

# **МАСЛО ДЛЯ ПРОКАТНЫХ СТАНОВ ИЗ СЕРНИСТЫХ НЕФТЕЙ ПС-28**

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2011

**Поправка к ГОСТ 12672—77 Масло для прокатных станов из сернистых нефтей ПС-28. Технические условия**

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Информационные данные. Пункт 3	<b>ВЗАМЕН ГОСТ 12672—77</b>	<b>ВЗАМЕН ГОСТ 12672—67</b>

(ИУС № 1 2012 г.)

## МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

МАСЛО ДЛЯ ПРОКАТНЫХ СТАНОВ  
ИЗ СЕРНИСТЫХ НЕФТЕЙ ПС-28

## Технические условия

ГОСТ  
12672—77

Oil for rolling mills ПС-28. Technical specifications

МКС 75.100  
ОКП 02 5344 0103

Дата введения 01.07.78

Настоящий стандарт распространяется на нефтяное масло селективной очистки, получаемое из деасфальтированных гудронов сернистых нефтей, применяемое для смазывания высоконагруженных узлов прокатных станов с циркуляционными системами смазки (кроме подшипников жидкостного трения).

## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Масло для прокатных станов ПС-28 должно быть изготовлено в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке.

1.2. Масло ПС-28 должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице.

Наименование показателя	Норма	Метод испытаний
1. Вязкость кинематическая при 100 °С, м <sup>2</sup> /с, (сСт)	26 · 10 <sup>6</sup> —30 · 10 <sup>6</sup> (26—30)	По ГОСТ 33
2. (Исключен, Изм. № 4).		
3. Кислотное число, мг КОН на 1 г масла, не более	0,02	По ГОСТ 5985
4. Массовая доля серы, %, не более	1,5	По ГОСТ 1437
5. Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Отсутствие	По ГОСТ 6307
6. Содержание механических примесей	*	По ГОСТ 6370
7. Содержание воды	*	По ГОСТ 2477
8. Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	250	По ГОСТ 4333
9. Температура застывания, °С, не выше	Минус 10	По ГОСТ 20287
10. Испытание на коррозию стальных пластинок	Выдерживает	По ГОСТ 2917 и п. 3.2 настоящего стандарта
11. (Исключен, Изм. № 4).		
12. Индекс вязкости, не менее	80	По ГОСТ 25371
13. (Исключен, Изм. № 3).		
14. Плотность при 20 °С, г/см <sup>3</sup> , не более	0,930	По ГОСТ 3900

Примечание. (Исключено, Изм. № 3).

1.1, 1.2. (Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 3, 4).

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1977  
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2011