



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 "Gaisa kuģa sistēmu apkope"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti

1. Spēj: veikt gaisa kuģa sistēmu vizuālo apskati un novērtēšanu.
Zina: gaisa kuģa sistēmu vizuālās apskates un novērtēšanas prasības atbilstoši darba uzdevumam.
Izprot: gaisa kuģa sistēmu vizuālās apskates un novērtēšanas nepieciešamību darba uzdevuma kvalitatīvai izpildei.
2. Spēj: pārbaudīt un uzpildīt gaisa kuģa šķidrumu un gāzu sistēmas atbilstoši gaisa kuģa tehniskās ekspluatācijas instrukcijām un piedalīties sistēmu un komponentu defektēšanā un remontā.
Zina: gaisa kuģa šķidrumu un gāzu sistēmu pārbaudes un uzpildes aprīkojumu un instrumentus, iekārtu uzbūvi, pārbaudes un uzpildes procesu paņēmienus un secību; gaisa kuģa šķidrumu un gāzu sistēmu komponentu defektu novēršanas metodes.
Izprot: kvalitatīvu šķidrumu un gāzu sistēmu apkopes un remonta darbu ietekmi uz gaisa kuģa ekspluatāciju.
3. Spēj: pārbaudīt gaisa kuģa degvielas padeves sistēmu atbilstoši gaisa kuģa tehniskās ekspluatācijas instrukcijām, piedalīties sistēmas un komponentu defektēšanā un remontā.
Zina: gaisa kuģa degvielas padeves sistēmas pārbaudes instrumentus, paņēmienus, iekārtas un aprīkojumu, pārbaudes procesu, to secību; gaisa kuģu degvielas padeves sistēmas un komponentu defektu novēršanas metodes.
Izprot: kvalitatīvu degvielas padeves sistēmas apkopes un remonta darbu ietekmi uz gaisa kuģa ekspluatāciju.
4. Spēj: pārbaudīt un apkopt gaisa kuģa kustīgos elementus atbilstoši gaisa kuģa tehniskās ekspluatācijas instrukcijām un piedalīties kustīgo elementu defektēšanā un remontā.
Zina: gaisa kuģa dzinēju kustīgo elementu pārbaudes metodes un aprīkojumu, gaisa kuģa dzinēju ražotāju prasības kustīgo elementu eļļošanai, gaisa kuģa kustīgo elementu komponentu defektu novēršanas metodes.
Izprot: gaisa kuģa drošas ekspluatācijas atkarību no kvalitatīvu kustīgo elementu sistēmu apkopes un remonta.
5. Spēj: piedalīties gaisa kuģa elektrisko sistēmu pārbaudē, sistēmas un komponentu defektēšanā, apkopē un remontā.
Zina: gaisa kuģa elektrisko sistēmu pārbaudes metodes, instrumentus, paņēmienus, iekārtas un aprīkojumu, pārbaudes procesu secību; gaisa kuģu elektrisko sistēmu un komponentu defektu novēršanas metodes.
Izprot: kvalitatīvu elektrisko sistēmu apkopes un remonta darbu ietekmi uz gaisa kuģa ekspluatāciju.
6. Spēj: piedalīties gaisa kuģa pretlietus un pretapledošanas sistēmu apkopē, sistēmu un komponentu defektēšanā un remontā.
Zina: gaisa kuģu kabīnes stiklu un spārnu pretapledošanas sistēmu apkopes paņēmienus, gaisa kuģa lidojuma parametru sensoru pretapledošanas sistēmu pārbaudes paņēmienus, instrumentus, iekārtas, aprīkojumu, pārbaudes procesu secību; gaisa kuģu pretlietus un pretapledošanas sistēmu un komponentu defektu novēršanas metodes.
Izprot: gaisa kuģa drošas ekspluatācijas atkarību no kvalitatīvas pretlietus un pretapledošanas sistēmu apkopes un remonta.

	7. Spēj: veikt gaisa kuģa interjera pārbaudi un apkopi, piedalīties salona remonta darbos atbilstoši gaisa kuģa tehniskās ekspluatācijas instrukcijām. Zina: gaisa kuģa interjera uzbūvi, aprīkojuma darbības principus, durvju un avārijas lūku hermetizācijas principus, gaisa kuģa interjera aprīkojuma pārbaudes un remonta procedūru. Izprot: kvalitatīvu interjera aprīkojuma apkopes un remonta darbu ietekmi uz gaisa kuģa ekspluatāciju.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Gaisa kuģa mehāniķis
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj gaisa kuģa: • sistēmu vai sistēmu sastāvdaļu demontāžu, diagnostiku, apkopi, montāžu (gaisa kuģa dzinēja dzesēšanas sistēmas pārspiediena vārsta testa veikšana, ievērojot tehniskās apkopes rokasgrāmatu; gaisa kuģa dzinēja degvielas iesmidzināšanas sistēmas pārbaude; gaisa kuģa augstumstūres vadības elementu brīvkustības pārbaudes veikšana, ievērojot tehniskās apkopes rokasgrāmatu; gaisa kuģa motora ģeneratora sprieguma pārbaude); • pretlietus un pretapledošanas sistēmu, interjera apkopes procedūru apkopes un remonta darbu raksturošanu.