



# CERTIFICATE

## Сертифікат

Registration number: / рег. номер TMS-DD/203-12/2015

**Manufacturer**  
*Изготовитель*

**PJSC Ilyich Iron & Steel Works**  
*ПАО «ММК им. Ильича»*

**Place of manufacture**  
*Место производства*

**Ukraine, 87504, Mariupol, Levchenko str., 1**  
*Украина, 87504, г. Мариуполь, ул. Левченко, 1*

**Requirements**  
*Требования*

**GOST 19281-89**  
*ГОСТ 19281-89*

**Approved acc. to**  
*Одобрено согласно*

**№ TMS-DD/201-12/2015 dated 14.12.2015**  
*Отчета об аудите ООО «ТЕХНИЧЕСКИЕ И  
УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ УСЛУГИ»  
№TMS-DD/201-12/2015 от 14.12.2015*

**Description of product**  
*Описание продукции*

**High-strength steel rolled products**

*Прокат из стали повышенной прочности*

**Technical requirements acc. to GOST 19281-89**

*Технические требования согласно ГОСТ 19281-89*

**Plate thickness :** 0,7 mm / up to 50,0 mm

*Толщина листа:* 0,7 мм – 50,0 мм

**Steel grade:** 09G2S, 17G1S, 17GS,  
10KhSND, 15KhSND,  
10KhNDP, 10G2S1,  
16G2AF, 09G2, 09G2D

*Марка стали:* 09Г2С, 17Г1С, 17ГС,  
10ХСНД, 15ХСНД, 10ХНДП,  
10Г2С1, 16Г2АФ, 09Г2, 09Г2Д

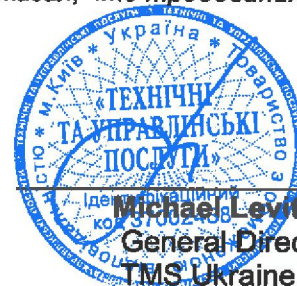
**Result of approval**  
*Заключение*

**The manufacturer has proved that the requirements of the above standard are fulfilled.**

*Производитель доказал, что требования стандарта выполнены*

**Kiev, 14.12.2015**  
*Киев, 14.12.2015*

**The certificate is valid until 14.12.2018**  
*Сертифікат дійсний до 14.12.2018*



**Michael Levitskij**  
**General Director**  
**TMS Ukraine LLC**