**Описание коллекции элементов к уроку**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Элемент | Описание | Ссылка |
|  | Видео для презентации к уроку. Тематическая заставка на доклад ученика по теме: «Черная металлургия в России». | <https://yandex.ru/video/preview/9393649807241636185> |
| title | Заглавная иллюстрация урока | Фото ВМЗ |
| 1 | Участок по складированию и перемещению литой заготовки | Фото ВМЗ |
| 2 | Участок стана горячей прокатки. Порезка трубной заготовки на дисковых пилах | Фото ВМЗ |
| 3 | Нагрев трубных заготовок | Фото ВМЗ |
| 4 | Прошивка заготовки в гильзу на прошивном стане | Фото ВМЗ |
| 5. | Раскатка гильзы в непрерывном стане и извлекательно-калибровочном стане | Фото ВМЗ |
| 6 | Охлаждение труб и их порезка на пилах послойной резки | Фото ВМЗ |
| 7 | Участки отделки. Участок термообработки труб | Фото ВМЗ |
| 8 | Участок по контролю качества | Фото ВМЗ |
| 9 | Линия отделки нефтегазопроводных труб.  Линия отделки насосно-компрессорных и обсадных труб | Фото ВМЗ |
| 10 | Склад готовой продукции | Фото ВМЗ |