



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**НИКЕЛЬ И НИЗКОЛЕГИРОВАННЫЕ
НИКЕЛЕВЫЕ СПЛАВЫ,
ОБРАБАТЫВАЕМЫЕ ДАВЛЕНИЕМ**

МАРКИ

ГОСТ 19241—80

(СТ СЭВ 1257—78)

Издание официальное



501-95
/ 14

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

**НИКЕЛЬ И НИЗКОЛЕГИРОВАННЫЕ НИКЕЛЕВЫЕ
СПЛАВЫ, ОБРАБАТЫВАЕМЫЕ ДАВЛЕНИЕМ**

Марки

Wrought nickel and low-alloy nickel. Grades.

ГОСТ**19241—80****(СТ СЭВ 1257—78)**

Взамен

ГОСТ 19241—73

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 4 января 1980 г. № 33 срок действия установлен

с 01.01 1981 г.до 01.01 1986 г.**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт устанавливает марки никеля и низколегированных никелевых сплавов, обрабатываемых давлением и предназначенных для изготовления полуфабрикатов, применяемых в электронной технике.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1257—78 и устанавливает требования к химическому составу никеля и низколегированным никелевым сплавам никеля марок: НК0, 04, НМг, НВЗ, НВЗв, НВМгЗ—0,08в, НКа0,07 и НКа0,13.

Соответствие требований стандарта СЭВ требованиям настоящего стандарта приведено в справочном приложении.

2. Марки и химический состав никеля и низколегированных никелевых сплавов должны соответствовать указанным в табл. 1 и 2.

3. Округление результатов анализа химического состава проводят по СТ СЭВ 543—77.

4. Массовую долю суммы никеля и кобальта определяют как разность 100% и суммы массовых долей легирующих элементов и определяемых примесей.

