

Класс прочности	Материал и обработка	Ограничения на химический состав % (m/m)					Температура отпуска, °С, не менее
		С		Р	С	В	
		не менее	не более	не более	не более	не более	
3.6	Углеродистая сталь	-	0,20	0,05	0,06	0,003	-
4.6		-	0,55	0,05	0,06	0,003	-
4.8		-	0,55	0,05	0,06	0,003	-
5.6		0,13	0,55	0,05	0,06	0,003	-
5.8		-	0,55	0,05	0,06		
6.8		-	0,55	0,05	0,06	0,003	-
8.8	Углеродистая сталь с добавками (например, В, Мп или Cr), закаленная и отпущенная	0,15	0,40	0,035	0,035	0,003	425
	Углеродистая сталь, закаленная и отпущенная	0,25	0,55	0,035	0,035		
9.8	Углеродистая сталь с добавками (например, В, Мп или Cr), закаленная и отпущенная	0,15	0,35	0,035	0,035	0,003	425
	Углеродистая сталь, закаленная и отпущенная	0,25	0,55	0,035	0,035		
<u>10.9</u>	Углеродистая сталь с добавками (например, В, Мп или Cr), закаленная и отпущенная	0,15	0,35	0,035	0,035	0,003	340
10.9	Углеродистая сталь, закаленная и отпущенная	0,25	0,55	0,035	0,035	0,003	425
	Углеродистая сталь с добавками (например, В, Мп или Cr), закаленная и отпущенная	0,20	0,55	0,035	0,035		
	Легированная сталь, закаленная и отпущенная	0,20	0,55	0,035	0,035		
12.9	Легированная сталь, закаленная и отпущенная	0,28	0,50	0,035	0,035	0,003	380