|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Газопламенная сварка. Оборудование и технология | | |
| 2. Штамповка оборудования и пресс-оснастка | | |
|  |  |  |
| Кудинов |  |  |
| 1. Сварка под флюсом. | | |
| 2. Основные дефекты литья и методы их предотвращения | | |
|  |  |  |
| Ключарев | |  |
| 1. Литье под давлением, сущность, оборудование, применение. | | |
| 2. Ручная дуговая сварка, применение оборудования. | | |
|  |  |  |
| требования: 10-15 стр. 12й шрифт | | |