

Экзаменационные вопросы для “Машиниста крана”.

1. На какие грузоподъемные механизмы (ГПМ) распространяются «Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов»?
2. На какие грузоподъемные механизмы не распространяются “ Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов”
3. Какие документы должны быть грузоподъемного механизма?
4. Какими данными должны быть нанесены на табличку подъемного механизма?
5. При какой грузоподъемности на подъемных крюках должны устанавливаться подшипники качения?
6. В каких случаях запрещается использовать грузовые канаты?
7. Виды сигналов рукой при эксплуатации грузоподъемных механизмов.
8. Как называется расстояние по горизонтали между осями рельсов кранового пути для кранов мостового типа?
9. Как называется расстояние между осями опор крана, измеренное по его продольной оси?
10. Как называется опускание груза с наименьшей скоростью при его монтаже или укладке груза?
11. Как называется приводное устройство для подъема и опускания груза?
12. Как называется приводное устройство для передвижения крана?
13. Как называется приводное устройство для передвижения грузовой тележки или тали?
14. Как называется механизм, тяговое усилие которого передается посредством гибкого элемента (каната, цепи) от приводного барабана?
15. Как называется несущая конструкция кранов мостового типа, предназначенная для движения по ней грузовой тележки?
16. Как называется конструкция, предназначенная для перемещения подвешенного груза?
17. Как называется устройство для подвешивания, захватывания или подхватывания грузов?
18. Как называется устройство для снижения скорости движения или для остановки и или удержания механизмов в неподвижном состоянии?
19. Сколько имеется видов технического освидетельствования грузоподъемных механизмов?
20. Какие виды имеются технического освидетельствования грузоподъемных механизмов?
21. Периодичность проведения частичного технического освидетельствования грузоподъемного механизма?
22. Периодичность проведения полного технического освидетельствования грузоподъемного механизма?
23. Что проводится при полном техническом освидетельствовании грузоподъемных механизмов?
24. На сколько процентов превышает нагрузка грузоподъемности грузоподъемных механизмов при статическом испытании?
25. Кому разрешается управлять грузоподъемным механизмом?
26. Как определяется масса поднимаемого груза?
27. Где указывается грузоподъемность на мостовом и стреловом кране?
28. Разрешается ли подъем груза с неизвестной массой?
29. Как заводятся чалочные крюки ветвевое стропа при строповке плиты?
30. На какую величину загружается тара?
31. Виды неисправности запрещающие эксплуатации стропов.
32. Типы грузовых стропов.
33. Требования к эксплуатации грузозахватных приспособлений.

34. В какие сроки производится осмотр стропов?
35. Какой груз запрещается поднимать грузоподъемным механизмом?
36. Какая группа по электробезопасности должна быть у машиниста крана?
37. Что должен сделать машинист крана перед подачей сигнала о перемещении груза?
38. Какие надписи наносятся на маркировочную бирку стропа?
39. Какие требования предъявляются к крюкам ГПМ?
40. Концевые выключатели кранов.
41. Виды захватов для подъема труб, листового металла.
42. Какой груз используется (ЧТО) при частичном техническом освидетельствовании крана?
43. Дать определение, что такое «Грузоподъемность крана»?
44. В какие сроки и для чего проводится замер сопротивления электрооборудования крана?
46. Требования к крюковой подвеске.
47. Допустимый износ зева крюка?
48. “Прави безопасной эксплуатации и устройство грузопъемных механизмов” от 20-июня 2019года за № 20/ЮБ-26