

LISTA NAȚIONALĂ A TEMELOR PENTRU PROBA PRACTICĂ

Calificarea profesională: MECANIC-AUTO

Nr. crt.	Titlul temei
1	Înlocuirea uleiului uzat din motor și a filtrului de ulei
2	Înlocuirea plăcuțelor de frână, la frâna cu disc
3	Demontarea grupului motopropulsor de pe șasiul unui autoturism
4	Demontarea asamblării transmisiei cu motorul la un grup motopropulsor de autoturism
5	Înlocuirea discului de fricțiune al ambreiajului unui autoturism
6	Întreținerea instalației de răcire a motorului unui autoturism
7	Înlocuirea completului pentru acționarea mecanismului de distribuție al motorului unui autoturism
8	Reglarea jocului termic la supapele mecanismului de distribuție
9	Montarea grupului motopropulsor pe șasiul unui autoturism
10	Demontarea arborilor planetari la autoturisme cu tracțiune față
11	Verificarea stării tehnice a transmisiei centrale la un automobil cu tracțiune pe spate
12	Înlocuirea rulmenților la o roată spate nemotoare de autoturism
13	Înlocuirea rulmenților de la articulația cardanică a arborelui longitudinal de automobil
14	Întreținerea mecanismului și circuitului de comandă hidraulică a ambreiajului unui autoturism
15	Înlocuirea garniturii de etanșare de pe pistonul etrierului de frânare la un autoturism
16	Înlocuirea saboților la una dintre roțile spate ale unui autoturism prevăzut cu frână tambur și reglarea frânei de mână
17	Înlocuirea capului de bară din structura trapezului de direcție al unui autoturism și verificarea convergenței roților de direcție
18	Înlocuirea bucșelor de amortizare de la brațul basculabil al unei roți față de autoturism
19	Înlocuirea amortizorului telescopic de la una dintre roțile față ale unui autoturism

20	Înlocuirea arcurilor amortizoare de la puntea spate nemotoare a unui autoturism
21	Înlocuirea bușelor amortizoare ale punții spate nemotoare de la un autoturism
22	Înlocuirea organelor mobile ale mecanismului motor
23	Înlocuirea garniturii de chiulasă
24	Înlocuirea pompei de ulei la motorul unui automobil
25	Înlocuirea anvelopelor și echilibrarea roților unui autoturism
26	Diagnosticarea generală a motoarelor cu aprindere prin compresie prin determinarea densității fumului emis
27	Verificarea gradului de etanșare a cilindrilor prin măsurarea presiunii la sfârșitul compresiei
28	Verificarea instalației de răcire
29	Înlocuirea radiatorului și aerisirea instalației de răcire
30	Înlocuirea pompei de apă din instalația de răcire
31	Înlocuirea termostatlui din instalația de răcire
32	Verificarea și înlocuirea bujiilor incandescente la un motor cu aprindere prin compresie
33	Înlocuirea garniturii de etanșare a pompei centrale de frână
34	Diagnosticarea bateriei de acumulare
35	Înlocuirea filtrului de polen din instalația de climatizare
36	Înlocuirea freonului din instalația de climatizare
37	Înlocuirea condensatorului din instalația de climatizare
38	Înlocuirea compresorului din instalația de climatizare
39	Verificarea și întreținerea transmisiei cardanice
40	Înlocuirea unei foi de arc lamelar la suspensia spate
41	Înlocuirea pivoților punții față la sistemele demontabile de pe braț
42	Înlocuirea pivoților punții față la sistemele nedemontabile de pe braț
43	Înlocuirea bușelor de arc lamelar la suspensia spate
44	Înlocuirea arborilor planetari la un automobil
45	Înlocuirea segmentilor pe pistonul unui motor termic
46	Înlocuirea periilor colectoare ale electromotorului de pornire
47	Înlocuirea filtrelor de combustibil
48	Schimbarea uleiului din cutia de viteze și grupul diferențial
49	Înlocuirea bujiilor la un motor cu aprindere prin scântee
50	Înlocuirea pulverizatorului injectorului și reglarea presiunii de lucru