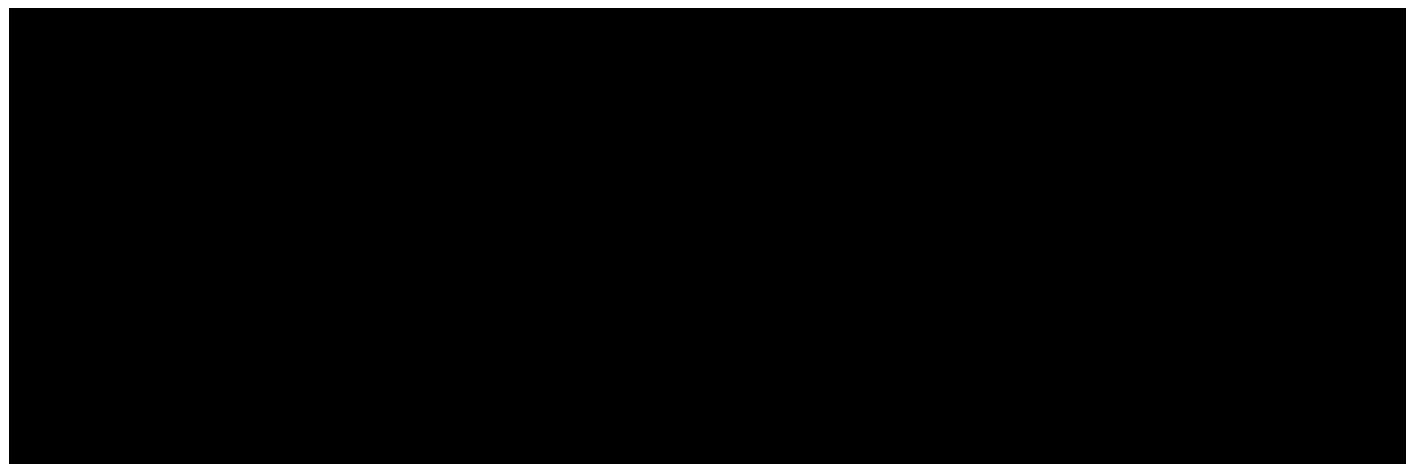


\* , /





199 1

**669.14—422 : 629.12.015.64 : 006.354**

1 1990 . « » , , -  
- , -  
- « » .

**2003000000—004**  
**085(02)—91**

ISBN 5-7050-0264-5

©

, 1991

**17066—80**

Rolled sheet of structural low-alloyed steel.  
Specifications  
09 7200, 09 7600

**01.07.81**  
**01.07.96**

0,5      3,9      ,      500      ,  
(      ,      .      1, 2).

**1.**

1.1.      :  
— 14 2, 09 2;  
— 12 09 2 ;  
— 09 2 , 16 17 , 09 2 , 10 2 1 ;  
— 15 ;  
— 14 ;  
— 10 , 15 ;  
— 10 2 .

1.2.      ,  
19282—73.

## 2.

2.1. — 19903—  
90, — 19904—90.

500 .

$$\begin{array}{rcc}
 & 09 & 2 & 1000 \\
 2000 & , & , & - \\
 , \text{III} & , & , & 2: \\
 \hline
 & -3^{\wedge}1000^{\wedge}2000 & 19903-90 \\
 09 & 2-2-1 & 17066-80 & \\
 \end{array}$$

$$\begin{array}{rcc}
 700 & , & 16 & 1,9 \\
 , & 2: & , \text{III} & - \\
 \hline
 & -1,9 \times 700 & 19904-90 \\
 16 & -2- & 17066-80 * & \\
 \end{array}$$

## 3.

3.1. — ,

3.2. , . 1. —

1

|  | 1                 | 2                 | 3                 | 4                  |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
|  | 4-<br>—<br>—<br>— | 4-<br>—<br>—<br>— | 4-<br>—<br>—<br>— | 4-<br>+<br>4-<br>+ |

3.3.

3.4.

2

. 2.  
3.4.1. 17 , 10 2 1,  
10 2 1 , 15 ,

9—2399

129

10 2

2

01.01.92

( , . 2).

2

|        | , / <sup>2</sup> ( / *) | / * ( / *) , | 4, % |
|--------|-------------------------|--------------|------|
| 14 2   | 461(47)                 |              | 17   |
| 09 2   | 441(45)                 | 295(30)      | 20   |
| 09 2   | 441(45)                 | 295(30)      | 20   |
| 12     | 461(47)                 | 315(32)      | 22   |
| 16     | 490(50)                 | 325(33)      | 20   |
| 17     | 510(52)                 | —            | 19   |
| 09 2   | 490(50)                 | 345(35)      | 20   |
| 09 2   | 490(50)                 | 345(35)      | 20   |
| 10 2 1 | 490(50)                 | —            | 17   |
| 10 2 1 | 490(50)                 | —            | 17   |
| 15     | 510(52)                 | —            | 17   |
| 14     | 490(50)                 | —            | 18   |
| 10     | 529(54)                 | 390(40)      | 19   |
| 15     | 490(50)                 | —            | 17   |
|        | 470(48)                 | 345(35)      | 20   |

( <sup>14</sup> , . 2).3.5.  
0,5 2,0 09 2 2,0 3,0  
10 . 3.

3

|      | / * ( / <sup>2</sup> ) | , / * ( / <sup>2</sup> ) | %  |
|------|------------------------|--------------------------|----|
| 09 2 | 390(40)                | 265(27)                  | 17 |
| 10   | 490(50)                | 375(38)                  | 17 |

( , . 2).

3.5.1.  
0,5 3,9 09 2 , 10 2 1, 10 2 1 , 09 2 09 2 , 12 , , 10 16 , 17 »  
09 2 , 10 2 1 ( , , . 3.5) 01.01.92

(  
3.6. , . 2).

180°

3.7. ,

16523—89.

(  
3.8. , . 2).

4.

4.1.

, , ,

, , , 7566—81.

,  
— 0,15% ( 0,04%,  
).

4.2.

, , 250 .

4.3.

7566—81.

5.

5.1.

7565—81. 28473—90,  
18895—81, 12344—88, 12345—88, 12346—  
78, 12347—77, 12348—78, 12349—83,  
12350—78, 12351—81, 12352—81, 12353—78,  
12354—81, 12355—78, 12356—81, 12357—  
84, 12358—82, 12359—81 , -

5.2.

17066—80

5.3.

7564—73.

5.4.

5.5.

11701—84

/=4& .

(

, . 1).

14019—80.

5.7.

16523—89.

5.8.

6.

, , ,

6.1.

7566—81.

6.2.

6.1, 6.2. (

6.3.

1.

:
 . . , - , ; . . , - ,  
 ; . . , . ; . . , ; . . ,  
 ; . . , - , ; . . , ; . . ,  
 , ; . . , . ; . . , ; . . ,  
 . , ; . .

2. **28.03.80** - **1420**

3. **17066—71**

4. -

|          |             |
|----------|-------------|
|          |             |
|          |             |
| 7564—73  | 5.3         |
| 7565—81  | 5.1         |
| 7566—81  | 4.1,4.3,6.1 |
| 11701—84 | 5.5         |
| 12344—88 | 5.1         |
| 12345—88 | 5.1         |
| 12346—78 | 5.1         |
| 12347—77 | 5.1         |
| 12348—78 | 5.1         |
| 12349—83 | 5.1         |
| 12350—78 | 5.1         |
| 12351—81 | 5.1         |
| 12352—81 | 5.1         |
| 12353—78 | 5.1         |
| 12354—81 | 5.1         |
| 12355—78 | 5.1         |
| 12356—81 | 5.1         |
| 12357—84 | 5.1         |
| 12358—82 | 5.1         |
| 12359—81 | 5.1         |
| 14019—80 | 5.6         |
| 16523—89 | 3.7,5.7     |
| 18895—81 | 5.1         |
| 19281—89 | 1.2         |
| 19903—90 | 2.1         |
| 19904—90 | 2.1         |
| 28473—90 | 5.1         |

5. **01.07.96**  
**22.12.88** **4422.**

6. **1986** ., **1988** .( **1, 2,**  
**9—86, 4—89).**

**I.**

|          |    |
|----------|----|
| 19281—89 | 3  |
| 380—88   | 30 |

**II.**

|          |     |
|----------|-----|
| 7524—89  | 35  |
| 4121—76  | 41  |
| 5781—82  | 49  |
| 10884—81 | 66  |
| 535—88   | 76  |
| 6713—75  | 88  |
| 14637—89 | 99  |
| 16523—89 | 113 |
| 17066—80 | 128 |
| 27772—88 | 134 |
| 5521—86  | 159 |
| 503—81   | 179 |

**III.**

|         |     |
|---------|-----|
| 7565—81 | 199 |
| 7564—73 | 215 |
| 7566—81 | 230 |

17.07.90. . . . . 28.01.91. . . . . 1.  
 . . . . . 15.0 15.25 60 907 «. . . . .  
 20000 . . 2399. 3 . . . 629/2 . 14,90 . . .  
 « » , , ,  
 123557. , , , 3  
 , , ,  
 182100, , . , 78/12 ,