

**Машиностроительный
комплекс
Республики
Башкортостан**

Уфимское моторостроительное производственное объединение

Предприятие основано в 1925 году.

Основными видами деятельности ОАО «УМПО» являются производство, сервисное обслуживание и ремонт турбореактивных авиационных двигателей, производство и ремонт узлов вертолетной техники, выпуск оборудования для нефтегазовой промышленности. Продукция УМПО экспортируется в 50 стран Ближнего и Дальнего Зарубежья



Основные виды продукции

- **Изготовление и ремонт узлов трансмиссий для вертолетов МИ-26, КА-27, КА-32**
- **газоперекачивающие и энергетические комплексы**
- **двигатели для автомобилей "Москвич", "Иж-Орбита"**
- **снегоходы "Рысь" и "Барс" и прицепы к снегоходу "Рысь" "Север", Метель" и нарты**
- **мотоблоки "Урал" и "Агрос"**
- **электроконвекторы "Тропик", водные мотоциклы ВМ-650 и двигатели к ним мощностью 60 л.с.**
- **одноцилиндровые четырехтактные бензиновые двигатели**
- **универсальные токарно-винторезные станки повышенной точности**
- **изготовление и ремонт газотурбинных двигателей для боевых самолетов СУ-25, СУ-27, СУ-30, СУ-34, СУ-37, МИГ-21, МИГ-27 и их модификаций;**

Уфимский завод «Электроаппарат

Блок управления и защиты



Комплектное распр устр.во



Выключатель вакуумный



Трансформаторная
подстанция



Шкаф ШАОТ

Уфимское предприятие ОАО "БЭТО"

**Открытое акционерное общество "БЭТО"
является одним из крупнейших российских
производителей телекоммуникационного
оборудования.**



Полевой коммутатор



Телефонный коммутатор



СОДС

Государственное унитарное предприятие
"Уфимское приборостроительное
производственное объединение"



Пневмоприводы



Электропривода Агидель



Пневмоприводы



Насосы



Счетчики воды



Счетчики бытовые



Щиты приборные



Электроприводы



**Башкирский
троллейбусный
завод**

г. Уфа

Нефтекамский автозавод



ОАО "Нефтекамский автозавод" выпускает автомобильную технику с 1978 г.

Признанием высокого качества выпускаемой продукции явилось вручение "Нефтекамскому автозаводу" в 1995 г. Международного Золотого Кубка Европейского центра стандартизации и контроля качества, в 1997 году – приза "Золотой Меркурий".

Продукция предприятия пользуется спросом в промышленных центрах и регионах Российской Федерации, странах Ближнего и Дальнего Зарубежья.

Основные виды продукции

- специальные надстройки на шасси автомобилей**
- пассажирские автобусы**
- емкостно-наливную технику**
- бортовые прицепы и полуприцепы**
- сеноуборочные комплексы**
- запасные части**

Продукция «НефАЗ»



Полуприцепы



*Салаватский машиностроительный завод по
производству нефтегазоперерабатывающего
оборудования*

**Один из крупнейших в России изготовителей
продукции для предприятий по добыче,
транспортировке и переработке
углеводородного сырья.**

**Завод поставляет удобную, надежную технику,
работающую в самых жестких
климатических условиях.**

**Уникальное технологическое оснащение
предприятия позволяет выпускать оборудование
диаметром корпуса до 3600 мм. и толщиной стенки
до 100 мм. из углеродистых, низколегированных и
высоколегированных сталей.**



Стерлитамакский завод ОАО «Красный пролетарий»

**Для нефтяной отрасли страны продукция
Стерлитамакского ОАО «Красный
пролетарий» имеет стратегическое значение.**

**Это предприятие – крупнейший
производитель высококачественного
серийного нефтепромыслового оборудования,
а также нестандартного оборудования,
применяемого в различных отраслях
промышленности.**



Агрегат для свабирования скважин А2-32-01

Самоходная установка для ремонта скважин

Передвижная насосная установка ПНУ-2

Агрегат для освоения скважин

Установка исследования скважин ЛСК-03, 04





Борона дисковая Урал



Приспособление Лифтер



Плуг полнооборотный

Стерлитамакский машиностроительный завод



Опрыскиватель



Сеялка стерневая



Подъемники машин

Стерлитамакский станкостроительный завод



Станок с ЧПУ



Станок сверл.фрезер с ЧПУ



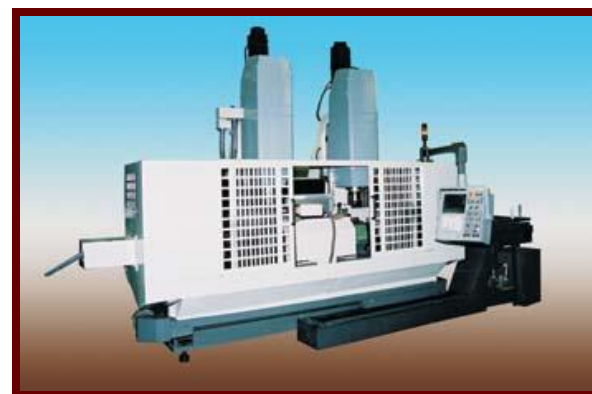
Станок с ЧПУ токарный



Станок с ЧПУ токарный



Станок токарный с ЧПУ



Станок вертикальный с ЧПУ

Туймазинский завод автобетоновозов



ОАО «Туймазинский завод автобетоновозов»
основан в 1980 году и является одним из
крупнейших российских предприятий
машиностроительного комплекса.

**Основная специализация предприятия -
проектирование и производство спецтехники
для бетона: автобетоносмесители,
автобетононасосы, распределительные стрелы.
В основную продуктовую линию органично
влилась продукция других направлений –
противопожарная техника, металлоконструкции
(баки трансформаторные) для
электротехнической промышленности.**

Основные виды продукции

- **автобетоносмесители**
- **автобетононасосы**
- **стационарные бетононасосы**
- **распределительные стрелы**
- **пожарные пеноподъёмники**



Автобетоносмесители, автобетоновозы



Кумертауское авиационное производственное предприятие



Предприятие основано в 1962 году на базе ремонтно-механического завода.

Сейчас основным направлением деятельности КумАПП предприятия является серийный выпуск гражданских вертолетов КА-32 различных модификаций. Имеется развитая испытательная база для проведения широкого спектра различных испытаний. География поставок вертолетов производства КумАПП охватывает такие страны, как Индия, Китай, Южная Корея, Канада, Испания, Португалия, Австралия, Вьетнам, Украина и другие.

Кум АПП специализируется на серийном выпуске:

- **вертолетов Ка-26, Ка-27, Ка-28, Ка-29, Ка-31, Ка-32**
- **самолетов**
- **десантной техники**

Основными российскими потребителями продукции ФГУП «КумАПП» выступают: МЧС, МО РФ, МВД, ФПС РФ и другие силовые структуры. Вертолеты успешно эксплуатируют Мурманские авиалинии, «Владивостокавиа», «Нефтеюганские авиалинии», «Авиалифт», «Прана-сервис», «МИ-Полет» и другие.



КА -226 А



КА -137 беспилотный

Продукция ФГУП КумАПП им Камова

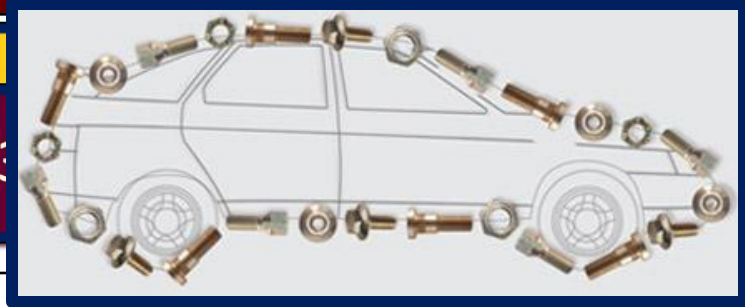
КА -32



КА -27 Противолодочный



Продукция «БелЗАН»



г. Белебей

Болты Шпильки Болты Шпильки
Гайки Болты Шпильки Гайки Винты Болты
Шпильки Гайки Винты Пальцы Болты Шпильки
Гайки Винты Пальцы Заклепки
Штифты и оси Штифты и оси Кольца Штифты и
оси Кольца Шайбы Штифты и оси Кольца Шайбы
Пружинны
Комплекты автокрепежа

БЕЛЗАН Надежность в соединении

КРЕПЛЕНИЕ ШАРОВЫХ ОПОР

ВАЗ

| |
|------|
| 2101 |
| 2102 |
| 2103 |
| 2104 |
| 2105 |
| 2106 |
| 2107 |

Система менеджмента качества соответствует стандарту ISO 9001:2000

Производитель ОАО "БелЗАН", Республика Башкортостан, 452005, г. Белебей, ул. Сызганской, 1а, ООО "САК", тел.: +7 (34786) 319-80, www.autosystem.ru

БЕЛЗАН Надежность в соединении

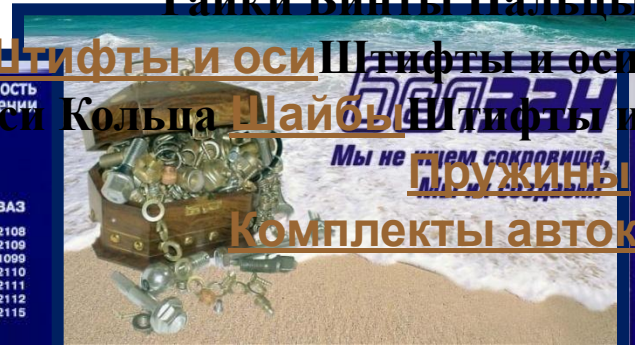
КРЕПЛЕНИЕ КОЛЕСА (штатный диск)

ВАЗ

| |
|-------|
| 2108 |
| 2109 |
| 21099 |
| 2110 |
| 2111 |
| 2112 |
| 2115 |

Система менеджмента качества соответствует стандарту ISO 9001:2000

Производитель ОАО "БелЗАН", Республика Башкортостан, 452005, г. Белебей, ул. Сызганской, 1а, ООО "САК", тел.: +7 (34786) 319-80, www.autosystem.ru



БЕЛЗАН Надежность в соединении

КРЕПЛЕНИЕ КАРТЕРА КПП К ДВИГАТЕЛЮ

| Детализация | Количество |
|---------------------|------------|
| Болт М12х1,25х80 | 2 |
| Болт М12х1,25х45 | 2 |
| Шайба пружинная Ф12 | 4 |

Система менеджмента качества соответствует стандарту ISO 9001:2000

Производитель ОАО "БелЗАН", Республика Башкортостан, 452005, г. Белебей, ул. Сызганской, 1а, ООО "САК", тел.: +7 (347 16) 319-80, www.autosystem.ru



Блок распределения воды



г. Октябрьский



Установка Спутник



Блок дозирования реагентов



Установка котельная блочная



Счетчики жидкости турбинные

Октябрьский завод ООО «Блокжил-комплект»

ООО «ООО «Блокжил-комплект» ООО
«Блокжил-комплект» осуществляет
производство металлоконструкций,
модульных зданий, мобильных вагон-домов,
блок-контейнеров



Металлоконструкци
ии



Блочные, модульные
здания.
Блок - контейнеры



металлопрок
ат



Ишимбайская машиностроительная компания – Витязь



Двухзвенные гусеничные
транспортёры

Пожарно- спасательный комплекс



Модернизированный Двухзвенный
гусеничный транспортёр



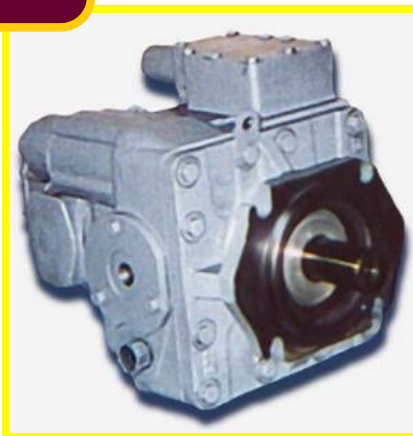
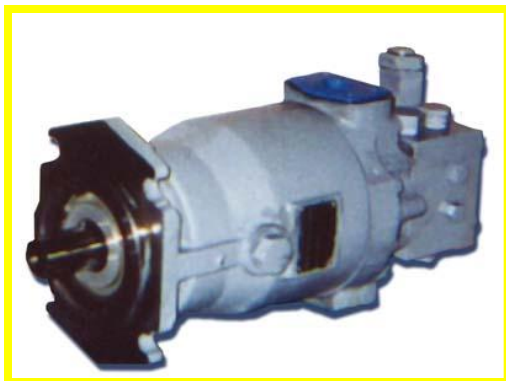
**Благовещенский
арматурный завод**



УЗМПИ



Гидромаш



Радиостанция Магнетрон

Баймакский литейно-механический завод ОАО им. Шагита Худайбердина

- **Производство рабочих органов грунтовых насосов ГР, ГРТ, ГРАТ, ГРАУ, песковых ПБ, ПБА, ПА, ПАС, ПРВП**
- **Разработка и производство быстроизнашивающихся рабочих органов грунтовых насосов типа: ГР; ГРТ; ГРАТ; ГРАУ; ГРУ**

ЗАО Белорецкий завод рессор и пружин

Специализированное предприятие по производству пружин холодной и горячей навивки, тракторных Т-130, Т-170 и автомобильных рессор УАЗ, КамАЗ, Урал, Татра и др. БЗРП - поставщик продукции на Челябинский тракторный завод, ОАО Промтрактор, Алтайский тракторный завод, Онежский тракторный завод, Павловский автобусный завод, Ульяновский автомобильный завод, Минский тракторный завод, вагоноремонтные заводы России и Украины.

Белорезцкий завод рессор и пружин





Автор презентации:

**ученик 9 «В» класса
МОБУ СОШ №1 г. Белорецк**

Карпов Данил