

TURINYS

Laboratorinių darbų organizavimas ir jų atlikimo metodiniai nurodymai.....	4
1-as laboratorinis darbas. Automobilio variklio išmetamųjų dujų sudėties tyrimas	6
2-as laboratorinis darbas. Benzininio automobilio variklio kompresijos matavimas	10
3-as laboratorinis darbas. Dyzelinio automobilio variklio kompresijos matavimas	12
4-as laboratorinis darbas. Dyzelinio variklio degalų purkštuvų būklės įvertinimas.....	15
5-as laboratorinis darbas. Automobilio vidaus degimo variklio švaistiklio ir stūmoklio grupės struktūrinių parametru įvertinimas	18
6-as laboratorinis darbas. Vidaus degimo variklio cilindro bloko galvutės sandarumo tikrinimas	23
7-as laboratorinis darbas. Automobilio variklio cilindro bloko techninės būklės tikrinimas ir remontas	26
8-as laboratorinis darbas. Automobilio variklio alkūninio veleno techninės būklės įvertinimas ir pagrindinių parametru nustatymas.....	30
9-as laboratorinis darbas. Automobilio variklio vožtuvų pavaros mechanizmo techninės būklės įvertinimas ir pagrindinių parametru nustatymas.....	35
10-as laboratorinis darbas. Variklių su benzino įpurškimu degalų sistemos techninės būklės įvertinimas	41
11-as laboratorinis darbas. Alyvos tankio nustatymas.....	45
12-as laboratorinis darbas. Automobilų aušinimo, langų plovimo skysčių užšalimo temperatūrų ir akumuliatoriaus elektrolito tankio matavimas.....	49
13-as laboratorinis darbas. Alyvos kinematinės klampos nustatymas.....	53
14-as laboratorinis darbas. Alyvos plyksnio temperatūros nustatymas ...	59
Literatūra	62
Priedai.....	63