

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Дисциплина: МДК 02.01 Управление и технология выполнения дорожно-строительных работ с применением машин соответствующего назначения

Специальность/профессия:

23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин

Вопросы к экзамену

1. Типы земляных сооружений и объектов применения дорожных и строительных машин.
2. Рабочий цикл бульдозера.
3. Виды земляных сооружений.
4. Рабочий цикл экскаватора.
5. Классификация грунтов.
6. Рабочий цикл скрепера.
7. Физические свойства грунтов.
8. Рабочий цикл автогрейдера.
9. Схемы резания грунта бульдозером.
10. Противопожарная безопасность в гараже и при работе на дорожно-строительных машинах.
11. Способы резания грунта скрепером.
12. Правила техники безопасности при техническом обслуживании дорожных и строительных машин.
13. Схемы движения скреперов.
14. Правила техники безопасности при запуске экскаватора ЭО-2621В-3.
15. Область применения автогрейдеров.
16. Правила техники безопасности при запуске бульдозера ДЗ-42Г-1.
17. Гидравлическая система управления рабочим оборудованием бульдозера.
18. Правила техники безопасности при работе на экскаваторе.
19. Общие сведения об экскаваторных забоях.
20. Правила техники безопасности при работе на бульдозере.
21. Основные работы, выполняемые автогрейдером.
22. Правила техники безопасности при работе на скрепере.
23. Приёмы управления основным рабочим органом автогрейдера.
24. Правила техники безопасности при ремонте дорожных и строительных машин.
25. Разработка забоя экскаватором, оборудованном «прямой» лопатой.
26. Правила техники безопасности при обращении с топливо-смазочными материалами.
27. Общие сведения и классификация систем управления.
28. Правила техники безопасности при выполнении слесарно-сборочных, разборочных и ремонтных работ.
29. Разработка забоя экскаватором, оборудованном «обратной» лопатой.
30. Требования, предъявляемые к дорожно-строительным машинам при буксировке и транспортировании.
31. Подготовительные и основные земляные работы, выполняемые бульдозером.
32. Правила техники безопасности при монтаже аккумуляторных батарей.
33. Гидравлическая система управления рабочим оборудованием скрепера.
34. Правила техники безопасности при работе вблизи линий электропередач.
35. Рабочее время и время отдыха машиниста дорожных и строительных машин.
36. Защита от поражения электрическим током.
37. Порядок проведения инструктажа по технике безопасности.
38. Гидравлическая система управления рабочим оборудованием экскаватора.
39. Организация хранения машин.
40. Меры безопасности при работе с электроинструментом.
41. Механизмы управления базовыми машинами.
42. Требования безопасности труда при транспортировании и хранении машин.