreea, Munteanu Ina, Plop Veronica, Prisac Arina, Rusoi Cătălina, Tentiuc Svetlana, Terentiev Corina, Cujbă liliana, Grabari Daniela.

În temeiul rezultatelor examenului de calificare Comisiile de evaluare și calificare pe specialități au decis să acorde calificarea și a propune eliberarea diplomei de absolvire a studiilor profesionale tehnice postsecundare după cum urmează:

- 101510 Agent de turism** -43 absolvenți care au susținut examenul de calificare.
- 52110 Tehnician protecția mediului (tehnician ecolog)**-45 absolvenți.
- 71110 Tehnician tehnolog**-25 absolvenți;
- 53210 Tehnician meteorolog**- 16absolvenți;
- 53310 Tehnician geodez**-23 absolvenți;
- 103220 Tehnician protecție antiincendiară** -39 absolvenți
- 82110 Tehnician silvic cercetare**—23 absolvenți
- 52110 Tehnician protecția mediului (tehnician ecolog)învățământ dual** - 5absolvenți;
- 71210 Tehnicianîngospodărirea și protecția apelor**- 15 absolvenți

În total s-a acordat calificarea și eliberat diplome de studii profesionale tehnice postsecundare pentru 234absolvenți care au susținut cu succes ambele probe de evaluare.

O problemă asupra căreia urmează să se mobilizeze întreg colectivul este păstrarea contingentului. Pe parcursul a 5 ani au abandonat studiile din diverse motive 84 de elevi care au fost înmatriculați în anul 2019, ce constituie 26% din contingent.

Rata absolvirii 2023

Specialitatea	Planul de admitere 2019	Înmatriculați 2019	Absolvenți-2023	% absolverii
Turism	60	60	43	71,66%
Geodezie, topografie și cartografie	30	28	23	82,14 %
Servicii antiincendiare	60	52	39	75%
Tehnologia produselor cosmetice și medicinale	30	30	25	83,33%
Silvicultură	30	28	23	82,14 %
Meteorologie	30	26	16	61,53%
Ecologie și protecția mediului	60	60	45	75%
Gospodărirea și protecția apelor	30	26	15	57,69 %
Ecologie și protecția mediului (dual)	12	8	5	62,5%
Total	342	318	234	68,42%

APRECIERI, CONCLUZII, RECOMANDĂRI:

- ✓ S-au respectat prevederile metodologice privind organizarea și desfășurarea examenelor de calificare;
- ✓ Comisiile de elaborare a programelor și subiectelor pentru examene au elaborat seturi de sarcini adecvate nivelului de instruire în învățământul profesional tehnic postsecundar, au stabilit corect instrumentele în baza cărora aceste sarcini vor fi realizate/ evaluate;
- ✓ Au fost specificate clar resursele necesare pentru realizarea subiectelor din cadrul examenului;
- ✓ Subiectele pentru proba teoretică și proba practică au vizat lucrări specifice calificărilor, au respectat standardele de pregătire profesională și au inclus competențele profesionale ale calificărilor;

- ✓ Timpul prevăzut pentru realizarea sarcinilor teoretice și practice a fost suficient pentru realizarea sarcinilor;
- ✓ Absolvenții colegiului au demonstrat cunoștințe teoretice și competențe practice la nivel înalt, fapt ce va încuraja angajarea acestora în câmpul muncii;
- ✓ Colegiul de Ecologie, dispune de resurse umane și materiale pentru pregătirea specialiștilor tehnicieni în domeniile de formare;
- ✓ Cadrele didactice dispun de o pregătire științifico-metodică înaltă, care satisfac exigențele pedagogiei moderne, racordându-se la schimbările care intervin în procesul educațional.

RECOMANDĂR

1. Pentru o mai bună pregătire a specialiștilor competitivi pe piața muncii, se propune a îmbunătăți în continuare completarea laboratoarelor didactice de specialitate prin achiziționarea de utilaje, mijloace TIC moderne și a organiza proba teoretică asistată de calculator.
 2. A asigura elevii cu manuale în special la disciplinele de specialitate.
 3. A consolida baza tehnico- materială prin extinderea programelor de colaborare cu agenții economici de profil, creare bezei didactice și practice în cadrul întreprinderilor ce va asigura o bună pregătire la nivel practic, precum și încadrarea cu succes a absolvenților pe piața muncii, cultivând, totodată, și dragostea față de specialitate.
 4. De examinat mai minuțios itemii la proba teoretică, astfel încât să fie evaluate abilitățile ce sunt asociate competențelor profesionale specifice fiecărei calificări.
 5. In procesul de evaluare la unele probe practice sa observat un grup de itemi cu un grad de complexitate majoră, cu un conținut voluminos la care elevii au intimpinat dificultati. În special acest fapt este constatat în conținutul itemilor la specialitatea Turism unde testul este foarte voluminos, încadrat în 10 pagini ce nu permite elevului să se concentreze și să prezinte un răspuns argumentat, cu exemple concrete din activitățile practice.
 6. Agentii economici (evaluatori) au mentionat ca la proba practica unele sarcini în special problemele erau de nivelul VI si nu de nivelul IV,cu un grad redus de utilizare in procesul de activitate economica a agentiiilor de turism. Unii itemi incluși în testul de evaluare nu își găsesc aplicabilitatea în activitatea practică a agențiilor de turism.
 7. Elaborarea, în comun, de către toate instituțiile care pregătesc cadre pentru domeniul turismului, a suporturilor de curs în special la disciplinele ce sunt incluse în examenul de calificare
- 6.Implicarea elevilor cu o medie mai mare de 8 în elaborarea proiectului de diplomă care să conțină diverse materiale elaborate în special în perioada desfășurării diverselor forme de instruire practică. Acest fapt va contribui la stimularea interesului elevului pentru profesia aleasă.
7. Cadrele didactice să acorde mai mare atenție la studierea și cunoașterea actelor legislative din domeniu ce țin în special de standarde, precizie ce reprezintă elemente de esență în domeniu.
- 8.Pentru formarea în special a competențelor practice se recomandă conlucrarea mai strânsă a instituției cu agenții economici, autoritățile administrative din subordinea Ministerului Mediului, Ministerului de interne.

9.Ținând cont că examenele de calificare sunt organizate în perioada de vară, se propune de a fi îmbunătățite condițiile de activitate a elevilor și membrilor comisiilor de evaluare prin dotarea claselor de studii cu aparate cu aer condiționat.