

В зависимости от способа производства (в конверторах, мартеновских печах, в электропечах) *различают три класса стали:*

**I класс-сталь обыкновенного качества;**

II класс - сталь качественная и

III класс - сталь высококачественная.

По применению сталь подразделяют на четыре класса:

**I класс - строительная,**

II класс- конструкционная,

III класс - инструментальная и

IV класс - с особыми свойствами.

**Строительные стали**

Углеродистые стали обыкновенного качества и низколегированные стали. Основное требование к строительным сталям - их хорошая свариваемость. Например: С255, С345Т, С390К, С440Д.