

## Изменение № 3 к ТУ 14-1-3023-80

1. I. Пункт I.2. дополнить стандартами и техническими условиями: ГОСТ 26020-83, ГОСТ 5267.3-78, ТУ 14-2-392-80, ТУ 14-2-503-83, ТУ 14-2-193-75, ТУ 14-2-451-81.

2. Раздел 2 дополнить пунктом 2.4.

"2.4. Допускается поставка полосового проката из стали Ст3пс и Ст3сп второй группы прочности толщиной до 30 мм с механическими свойствами в соответствии с табл. I. для толщин от 10 до 20 мм, при этом, предел текучести снижается на 10 Н/мм<sup>2</sup> (1 кгс/мм<sup>2</sup>), относительное удлинение - на 1 %".

3. В пункте 3.6. исключить третий абзац, начинавшийся со слов: "Кроме того..." и дополнить пункт следующим текстом:

"При изменении технологического процесса, которое может влиять на уровень механических свойств, а также в случаях предусмотренных п. 5.4.3. и 6.2. ОСТ 14-34-78, прямым испытаниям на растяжение подвергаются все партии проката до накопления необходимого объема результатов для определения новых статистических параметров в соответствии с п.п. 3.3. и 3.4."

4. Раздел 3 дополнить пунктом 3.13. в редакции:

"3.13. Методы испытания в соответствии с ГОСТ 535-79, ГОСТ 14637-79, ГОСТ 19281-73 и ГОСТ 19281-73.

5. Пункт 4.2., начиная с предпоследнего абзаца, исключить и заменить в редакции:

"Изгиб в холодном состоянии - удовлетворительный. Группа прочности I.

Значения  $\bar{x}$ ,  $\sigma$ ,  $\sigma_b$  для предела текучести, временного сопротивления и относительного удлинения высчитываются по требованиям потребителей".

6. Приложение I дополнить:

ГОСТ 26020-83 "Двутавры стальные горячекатаные параллельными гранями полок. Сортамент";

ГОСТ 5267.3-78 "Профили для вагоностроения. Профиль зетовый для хребтовой балки. Сортамент";

ТУ 14-2-392-80 "Сталь горячекатаная, облегченная двутавровая балка № 60 с параллельными гранями полок для вагоностроения";

ТУ 14-2-503-83 "Двутавр облегченный 70В с параллельными гранями полок для вагоностроения";

ТУ 14-2-193-75 "Сталь горячекатаная. Швеллеры";

ТУ 14-2-451-81 "Сталь горячекатаная. Швеллеры".