1. Охарактеризуйте кожен з етапів доставки вантажу зі складу виробника до складу одержувача.
2. Що можна віднести до підготовчих операцій з вантажем для забезпечення більш високої ефективності роботи навантажувально-розвантажувальних машин (НРМ) і транспортних процесів?
3. Від чого залежить час, що витрачається на операцію навантаження?
4. Що може впливати на ефективність навантаження?
5. Які два процеси розрізняють у галузі навантажувально- розвантажувальних робіт (НРР) і складських операцій? Чим є характерний кожен з них?
6. Наведіть приклад послідовності операцій з вантажем, що можуть входити до структури складських робіт?
7. Які способи провадження навантажувально- розвантажувальних і складських робіт ви знаєте?
8. Що є основним кількісним показником стану складських НРР?
9. Які показники використовуються для аналізу трудомісткості навантажувально-розвантажувальних та складських робіт?
10. Для чого застосовуються норми виробітку і часу?
11. На що спрямоване використання методики визначення раціонального варіанта механізації НРР та в якій послідовності виконуються розрахунки?
12. В якій послідовності здійснюється оцінка ефективності проекту виконання НРР?
13. Які показники оцінки організації навантажувально- розвантажувальних та складських робіт є головними?
14. Які статті витрат можуть враховуватись при визначенні сумарних витрат на виконання НРР?
15. На які групи поділяються вантажно-розвантажувальні машини (ВРМ) за загальною класифікацією?
16. На які види поділяються пересувні навантажувачі періодичної дії?
17. На які види поділяються вагонорозвантажувальні машини?
18. Що таке продуктивність ВРМ, її різновиди?
19. Від чого залежать теоретична (розрахункова), технічна та експлуатаційна продуктивності ВРМ?
20. Що характеризує надійність навантажувача?
21. Відповідно до нормативно-технічної документації, які стани рекомендується розрізняти в процесі експлуатації навантажувача?
22. Що відноситься до властивостей ВРМ?
23. Дайте визначення поняття «навантажувач».
24. Які операції входять у робочий цикл ВРМ при роботі з тарно-штучним вантажем та які з них можуть поєднуватись?
25. З урахуванням розташування робочого органу і характеру його переміщення на які групи поділяють навантажувачі?
26. Чим визначається універсальність навантажувачів, необхідна для роботи з різними вантажами?
27. Що є критеріями маневреності навантажувачів?
28. Що можна віднести до переваг застосування вилочних візків?
29. Охарактеризуйте використання малогабаритних авто- і електронавантажувачів.
30. Які види зовнішніх сил можуть впливати на стійкість та нормальну експлуатацію електронавантажувачів?
31. Як перевіряється вантажна та власна стійкість навантажувача?
32. Що таке коефіцієнт вантажної стійкості навантажувача і від чого він залежить?
33. Відповідно до стійкості, що слід враховувати при роботі навантажувачів на відкритому майданчику?
34. Що відноситься до показників стійкості при експлуатації електронавантажувачів?
35. Дайте визначення поняття «кран».
36. Які параметри характеризують крани?
37. Які коефіцієнти характеризують режим роботи кранів?
38. В чому полягає відмінність між мостовим та козловим кранами?
39. Якими коефіцієнтами характеризується стійкість пересувних кранів?
40. Яке обладнання відноситься до попереджувального обладнання від перекидання пересувних поворотних кранів?
41. Які пристрої використовуються для втримання крана на місці при дії вітру?
42. Типи контейнерів.
43. Позначення на контейнері.
44. ВРМ, які використовуються для навантаження- розвантаження контейнерів.
45. Що передбачає система технічного нормування роботи контейнерного парку?
46. Вирішення яких завдань передбачає технологія роботи механізованої дистанції?
47. Вимоги безпеки при навантаженні і розвантаженні круглого лісу та пиломатеріалів.
48. Вимоги безпеки при навантаженні і розвантаженні великовагових і довгомірних вантажів.
49. Вимоги безпеки при навантаженні і розвантаженні контейнерів.
50. Вимоги безпеки при навантаженні і розвантаженні тарно- штучних вантажів.
51. Вимоги безпеки при навантаженні і розвантаженні небезпечних вантажів.