

Рессорное подвешивание электровоза ВЛ60

Доклад подготовил
Учащийся группы
Т-22
Романченко Р.И.

Электровоза ВЛ60



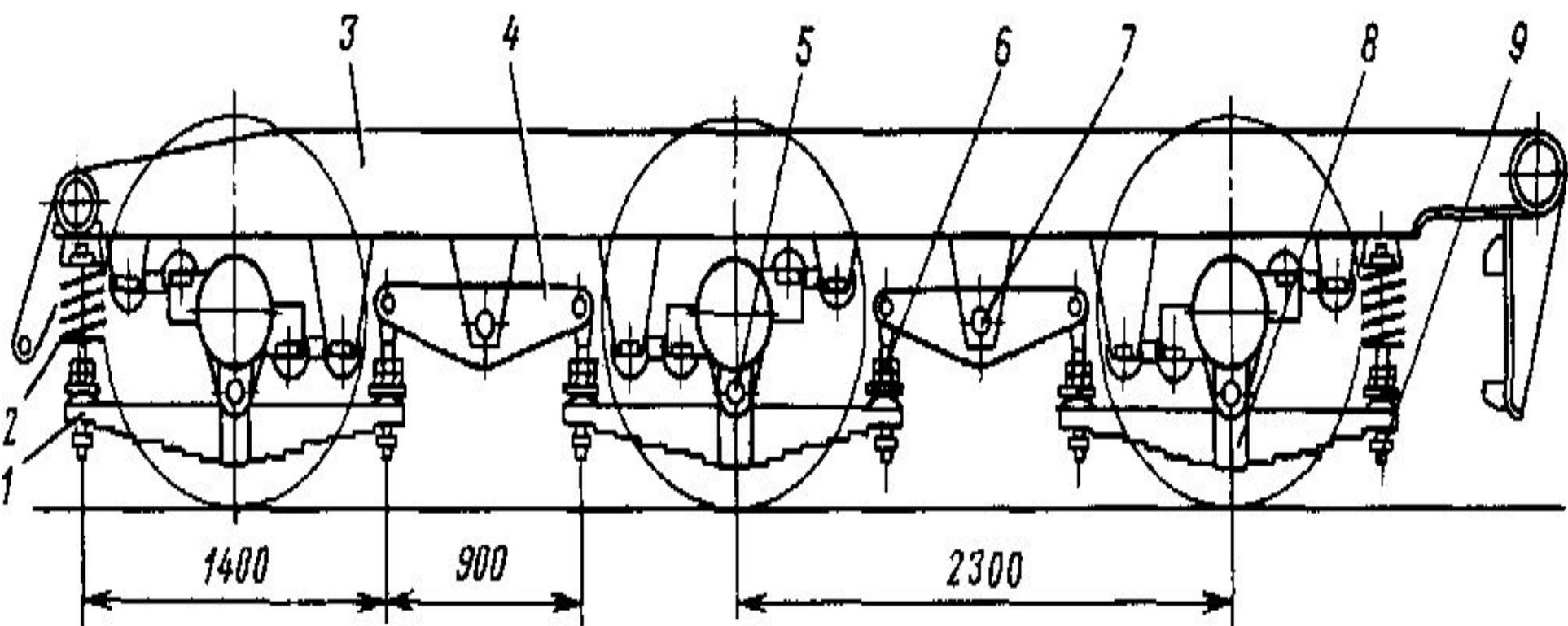


Рис. 2.8. Рессорное подвешивание

- Общий статический прогиб рессорного подвешивания, мм . . 108
- Приведенная жесткость рессорного подвешивания на одну тележку, Н/мм (кгс/мм) 8310 (848)
- Листовая рессора
- Число листов.....10
- Толщина листа, мм .16
- Ширина листа, мм.....120
- Длина рессоры под статической нагрузкой, мм.....1400
- Жесткость рессоры, Н/мм (кгс/мм)..... 1246 (127)
- Стрела прогиба в свободном состоянии, мм74
- Статическая нагрузка, кН (кгс) 82,6 (8420)
- Статический прогиб, мм . . . 67,2
- Марка стали..... 60С2
- Пружина
- Средний диаметр, мм160
- Высота в свободном состоянии, мм..... 236
- Диаметр прутка, мм 40
- Число рабочих витков 3,5
- Общее число витков 5
- Жесткость одной пружины, Н/мм (кгс/мм)..... 1746 (178)
- Статический прогиб пружины, мм..... 23,9
- Марка стали..... 60С2ХФА

Конструкцию и принцип действия форсунки песочницы

