

Обозначения металлов

● Углеродистые стали и легированные стали

Тип	Япония	Международный	Другие страны				
	JIS		ISO	США AISI SAE	Великобритания BS BS/EN	Германия DIN DIN/EN	Франция NF NF/EN
Углеродистая сталь	S10C	C10	1010	C10 C10E C10R	C10E C10R	C10E C10R	–
	S15C	C15E4 C15M2	1015	C15 C15E C15R	C15E C15R	C15E C15R	–
	S20C	–	1020	C22, C22E C22R	C22 C22E C22R	C22 C22E C22R	–
	S25C	C25 C25E4 C25M2	1025	C25 C25E C25R	C25 C25E C25R	C25 C25E C25R	–
	S30C	C30 C30E4 C30M2	1030	C30 C30E C30R	C30 C30E C30R	C30 C30E C30R	30
	S35C	C35 C35E4 C35M2	1035	C35 C35E C35R	C35 C35E C35R	C35 C35E C35R	35
	S40C	C40 C40E4 C40M2	1039 1040	C40 C40E C40R	C40 C40E C40R	C40 C40E C40R	40
	S43C	–	1042 1043	080A42	–	–	40
	S45C	C45 C45E4 C45M2	1045 1046	C45 C45E C45R	C45 C45E C45R	C45 C45E C45R	45
	S48C	–	–	–	–	–	45Г
	S50C	C50 C50E4 C50M2	1049	C50 C50E C50R	C50 C50E C50R	C50 C50E C50R	50
	S53C	–	1050 1053	–	–	–	50
	S55C	C55 C55E4 C55M2	1055	C55 C55E C55R	C55 C55E C55R	C55 C55E C55R	–
	S58C	C60 C60E4 C60M2	1059 1060	C60 C60E C60R	C60 C60E C60R	C60 C60E C60R	60

Тип	Япония	Международный	Другие страны					
	JIS		ISO	США AISI SAE	Великобритания BS BS/EN	Германия DIN DIN/EN	Франция NF NF/EN	Россия ГОСТ
Хромо- никелевая сталь	SNC236	–	–	–	–	–	40XH	
	SNC415(H)	–	–	–	–	–	–	
	SNC631(H)	–	–	–	–	–	30XH3A	
	SNC815(H)	15NiCr13	–	15NiCr13	15NiCr13	15NiCr13	–	
	SNC836	–	–	–	–	–	–	
Легированная сталь	Хромо- никелево- молибде- новая сталь	SNCM220	20NiCrMo2 20NiCrMoS2	8615 8617(H) 8620(H) 8622(H)	20NiCrMo2-2 20NiCrMoS2-2	20NiCrMo2-2 20NiCrMoS2-2	20NiCrMo2-2 20NiCrMoS2-2	–
		SNCM240	41CrNiMo2 41CrNiMoS2	8637 8640	–	–	–	–
		SNCM415 SNCM420(H) SNCM431 SNCM439 SNCM447 SNCM616 SNCM625 SNCM630 SNCM815	– – – – – – – – –	4320(H) – 4340 – – – – – –	– – – – – – – – –	– – – – – – – – –	– – – – – – – – –	20XH2M(20XHM) – – – – – – – – –

Примечание: Таблица приведённая выше содержит общедоступные данные и не авторизована каждым производителем.