

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<http://almeta.nt-rt.ru> || [atj@nt-rt.ru](mailto:atj@nt-rt.ru)

## Цинковые аноды

Хрупкий металл светлого серого цвета цинк имеет некоторые физические особенности. При нагреве до 100° С и выше он становится пластичным, пока температура не достигнет 2000° С.

В Москве компания Альмета готова поставить его своим клиентам в розницу или оптом по умеренным ценам. Вся наша продукция соответствует требованиям нормативных документов, для цинковых анодов – это ГОСТ 3640-79.



## Производство

Изготавливаются по ГОСТ1180-91. В нем четко определены типовые размеры и допустимые отклонения по ним для данного вида полуфабриката. Также в нормативах оговаривается количество примесей, допустимые изъяны и требования по хранению.

При этом их поверхность должна быть очищена от загрязнений, препятствующих визуальному осмотру. Допускается некоторая волнистость и две необрезанные кромки. Цинковые аноды должны иметь косину, не выводящую их за предельные отклонения по ширине и длине.

## Сфера использования

Устойчивость к химическому взаимодействию с агрессивными средами позволило применять цинковый прокат для защиты стальных поверхностей от коррозии. С данной целью металлом покрывают изделия не подверженные механическим воздействиям, а также металлоконструкции мостов, емкости.

Применяются для оцинковки гальваническим способом. Такой способ используется для покрытия корпусов морских судов, что позволяет создать слой, защищающий от разрушающего воздействия соленой воды.

В металлургии применяются при выпуске сплавов со свинцом и медью. В батарейках и аккумуляторах данный металл выступает в качестве отрицательного электрода. Добавление его в твердые припои позволяет снизить их температуру плавления.