

# ИЗМЕНЕНИЯ, ВНЕСЕННЫЕ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ СССР

## В. МЕТАЛЛЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ

### Г р у п п а В33

**ГОСТ 1577—70. Сталь горячекатаная толстолистовая качественная углеродистая и легированная конструкционная. Технические требования**

### Изменение № 1

Пункт 1.2. Заменена ссылка:  
ГОСТ 4543—61 на ГОСТ 4543—71.

Пункты 1.5 и 1.6 изложены в новой редакции:

«1.5. Листы толщиной до 60 мм включительно поставляются в термически обработанном состоянии: отожженными, нормализованными, высокоотпущенными или без термической обработки в соответствии с заказом. Листы всех марок, прокатанные на станах непрерывной прокатки, и листы из стали марок 08кп, 08пс, 08, 10кп, 10пс, 10, 15кп, 15пс, 15, 20кп, 20пс, 20, прокатанные на других станах, заказанные в термически обработанном состоянии, могут поставляться без термической обработки при условии соответствия их всем требованиям настоящего стандарта для листов в отожженном состоянии.

Термическая обработка листов толщиной более 60 мм производится по соглашению сторон.

1.6. Твердость листов, поставляемых в соответствии с заказом без термической обработки, из стали марок 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 60Г, 65Г, 70Г должна соответствовать требованиям ГОСТ 1050—60 для горячекатанной стали. Твердость листов из стали марки 15Г должна

*(Продолжение см. стр. 66)*

---

*(Продолжение изменения к ГОСТ 1577—70)*

быть не более 163 НВ, 20Г — не более 167 НВ, 30Г — не более 207 НВ, 40Г — не более 229 НВ, 50Г — не более 255 НВ».

Пункт 1.7. Заменены слова:

«в состоянии поставки» на «в отожженном состоянии».

Пункт 1.10. Таблица 3 дополнена новым примечанием — 5;

«5. По соглашению сторон допускается снижение временного сопротивления на 4 кгс/мм<sup>2</sup> против норм, указанных в табл. 3, при условии повышения норм относительного удлинения на 2%».

Пункт 1.11 изложен в новой редакции:

«1.11. Для листов из стали марок 35, 40, 45, 50, 15Г, 20Г, 10Г2, 65Г и 70Г механические свойства определяются только по требованию заказчика, при этом для листов из стали марок 35, 40, 45 и 50 в отожженном состоянии допускается снижение временного сопротивления на 4 кгс/мм<sup>2</sup>».

Пункт 1.20. Заменены слова:

«более 30» на «более 20».

Срок введения изменения № 1 1/VII—73.

(Пост. № 1397 31/V—73. Информ. указатель стандартов № 7 1973 г.)