

**НАДЕЖНЫЙ ИСТОЧНИК ЭНЕРГИИ**  
**НАДЕЖНЫЙ ИСТОЧНИК ЭНЕРГИИ**

**ПСМ**

**ПРОМЫШЛЕННЫЕ СИЛОВЫЕ МАШИНЫ**

**ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ**  
**НАСОСНЫЕ УСТАНОВКИ**  
**ДИЗЕЛЬНЫЕ ПРИВОДА**

**WWW.POWERUNIT.RU**

## О компании

- **Крупнейший российский производитель дизельных электростанций, силовых и насосных установок**
- Более **6 лет** работы на рынке России и СНГ
- Более **300 сотрудников**
- **Две производственные площадки** в Ярославской области
- Офисы в **Ярославле** и **Москве**
- Свыше **4500 реализованных проектов**

# Наши партнеры

## Дизельные двигатели



**ОАО "Автодизель"**

(Ярославский моторный завод) (Россия)



**Минский моторный завод** (Беларусь)



**Тутаевский моторный завод** (Россия)



**Volvo Penta** (Швеция)



**John Deere** (США)



**Perkins** (Великобритания)



**Mitsubishi** (Япония)

## Синхронные генераторы



**Marathon Electric** (США)



**Leroy Somer** (Франция)

## Комплектующие систем управления



**Deif** (Дания)



**ComAp** (Чехия)



**Schneider Electric**



**ABB** (Швеция-Швейцария)



**GAC** (США)

## Насосы и трансмиссии



**KSB** (Германия)



**Allison** (США)



**Vipom** (Болгария)



**Rovatti** (Италия)



**Caprari** (Италия)

pumping power

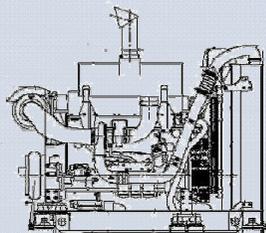
# Наши клиенты



# Направления деятельности

## Инжиниринг

- Дизельные электростанции
- Силовые приводы
- Насосные установки
- Специальные виды исполнения



## Производство

- Дизельные электростанции
- Силовые приводы
- Насосные установки
- Генераторы ВОМ
- Блок-контейнеры
- Микропроцессорные системы управления
- Диагностическое оборудование для двигателей ЯМЗ



## Продажа

- Продукция «ПСМ»
- Запасные части и комплектующие к продукции
- Электростанции иностранных производителей



## Услуги

- Коммерческие: аренда, лизинг, доставка
- Сервисное обслуживание
- Ремонт



# Наша продукция



**Дизельные электростанции**



**Дизельные насосные установки**



**Дизельные силовые приводы**



**Генераторы ВОМ**



**Блок-контейнеры «Север»**



**Микропроцессорные системы управления**

## Дизельные электростанции «ПСМ»

- мощность от **8** до **2000** кВт
- на базе **российских** и **импортных** двигателей
- синхронные генераторы **Marathon Electric**
- системы управления **СУЭМ ПСМ** с контроллерами **Deif** (Дания) и **ComAp** (Чехия)
- любые варианты **стационарного** и **передвижного** исполнения



# Дизельные электростанции «ПСМ»



**Серия АД**

12-400 кВт

ЯМЗ, ТМЗ, ММЗ

(Россия)

**Серия ADV**

60-2000 кВт

Volvo Penta

(Швеция)



**Базовые  
серии**

**New!!!**



**Серия ADJ**

24-200 кВт

John Deere (США)

**Серия ADMi**

8-30 кВт

Mitsubishi (Япония)





ПРОМЫШЛЕННЫЕ СИЛОВЫЕ МАШИНЫ

WWW.POWERUNIT.RU

# Дизельные насосные установки «ПСМ»

производительность 0-6500 м<sup>3</sup>/ч

напор 0-600 м

ДНУ с фланцевыми насосами

ДНУ с насосами ВД (Д)

ДНУ с насосами ЦН

ДНУ с насосами НЦПН

ДНУ с насосами ЦНС

ДНУ с насосами 1СЦН

ДНУ с грунтовыми насосами ГрК, ГраУ, ГрАТ, ГрУ

ДНУ с насосами Strong



# Дизельные насосные установки «ПСМ»

## Применение:

- Оросительные системы
- Системы пожаротушения
- Комплектация специального оборудования
- ЖКХ
- Промышленные предприятия
- Нефтегазовый сектор
- Гидромеханизация





ПРОМЫШЛЕННЫЕ СИЛОВЫЕ МАШИНЫ

WWW.POWERUNIT.RU

## Дизельные приводы «ПСМ»

Серия **ПД/ЯСУ**  
двигатели

**ММЗ, ЯМЗ, ТМЗ**

мощность **20-530 кВт**



Серия **PDV**  
двигатели

**Volvo Penta**

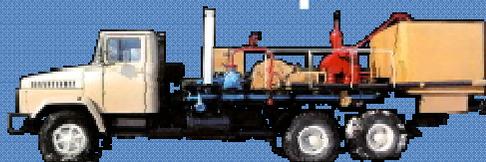
мощность **110-560 кВт**



# Дизельные приводы «ПСМ»

## Комплектация спецтехники

- компрессорные установки
- цементирувочные агрегаты
- ремонтно-сварочные агрегаты



## Переоборудование коммунальной техники

- подметальные и уборочные машины



## Применение



Комплектация и переоборудование буровых установок и наборов бурового оборудования



Комплектация и переоборудование насосных установок и землесосных снарядов

# Специальное исполнение



Погодозащитный капот



Блок-контейнер «Север»



Шумозащитный кожух



Блок-контейнер «Север-М»



Энергомодуль



Шумозащитный контейнер



Передвижные установки на шасси



Передвижные установки на санях

# Генераторы ВОМ

- мощность от **8** до **84** кВт
- на базе генераторов **Mecc Alte**
- привод от вала отбора мощности тракторного двигателя
- степень защиты **IP23/IP44**



## Применение:

Сельское хозяйство  
 Коммунальные службы  
 Ремонтные службы





ПРОМЫШЛЕННЫЕ СИЛОВЫЕ МАШИНЫ

WWW.POWERUNIT.RU

# Системы управления «ПСМ»

## Серия СУЭМ

для дизель-генераторов

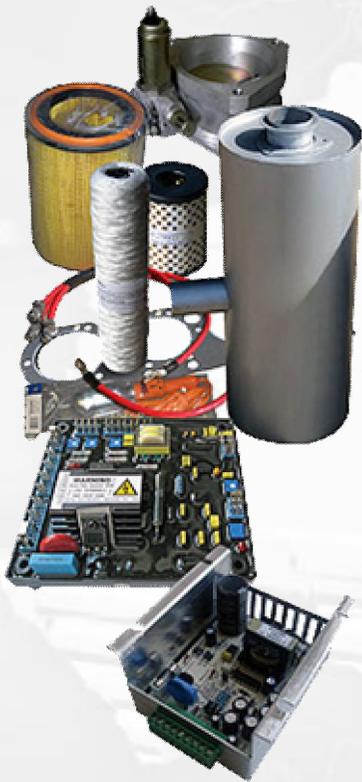
## Серия ЭСУПД

для силовых и насосных установок

- Разработка конструкторского отдела «ПСМ»
- Производство на заводе «ПСМ» в г.Ярославле
- На базе микропроцессорных контроллеров Deif и ComAp
- Эффективность и надежность проверена эксплуатацией



## Запасные части



- самый **широкий** ассортимент запасных частей на складе в РФ
- поставка **редких и уникальных** запасных частей из Азии и Европы
- квалифицированная **консультация** по применению и взаимозаменяемости запасных частей
- **возможность изготовления** и доработки стандартных серийных изделий
- **низкие цены** на многие группы запасных частей
- специальные **готовые гарантийные и сервисные комплекты** для электростанций и насосных установок

## Запасные части



- Синхронные генераторы **Marathon Electric**
- Автоматические регуляторы напряжения (**AVR**) для синхронных генераторов
- **Крыльчатки** вентиляторов обратного тока
- Диагностическое оборудование для двигателей ЯМЗ
- Запасные части для двигателей **ЯМЗ, ТМЗ, ММЗ, Volvo Penta**
- Радиаторы и системы охлаждения
- Предпусковые подогреватели
- Электротехническая продукция

## Наши услуги

### Коммерческие

- Аренда продукции
- Лизинг продукции
- Доставка продукции

### Сервисные

- Пусконаладочные работы
- Гарантийное обслуживание
- Диагностика и ремонт
- Обучение технических специалистов





ПРОМЫШЛЕННЫЕ СИЛОВЫЕ МАШИНЫ

WWW.POWERUNIT.RU

**Спасибо за внимание!**

*ООО «ПСМ» (Промышленные силовые машины)  
Россия, 150040, г. Ярославль, ул. Некрасова, 41*

*Тел/факс: (4852) 58-08-12 (многоканальный)  
8-800-200-88-12 (бесплатный звонок по России)*

*E-mail: [sales@powerunit.ru](mailto:sales@powerunit.ru), [psm@powerunit.ru](mailto:psm@powerunit.ru)*

*Сайт: [www.powerunit.ru](http://www.powerunit.ru), [www.psm.pf](http://www.psm.pf)*