

Златоустовский металлургический завод



Производимые стали

Завод выпускает около 30 марок стали, включающих рессорно-пружинные стали, теплоустойчивые стали, углеродистые, легированные, подшипниковые и другие.



Запишите все возможные оксиды и предложенных металлов.

Кроме основных элементов любой стали – Fe и C также добавляются такие элементы, как Al, Be, B, V, W, Co, Mg, Si, Cr, Cu, Ni, Mo и другие.

Техника безопасности на предприятии

Так как работники предприятия работают с тяжелыми подвижными механизмами и при высоких температурах, на заводе действуют определенные правила техники безопасности.



- 1) Работники всегда должны носить защитные перчатки, каски и специальные очки.
- 2) Пожарная безопасность зданий и сооружений в металлургических и коксохимических организациях и производствах должна обеспечиваться соблюдением требований действующих правил пожарной безопасности, соответствующих строительных норм и правил, а также государственных отраслевых стандартов.
- 3) Взрывобезопасность технологических процессов, в которых присутствуют вещества способные образовывать взрывоопасную среду, должна обеспечиваться мерами взрывопредупреждения и взрывозащиты, организационными и организационно-техническими мероприятиями в объеме требований, установленных действующими стандартами взрывобезопасности.

- 4) Производственные помещения должны быть спроектированы в соответствии с требованиями действующих санитарных норм проектирования промышленных организаций.
- 5) Тяжелые, потенциально опасные движущиеся механизмы должны быть ограждены. Исключения составляют механизмы, находящиеся на расстоянии более 2.5 метров от земли.