Список вопросов по ОДП (5 семестр)

1. Расскажите принципы технологического взаимодействия всех участников перевозочного процесса.
2. Обязанности поездного диспетчера.
3. Расскажите основные задачи и функции Центра управления перевозками.
4. Рассказать о приеме и сдаче дежурства поездным диспетчером.
5. Структура управления ЦУП П.
6. Ведение графика исполненного движения поездным диспетчером.
7. Организация разработки ГДП. Задачи отдела ГДП ЦУП П.
8. Основные документы используемые ДНЦ в работе.
9. Разработка и корректировка графика движения поездов.
10. Какие приказы подлежат обязательной регистрации в журнале диспетчерских распоряжений ДУ-58
11. Разработка нормативного графика движения пассажирских и пригородных поездов.
12. Рассказать о возможностях ДНЦ при работе на участках, оборудованных ДК и ДЦ.
13. Разработка нормативного графика движения грузовых поездов.
14. Работа ДНЦ на участке, оборудованном ДЦ.
15. Корректировка нормативного графика движения поездов.
16. Прием поездов на участке оборудованном ДЦ.
17. Оперативное управление перевозочным процессом. Цель и структура оперативного управления.
18. Отправление поездов на участке оборудованном ДЦ.
19. Структура диспетчерского управления движением поездов.
20. Рассказать о ДЦУП Красноярской железной дороге.
21. Задания для ЦУП П, регламентируемые сменно-суточными планами .
22. Организация и контроль ДНЦ за пропуском поездов.
23. Требования к ГДП и его форме.
24. Планирование работы с местными вагонами.
25. Требования к изображению поездов на листе нормативного графика движения поездов.
26. Основные задачи ДЦУП.
27. Классификация графиков движения поездов.
28. Основные функции ДЦУП.
29. Элементы графика движения поездов (перегонные времена хода, время на разгон и замедление, дополнительное время от постоянно действующих и длительных предупреждений, технологические нормы стоянок)
30. Технологический процесс ДЦУП.
31. Элементы графика движения поездов (станционные и межпоездные интервалы).
32. Организация пропуска поездов на участке, оборудованном ДК.
33. Принципы разработки ГДП.
34. Организация пропуска поездов на участке, оборудованном ДЦ.
35. Прокладка грузовых поездов в нормативном ГДП.
36. График движения поездов и его назначение.
37. Особенности прокладки в ГДП грузовых поездов на однопутном участке.
38. Основные события, фиксируемые в ГДП.
39. Особенности прокладки в ГДП грузовых поездов на участках с двухпутными вставками и на двухпутных участках.
40. Основные события, фиксируемые в графике исполненного движения.
41. Развоз местных вагонов в ГДП.
42. Система "ГИД Урал", ее функции в работе ДНЦ.
43. ГДП на электрифицированных линиях.
44. Отображение процесса движения поездов в ГДП.
45. Классификация стоянок поездов на раздельных пунктах.
46. Интервалы, применяемые при движении поездов на двухпутных участках, оборудованных АБ
47. Пропускная и провозная способности железных дорог.
48. Интервалы, применяемые при движении поездов на однопутных участках, оборудованных АБ.
49. Предоставление "окон" в ГДП.
50. Интервалы, применяемые при движении поездов на однопутных участках, оборудованных ПАБ.
51. Вес, длина и скорости движения поездов в ГДП.
52. Станционные интервалы в ГДП.
53. Результаты разработки ГДП.
54. Период графика, провозная и пропускная способность участка.
55. Порядок внесения изменений и дополнений в действующий ГДП.
56. Классификация графиков движения поездов.
57. Автоматизированные системы для разработки ГДП.
58. Прокладка пассажирских и пригородных поездов в нормативном ГДП.
59. Нормативная база для разработки ГДП.
60. Прокладка сборных поездов в нормативном ГДП.