



# Промышленные предприятия Курганской области

# ЗАО «Курганстальмост»



640023, Курган, ЗАО «Курганстальмост» Телефон: 3522 47-81-17

Адрес: г. Курган, ул. Загородная, 3  
**Металлические пролетные строения** железнодорожных, автодорожных, совмещенных, пешеходных мостов любой длины и ширины проезжей части для эксплуатации в различных климатических зонах.

**Фибра стальная фрезерованная.**

**Шпунтовые панели.**

**Высокопрочные метизы.**

**ЛЭП.**

**Водопропускные трубы большого диаметра.**

**Буровые установки БАУЭР (МБМ-12, -24, 32).**

**Разнообразные металлоконструкции бытового назначения.**

**Щебень.**

**Пиломатериалы.**

# Автомобильный мост через р. Иртыш в г. Ханты-Мансийске

---



# Красавинский мост через реку Кама в г. Перми

---



# Автомобильный вантовый мост через реку Обь в г. Сургуте

---



# ОАО «Курганмашзавод»



Адрес: г. Курган, пр. Машиностроителей, 17

**Боевые машины пехоты БМП-2 и БМП-3, Курганец-25, «Ракушка».**

**Бронированная ремонтно-эвакуационная машина БРЭМ-Л.**

**Машина коммунально-строительная многоцелевая (МКСМ-800)** с навесным оборудованием: основной ковш, ковш карьерный, отвал шарнирный, рыхлитель, буровое оборудование, стрела, вилы для штабелирования, вилы с прижимом, штырь грузовой, снегоочиститель, щетка дорожная, уборочная машина.

**Машина коммунально-строительная многоцелевая (МКСМ-800Н).** Отличие: модификация МКСМ с немецким двигателем Hatz.

**Машина коммунально-строительная многоцелевая (МКСМ-1000Н).** Отличается от МКСМ-800Н повышенной грузоподъемностью – до 1000кг.

**Гусеничные плавающие вездеходы ТМ-120 и СНЕТРА V30** предназначены для использования в качестве транспортного средства для перевозки людей, грузов в районах Крайнего Севера.

**Прицепы** для легковых автомобилей.

**Для нефтегазовой промышленности:** фланцы, заглушки, крепежи.

**Оборудование для ремонта нефтегазопроводов.**

**Трелевочная машина МЛ – 107.**

# Автомобильные прицепы, гусеничная транспортная машина, многоцелевая коммунально-строительная машина

---



Результат многолетней и кропотливой работы ОАО «Курганмашзавод» — это ставшие широко известными во всем мире боевые машины пехоты БМП-1, БМП-2 и БМП-3, а также машины на их базе.

---



# ОАО «Варгашинский завод ППСО»

---



**ЗАВОД ПРОТИВОПОЖАРНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ** производит автомобили пожарные на  
базе «Урал», «Камаз», «ГАЗ». Автоцистерны пожарные на  
шасси «Урал», «Камаз», «ГАЗ».

**Автомобили специального назначения.  
Комплектующие.**

# ПОЖАРНЫЕ АЦ "ГАЗ"

---



# ПОЖАРНЫЕ АЦ "ИВЕКО"



# АВТОПОДЪЕМНИК КОЛЕНЧАТЫЙ ПОЖАРНЫЙ АКП-46 (VOLVO FMX)

---





ОАО "Завод Старт"

Автотехника, автотопливозаправщики, автоцистерны, бензовозы, спецтехника, нефтевозы, цистерны, резервуары, молоковозы, водовозы

## ОАО «Завод Старт» г. Далматово

**Транспортные автоцистерны на шасси отечественного и зарубежного производства** (автоцистерны, прицеп-цистерны, полуприцеп-цистерны) для перевозки

и кратковременного хранения любых жидких продуктов: пищевых жидкостей; технических жидкостей; нефтепродуктов.

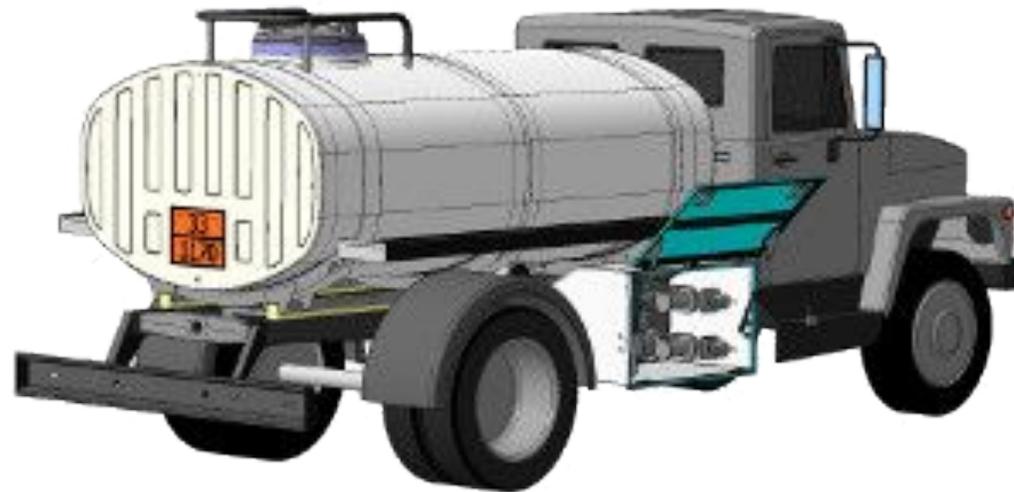
**Автотопливозаправщик АТЗ-8,5** предназначен для кратковременного хранения,

транспортирования и заправки техники фильтрованным нефтепродуктом с одновременным измерением выданного объема топлива.

**Вакуумные коммунальные машины.**

# Автоцистерна АЦСТ-4,2

---



# Резервуары для производства кисломолочных продуктов Я1-ОСВ

---





## ОАО "Кургандормаш"

**Адрес:** г. Курган, ул. Урицкого, 36

**Дорожные машины** на шасси ГАЗ, ЗИЛ, АМУР, КАМАЗ, МАЗ, УРАЛ и других марок грузовых автомобилей как отечественного, так и зарубежного производства.

**Вакуумная подметально-уборочная техника";**

**Битумощебнераспределители;**

**Автогудронаторы;**

**Автобитумовозы;**

**Полуприцепы-цистерны для перевозки битума;**

**Машины комбинированные уборочные;**

**Коммунальная техника.**

# МАШИНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ АВТОГУДРОНАТОРЫ ДС-142Б



# МАШИНЫ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ГРУЗОВ

## АВТОТОПЛИВОЗАПРАВЩИК АТЗ-11

---



# АВТОЦИСТЕРНА ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ПИЩЕВЫХ ЖИДКОСТЕЙ АВТОЦИСТЕРНА ПИТЬЕВАЯ АЦП-5



# МАШИНЫ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ МАШИНЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ УБОРОЧНЫЕ МД-433-03

---



# КОММУНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА МАШИНА АССЕНИЗАЦИОННАЯ МК-10

---



# ООО «Курганский автобусный завод»

---



**Адрес:** г. Курган, ул.  
Автозаводская, 5

**Автобусы КАВЗ среднего класса  
для городского, пригородного и  
междугородного сообщения**

# Средний класс. КАВЗ - 4270





Курганский Завод  
Нестандартного Оборудования

**Адрес:** г. Курган, пр. Машиностроителей, 36

### **Буровые машины**

- производство передвижных буровых установок БМП-045.12.00.00.000, смонтированных на базе шасси снегоболотохода СМ581, на базе трактора Т-10М и на транспортной площадке на санях.

### **Снегоболотоходы**

- серийное производство плавающих гусеничных снегоболотоходов различной комплектации.

### **Многоцелевые гусеничные машины на базе снегоболотоходов**

- лесопожарная техника: пожарный гусеничный транспортер, предназначенный для тушения лесных и торфяных пожаров; комплекс для организации заградительных полос на базе снегоболотохода СМ - 581-01;

- комплекс для рекультивации почвы на базе снегоболотохода СМ-581-01.

### **Буровой инструмент.**

### **Навесное оборудование для МКСМ.**

**Подкатные тележки для производства мобильных зданий, вагон-домов, "бытовок".**

**Изготовление металлических ворот, калиток, ограждений по собственным и**

**эскизам заказчиков с использованием кованных элементов.**

# Буровые машины

---



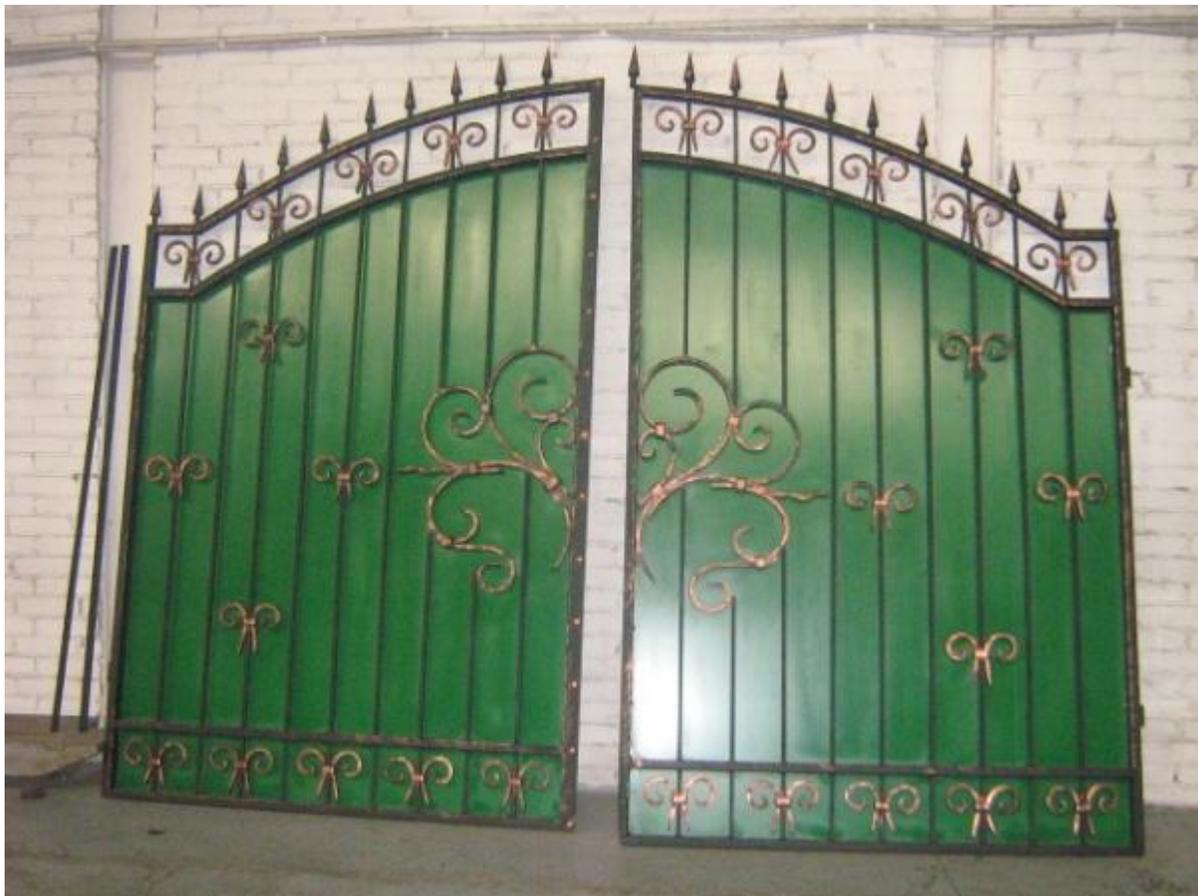
# Снегоболотоходы

---



# Прочая продукция

---



# ОАО «Икар-КЗТА»

---



**Адрес:** г. Курган, ул. Химмашевская, 18

**Трубопроводная запорная арматура** для нефтегазовой, химической и горнодобывающей промышленности, коммунального хозяйства и строительства, атомной и теплоэнергетики: стальная арматура, чугунная арматура, бронзовая арматура, специальная арматура.

**Зипы для сильфонной арматуры.**

**Задвижки клиновые, литые, кованные.**

**Клапаны стальные, регулирующие, запорные, обратные.**

**Затворы обратные.**

# Задвижки

---



**Задвижки чугунные**



**Задвижки стальные клиновые**



# ООО «Предприятие «Сенсор»»

**Адрес:** г. Курган, ул. Омская, 78а  
Фланцевые крепёжные изделия и фланцы для  
трубопроводной арматуры и  
нефтегазового оборудования.  
Комплектация трубопроводных систем запорной  
арматурой, крепежом и  
фланцами.



# ОАО «АК «Корвет»



ОАО «АКЦИОНЕРНАЯ КОМПАНИЯ «КОРВЕТ»



**Адрес:** г. Курган, ул. Б. Перова,  
120

## **Энергетическая арматура**

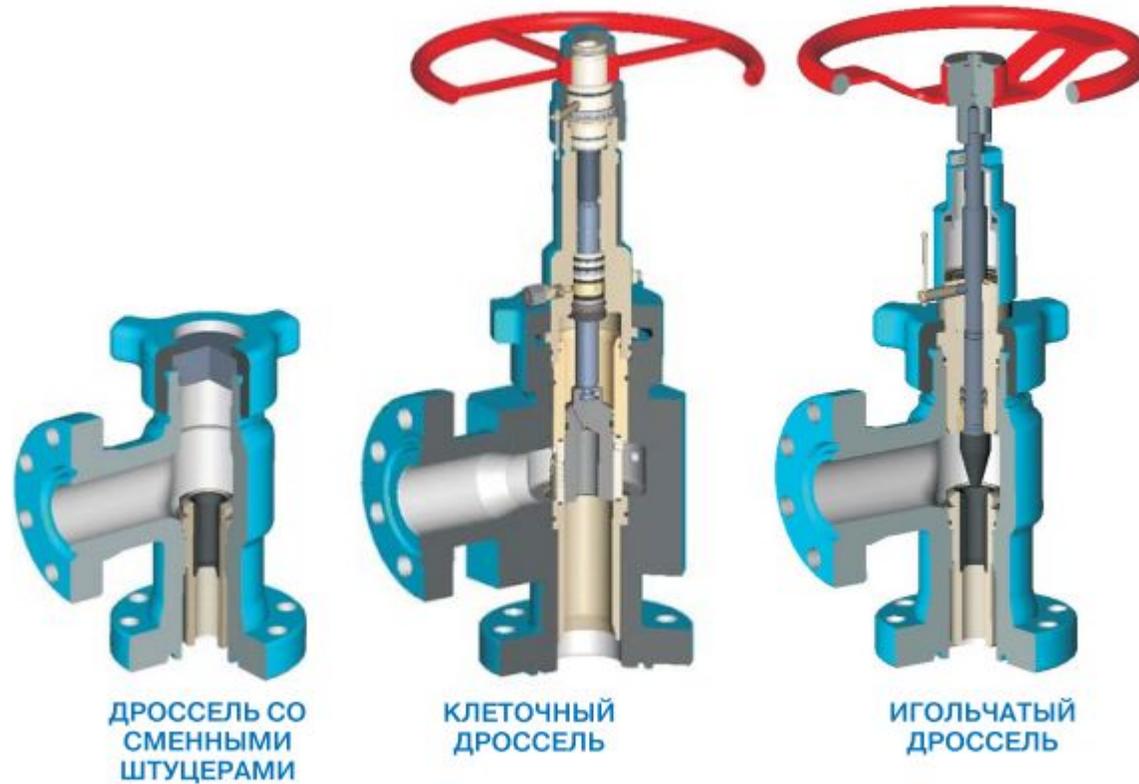
Задвижки клиновые, затворы обратные, клапаны запорные, клапаны обратные, задвижки регулирующие, клапаны регулирующие.

## **Нефтегазовое оборудование**

Оборудование устья скважин, манифольды, емкости, арматура трубопроводная, оборудование противопожарное.

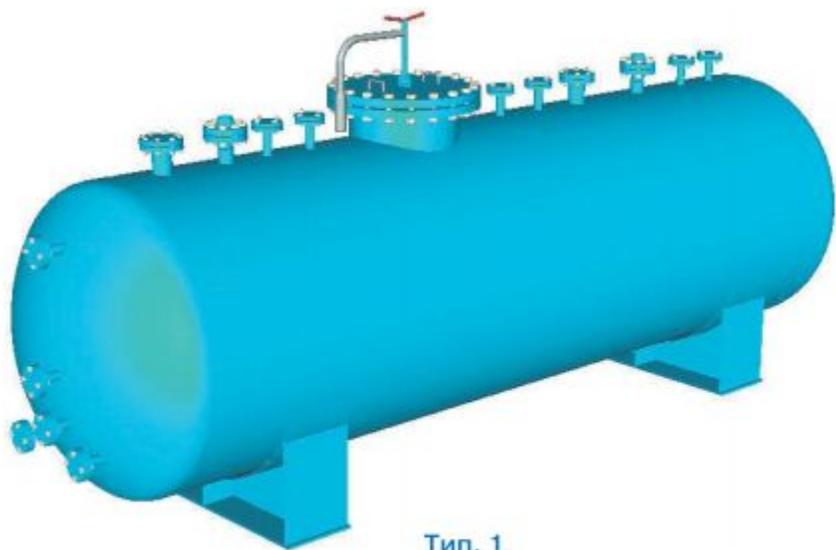
# Оборудование устья скважин

---



# ЁМКОСТИ

---

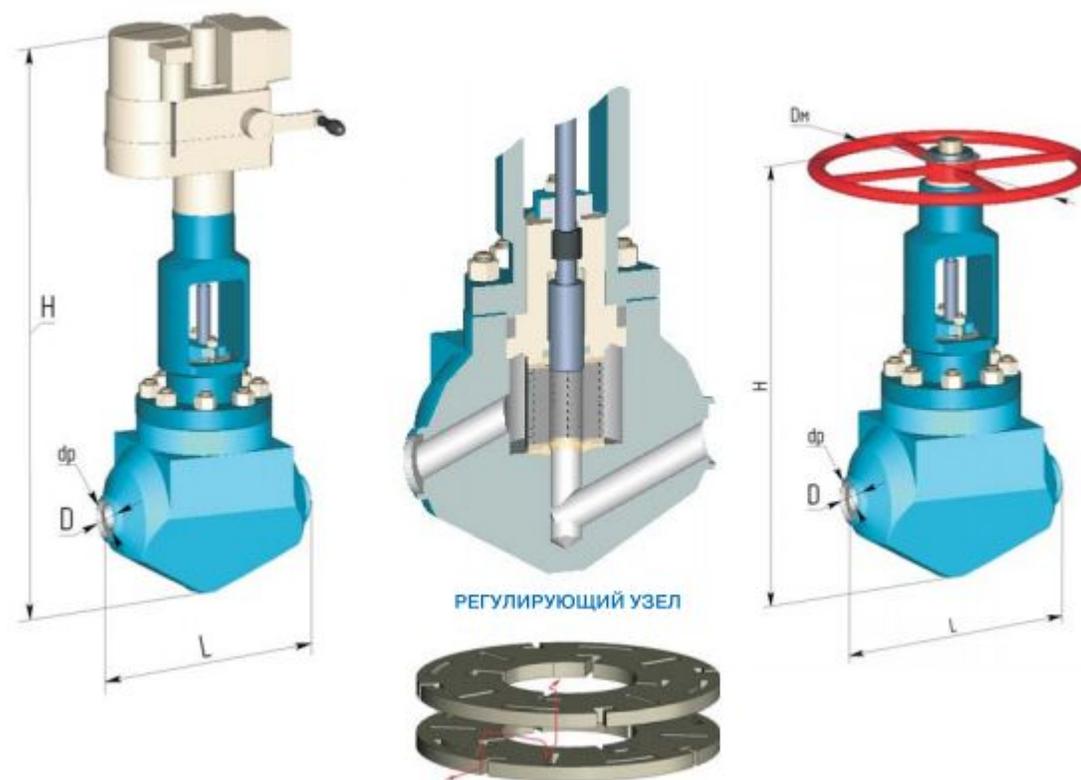


Тип. 1



# Арматура энергетическая

---





**Адрес:** г. Курган, ул. Химмашевская, 16

**Проектирование и производство технологического оборудования для нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей, химической, энергетической, атомной, металлургической, машиностроительной, медицинской, пищевой и других отраслей промышленности.**

**Блочно-комплектное оборудование** для обустройства нефтяных и газовых месторождений.

**Оборудование** для обустройства, ремонта и обслуживания магистральных трубопроводов и газотранспортных систем.

**Комплектное оборудование:**

для переработки нефти и газового конденсата;

для производства кислот, щелочей и других химических продуктов.

**Колонное и реакторное оборудование.**

**Разделительное, специальное и фильтрующее оборудование.**

**Емкостное оборудование.**

**Теплообменное оборудование.**

**Оборудование для водоподготовки.**

**Озонаторное оборудование.**

**Осушители воздуха, воздухосборники.**

**Центрифуги. Автоклавы.**

# Модульные компрессорные станции

---



Поршневые на базе компрессоров Ariel



Винтовые на базе газовых компрессоров Vilter

# Блочно-комплектное оборудование

---



# Оборудование для ОАО «АК «Транснефть»

---



Резервуары вертикальные стальные



Емкости подземные дренажные

# Оборудование для нефтегазовой отрасли

---



Нефтегазоводоразделитель

Теплообменное оборудование



Для магистральных трубопроводов



# ЗАО «НПО «Молодые машиностроители Зауралья»

---

**Адрес:** г. Курган, пр. Машиностроителей, 26 г

**Нефтегазовое и химическое машиностроение.**

**Емкостное оборудование** (автоклавы, аппараты, воздухоборники, сепараторы, фильтры).

**Металлоконструкции** (нестандартное оборудование – линии по переработке песка).

**Компрессорное оборудование** (винтовые компрессоры с дизельным двигателем для системы железных дорог, Винтовые компрессорные установки серии ДЭН).

# Продукция

---

**Сани для нефтяной емкости**



**Металлические ограждения**

# Продукция

---

**Эстакада**

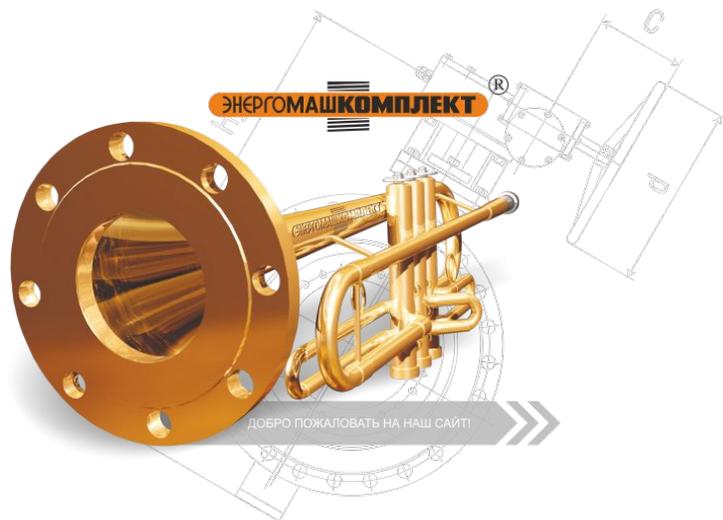


**Осветительная мачта**



# ЗАО «Курганспецарматура»

---



Адрес: г. Курган, ул. Достоевского, 7А

**Трубопроводная арматура для различных отраслей промышленности:**

- нефтегазодобывающая и перерабатывающая промышленность,
- атомная энергетика,
- тепловая энергетика,
- химическая и горнодобывающая промышленность.

На складах ЭНЕРГОМАШКОМПЛЕКТА - самый широкий ассортимент продукции. В номенклатуру поставок кроме трубопроводной арматуры входят:

- подшипники
- трубы
- кабельно-проводниковая продукция
- приборы учета
- сантехнические изделия
- насосы
- вентиляторы
- калориферы
- компрессоры
- электродвигатели
- электротехническое оборудование
- грузоподъемное
- другое промышленное оборудование.





# ЗАО «Завод Мельмаш»

Адрес: г. Курган, ул. Коли Мяготина, 41

**Конвейерное оборудование.**

**Нории.**

**Спецоборудование.**

**Аспирационное оборудование.**

**Вентиляционное оборудование.**

**Зерноочистительные агрегаты.**

**Почвообрабатывающее оборудование.**

**Сеялки.**





ЗАКРЫТОЕ  
АКЦИОНЕРНОЕ  
ОБЩЕСТВО



www.melmash45.ru

## Винтовые конвейеры

### Отличительные особенности

- диаметр до 800 мм,
- толщина лага 4-8 мм,
- исполнение в желобе или трубе,
- изготовление из нержавеющей и износостойкой стали,
- вынесенные подшипниковые узлы с противопыльным уплотнением,
- усиленные промежуточные опоры.



### в трубе



### в желобе



### Передвижной винтовой конвейер, с регулируемым углом наклона У9-УКВ



### Разгрузчик вагонов типа «Хоппер»



640003, г. Курган,  
ул. К. Мяготина, 41  
т/ф (3522) 44-49-90, 44-56-23,  
т (3522) 44-39-39, 48-48-67  
kurganmelmash@yandex.ru



ЗАКРЫТОЕ  
АКЦИОНЕРНОЕ  
ОБЩЕСТВО



www.melmash45.ru

## Скребокковые цепные транспортеры

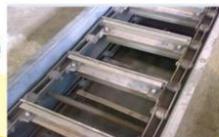
### С погружными скребками типа КПС, ТСЦ



В обычном и термостойком исполнении



### Скребокковые конвейеры типа КСД для деревообрабатывающей промышленности



### Скребокковые конвейера типа К4-УТФ, ТС для перемещения зерна, отрубей, шрота



640003, г. Курган,  
ул. К. Мяготина, 41  
т/ф (3522) 44-49-90, 44-56-23,  
т (3522) 44-39-39, 48-48-67  
kurganmelmash@yandex.ru



ЗАКРЫТОЕ  
АКЦИОНЕРНОЕ  
ОБЩЕСТВО



www.melmash45.ru

## Элеваторы ленточные ЛГ, ЛО, ЛМ

С глубокими, остроугольными и мелкими ковшами  
Производительность от 5 м<sup>3</sup>/ч до 102 м<sup>3</sup>/ч

### Отличительные особенности

- футеровка приводного барабана,
- использование планчатого натяжного барабана,
- вынесенные подшипниковые узлы с противопыльным уплотнением,
- футеровка зон загрузки-выгрузки износостойкими материалами,
- изготовление из нержавеющей стали,
- защита от обрыва ленты,
- самонесущая конструкция.



## Элеваторы цепные ЦГ, ЦС, ЦО

С глубокими, скругленными, остроугольными ковшами  
Производительность от 5 м<sup>3</sup>/ч до 45 м<sup>3</sup>/ч



Тяговый орган: усиленная пластинчатая цепь с одной или двух сторон

640003, г. Курган,  
ул. К. Мяготина, 41  
т/ф (3522) 44-49-90, 44-56-23,  
т (3522) 44-39-39, 48-48-67  
kurganmelmash@yandex.ru



# НПО КУРГАНПРИБОР

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

---

Адрес: г. Курган, ул. Ястржембского, 41а

## **Оборудование ЭХЗ:**

- Станции катодной защиты;
- Блоки диодно-резисторные;
- Анодный заземлитель "АЗМ-ЗХ";
- Универсальные колонки;
- Втулки изоляционные.

## **Запорная арматура:**

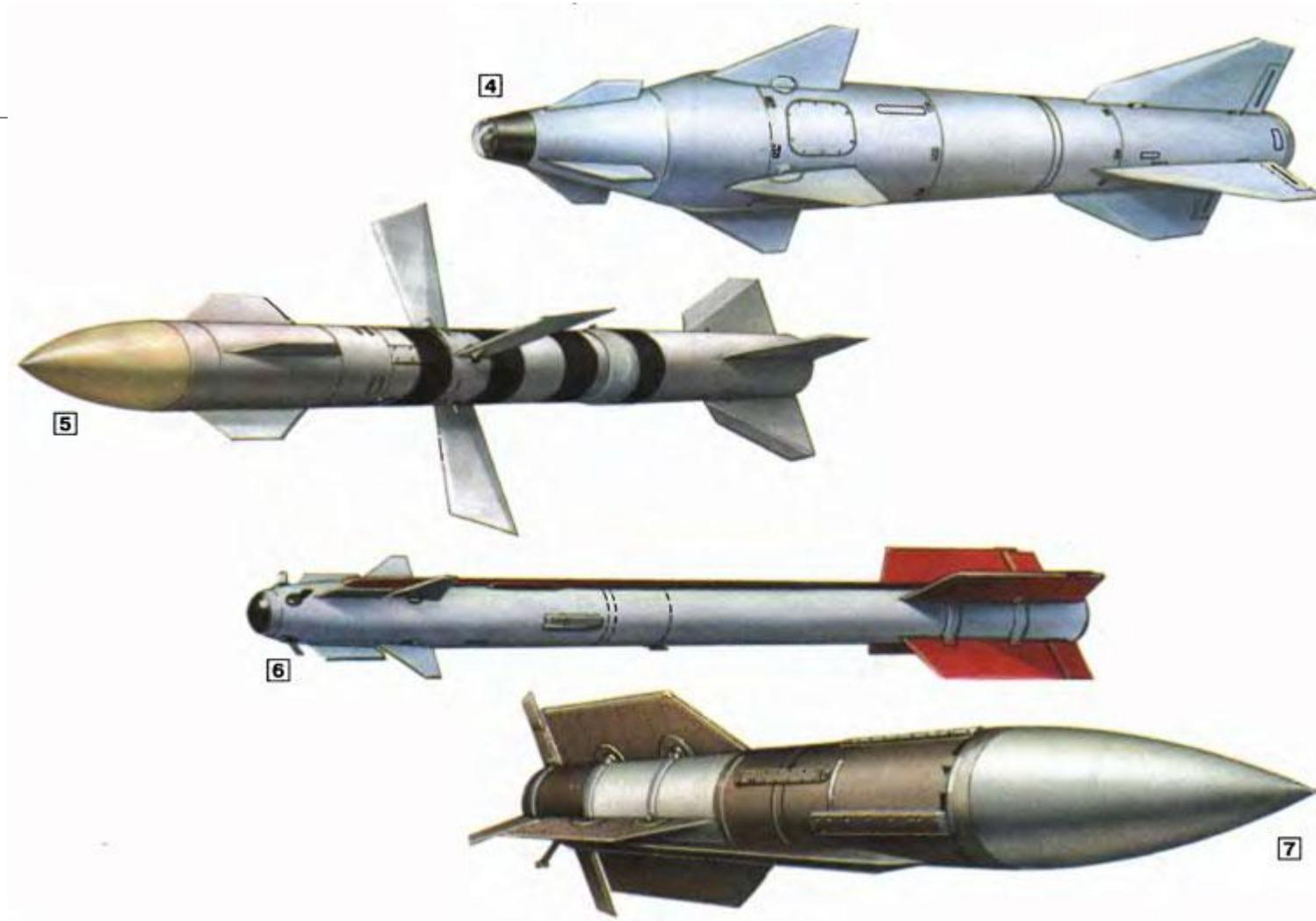
- Клапан запорный игольчатый, клапан запорный проходной;
- Кран шаровой.

**Рукава высокого давления, арматура для РВД.**

**Производство ракет**



# Авиационные ракеты





Адрес: г. Курган, ул. Куйбышева, 144

**Оборудование для доения коров, переработки молока. Холодильное оборудование, емкости для хранения молока.**

**Оборудование по уходу за животными и для механизации животноводческих помещений.**

**Оборудование для хлебопекарного производства.**

**Оборудование для уборки автотрасс.**

# УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДОИЛЬНАЯ СТАНЦИЯ УДС – 3Б

---



# РЕЗЕРВУАР ОХЛАДИТЕЛІЬ МОЛОКА МКА 2000Л 2Б

---



# УСТАНОВКИ ВОДОПОДЪЕМНЫЕ ВУ-40М, ВУ-1,5-19М

---





# ОАО «Курганский электромеханический завод»

---



Адрес: г. Курган, ул. Ленина, 50  
**Комплектные трансформаторные  
подстанции наружной установки.  
Силовые масляные трансформаторы.  
Запчасти к силовым трансформаторам.  
Высоковольтная аппаратура.  
Низковольтная аппаратура.**



# КУРГАНСКИЙ ЗАВОД ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ

---

Адрес: г. Курган, пр. Машиностроителей, 28

**Электромонтажные изделия** для выполнения троллейных линий, прокладки шин, прокладки кабелей, электропроводки, крепления и натяжения тросов.

**Коробки установочные, ответвительные, протяжные, клеммные.**

**Изделия для троллейных линий** (троллеедержатели; кронштейны троллейные; компенсаторы троллейные; секции троллейные; троллейный указатель).

**Изделия для прокладки шин** (изоляторы армированные; компенсаторы; шинодержатели).

**Изделия для крепления светильников** (короба, кронштейны, держатели).

**Изделия для токопроводов напряжением 6-10 КВ** (компенсаторы, звенья трехлучевые, шинодержатели, кольца стыковочные).

**Вводно-распределительные устройства**, предназначенные для приема, распределения и учета электроэнергии и защиты оборудования от перегрузок.

**Универсально-сборные электромонтажные конструкции (УСЭКи).**





**Адрес:** г. Курган, пр. Конституции, 7

**Готовые лекарственные формы** (инъекционные препараты, сиропы, ампулы, капсулы, таблетки, стерильные растворы, мази, присыпки, инфузионные растворы, капли и спреи назальные, капли глазные, кремы, гели).

**Изделия медицинского назначения из полимерных материалов** (системы для

взятия и переливания крови, контейнеры для заготовки крови "Гемакон" и "Компопласт", катетеры подключичные, контейнеры с инфузионными растворами).

**Препараты для сельского хозяйства** - ветеринарии, стимуляторы роста растений.

**Потребительские товары из полиэтилена:** крышки, мешки, шланги поливочные, комплект для рассады, канистра, ведро, санки – ледянки.



# Медицинские препараты



# Изделия медицинского назначения

---



КОНТЕЙНЕРЫ ПОЛИМЕРНЫЕ ДВУХКАМЕРНЫЕ ДЛЯ КРОВИ И ЕЕ КОМПОНЕНТОВ с раствором гемоконсерванта однократного применения, стерильные



КОНТЕЙНЕР ПОЛИМЕРНЫЙ ДЛЯ ОТМЫВАНИЯ ЭРИТРОЦИТОВ



УСТРОЙСТВО ПОЛИМЕРНОЕ ДЛЯ ВЗЯТИЯ КРОВИ В БУТЫЛКУ

# Препараты для ветеринарии



**ВЕТБИЦИН-3**  
Для лечения животных  
при болезнях  
бактериальной этиологии



**ОКСИТЕТРАЦИКЛИНА  
ГИДРОХЛОРИД**  
Для инъекций для лечения  
сельскохозяйственных  
животных при болезнях  
бактериальной этиологии



**СТРЕПТОМИЦИНА  
СУЛЬФАТ**  
Для инъекций для лечения  
животных при болезнях  
бактериальной этиологии



# ЛИТЬЕ ИЗДЕЛИЙ ИЗ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ ПОД ДАВЛЕНИЕМ

**ООО «Завод цветного литья «Передовые технологии»**  
**Адрес: г. Курган, ул. Куйбышева, д. 144 стр. 47**  
**Дверная фурнитура. Оснастка.**



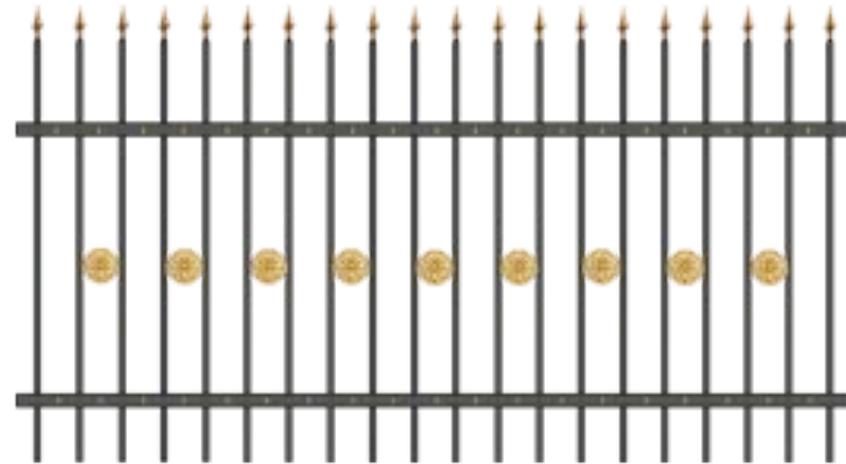
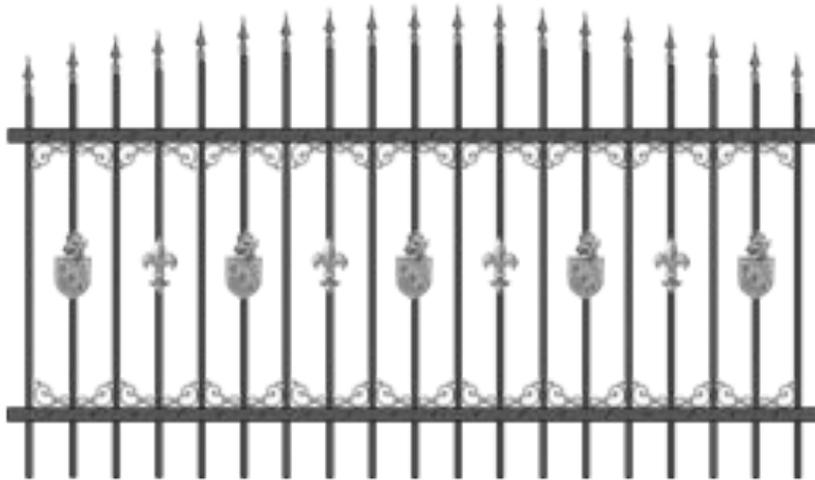
# Дверная фурнитура

---



# Сборные металлические заборы и ограждения

---



# Новые изделия, выпускаемые заводом цветного литья

---





# ОАО «БЕНТОНИТ»



**Адрес:** г. Курган, пос. Сиреневый, ул. Центральная, 15  
**Глина бентонитовая природная, активированная.**

**Бентопорошки:**

- для литейных производств;
- для буровых растворов;
- для наклонно-направленного бурения.

# ЗАО «Далур»

---

**Адрес:** Курганская обл., Далматовский район, с. Уксянское, ул. Ленина, 42  
**Добыча урана способом подземного выщелачивания.**





Лён  
Зауралья

# ГУП «Лен Зауралья»

**Адрес:** г.Курган, ул. Промышленная, 33

Выращивание и переработка льна.

Выпуск короткого льноволокна в кипах и рулонах.

Производство иглопробивного льняного ватина.

Производство льняного масла технического и пищевого.

Производство муки льняной.

Производство жмыха.

Производство трикотажных полотен и изделий с нанесением штучной и непрерывной печати.

Крашение и отделка трикотажных полотен.

Выпуск бельевого и верхнего трикотажа, чулочно-носочных изделий.

Предприятие оказывает услуги:

- вязание и крашение трикотажного полотна,
- нанесение непрерывной и штучной печати на полотно и ткань,
- сушка семян зерновых и масленичных культур.





**Льняное масло** – это пищевой продукт с лечебно-профилактическими свойствами, полученный методом холодного прессования семян льна, что обеспечивает сохранность биологически активных веществ, разрушающихся при горячей обработке.



**Мука льняная** -высококачественный пищевой продукт, содержащий смесь натуральных веществ, растворимой и нерастворимой клетчатки, полный спектр полиненасыщенных жирных кислот Омега-3- не менее 0,5, Омега-6- до 14, Омега-9-не менее 9,11 и незаменимых аминокислот (белков)- до 36%, клейковины и клетчатки - до 12% слизи, сохраняющих и улучшающих состояния здоровья человека. Не содержит соли и сахара, консервантов и других искусственных добавок.



## Короткое льноволокно

Достоинства льна, как материала для теплоизоляции, трудно переоценить: не уступая, а зачастую превосходя минеральные и синтетические материалы по физическим свойствам, лён обладает бактерицидными свойствами, не вызывает аллергии, не выделяет формальдегиды и хлорсодержащие флюоритные углероды ( CFC ).

**Семена льна** - сырье растительное цельное. В семенах льна содержатся жиры (незаменимые жирные кислоты: омега-3 (60-68%), омега-6 (14-16%), омега-9 (9-11%), белки (незаменимые аминокислоты) до 36%, витамины (токоферол и каротиноиды), органические кислоты, углеводы. Семена льна содержат в значительном количестве медь, марганец, цинк, магний, кальций и др., что дает возможность получить эти микроэлементы в достаточном количестве из 20-30г семян.



# Полотно льняное

---





# ООО «КурганПАК»

---

Адрес: г. Курган, ул. Омская, 145,  
корпус 1

**Пластиковая тара.**  
**Пластиковая упаковка.**  
**Прессформы.**



# Продукция:

---





# ОАО «ШААЗ» г. Шадринск

Производство автомобильных агрегатов: радиаторов систем охлаждения автомобильных двигателей, радиаторов систем отопления салона, отопительно-вентиляционных установок, масляных радиаторов, предпусковых подогревателей, гидравлических домкратов, охладителей наддувочного воздуха, производство транспортных машин для шахт и рудников, капитальный ремонт тепловозов





# Модернизация тепловоза ТЭМ2-УГМК



# УГМК



# ООО «Технокерамика» г. Шадринск

г. Шадринск,

ул. Демьяна Бедного, д. 3.

Производство **пропантов**

(гранулообразных материалов, которые используются в нефтедобывающей промышленности для повышения эффективности отдачи скважин с применением технологии гидроразрыва пласта)



# ООО «Дельта Технологии»

Г. ШАДРИНСК,

УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ Д. 5.

МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА  
МЕТАЛЛА,

ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЕ  
ПРОИЗВОДСТВО, ИЗГОТОВЛЕНИЕ  
ПРЕСС-ФОРМ, ПРОИЗВОДСТВО ПРЕСС-  
ФОРМ, ЛИТЕЙНАЯ ОСНАСТКА, РЕМОНТ  
ПРЕСС-ФОРМ, СЕРВИСНОЕ  
ОБСЛУЖИВАНИЕ ШТАМНОВ И ПРЕСС-  
ФОРМ, ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПРЕСС-ФОРМ,  
ПРОИЗВОДСТВО ПРЕСС-ФОРМ,  
ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО



# ООО «Завод ограждающих конструкций»

Адрес: г. Шадринск, ул. Герцена, д. 30  
Проектирование, изготовление и монтаж зданий, сооружений из металлоконструкций. Изготовление вышек, мачт, молниеотводов, опор. Изготовление стеновых и кровельных панелей (сэндвич, каркасные). Автосалоны, физкультурно-оздоровительные комплексы, крытый хоккейный корт, производственные здания и корпуса, административно-бытовые комплексы, эстакады, вышки, молниеотводы, опоры, опоры ЛЭП, узлы учета нефти, блок модули (вагондома), блочно-модульные здания, галереи аэропорта

