

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Маланичева Наталья Николаевна
Должность: директор филиала
Дата подписания: 08.06.2026 16:19:43
Уникальный программный ключ:
94732c3d953a82d495dccc3155d5c573883fedd18

Примерный перечень вопросов

по программе профессионального обучения по профессии

нарядчик локомотивных (поездных, рефрижераторных) бригад

Основы экономических знаний

1. **Дайте определение понятию «производительность труда».** Какое значение она имеет в работе локомотивного депо и как работа нарядчика влияет на этот показатель?
2. **Что такое «нормирование труда»?** Какие виды норм труда (выработки, времени, обслуживания) применяются для локомотивных бригад?
3. **Как начисляется заработная плата локомотивной бригаде?** Какие существуют системы оплаты труда (сдельная, повременная, премиальная) и от чего зависит размер премии?
4. **Что такое «себестоимость перевозок»?** Какие статьи расходов в локомотивном хозяйстве зависят от качества работы нарядчика (например, сокращение простоев, эффективный подбор пар)?
5. **Что такое «экономическая эффективность»?** Каким образом рациональная постановка бригад в наряд (сокращение «лишних» выходов) влияет на экономию фонда оплаты труда и ресурсов?
6. **Какие основные технико-экономические показатели работы железнодорожного транспорта вы знаете?** (Грузооборот, пассажирооборот, участковая скорость).

Основы российского законодательства

7. **Какие разделы Трудового кодекса РФ напрямую регулируют деятельность нарядчика?** (Заключение трудового договора, рабочее время, время отдыха, дисциплинарная ответственность).
8. **В каком порядке работник может быть привлечен к дисциплинарной ответственности за отказ от выхода на работу в выходной день по вызову нарядчика (если выход не согласован с профсоюзом или не предусмотрен графиком)?**

9. **Что такое «дискриминация в сфере труда»?** Какие критерии подбора бригад (пол, возраст, национальность) являются незаконными, а какие (квалификация, состояние здоровья) — обязательными?
10. **Каковы права и обязанности работодателя (в лице нарядчика) в области защиты персональных данных работника?** (ФЗ «О персональных данных»).
11. **Какие требования к режиму рабочего времени и времени отдыха установлены ТК РФ для работников, чья деятельность связана с движением поездов?**
12. **Какую ответственность (дисциплинарную, материальную, административную) несет нарядчик за выпуск на линию бригады, не прошедшей предрейсовый медицинский осмотр?**
- Гражданская оборона**
13. **Каков порядок действий нарядчика при получении сигнала о возникновении чрезвычайной ситуации (ЧС) или сигнала «Воздушная тревога» на территории депо?**
14. **Каковы порядок и способы оповещения работников локомотивных бригад, находящихся на отдыхе между сменами (в общежитии или дома), о необходимости явки на работу при угрозе ЧС?**
15. **Какие средства индивидуальной защиты (СИЗ) должны быть предусмотрены для локомотивных бригад и как нарядчик проверяет их наличие при выдаче маршрута?**
16. **Что входит в обязанности дежурного персонала (включая нарядчика) по действиям при авариях с опасными грузами?**
17. **Какие мероприятия проводятся на железнодорожном транспорте в режиме «Повышенная готовность»?**
- Основы информатики и вычислительной техники**
18. **Что такое АРМ нарядчика? Перечислите основные функции автоматизированного рабочего места нарядчика локомотивных бригад .**

19. **Какие данные должен ввести нарядчик в АСУТ (Автоматизированную систему управления тягой) для постановки бригады в наряд?**

20. **Как происходит считывание информации с электронного табло машиниста (маршрута машиниста)? Что делать при сбое электронной системы?**

21. **Назовите основные принципы работы с базами данных: как найти в системе свободную бригаду с нужной квалификацией (правом управления определенной серией локомотива)?**

22. **Какие меры информационной безопасности (парольная политика, антивирусная защита) должен соблюдать нарядчик при работе за компьютером?**

Общий курс железных дорог

23. **Что такое «габарит приближения строений»? Почему его нарушение опасно для движения поездов?**

24. **Дайте определение «раздельный пункт». Какие виды раздельных пунктов (станции, разъезды, путевые посты) вы знаете?**

25. **Назовите основные типы локомотивов (электровозы, тепловозы) и их серии, обслуживаемые бригадами вашего депо. В чем разница в управлении?**

26. **Что такое «профиль пути» (уклон, подъем)? Как он влияет на нормы веса поезда и работу локомотивной бригады?**

27. **Каково назначение верхнего строения пути (рельсы, шпалы, балласт) и бесстыкового («бархатного») пути?**

28. **Что такое «железнодорожный узел»? Как особенности узла влияют на организацию работы поездных бригад (стыковка графиков)?**

Охрана труда

29. **Какие виды инструктажей по охране труда проходят работники локомотивных бригад и как нарядчик проверяет их прохождение перед нарядом?**

30. **Какие требования безопасности предъявляются к работникам при нахождении на железнодорожных путях в зоне депо?**

31. **Каков порядок прохождения предрейсовых и послерейсовых медицинских осмотров для локомотивных бригад? В каком случае нарядчик обязан отстранить работника от рейса?**
32. **Меры безопасности на электрифицированных участках. Что запрещается делать при обнаружении обрыва провода контактной сети?**
33. **Какие требования пожарной безопасности предъявляются к локомотиву и как нарядчик контролирует готовность бригады к тушению пожара (наличие средств пожаротушения)?**
34. **Основные вредные производственные факторы при работе локомотивной бригады (вибрация, шум, электромагнитные поля).**
35. **Что входит в понятие «безопасный маршрут» служебного прохода по территории депо для бригады, идущей на приемку локомотива?**
- ПТЭ, Инструкции и безопасность движения**
36. **Каковы основные требования ПТЭ к локомотивным бригадам перед выездом на станцию?**
37. **Какие существуют виды сигналов на железнодорожном транспорте (звуковые, видимые, ручные, светофоры)? Что означает показание красного, желтого и зеленого огней?**
38. **В каких случаях запрещается отправлять поезд при отказе устройств сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ)?**
39. **Дайте определение «особые условия движения поездов». Каков порядок выдачи предупреждений на поезда в связи с неисправностью пути?**
40. **Что такое габаритный столбик и предельный столбик на станционных путях?**
41. **Каковы действия машиниста (и, как следствие, нарядчика) при ложном срабатывании средств контроля бодрствования (КЛУБ)?**
42. **Какие документы регламентируют действия работников железнодорожного транспорта при авариях и крушениях?**
- Технологический процесс и должностные обязанности**

43. Назовите маршруты машиниста, которые оформляет нарядчик. Что должно быть обязательно указано в маршруте?
44. Как рассчитывается время отдыха локомотивной бригады в пункте оборота и что такое «отдых по месту жительства»? Нарушение какого режима является грубейшим?
45. Что такое «полный оборот бригады»? Как нарядчик должен планировать работу, чтобы избежать переработки сверх установленной нормы?
46. В каком порядке нарядчик принимает решение о снятии (отводе) бригады с наряда (по болезни, из-за непогоды, после доклада о неисправности локомотива)?
47. Какие факторы учитывает нарядчик при комплектовании сменных бригад (психологическая совместимость, классность, знание участка) для обеспечения безопасности?
48. Как нарядчик взаимодействует с поездным диспетчером при неплановой замене бригады на участке в случае болезни машиниста?
49. Как нарядчик поступает, если прибывшая бригада докладывает о скрытой неисправности локомотива, которая не была выявлена при приемке?
50. Что такое «график движения поездов» и «участки обращения бригад»? Объясните технологию подбора бригады под конкретную нитку графика.