

PATVIRTINTA
 Traukinių valdymo skyriaus vadovas
 Domantas Grigas
 2019.12.17 Nr. LS(LGKL)-65217

DR1AM serijos dyzelinio traukinio valdymo mokymo programa
 (traukinio mašinisto sertifikato papildymui)

Programos paskirtis	Programa skirta išmokyti traukinio mašinistą savarankiškai valdyti DR1AM serijos dyzelinį traukinį			
Programos trukmė	Teorinis mokymas 4 ak., val. (180 min.) Praktinis mokymas – 1 kelionė abejomis geležinkelio linijos kryptimis.			
Mokymo planas	Teorinis ir praktinis mokymas. Teorinio žinių tikrinimo forma – testas raštu. Praktinio atsiskaitymo forma – egzaminuotojo išvada <i>Traukinio mašinisto praktinių gebėjimų sertifikatui papildyti įvertinimo pažymoje.</i>			
Mokymų dalykų programos				
Eil. Nr.	Mokymo dalykas	Mokymo trukmė, min.	Mokymo priemonės	Mokymo metodai
1.	Bendra informacija apie dyzelinį traukinį	5	1) DR1AM techninis aprašymas ir vartotojo žinynas (540.00.00.000 RE). 2) R/86 3)AA-T/141	teorinis
2.	Mechaninės dyzelinio traukinio dalies sandara	10		
2.1.	<i>Dyzelinio traukinio kėbulas</i>			
2.2.	<i>Mašinų (VDV) skyrius</i>			
2.3.	<i>Valdymo kabina</i>	10		
3.	Jėgainės įranga			
3.1.	<i>Vidaus degimo variklis ir jo pašildymo sistema, starteris - generatorius,</i>			
3.2.	<i>Kuro sistema</i>			
3.3.	<i>Aušinimo sistema</i>	10		
3.4.	<i>Hidrostatikos sistema</i>			
4.	Suslėgto oro įranga			
4.1.	<i>Kompresorius</i>	15		
4.2.	<i>Oro rezervuarai</i>			
4.3.	<i>Stabdžių valdymo įranga</i>			
4.4.	<i>Smėlio tiekimo sistema</i>			
5.	Stabdžių įranga	10		
5.1.	<i>Oro skirstytuvai</i>			
5.2.	<i>Elektrinis-orinis stabdys</i>			
5.3.	<i>Rankinis stabdys (stovėjimo)</i>			
5.4.	<i>Avarinis stabdys (EOV-150)</i>			
5.5.	<i>Oro nuotėkio testas</i>			
5.6.	<i>Smėlio tiekimo sistema</i>	10		
6.	Elektros įranga			
6.1.	<i>Pagrindinės elektros grandinės</i>			
6.2.	<i>Dyz. traukinio valdymo kabinos įranga</i>			

7.	Dyz. traukinio valdymo kabinos prietaisai	15		
8.	Automatinė lokomotyvo signalizacija	10		
9.	Dyz. traukinio diagnostikos monitorius	5		
10.	Dyzelinio traukinio hidraulinė pavara	20		
11.	Vidaus degimo variklio avarinis sustabdymas	5		
12.	Gaisrinės signalizacijos sistema	5		
13.	Traukinio radijo ryšio įranga	5		
14.	Dyz. traukinio įrangos patikrinimas prieš vidaus degimo variklio paleidimą	5		
15.	Dyz. traukinio vidaus degimo variklio paleidimas	5		
16.	Dyz. traukinio vidaus degimo variklio sustabdymas	5		
17.	Valdymo kabinos keitimas	5		
18.	Stabdžių tikrinimas	10		
19.	Dyz. traukinio valdymas	15		
20.	Autostopai ir greičio matuokliai.	5		
21.	Dyz. traukinio prieš (po) reiso priėmimas, pridavimas ir priežiūra kelyje	10		
Iš viso, min:		180		
Praktinis mokymas				
1.	Dyz. traukinio priėmimas prieš reisą	1 kelionė abejomis geležinkelio linijos kryptimis.	DR1AM serijos dyzelinis traukinys	praktinis
2.	Dyz. traukinio valdymas			
3.	Keleivių įlaipinimas (išlaipinimas)			
4.	Dyz. traukinio pridavimas po reiso			