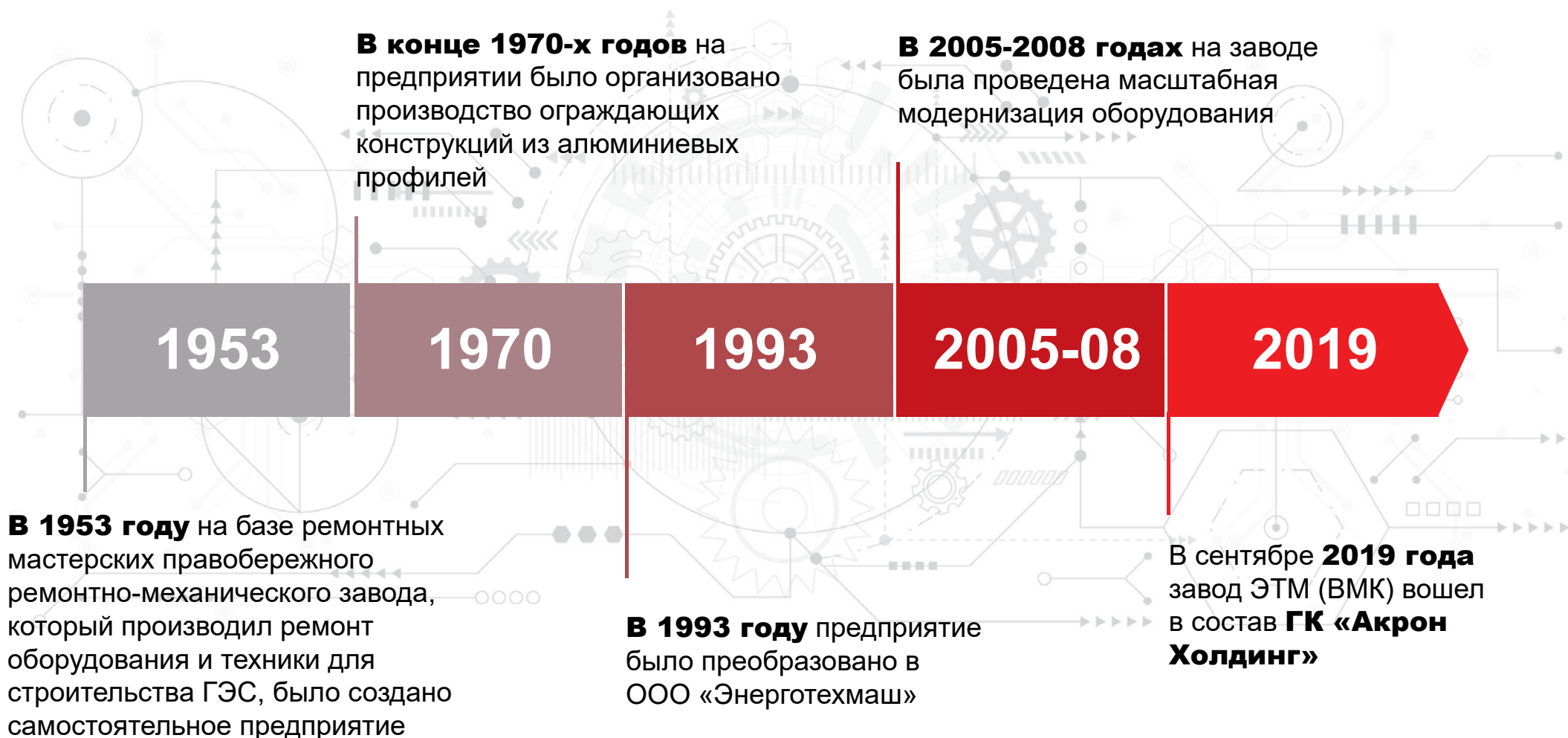




ЭНЕРГОТЕХМАШ

**Алюминиевое
производство**

История завода «ЭНЕРГОТЕХМАШ»



ЭНЕРГОТЕХМАШ сегодня

ООО «ЭТМ» занимает:

Общая площадь
земельных участков

267
ТЫС.М²

Площадь зданий
и сооружений

90
ТЫС.М²

Производственная
мощность ООО «ЭТМ»
(в год) по направлениям
деятельности



Направления деятельности:

Алюминиевое производство:

Профили из алюминиевых
сплавов без покрытия

14 б/п
ТЫС.ТН

Профили алюминиевые
с полимерным покрытием

3.6 б/п
ТЫС.ТН

Автокомпоненты и детали
из алюминиевых сплавов,
в том числе в сборе

3.4 ТЫС.ТН

Прессовое производство:

Изделия штамповки
из тонколистового
металлопроката (ч/м)



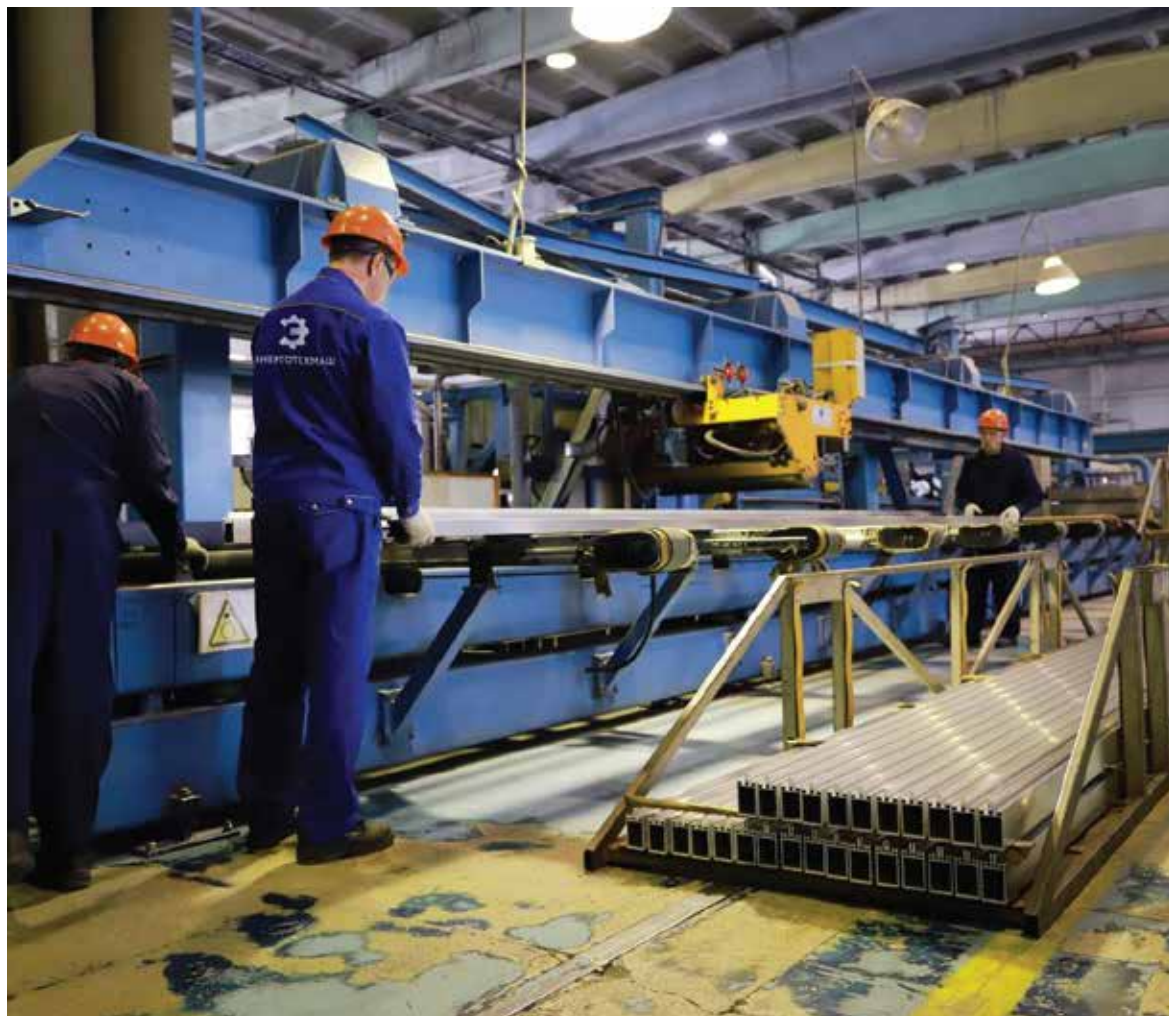
10 МЛН.
ШТУК



490 чел.

Численность
персонала
ООО «ЭТМ»

Алюминиевое производство



Основное оборудование производства итальянской компании «ALUMINIUM TREVISAN COMETAL SPA»

Пресс усилием

1100_{ТС} | **1320_{ТС}** | **3300_{ТС}**

Используемые алюминиевые сплавы

6060, 6061, 6063, 6082,
АД0, АД1, АД31, АД33, АД35

в различных
состояниях поставки

от 0,2 кг до 14 кг

вес погонного метра

от 10 мм до 400 мм

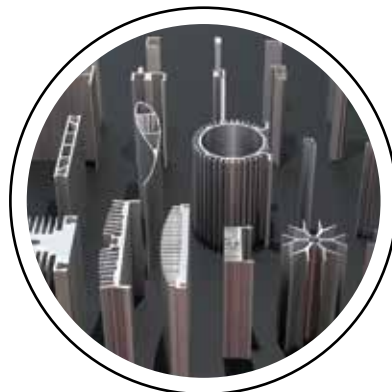
диаметр описанной
окружности

от 2 м до 15 м

длина профиля

Производство

Производство алюминиевых профилей различных категорий сложности



Покраска

Горизонтальная и вертикальная линия покраски:



- По желанию заказчика профиль может быть окрашен порошковыми красками в цвете согласно таблице RAL
- Высокое качество покрытия подтверждено сертификатом QUALICOAT



Матричный инструмент

Компания использует матричный инструмент как собственного производства, так и ведущих европейских предприятий

Формообразующие элементы оснастки изготавливаются из высококачественной инструментальной стали ведущих международных производителей (KIND & Co., EDELSTAHLWERK, BOHLER UDDEHOLM)

Для изготовления матричного инструмента используется современное электроэрозионное оборудование CHARMILL и металлорежущее оборудование MICRON

С целью повышения износостойкости матричных комплектов, увеличения их срока службы на предприятии проводится процесс их первичного азотирования на современной печи итальянского производства «COFI»

География поставок

Завод ЭТМ более 20-ти лет осуществляет поставки продукции по регионам России и страны ближнего зарубежья.

Способы доставки



Железные
дороги



Транспортные
компании



Самовывоз
со склада

Доставка готовой продукции осуществляется силами логистической компании в структуре Акрон Холдинга.

Собственный автопарк автомобилей с различной грузоподъемностью и габаритами дает возможность подобрать оптимальный вариант для транспортировки вашего заказа в зависимости от его параметров.

Упаковка готовой продукции осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТа, что обеспечивает ее сохранность при погрузочно-разгрузочных работах и транспортировке.

Основные области применения нашей продукции

Нефтяная и химическая промышленность

Трубы, магистрали
Теплообменники
Радиаторы охлаждения
Элементы конструкций

Стандартный профиль

Пруток
Квадрат
Труба уголок
Швелер
Шина, полоса
П-образный
Т-образный

Мебельные системы

Шкафы купе
Декоративные элементы
Фурнитура мебельная

Машиностроение и Транспорт

ЖД транспорт
Автомобилестроение
Авиация
Спецтехника
Судостроение
Станкостроение и оборудование
Радиатор охлаждения приборов
Машины и механизмы
Теплообменники
Корпус приборов

Народного потребления и Хозяйственные

Спорт, туризм
Душевые кабины
Теплицы

Инструмент проф., бытовой

Детали инструментов
Опалубка
Правила
Лестницы

Торговые, рекламные и выставочные системы

Рекламные конструкции
Торгово-выставочные системы

Электротехническая продукция

Светильники
Трансформаторы
Подстанции
Солнечные батареи
Кабель канал
Шины, токо-провод
Радиатор охлаждения приборов

Продукция строительного назначения

Фасады светопрозрачные
Фасады вентилируемые
Окна
Двери
Перегородки
Ролетные системы
Раздвижные системы
Несущие конструкции
Москитный профиль
Ограждающие конструкции
Ворота
Элементы конструкций
Отделочные и декоративные материалы
Вентиляция

provedal®алюминиевые профильные
системы

С 2021 года на базе производственных мощностей «Энерготехмаш» развиваются новые направления:

Конструкции из алюминиевого профиля «Provedal» предназначены для ограждений пространства балконов и лоджий, которые по своему функциональному назначению не являются жилыми помещениями, для защиты от климатически воздействий, шума и пыли, улучшения условий теплоизоляции помещений, кроме того, предусмотрена конструктивная возможность установки антимоскитной сетки.

Алюминиевые профильные системы «Provedal», включают в себя следующие подсистемы:

1 раздвижные конструкции
серии C640



2 раздвижные конструкции
серии C960



3 раздвижные конструкции
серии P400



Продукция Provedal

Системы вентилируемых навесных фасадов



Освоение производства европейской алюминиевой подсистемы на территории России

Осуществляется комплексная услуга: от проекта и поставки комплектующих до монтажных работ

Расчет сметы на поставку комплектующих для фасадов на объекты частного домостроения, индивидуальный подбор облицовочных материалов

Изготовление и монтажные работы



Продукция Revental



REVENTAL-RLS-HIS-V-105

СтеклоФиброБетон



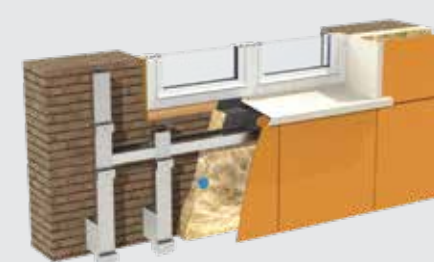
REVENTAL-RLS-HIS-V-121

Фиброцементные и хризотилцементные
плиты HPL-панели



REVENTAL-RLS-HIS-V-130

Клинкерная плитка
Керамогранит
Камень



REVENTAL-RLS-HIS-V-164

Композит
Листовой металл

Строительные объекты

Наш профиль использовался на многих современных стройках, от спортивных (для Спартакиады в г. Казань и олимпийских объектов в г. Сочи), жилых комплексов и торгово деловых центров до промышленных объектов.

Некоторые объекты с использованием нашего профиля:

Стадион «Олимпийский»;

ММДЦ «Москва Сити»;

ЖК «Шуваловский»;

ЖК «Олимпийская деревня Новогорск»;

ТЦ «Авиапарк»;

Теплицы компании CODEMA SYSTEMS;

Бизнес центр «Академик» и многие другие.



Применение продукции в электротехнике

Солнечные батареи

Промышленное и бытовое освещение

Трансформаторы

Кабель каналы

Стандартный профиль, шины, токо-провод и др.

Радиатор охлаждения приборов и прочее



Применение продукции в потребительских товарах

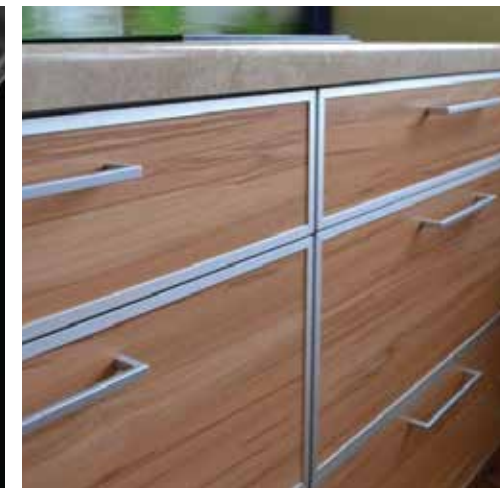
Спорт и туризм

Теплицы

Мебель

Торговое и офисное оборудование

Душевые кабины и прочее



Применение продукции в транспортном машиностроении

Производство автокомпонентов у нас объединено в прессовом производстве. Наше оборудование рассчитано на среднюю тонколистовую штамповку.

К средней тонколистовой штамповке относятся детали со следующими характеристиками:

Толщина исходного материала	до 4 мм
-----------------------------	---------

Ориентировочная площадь детали	0,2 - 0,6 м ²
--------------------------------	--------------------------

Ориентировочная масса детали	0,3 - 3,5 кг
------------------------------	--------------

Имеется возможность штамповки (перфорации) алюминиевого профиля

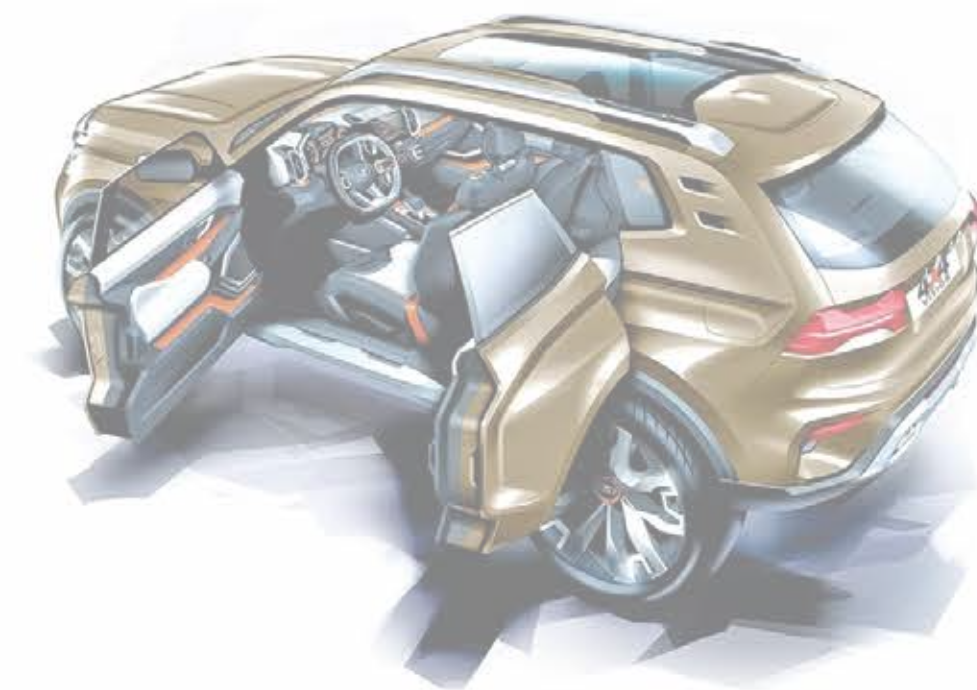
Возможность изготовления деталей из алюминиевого листа толщиной	до 5 мм
---	---------

В качестве заготовок используются:

рулонный металл (рулон / полоса, лист)

холоднокатаная и горячекатаная низкоуглеродистые стали

оцинкованная сталь (горячий цинк)





Прессовое производство

Прессовое производство оснащено следующим оборудованием для средней листовой штамповки:

Пресс двухкривошипный открытый простого действия K3132

усилием
160 т.с.

19 ед.

Пресс двухкривошипный открытый простого действия K3034

усилием
250 т.с.

11 ед.

Механический пресс ИННОЧЕНТИ типа S 2 300 60 40

усилием
300 т.с.

с автомат.
подачей
1 ед.

Сопутствующие направления прессового производства:

Штамповка
алюминиевых
профилей

пресса
механические



K2130 ус 100т (2 шт.)
КД2126 ус 40т (2 шт.)
КД2324 ус.25т (2 шт.)

Сварка контактная

1 машина контактной сварки

Сварка в среде защитных газов

2 поста

Сборка

Сверловка

2 настольно-сверлильных станка

Выпускаемая продукция прессового производства

Производим изделия
по индивидуальным
чертежам и эскизам
заказчика



Действующие сертификаты:



применительно к проектированию, производству и поставке узлов и деталей для автомобилей, профилей прессованных из алюминиевых сплавов, труб и шин прессованных

на профили прессованные из алюминиевых сплавов
для ограждающих конструкций

на шины прессованные электротехнического назначения
из алюминия и алюминиевых сплавов

на профили прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов

на трубы прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов

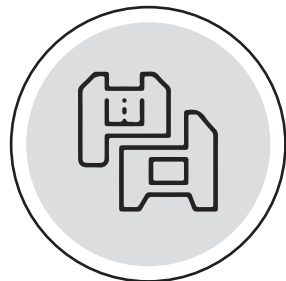
Наши преимущества



**МАКСИМАЛЬНАЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ,**
ВКЛЮЧАЯ ВСЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРИЗВОДСТВ
до 25 тыс. тонн в год



**ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ
ВЫПУСКАЕМЫХ ПРОФИЛЕЙ**



**ВОЗМОЖНОСТЬ
ПРОИЗВОДИТЬ СЛОЖНЫЙ
НЕСТАНДАРТНЫЙ
ПРОФИЛЬ**



**ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО
И ТОВАРНЫЙ ВИД
ГОТОВЫХ ПРОФИЛЕЙ**



УДОБНАЯ ЛОГИСТИКА



РЯДОМ ФЕДЕРАЛЬНАЯ АВТОМОБИЛЬНАЯ
ТРАССА М5 (МОСКВА-ЧЕЛЯБИНСК),
Ж/Д МАГИСТРАЛЬ,
РЕЧНОЙ ПОРТ



www.energotechmash.ru



Наши контакты

ООО «ЭНЕРГОТЕХМАШ»
445359, Самарская обл., г. Жигулевск,
ул. Морквашинская, д.40, каб.322
т.: +7 (8486) 272-395 (доб.1108)
т.: +7 (8482) 551-777 (доб.1875)

доб.1919, 1916, 1922 – размещение заявок
на алюминиевый профиль

доб.1917 – автокомпоненты

доб.1880, 1915 – отгрузка алюминиевого профиля

etm@akronholding.ru