



I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

«Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai»

Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība

"Vilces līdzekļa enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu tehniskās apkopes veikšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: veikt vilces līdzekļa enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu tehnisko apkopi. Zina: tehniskās apkopes kārtību un darba aizsardzības prasības vilces līdzekļa enerģētisko iekārtu, palīgiekārtu tehniskās apkopes veikšanai, enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu uzbūvi, darbības principus, tehniskās apkopes noteikumus un ražotāja prasības. Izprot: tehniskās apkopes nozīmi vilces līdzekļa enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu turpmākajā ekspluatācijā. 2. Spēj: novērtēt vilces līdzekļa enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu tipveida bojājumus. Zina: vilces līdzekļa enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu tipveida bojājumus, to pazīmes un bojājumu novērtēšanas paņēmienus. Izprot: enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu bojājumu novērtēšanas nozīmi vilces līdzekļa ekspluatācijā. 3. Spēj: veikt vilces līdzekļa enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu detaļu nomaiņu vilces līdzekļa vadītāja uzdevumā. Zina: atslēdznieka darbus un darba aizsardzības prasības vilces līdzekļa enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu nepieciešamo detaļu nomaiņai. Izprot: enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu detaļu nomaiņas nozīmi vilces līdzekļa turpmākajā ekspluatācijā.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Vilces līdzekļa vadītāja (mašīnista) palīgs
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - vilces līdzekļa enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu tehnisko apkopi (piemēram, eļļas līmeņa pārbaudi dīzeļdzinēja eļļas karterī dīzeļlokomotīvei 2TE116 praktisko darbu poligonā); - vilces līdzekļa enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu tipveida bojājumu novērtēšanu; - vilces līdzekļa enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu detaļu nomaiņu vilces līdzekļa vadītāja uzdevumā. Piemēram, atbilstoši darba uzdevumam un ritošā sastāva veidam izpildīt enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu tehniskās apkopes tehnoloģiskā procesa daļu, izmantojot tehniskās apkopes tehnisko dokumentāciju un ievērojot darba aizsardzības prasības.

	Kā analogus var izvēlēties uzdevumus par enerģētisko iekārtu un palīgiekārtu sastāvdaļu darbderīgumu, dīzeļģeneratoru, dīzeļdzinēja virzuli, ūdens temperatūras un eļļas releju, dīzeļdzinēja cilindru bloku, kloķvārpstu, cilindra galvu, virzuļu-klaņu grupu, gāzu sadales mehānismu, virspūtes sistēmu vai eļļas sistēmu, dīzeļdzinēja kloķvārpstas griešanās frekvences regulatoru, turbokompresoru u.c.
--	---