

Вопросы к экзамену ТЭЖД и БД

1. Раздельные пункты, их классификация, перегоны.
2. Значение графика движения поездов и предъявляемые к нему требования.
3. Границы станций. Железнодорожные пути. Объясните назначение путей специального назначения.
4. Назначение ТРА станции, порядок его разработки, проверки и утверждения.
5. Перечислите основные разделы ТРА станции. Раскройте назначение выписок из ТРА.
6. Нормальное положение стрелок. Стрелочные посты и районы. Перевод стрелок и контроль за их положением.
7. Контроль за техническим состоянием и обслуживание стрелочных переводов. Обязанности дежурного стрелочного поста.
8. Порядок хранения ключей от стрелок. Ремонт стрелочных переводов.
9. Требование к организации маневровой работы на станциях.
0. Нормы и порядок закрепления вагонов. Скорости при маневрах.

11. Производство маневров на станционных путях с уклоном; с людскими вагонами; с вагонами, загруженными ВМ и ОГ.
12. Изложите основные требования по закреплению подвижного состава на станционных путях.
13. Сформулируйте порядок расчета количества тормозных башмаков.
14. Объясните порядок учета, хранения и выдачи тормозных башмаков.
15. Понятие о поезде. Требования к формированию поездов.
16. Объясните размещение вагонов в пассажирских и почтово-багажных поездах.
17. Особенности постановки в поезд специального подвижного состава, вагонов с ВМ и НГ.
18. Объясните порядок отстоя вагонов с ВМ на станциях вне поездов. Укажите место нахождения наряда охраны.
19. Изложите порядок производства манёвров с вагонами, загруженными опасными грузами. Перечислите вагоны, которые могут быть использованы в качестве прикрытия.
20. Требования ПТЭ по обеспечению поездов тормозными

21. Snaryazheniye passazhirskikh, pochtovo-bagazhnykh, gruzopassazhirskikh, voynskikh i lyudskikh poyezdov.
22. Poryadok vkhlyucheniya avtomaticheskikh tormozov v passazhirskie i gruzovyye poyezda.
23. Snaryazheniye passazhirskikh, pochtovo-bagazhnykh, gruzopassazhirskikh, voynskikh i lyudskikh poyezdov.
24. Poryadok priema poyezdov na stantsiyu. Obязannosti DСП po obespecheniyu bezopasnosti dvizheniya.
25. Postanovka v poyezda deystvuyushchikh i ne deystvuyushchikh lokomotivov.
26. Poryadok otpravleniya poyezdov so stantsii. Obязannosti DСП po obespecheniyu bezopasnosti dvizheniya.
27. Ruководство dvizheniyem poyezdov. Sredstva signalizatsii i svyazi pri dvizhenii poyezdov. Obязannosti DСП.
28. Poryadok otpravleniya poyezdov so stantsiyu. Obязannosti DСП po obespecheniyu bezopasnosti dvizheniya.
29. Priem i otpravlenie poyezdov pri normal'nom deystvii ustroystv SЦБ.
30. Poryadok deystviy DСП pri neispravnosti ustroystv АБ.

31. Случаи выдачи предупреждений. Виды предупреждений. Подача заявок.
32. Обязанности поездного диспетчера. Ведение графика исполненного движения.
33. Организация контроля за соблюдением безопасности движения.
34. Порядок взаимодействия работников в случае осложнения эксплуатационной обстановки нарушением графика движения поездов.
35. Порядок взаимодействия работников в случае пропуска поезда по участку, не предусмотренному расписанием движения.
36. Порядок взаимодействия работников в случае потери управления тормозами поезда, следующего на станцию с затяжного спуска.
37. Порядок взаимодействия работников в случае ухода со станции вагонов на перегон.
38. Порядок взаимодействия работников в случае вынужденной остановки поезда на перегоне из-за самопроизвольного срабатывания автотормозов.
39. Порядок взаимодействия работников в случае схода вагонов на перегоне с выходом за габарит.

40. Порядок взаимодействия работников в случае вынужденной

41. Порядок взаимодействия работников в случае обнаружения неисправности, «толчка» в пути.
42. Классификация нарушений безопасности движения в поездной и маневровой работе.
43. Основное содержание и значение приказа начальника дороги № 4 Н от 05.01.2012 г. по повышению безопасности движения на железнодорожном транспорте.
44. Требования к перевозке, сопровождению и прикрытию вагонов с ВМ. Контроль за следованием вагонов с ВМ.
45. Изложите порядок проведения профилактических мер по предупреждению аварийности.
46. Подача вагонов под погрузку ВМ и уборка их с подъездных путей. Порядок выключения автотормозов у вагонов с ВМ.
47. Маневры с вагонами, загруженными ВМ. Порядок отпуска с горки и накопления вагонов с ВМ на сортировочных путях.
48. Действия работников, связанных с движением поездов, в аварийных ситуациях с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам.
49. Порядок движения дрезин. Порядок нахождения дрезин на приемопроводочных путях

51. Действия ДСП при самопроизвольном перекрытии входного или выходного светофора и неисправности контрольного замка на стрелке.
52. Порядок действия работников станции при невозможности перевода централизованной стрелки.
53. Порядок действия работников станции при показаниях ложной занятости путей.
54. Порядок производства работ на станционных путях.
55. Порядок отправления путевых машин, хозяйственных поездов на закрытый перегон. Открытие перегона.
56. Следование поездов по перегонам, имеющим путевые посты. Порядок отправления поезда с подталкивающим локомотивом.
57. Движение поездов при неисправности ПАБ. Порядок перехода на телефонную связь. Восстановление действия ПАБ.
58. Следование поездов по перегонам, имеющим путевые посты. Порядок отправления поезда с подталкивающим локомотивом.
59. Отправление поезда при ПАБ, голова которого находится за выходным сигналом.
60. Действия работников при разрыве поезда на перегоне и при вынужденной остановке поезда