

Химический состав и механические свойства углеродистой стали для мостовых конструкций (ГОСТ 6713)

Марка стали	Химический состав в %					Механические характеристики						
	C	Mn	Si	S	P	σ_T , кГ/м м ²	σ_B , кГ/м м ²	δ_{10} , %	листовая и широкопо лосная	δ_5 , %	листовая и широкопо лосная	Ψ , %
				не более	на менее							
16С	М 0,12- 0,2	0,4- 0,7	0,12 -0,2 5	0,45	0,04	23	38	24	22	28	26	50
Ст.3мос т.	0,14- 0,22	0,4- 0,65	0,15 -0,3	0,05	0,045	24	38	24	22	28	26	50