

ЗМІСТ

НАРОДЖЕННЯ ЦЕНТРАЛЬНОЇ МАГІСТРАЛІ	8
ПАРОВИЙ ДВИГУН	10
ПРОМИСЛОВЕ ШПИГУНСТВО	13
ВИЗНАЧЕННЯ МАРШРУТІВ	14
МАПА ЗАПРОПОНОВАНИХ МАРШРУТІВ	16
ВИКУП ЗЕМЕЛЬНИХ ДІЛЯНОК	19
КОНСТРУКТОРСЬКА РОБОТА	20
РОБОТА ПАРОВОГО ЛОКОМОТИВА	22
ГРУНТОВІ БУДІВЕЛЬНІ РОБОТИ	24
ЛИВАРНЯ	26
ВИГОТОВЛЕННЯ КОТЛА	28
КУЗНЯ	30
МОНТАЖ ПАРОПРОВОДУ ТА ЖАРОВИХ ТРУБ	32
ВСТАНОВЛЕННЯ КОТЛА НА РАМУ	33
АВТОМАТИЧНІ ВАКУУМНІ ГАЛЬМА	34
БУДІВНИЦТВО СТАНЦІЙ	36
ВСТАНОВЛЕННЯ КОРПУСУ НА КОЛЕСА	38
МОНТАЖ КРИВОШИПНО-ШАТУННОГО МЕХАНІЗМУ	39
ПРИПОРТОВА ПЛКА	40
ЗМАГАННЯ ЛОКОМОТИВІВ	42
РОУДНИЦЬКИЙ ТУНЕЛЬ	46
ПЕРЕГРІВАННЯ ПАРИ	49
ЗАКОН ЗБЕРЕЖЕННЯ ЕНЕРГІЇ	50
РОБОЧИЙ ПРОСТІР ЛОКОМОТИВНОЇ БРИГАДИ	55
ПЕРША ЗАЛІЗНИЧНА КАТАСТРОФА	56
ХОДОВА ЧАСТИНА ТРИВІСНОГО ЛОКОМОТИВА	60
ЗАЛІЗНИЧНІ ЗНАКИ ТА СИГНАЛИ	61
КРИВОШИПНО-ШАТУННИЙ МЕХАНІЗМ ТА ПАРОРОЗПОДІЛЬНИК ВАЛЬСХАРТА ...	62
РЕГУЛЯРНЕ ЗАЛІЗНИЧНЕ СПОЛУЧЕННЯ	64
ОСНАЩЕННЯ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ ЛОКОМОТИВІВ	67
МІЖНАРОДНЕ ЗАЛІЗНИЧНЕ СПОЛУЧЕННЯ	68