

**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII**  
**CENTRUL NAȚIONAL DE DEZVOLTARE A ÎNVĂȚĂMÂNTULUI PROFESIONAL ȘI TEHNIC**

**FIȘA DE EVALUARE**  
în vederea certificării calificării profesionale,

Numele și prenumele candidatului: .....

Centrul de examen unde se susține examenul: .....

Unitatea de învățământ de unde provine candidatul: .....

Locul de desfășurare a probei practice: .....

Calificarea profesională: MECANIC FORESTIER

Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin ordinul: **OMENCȘ 4121/2016**

**Cunoștințe:**

**8.1.4.** Construcția și funcționarea motorului mașinilor forestiere

- elementele componente ale motorului
- instalații auxiliare

**8.1.6.** Tehnologii de reparare a mașinilor forestiere

- repararea echipamentului lucru
- repararea echipamentului electric
- repararea mașinilor și utilajelor forestiere

**Abilități:**

**8.2.5.** Utilizarea documentației tehnice specifice mașinilor, utilajelor și instalațiilor forestiere

**8.2.6.** Identificarea elementelor componente ale motorului

**8.2.7.** Identificarea instalațiilor auxiliare

**8.2.18.** Executarea lucrărilor de reparare a echipamentului de lucru

*Utilizarea corectă a vocabularului comun și a celui de specialitate;*

*Comunicarea/ Raportarea rezultatelor activității profesionale desfășurate*

**Atitudini:**

**8.3.3.** Preocuparea permanentă pentru identificarea corectă a parametrilor funcționali

**8.3.5.** Preocuparea permanentă pentru realizarea unor lucrări de calitate

**8.3.6.** Respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă

**8.3.7.** Respectarea normelor de protecția mediului

*Asumarea inițiativei în rezolvarea unor probleme*

**Titlu temă pentru proba practică extrasă:** Utilizarea și manipularea fluidelor pentru motoarele cu ardere internă ale tractoarelor

**Enunțul temei pentru proba practică:** Executați schimbarea uleiului de motor la motorul cu aprindere prin compresie

Pentru proba orală veți prezenta parametrii uleiului care sunt verificați, și veți justifica succesiunea operațiilor executate utilizând termenii de specialitate.

**Sarcini de lucru:**

1. Pregătirea locului de muncă
2. Alegerea SDV-urilor necesare efectuării lucrării
3. Determinarea calității uleiului din motor
4. Alegerea uleiului de motor
5. Schimbarea uleiului de motor
6. Respectarea normelor SSM și PSI specifice lucrării executate.

**Timp de lucru:** maxim 60 min.

Nr. crt.	A. Criterii de evaluare <sup>1</sup> a candidatului la proba practică	Indicatori de realizare <sup>2</sup>	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	Primirea și planificarea sarcinii de lucru (20 p)	Organizarea locului de muncă pentru efectuarea sarcinii primite	10 p			
		Alegerea sculelor și dispozitivelor necesare pentru îndeplinirea sarcinii de lucru	10 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru (max 50 p)	Determinarea calității uleiului din motor	10 p			
		Alege tipul de ulei	5 p			
		Realizează schimbul de ulei	25 p			
		Respectarea normelor de protecția muncii și a mediului la efectuarea operațiilor	10 p			
TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ <sup>3</sup>			70 p			
Nr. crt.	B. Criterii de apreciere a performanței candidatului la proba orală	Indicatori de realizare	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	Prezentarea și promovarea sarcinii de lucru realizate (30 p)	Utilizarea terminologiei de specialitate în prezentarea sarcinilor realizate	10 p			
		Justificarea succesiunii operațiilor executate în procesul de schimbarea uleiului	10 p			
		Prezentarea parametrilor uleiului care sunt verificați	10 p			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ <sup>4</sup>			30 p			
PUNCTAJ TOTAL <sup>5</sup>			100 p			
PUNCTAJ FINAL <sup>6</sup>						

<sup>1</sup> Criteriile de evaluare sunt enunțuri asociate competențelor/rezultatelor învățării care specifică cu mai multă exactitate rezultatele elevului, prin indicarea unor standarde prin care se poate măsura nivelul de dobândire a competenței. Fiecărui criteriu i se alocă un punctaj maxim.

<sup>2</sup> Fiecare criteriu este detaliat prin indicatori de realizare, definiți în relație cu competențele/rezultatele învățării. Fiecărui indicator i se alocă un număr de puncte. Suma punctelor indicatorilor este egală cu punctajul maxim al criteriului.

<sup>3</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

<sup>4</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

<sup>5</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total acordat pentru candidat

<sup>6</sup> Se calculează punctajul final ca medie aritmetică a punctajelor acordate de fiecare dintre cei trei evaluatori

<sup>7</sup> Se completează de un membru al comisiei de examinare. Răspunsurile la întrebări vor fi luate în considerare la acordarea punctajului la proba orală

**Întrebările Comisiei<sup>7</sup>**

ÎNTREBARE	Observații referitoare la răspunsurile la întrebări ale candidatului

**Observațiile Comisiei de examinare referitoare la realizarea probei practice pentru motivarea punctajului acordat**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Rezultatul final stabilit de comisia de examinare pe baza evaluării probei practice și a probei orale:**

<b>Admis</b>	<b>Cu punctajul final</b>	<b>100p – 95 p</b>	<b>94,99p – 85p</b>	<b>84,99p – 75p</b>	<b>74,99p – 60p</b>
	<b>Cu calificativul</b>	<b>Excelent</b>	<b>Foarte bine</b>	<b>Bine</b>	<b>Satisfăcător</b>

<b>Respins</b>	<table><tr><td></td><td><b>Cu punctajul final</b></td><td></td></tr></table>		<b>Cu punctajul final</b>	
	<b>Cu punctajul final</b>			

**Evaluatori**  
(numele, prenumele și semnătura):

Evaluator 1: .....

Evaluator 2: .....

Evaluator 3: .....

Data: .....

**Președinte de comisie**  
(numele, prenumele și semnătura):

.....