

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Торговый Дом Сеток»

ОКП 12 7600

Группа В76

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «Торговый Дом Сеток»

Захарченко А.А.

25 » января 2013 г.



**СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ**

Технические условия

ТУ 1276-002-38279335 -2013

Дата введения в действие – 28.01.2013 г.

РАЗРАБОТАНО

ООО «Торговый Дом Сеток»

2013,
г.Москва



| | |
|----------------|----------------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата |
| Взам. инв. № | Инв. № дубл. |
| Подпись и дата | Подпись и дата |

Настоящие технические условия распространяются на тканые сетки, изготовленные из рифленой нержавеющей проволоки, используемые в агрессивных средах и условиях повышенной атмосферной и межкристаллитной коррозии для разделения частиц по крупности, просеивания кусковых и сыпучих материалов, фильтрации и других целей.

Пример записи продукции в других документах и (или) при заказе:

Для рифленой сетки с размером ячейки 20x20мм, из нержавеющей проволоки марки 12Х18Н10Т диаметром 2,0 мм –

«Сетка 20x20-2,0-Р 12Х18Н10Т ТУ 1276-002-38279335-2013».

То же, для сложно рифленой сетки –

«Сетка 20x20-2,0-СР 12Х18Н10Т ТУ 1276-ТУ-38279335-2013».

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------|----------------|-----------------|------------|------|---|----------------|--|---------------------------------|------|--------|--|--|
| Инв. № дубл. | Подпись и дата | | | | Инв. № подл. | Подпись и дата | | | | | | |
| | Взам. инв. № | | | | | Инв. № дубл. | | | | | | |
| | | | | | ТУ 1276-002-38279335 -2013 | | | | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия | | | Лит. | Лист | Листов | | |
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | | | | | | 2 | 22 | | |
| Провер. | | | | | | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | | | |
| Реценз. | | | | | | | | | | | | |
| Н. Контр. | | | | | | | | | | | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. | <i>Зах</i> | | | | | | | | | |

1. Технические требования.

1.1. Основные параметры и размеры.

1.1.1. Сетки подразделяются по конструкции на:

- **рифленые (Р)** - проволоки основы и утка имеют изгиб рифления в местах переплетения (Рис.1)

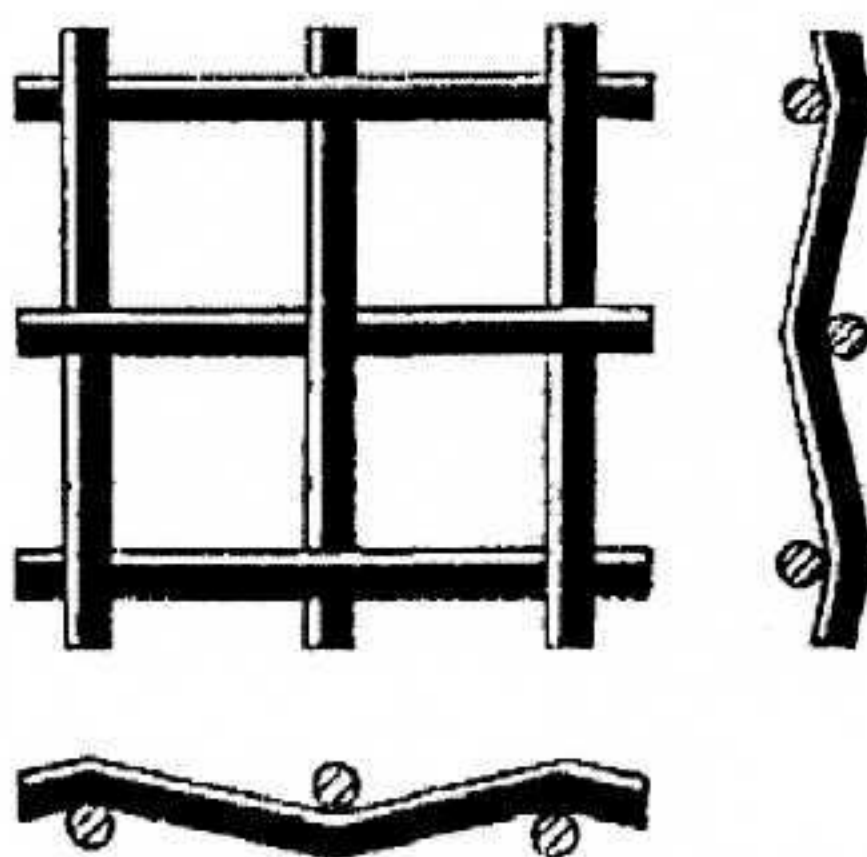


Рис. 1

- **сложно рифленые (СР)** - проволоки основы и утка имеют дополнительные изгибы рифления (Рис. 2).

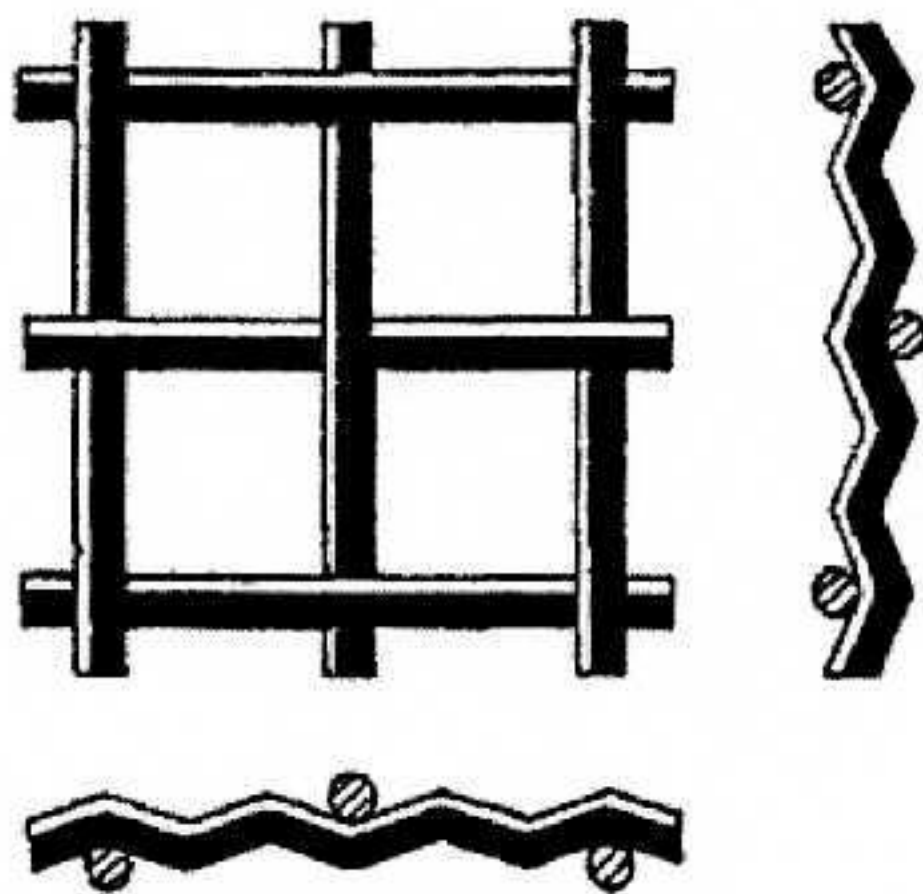


Рис. 2

- 1.1.2. Номинальный размер стороны ячейки в свету и диаметр проволоки должны соответствовать приведенным в Таблице 1.

ТУ 1276-002-38279335 -2013

| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | | | |
|-----------|------|-----------------|------------|------|--------------------------|------|--------|
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | | Лит. | Лист | Листов |
| Провер. | | | | | | 3 | 22 |
| Реценз. | | | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | |
| Н. Контр. | | | | | | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. | <i>Зах</i> | | | | |

**СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ
ЯЧЕЙКАМИ ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ
ПРОВОЛОКИ**
Технические условия

Лит. Лист Листов
3 22
ООО «Торговый Дом Сеток»

Подпись и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

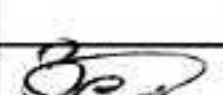
Подпись и дата

Инв. № подл.

Таблица 1

| Номер сетки | Номинальный размер стороны ячейки в свету, мм | Диаметр проволоки основы и утка, мм | Конструкция сетки | Теоретическая масса 1 м ² , кг |
|-------------|---|-------------------------------------|-------------------|---|
| 2 | 2 | 1 | P | 4,3 |
| 3,2 | 3,2 | 0,8 | P | 2,1 |
| 3,2 | 3,2 | 1,2 | P | 4,3 |
| 4 | 4 | 1 | P | 2,6 |
| 4 | 4 | 1,2 | P | 3,6 |
| 5 | 5 | 1 | P, CP | 2,2 |
| 5 | 5 | 1,2 | P, CP | 3,1 |
| 5 | 5 | 2 | P, CP | 7,6 |
| 5,2 | 5,2 | 0,8 | P | 1,4 |
| 5,5 | 5,5 | 1,6 | P | 4,7 |
| 6 | 6 | 1 | P | 1,9 |
| 6 | 6 | 1,2 | P | 2,6 |
| 6 | 6 | 2 | P, CP | 6,7 |
| 7,5 | 7,5 | 1,6 | P, CP | 3,7 |
| 7,8 | 7,8 | 1,2 | P, CP | 2,1 |
| 8 | 8 | 1 | P, CP | 1,5 |
| 8 | 8 | 2 | P, CP | 5,3 |
| 10 | 10 | 1 | P, CP | 1,2 |
| 10 | 10 | 1,2 | P, CP | 1,7 |
| 10 | 10 | 2 | P, CP | 4,4 |
| 10,5 | 10,5 | 1,6 | P, CP | 2,8 |
| 12 | 12 | 1,2 | P, CP | 1,5 |
| 12 | 12 | 1,6 | P, CP | 2,5 |
| 12 | 12 | 2 | P, CP | 3,8 |
| 14 | 14 | 1,2 | P, CP | 1,3 |
| 14 | 14 | 1,6 | P, CP | 2,2 |
| 14 | 14 | 2 | P, CP | 3,3 |
| 16 | 16 | 1,6 | P, CP | 1,9 |
| 16 | 16 | 2 | P, CP | 3,0 |
| 18 | 18 | 1,6 | P, CP | 1,7 |
| 20 | 20 | 1,6 | P, CP | 1,6 |
| 20 | 20 | 2 | P, CP | 2,4 |
| 20 | 20 | 2,5 | P, CP | 3,7 |
| 25 | 25 | 1,6 | P, CP | 1,3 |
| 25 | 25 | 2 | P, CP | 2,0 |
| 25 | 25 | 2,5 | P, CP | 3,0 |
| 30 | 30 | 2 | P, CP | 1,7 |
| 30 | 30 | 2,5 | P, CP | 2,6 |

| | |
|---------------|----------------|
| Инов. № подл. | Подпись и дата |
| Взам. инв. № | Подпись и дата |
| Инв. № дубл. | Подпись и дата |

| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |
|-----------|------|-----------------|---|------|
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | |
| Провер. | | | | |
| Реценз. | | | | |
| Н. Контр. | 4 | | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. |  | |

ТУ 1276-002-38279335 -2013

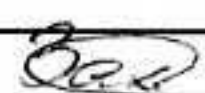
**СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ
ЯЧЕЙКАМИ ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ
ПРОВОЛОКИ**
Технические условия

| Лит. | Лист | Листов |
|--------------------------|------|--------|
| | 4 | 22 |
| ООО «Торговый Дом Сеток» | | |

1.1.3. Сетки поставляются в рулонах шириной 1000 мм, 1200мм, 1300мм, 1500мм. Допуск на ширину $\pm 2\%$. По согласованию с потребителем допускается изготовление сетки другой ширины.

1.1.4. По согласованию с потребителем допускается изготовление сетки из проволоки другого номинального диаметра, с другим размером ячейки, в том числе сеток с прямоугольными ячейками.

1.1.5. Предельное отклонение размера ячеек в свету от номинального $\pm 9\%$.

| | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----------------|---|---------|---------------|--|------|------|--------|--|
| Инов. № подл. | Подпись и дата | | | | Инов. № дубл. | Подпись и дата | | | | |
| | Взам. инв. № | | | | | | | | | |
| Инов. № подл. | Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | <p style="text-align: center;">ТУ 1276-002-38279335 -2013</p> <p style="text-align: center;">СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия</p> | Лит. | Лист | Листов | |
| | Разраб. | | ООО "ТДС" | | | | | 5 | 22 | |
| | Провер. | | | | | | | | | |
| | Реценз. | | | | | | | | | |
| | Н. Контр. | 5 | | | | | | | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. |  | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | | | |

1.1.6. Характеристики.

1.1.6.1. Сетка должна изготавливаться в соответствии с требованиями настоящих технических условий по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке.

1.1.6.2. Сетки должны изготавливаться из высоколегированной проволоки марок 12X18H10T, 12X18H9, 12X18H9T, 08X18H10, 08X18H10T по ГОСТ 18143-73 или другой НТД. По согласованию с потребителем допускается изготовление сетки из проволоки других марок сталей и сплавов в соответствии с НТД.

1.1.6.3. Пропуск проволок (основы и утка) не допускается.

1.1.6.4. Для всех сеток допускается перевертывание отдельных проволок в количестве не более двух на площади 1 м².

1.1.6.5. В сетке не должно быть разорванных проволок. Допускается соединение концов проволок укладкой концов внахлестку или надставкой на длине не менее 3 ячеек. Соединение внахлестку или надставкой должно быть не более одного на сетке площадью 1 м².

1.1.6.6. Концы проволок основы и утка в готовой сетке должны быть подрезаны и длина их не должна превышать 25 мм. По согласованию с потребителем допускается изготовление сетки без подрезки проволок утка.

1.1.6.7. Сетки должны быть свернуты в рулон. Рулон может состоять из нескольких кусков сетки.

| | | | | |
|---------------|----------------|--------------|---------------|----------------|
| Инов. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инов. № дубл. | Подпись и дата |
|---------------|----------------|--------------|---------------|----------------|

| | | | | | | | |
|-----------|-----------------|-----------|---------|------|-----------------------------------|------|--------|
| | | | | | ТУ 1276-002-38279335 -2013 | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | | | |
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | | Лит. | Лист | Листов |
| Провер. | | | | | | 6 | 22 |
| Реценз. | | | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | |
| Н. Контр. | | | | | | | |
| Утверд. | Захарченко А.А. | | | | | | |

Минимальная длина куска сетки в рулоне должна быть не менее 1000 мм.

Предельное отклонение от длины куска сетки ± 50 мм.

| | | | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|------------|------|---|---------------------------------|------|--------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | | | | Инв. № дубл. | Подпись и дата | | |
| | Взам. инв. № | | | | | | | |
| ТУ 1276-002-38279335 -2013 | | | | | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | | | | |
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | | СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия | Лит. | Лист | Листов |
| Провер. | | | | | | | 7 | 22 |
| Реценз. | | | | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | |
| Н. Контр. | | | | | | | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. | <i>Зах</i> | | | | | |

1.2. Требования к материалам и покупным изделиям.

1.2.1. Все покупные изделия должны соответствовать требованиям технической документации и настоящих технических условий, быть принятыми ОТК предприятия-изготовителя и пройти входной контроль.

1.2.2. Материалы и вещества, используемые при производстве сеток, допускаются к применению только при наличии документов, подтверждающих их безопасность.

| | | | | | | | | | | | |
|--------------|----------------|------|-----------------|-------------------|--------------|--|----------------|------|--------------------------|--------|----|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | | | | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Инв. № подл. | Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | ТУ 1276-002-38279335 -2013 СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия | | Лит. | Лист | Листов | |
| | Разраб. | | ООО "ТДС" | | | | | | | | |
| | Провер. | | | | | | | | | 8 | 22 |
| | Реценз. | | | | | | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | |
| | Н. Контр. | | | | | | | | | | |
| | Утверд. | | Захарченко А.А. | <i>Захарченко</i> | | | | | | | |

1.3. Комплектность.

1.3.1. Комплект поставки – по согласованию с Заказчиком.

| | | | | | | | | |
|--------------|----------------|-----------------|-------------------|------|--|---------------------------------|----------------|--------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | | | | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата | |
| | | | | | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | ТУ 1276-002-38279335 -2013 | | | |
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | | | | | |
| Провер. | | | | | СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ | Лит. | Лист | Листов |
| Реценз. | | | | | | | 9 | 22 |
| Н. Контр. | | | | | Технические условия | ООО «Торговый Дом Сеток» | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. | <i>Захарченко</i> | | | | | |

1.4. Маркировка.

1.4.1. Каждый рулон сетки должен содержать упаковочный талон, на котором указывается:

- товарный знак или наименование и товарный знак предприятия - изготовителя;
- условное обозначение сетки;
- ширина сетки в мм.;
- длина сетки в метрах;
- общее количество сетки в кв. метрах.

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------------|-------------------|---------|------|---|----------------|--|--------------------------|------|--------|---------|-----------|--|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | | | | Инв. № дубл. | Подпись и дата | | | | | | | |
| | Взам. инв. № | | | | | | | | | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | ТУ 1276-002-38279335 -2013 | | | | | | | | |
| | | | | | СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия | | | Лит. | Лист | Листов | | | |
| | | | | | | | | | 10 | 22 | | | |
| | | | | | | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Разраб. | ООО "ТДС" | |
| | | | | | | | | | | | Провер. | | |
| Реценз. | | | | | | | | | | | | | |
| Н. Контр ⁰ | | | | | | | | | | | | | |
| Утверд. | Захарченко А.А. | <i>Захарченко</i> | | | | | | | | | | | |

1.5. Упаковка.

1.5.1. Верхний слой сетки в рулоне прикрепляется к предыдущим термообработанной проволокой диаметром 0,7 - 1,6 мм. по ГОСТ 3282-74 в трех местах - по середине и по краям.

1.5.2. Каждый рулон сетки обертывается в полиэтиленовую пленку по ГОСТ 10354-82 или пленку по другой НТД, обеспечивающую сохранность качества и, перевязывается по краям и середине клейкой лентой.

Большегрузные рулоны перевязываются по ширине рулона полипропиленовой лентой толщиной 0,5 мм тремя вязками.

1.5.3. Сетка поставляется в рулонах весом не более 100 кг.

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|--------------|---------------|----------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------|--|--|---|------|--------------------------|---------|------|--|
| Инов. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инов. № дубл. | Подпись и дата | ТУ 1276-002-38279335 -2013 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | |
| | | | | | Разраб. | ООО "ТДС" | | | | СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия | Лит. | Лист | Листов | | |
| | | | | | Провер. | | | | | | | | 11 | 22 | |
| | | | | | Реценз. | | | | | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | | |
| | | | | | Н. Контр! | | | | | | | | | | |
| | | | | | Утверд. | Захарченко А.А. | <i>Захарченко</i> | | | | | | | | |

2. Требования безопасности и охраны окружающей среды.

2.1 Сетки рифленые – пожаровзрывобезопасны, не оказывают вредного воздействия на природную среду и на здоровье человека.

2.2. При производстве, испытаниях и применении сеток должны соблюдаться требования пожарной безопасности и промышленной санитарии по ГОСТ 12.1.004-91, ГОСТ 12.1.005-88.

2.3. Все работы, связанные с производством сеток, должны производиться в помещениях, снабженных механической общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией, обеспечивающей состояние воздуха рабочей зоны в соответствии с ГН 2.2.5.686-98, и средствами пожаротушения (вода, асбестовое полотно, песок).

2.4. Все работники, занятые в производстве, должны проходить регулярные медицинские осмотры в соответствии с требованиями ПР МЗ РФ № 90 – 96.

2.5. Лица, связанные с изготовлением и испытаниями сеток, должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты по ГОСТ 12.4.011-89, 12.4.103-83, 12.4.028.

2.6. Отходы изделий должны быть собраны и вывезены в отвалы, места которых должны быть согласованы с территориальными органами Госсанэпиднадзора.

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|----------------|--|--|--|---------|---------|----------|-----------------------|---------|---|--|--|------|------|--------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | | | | Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | ТУ 1276-002-38279335 -2013 СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия | | | Лит. | Лист | Листов |
| | Подпись и дата | | | | | | | | | | | | | | |
| Инв. № дубл. | Подпись и дата | | | | Разраб. | Провер. | Реценз. | Н. Контр ² | Утверд. | | | | | | |
| Взам. инв. № | Подпись и дата | | | | | | | | | | | | | | |

3. Требования охраны окружающей среды.

3.1. При производстве и эксплуатации сеток вреда окружающей среде не наносится.

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------------|------|--|------|------|--------|-----------|---------|------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | | <p align="center">ТУ 1276-002-38279335 -2013</p> <p align="center">СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ</p> <p align="center">Технические условия</p> | Лит. | Лист | Листов | | | |
| | Взам. инв. № | | | | | | | | |
| | Инв. № дубл. | | | | | | | | |
| | Подпись и дата | | | | | | | | |
| | Изм. | Лист | | | | | № докум. | Подпись | Дата |
| | Разраб. | | | | | | ООО "ТДС" | | |
| Провер. | | | | | | | | | |
| Реценз. | | | | | | | | | |
| Н. Контр ³ | | | | | | | | | |
| Утверд. | Захарченко А.А. | | | | | | | | |
| | | | | 13 | 22 | | | | |
| | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | | | | | |

4. Правила приёмки.

4.1 Сетки предъявляются к приемке партиями. В состав партии должны входить сетки одного наименования, одного заказа. Партия оформляется документом о качестве, содержащим:

- наименование и товарный знак предприятия-изготовителя;
- номер и дату выдачи документа;
- условное обозначение сетки;
- ширину сетки;
- длину сетки;
- количество рулонов;
- количество сетки в квадратных метрах.

4.2. Для проверки качества сеток от партии случайным образом отбирают не менее трех рулонов, в которых проверяют:

- отсутствие разорванных проволок;
- количество перевертываний и соединений проволок;
- размер стороны ячейки в свету;
- длину и ширину сетки;
- внешний вид и качество поверхности проверяют визуально.

4.3. При получении неудовлетворительных результатов хотя бы по одному из показателей проводят повторную проверку на удвоенной выборке (только по указанному показателю). Результаты повторной проверки распространяются на всю партию.

| | | | | |
|--------------|----------------|--------------|--------------|----------------|
| Инд. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата |
|--------------|----------------|--------------|--------------|----------------|

| | | | | | | | | |
|------------------------|------|-----------------|---------|------|--|---------------------------------|------|--------|
| | | | | | ТУ 1276-002-38279335 -2013 | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | | | | |
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | | СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия | Лит. | Лист | Листов |
| Провер. | | | | | | | 14 | 22 |
| Реценз. | | | | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | |
| Н. Контр. ⁴ | | | | | | | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. | | | | | | |

5. Методы контроля.

5.1. Диаметр проволоки и допуск на диаметр проволоки измеряют микрометром по ГОСТ 6507-78 до изготовления сетки.

5.2. Отсутствие разорванных проволок, определение количества перевертываний и соединений проволок в сетке определяют визуально.

5.3. Размер стороны ячейки в свету определяют отдельно по направлению утка и основы как среднее результатов трех измерений, проведенных в трех местах сетки, отстоящих от края полотна не менее чем на 100 мм. Прямая линия, соединяющая любые два места измерения, не должна совпадать с направлением утка и основы.

Размер стороны ячейки a в миллиметрах вычисляют по формуле

$$a = \frac{l}{n} - d,$$

где:

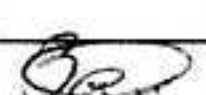
l - длина участка, на котором расположены последовательно отсчитанные ячейки от начала первой проволоки до начала последней, мм.;

n - число отсчитанных ячеек;

d - фактический диаметр проволоки, мм.

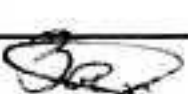
Длину участка измеряют линейкой по ГОСТ 427-75. За окончательный результат размера стороны ячейки в свету принимают среднее арифметическое трех замеров по каждому направлению.

| | |
|----------------|----------------|
| Инов. № подл. | Подпись и дата |
| Взам. инв. № | Инов. № дубл. |
| Подпись и дата | Подпись и дата |

| | | | | | | | |
|------------------------|------|-----------------|---|------|--|------|--------|
| | | | | | ТУ 1276-002-38279335 -2013 | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | | | |
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | | Лит. | Лист | Листов |
| Провер. | | | | | | 15 | 22 |
| Реценз. | | | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | |
| Н. Контр. ⁵ | | | | | | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. |  | | | | |
| | | | | | СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия | | |

5.4. Ширину и длину сетки измеряют по концам проволок. Ширину измеряют линейкой по ГОСТ 427-75 или рулеткой по ГОСТ 7502-80, длину - линейкой по ГОСТ 427-75, рулеткой по ГОСТ 7502-80 или счетчиком. Длину выступающих концов проволок основы и утка измеряют линейкой по ГОСТ 427-75.

5.5. Размер стороны ячейки в свету, ширину сетки и длину выступающих концов проволок основы и утка измеряют по наружному слою сетки в рулоне.

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|-----------------|-----------|---|---------|---|--------------|----------------|------|------|--------|--|----|----|--------------------------|--|--|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | | | | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата | | | | | | | | | |
| | Изм. | Лист | № докум. | Подпись | | | | Дата | | | | | | | | |
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | | <p style="text-align: center;">ТУ 1276-002-38279335 -2013</p> <p style="text-align: center;">СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Лит.</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td></td> <td>16</td> <td>22</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">ООО «Торговый Дом Сеток»</td> </tr> </table> | | | Лит. | Лист | Листов | | 16 | 22 | ООО «Торговый Дом Сеток» | | |
| Лит. | Лист | Листов | | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 22 | | | | | | | | | | | | | | |
| ООО «Торговый Дом Сеток» | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Провер. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Реценз. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Н. Контр ^б | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Утверд. | Захарченко А.А. | |  | | | | | | | | | | | | | |


6. Транспортирование и хранение.

6.1. Сетки транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Допускается транспортирование в контейнерах по ГОСТ 18477-79.

6.2. Условия хранения сеток должны соответствовать требованиям ГОСТ 15150-69 группе жесткости 2С.


6.3. Изготовитель гарантирует соответствие сетки требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий хранения.

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|--|--|-----------------|------|------|----------|---|------|---|--|--------------------------|------|------|--------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | | | | Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | ТУ 1276-002-38279335 -2013 СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия | | | Лит. | Лист | Листов |
| | Взам. инв. № | | | | | | | | | | | | 17 | 22 | 22 |
| Инв. № дубл. | | | | Подпись и дата | | | | | | | | ООО «Торговый Дом Сеток» | | | |
| Подпись и дата | | | | | | | | | | | | | | | |
| Изм. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лист | | | | | | | | | | | | | | | |
| № докум. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Подпись | | | | | | | | | | | | | | | |
| Дата | | | | | | | | | | | | | | | |
| Разраб. | | | | ООО "ТДС" | | | | | | | | | | | |
| Провер. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Реценз. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Н. Контр? | | | | | | | | | | | | | | | |
| Утверд. | | | | Захарченко А.А. | | | |  | | | | | | | |

7. Гарантии изготовителя.

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие сеток требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий транспортирования и хранения.

7.2. Гарантийный срок хранения– 12 месяцев.

| | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------|----------|---|------|---|------|------|--------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | | | | ТУ 1276-002-38279335 -2013 | Лит. | Лист | Листов |
| | Взам. инв. № | | | | | | | |
| | Инв. № дубл. | | | | | | | |
| | Подпись и дата | | | | | | | |
| | Подпись и дата | | | | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ Технические условия ООО «Торговый Дом Сеток» | | | |
| Разраб. | ООО "ТДС" | | | | | | | |
| Провер. | | | | | | | | |
| Реценз. | | | | | | | | |
| Н. Контр ¹⁸ | | | | | | | | |
| Утверд. | Захарченко А.А. | |  | | | 18 | 22 | |

Приложение А
(справочное)

**Перечень документов,
на которые даны ссылки в технических условиях**


- | | |
|---------------------|--|
| 1. ГОСТ 9.014-78 | Единая система защиты от коррозии и старения. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования |
| 2. ГОСТ 9.032-74 | Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Группы, технические требования и обозначения |
| 3. ГОСТ 9.104-79 | Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Группы условий эксплуатации |
| 4. ГОСТ 9.401-91 | Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Общие требования и методы ускоренных испытаний на стойкость к воздействию климатических факторов |
| 5. ГОСТ 9.403-80 | Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Методы испытаний на стойкость к статическому воздействию жидкостей |
| 6. ГОСТ 12.1.003-83 | Система стандартов безопасности труда. Шум. Общие требования безопасности |
| 7. ГОСТ 12.1.004-91 | Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования |
| 8. ГОСТ 12.1.023-80 | Система стандартов безопасности труда. Шум. Методы установления шумовых характеристик стационарных машин |
| 9. ГОСТ 12.2.003-91 | Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности |

| | |
|----------------|--|
| Подпись и дата | |
| Инв. № дубл. | |
| Взам. инв. № | |
| Подпись и дата | |
| Инв. № подл. | |

| | | | | |
|--|------|-----------------|---------|------|
| ТУ 1276-002-38279335 -2013 | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |
| | | ООО "ТДС" | | |
| Разраб. | | | | |
| Провер. | | | | |
| Реценз. | | | | |
| Н. Контр ⁹ | | | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. | | |
| СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ | | | Лит. | Лист |
| Технические условия | | | 19 | 22 |
| ООО «Торговый Дом Сеток» | | | | |

10. ГОСТ 12.2.007.0-75 Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности
11. ГОСТ 12.2.020-76 Система стандартов безопасности труда. Электрооборудование взрывозащищенное. Классификация. Маркировка
12. ГОСТ 12.2.062-81 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Ограждения защитные
13. ГОСТ 12.3.002-75 Система стандартов безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности
14. ГОСТ 12.3.009-76 Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности
15. ГОСТ 12.3.033-84 Система стандартов безопасности труда. Строительные машины. Общие требования безопасности при эксплуатации
16. ГОСТ 12.4.040-78 Система стандартов безопасности труда. Органы управления производственным оборудованием. Обозначения
17. ГОСТ 27.402-95 Надежность в технике. Планы испытаний для контроля средней наработки до отказа (на отказ). Часть 1. Экспоненциальное распределение
18. ГОСТ 27.410-87 Надёжность в технике. Методы контроля показателей надёжности и планы контрольных испытаний на надёжность
19. ГОСТ 166-89 Штангенциркули. Технические условия
20. ГОСТ 427-75 Линейки измерительные металлические. Технические требования
21. ГОСТ 3749-77 Угольники поверочные 90 град. Технические условия
22. ГОСТ 7502-98 Рулетки измерительные металлические. Технические условия

| | | | |
|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Инов. № подл. | Взам. инв. № | Инов. № дубл. | Подпись и дата |
|---------------|--------------|---------------|----------------|

| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |
|------------------------|------|-----------------|---|------|
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | |
| Провер. | | | | |
| Реценз. | | | | |
| Н. Контр ²⁰ | | | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. |  | |


ТУ 1276-002-38279335 -2013

**СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ
ЯЧЕЙКАМИ ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ
ПРОВОЛОКИ
Технические условия**

| Лит. | Лист | Листов |
|--------------------------|------|--------|
| | 20 | 22 |
| ООО «Торговый Дом Сеток» | | |

| | |
|--------------------------|--|
| 23. ГОСТ 8828-89 | Бумага-основа и бумага двухслойная водонепроницаемая упаковочная. Технические условия |
| 24. ГОСТ 10198-91 | Ящики деревянные для грузов массой св. 200 до 20000 кг. Общие технические условия |
| 25. ГОСТ 10354-82 | Плѐнка полиэтиленовая. Технические условия. |
| 26. ГОСТ 12969-67 | Таблички для машин и приборов. Технические требования |
| 27. ГОСТ 14192-96 | Маркировка грузов |
| 28. ГОСТ 14254-96 | Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (код IP) |
| 29. ГОСТ 15150-69 | Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды |
| 30. ГОСТ 23170-78 | Упаковка для изделий машиностроения. Общие требования |
| 31. ГОСТ 23941-2002 | Шум машин. Методы определения шумовых характеристик. Общие требования |
| 32. ГОСТ Р 12.4.026-2001 | Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний |

| | |
|---------------|----------------|
| Интв. № подл. | Подпись и дата |
| Взам. инв. № | Подпись и дата |
| Интв. № дубл. | Подпись и дата |

| | | | | |
|--|------|-----------------|---|------|
| ТУ 1276-002-38279335 -2013 | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | |
| Провер. | | | | |
| Реценз. | | | | |
| Н. Контр. ²¹ | | | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. |  | |
| СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕННОЙ ПРОВОЛОКИ | | | Лит. Лист Листов | |
| Технические условия | | | 21 22 | |
| ООО «Торговый Дом Сеток» | | | | |

Лист регистрации изменений

| Номера листов (страниц) | | | | | Всего листов (стран.) в докум. | № докум | Входящий № сопроводительного докум. и дата | Подп. | Дата |
|-------------------------|------------|------------|-------|----------------|--------------------------------|---------|--|-------|------|
| Изм. | изменённых | заменённых | новых | аннулированных | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| | | | | |
|--------------|----------------|--------------|--------------|----------------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата |
| | | | | |

| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |
|-------------------------|------|-----------------|---------|------|
| Разраб. | | ООО "ТДС" | | |
| Провер. | | | | |
| Реценз. | | | | |
| Н. Контр. ²² | | | | |
| Утверд. | | Захарченко А.А. | | |

ТУ 1276-002-38279335 -2013

**СЕТКИ С КВАДРАТНЫМИ
ЯЧЕЙКАМИ ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ РИФЛЕНОЙ
ПРОВОЛОКИ
Технические условия**

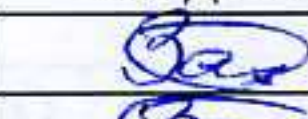

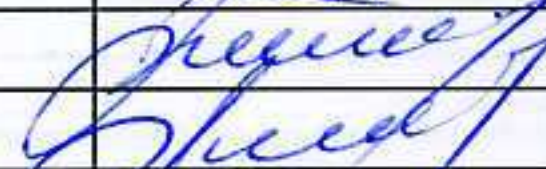

| Лит. | Лист | Листов |
|--------------------------|------|--------|
| | 22 | 22 |
| ООО «Торговый Дом Сеток» | | |

Каталожный лист продукции

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------------|------------------|--|-----------------------------|-----------------------|----|--------|
| Код ЦСМ | 01 | 200 | Группа КГС (ОКС) | 02 | B76 | Регистрационный номер | 03 | 078244 |
| Код ОКП | | | 11 | 12 7600 | | | | |
| Наименование и обозначение продукции | | | 12 | Сетки с квадратными ячейками из нержавеющей рифленой проволоки | | | | |
| Обозначение государственного стандарта | | | 13 | | | | | |
| Обозначение нормативного или технического документа | | | 14 | ТУ 1276-002-38279335-2013 | | | | |
| Наименование нормативного или технического документа | | | 15 | Сетки с квадратными ячейками из нержавеющей рифленой проволоки | | | | |
| Код предприятия-изготовителя по ОКПО и штриховой код | | | 16 | 38279335 | | | | |
| Наименование предприятия-изготовителя | | | 17 | ООО «Торговый Дом Сеток» | | | | |
| Адрес предприятия-изготовителя (индекс, область, город, улица, дом) | | | 18 | 105318 | Москва, ул. Щербаковская, 3 | | | |
| Телефон | 19 | 8-495-223-70-26 | Телефакс | 20 | | | | |
| Другие средства связи | 21 | | | | | | | |
| Наименование держателя подлинника | | | 23 | ООО «Торговый Дом Сеток» | | | | |
| Адрес держателя подлинника | | | 24 | 105318, Москва, ул. Щербаковская, 3 | | | | |
| Дата начала выпуска продукции | | | 25 | 28.01.2013 | | | | |
| Дата введения в действие нормативного или технического документа | | | 26 | 28.01.2013 | | | | |
| Обязательная сертификация | | | 27 | Не подлежит | | | | |

30. Характеристики продукции:

Сетки, в ассортименте, из нержавеющей проволоки, тканые. предназначены для применения в агрессивных средах и в условиях повышенной атмосферной и межкристаллической коррозии, для армирования, разделения частиц по крупности, ограждения и других целей. Сетки поставляются в рулонах, весом не более 100кг. Каждый рулон обертывается в пленку. Комплектация – по согласованию с заказчиком. Гарантийный срок хранения 2месяцев по условиям хранения : группа жесткости 2С ГОСТ 15150-69.

| | | Фамилия | Подпись | Дата | Телефон |
|-----------------|----|-----------------|---|----------|-----------------|
| Представил | 04 | Захарченко А.А. |  | 04.02.13 | 8-495-223-70-26 |
| Заполнил | 05 | Захарченко А.А. |  | 04.02.13 | 8-495-223-70-26 |
| Зарегистрировал | 06 | Башаргина Л.А. |  | 04.02.13 | 668-28-79 |
| Ввел в каталог | 07 | Башаргина Л.А. |  | 04.02.13 | 668-28-79 |