

## Перелік тем індивідуальних завдань (примірний)

1. Матеріально-технічна база локомотивного господарства.
2. Розподіл і облік локомотивів по виду роботи і стан.
3. Структура керування локомотивним господарством.
4. Графік руху поїздів і графік обороту локомотивів.
5. Способи обслуговування поїздів локомотивами.
6. Організація праці і відпочинку локомотивних бригад.
7. Способи організації праці локомотивних бригад.
8. Склад, обов'язки і підготовка локомотивних бригад.
9. Научна організація праці локомотивних бригад.
10. Приймання і здача ЕРС при зміні бригад, підготовка до роботи, постановка в депо.
11. Обов'язки локомотивної бригади при постановці електровозів в ремонт (виконання ТО-1)
12. Екіпірування, очистка і обмивка електрорухомого складу.
13. Піскороздавальні пристрої. Організація екіпіровки ЕРС.
14. Сезонна підготовка і експлуатація локомотивів.
15. Опробування автогальм при постановці локомотива в потяг.
16. Робота автоматичної локомотивної сигналізації і поїздного радіозв'язку.
17. Організація праці локомотивних диспетчерів і чергових по депо.
18. Система інструктажу локомотивних бригад перед поїздкою і заходи по забезпеченню безпеки руху поїздів.
19. Класифікація порушень безпеки руху поїздів і порядок розслідування їх причин.
20. Контроль за технічним станом локомотивного парку.
21. Пристрої контролю пильності машиніста.
22. Передові методи керівництва експлуатацією локомотивів.
23. Методи ефективного використання потужностей електрорухомого складу і заходи раціонального витрачання електричної енергії.
24. Система планування в депо.
25. Показники використання локомотивів.
26. Заповнення довідки про забезпечення поїзда гальмівними засобами (форма ВУ- 45).
27. Розшифрування швидкостемірювальної стрічки.
28. Принцип дії АЛСН.
29. Поїздні документи при відправленні поїзда. Перелік, зміст, заповнення.
30. Види технічного обслуговування електровозів локомотивними бригадами.