

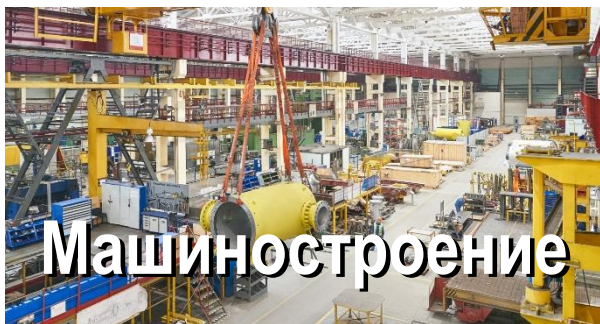
# ГРУППА «ГАЗПРОМ ЭНЕРГОХОЛДИНГ ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ АКТИВЫ»

Ключевые компетенции

## О КОМПАНИИ



ООО «Газпром энергохолдинг индустриальные активы» — группа промышленных, научно-производственных и сервисных компаний, основанная в 2019 году с целью консолидации машиностроительных и ремонтно-сервисных активов для формирования системы управления всеми этапами жизненного цикла газотурбинного и компрессорного оборудования, эксплуатируемого на объектах ПАО «Газпром».



# СТРУКТУРА ГРУППЫ

## НЕВСКИЙ ЗАВОД

Разработка, изготовление и комплексные поставки энергетического оборудования

### ГЭХ СЕРВИС ГАЗОВЫХ ТУРБИН

Сервисное обслуживание оборудования электростанций

### ЦРМЗ

Производство запчастей и ремонт оборудования электростанций

### ИТЦ

Производство теплоизоляционных материалов

### ГАЗЭНЕРГОСЕРВИС

Заводской ремонт и производство запчастей газоперекачивающих агрегатов

### ТЮМЕНСКИЕ МОТОРОСТРОИТЕЛИ

Заводской ремонт газотурбинных двигателей судового типа

ПРОИЗВОДСТВО  
ОБОРУДОВАНИЯ

РЕМОНТ И СЕРВИСНОЕ  
ОБСЛУЖИВАНИЕ

ИЗГОТОВЛЕНИЕ  
ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ



# КЛЮЧЕВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

- ✓ обеспечение надежной и бесперебойной работы основного оборудования газотранспортных предприятий ПАО «Газпром»
- ✓ разработка и внедрение на производственных и сервисно-ремонтных предприятиях единых стратегий и политик
- ✓ реализация инвестиционных программ производственных и сервисно-ремонтных предприятий
- ✓ внедрение современных технологий для модернизации производства и реконструкции инфраструктуры подконтрольных активов
- ✓ следование передовым мировым тенденциям развития отечественных и импортных газоперекачивающих агрегатов



> **11 000**  
агрегатов 400 типов  
спроектировано  
и изготовлено



> **1000**  
реализованных  
проектов



> **1000**  
произведенных ремонтов  
двигателей приводов ГПА



> **6500**  
агрегатов в работе

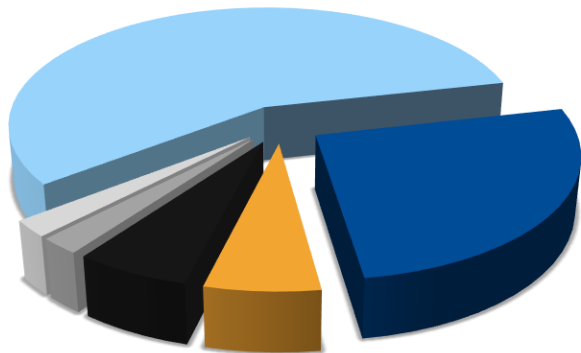


> **10**  
лицензий мировых  
производителей:  
General Electric,  
Solar Turbines, Siemens,  
S2M (SKF)



> **6000**  
сотрудников

# ОТРАСЛЕВОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ



65%  Газовая отрасль

3%  Metallургия

27%  Энергетика

1%  Машиностроение

3%  Нефтехимия

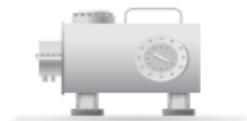
1%  Транспорт

## Объемы производства (в среднем, в год)



> 10

ГПА-32 «Ладога»



> 50

ЦБК и СПЧ



> 60

Ремонтов ГТД судового типа



> 80

Ремонтов узлов ГПА

# РЕГИОНЫ ПРИСУТСТВИЯ

- **Санкт-Петербург**
  - АО «Невский завод»,
  - ООО «ГЭХ Сервис газовых турбин»
- **Москва и Московская область (г. Наро-Фоминск)**
  - АО «Газэнергосервис»,
  - Филиал АО «Газэнергосервис» – завод «Турбодеталь»,
  - ООО «ЦРМЗ»,
  - ООО «ИТЦ»
- **Щекино, Тульская область**
  - Филиал АО «Газэнергосервис» – завод «РТО»
- **Брянск**
  - Филиал АО «Газэнергосервис» – завод «Турборемонт»
- **Тюмень**
  - ПАО «Тюменские моторостроители»
- **Камышин, Волгоградская область**
  - Филиал АО «Газэнергосервис» – завод «Ротор»



**География поставок**

**> 40**

регионов  
России

**> 20**

стран  
зарубежья

# КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



## Эффективность

- ✓ Развитая производственная, испытательная и лабораторная база
- ✓ Полный цикл изготовления продукции
- ✓ Комплексные поставки «под ключ»



## Надежность

- ✓ Высокие технико-экономические, эксплуатационные и экологические показатели агрегатов
- ✓ Собственные системы автоматического управления и удаленного мониторинга основного и вспомогательного оборудования



## Лидерство

- ✓ Успешный опыт локализации передовых зарубежных технологий
- ✓ Широкие возможности по сервисному обслуживанию, ремонту и поставкам запасных частей турбинного и компрессорного оборудования российского и зарубежного производства
- ✓ Конструкторско-технологический потенциал в области разработки инновационного энергетического оборудования

АО «Невский завод» – старейшее промышленное предприятие Санкт-Петербурга, ведущее энергомашиностроительное предприятие России. Осуществляет конструкторские разработки, изготовление и комплексные поставки энергетического оборудования для нефтегазовой отрасли, металлургической, химической промышленности и энергетики.



**> 2000**  
сотрудников

## Продукция:

- Центробежные и осевые компрессоры мощностью до 32 МВт
- Сменные проточные части к ЦБК (СПЧ)
- Газоперекачивающие агрегаты нового поколения мощностью до 32 МВт с приводом от ГТУ и электродвигателя (ГПА и ЭГПА)
- Паротурбинные агрегаты мощностью до 25 МВт
- Электроприводные нагнетатели до 32 МВт
- Генерирующие энергоблоки на базе паровых и газовых турбин мощностью до 32 МВт
- Системы комплексной автоматизации промышленных объектов

**Объемы  
производства**  
(ед. в год)

**20**

турбинных  
установок

**50**

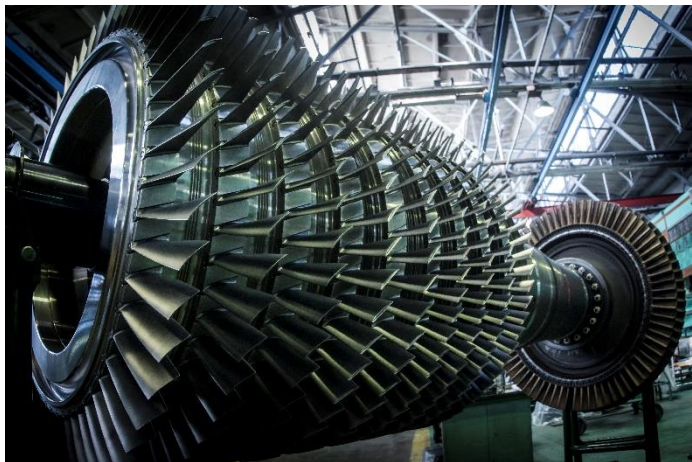
компрессорных  
агрегатов



# ТЮМЕНСКИЕ МОТОРОСТРОИТЕЛИ



ПАО «Тюменские моторостроители» – крупнейшее машиностроительное предприятие Тюменской области, специализирующееся на капитальном ремонте и техническом обслуживании газотурбинных двигателей и газоперекачивающих агрегатов, эксплуатируемых на компрессорных станциях ПАО «Газпром».



## Продукция и услуги:

- Производство и ремонт запасных частей ГТД
- Ремонтно-сервисное обслуживание и инженерно-конструкторское сопровождение ГТД судового и авиационного типа
- Разработка технологической оснастки и технологических процессов
- Изготовление компрессорных лопаток ГТД и инструментальное производство
- Лабораторные исследования: определение физико-механических свойств



> 2000

сотрудников

Объем  
ремонтных  
(ед. в год)

> 50  
ГТД  
судового типа

**АО «Газэнергосервис»** – ведущее предприятие в области производства запасных частей для импортных и отечественных газоперекачивающих агрегатов, а также ремонта узлов ГПА, газотурбинных установок и двигателей в заводских условиях.

В контур АО «Газэнергосервис» входят 4 завода.

**Завод  
«Турборемонт»  
(г. Брянск)**

**Завод «РТО»  
(г. Щекино,  
Тульская обл.)**

**Завод «Ротор»  
(г. Камышин,  
Волгоградская обл.)**

**Завод «Турбодеталь»  
им. И.И. Соколовского  
(г. Наро-Фоминск, Московская обл.)**

Изготовление  
запасных частей и  
ремонт узлов отечественных  
и импортных ГПА,  
балансировка роторов турбин

Изготовление запасных  
частей ГПА

Изготовление запасных  
частей и ремонт узлов  
отечественных и  
импортных ГПА

Изготовление точнолитых деталей из  
жаропрочных сплавов для турбин ГПА  
отечественного и импортного  
производства



**1600**

сотрудников

**Объем  
производства**

(ед. в год)

**> 50 000**

изделий

ООО «ЦРМЗ» – крупнейшее в Московском регионе специализированное предприятие по диагностике, ремонту и постремонтному обслуживанию оборудования электростанций. Завод располагает большим станочным парком, проектно-конструкторской, ремонтной и научно-исследовательской базами, специализированными лабораториями.



## Продукция:

- Водогрейный котел МЦПТК
- Теплообменное оборудование
- Запчасти и изделия для энергетического оборудования
- Трансформаторы

## Услуги:

- Ремонт роторов турбин, электродвигателей, насосов, арматуры, кранов
- Высокотемпературное восстановление структуры металла
- Ремонт подшипников (перезаливка баббитом)
- Электротехническая лаборатория
- Сервисное обслуживание трансформаторов
- Инженерно-технологический центр



**400**

сотрудников

**Объем  
ремонтов**

(ед. в год)

**> 40**

роторов паровых турбин  
и электродвигателей

ООО «ГЭХ Сервис газовых турбин» специализируется на ремонте и модернизации газотурбинных установок в условиях электростанций, восстановительном ремонте деталей и узлов ГТУ с применением современных технологий и предоставлении услуг по удаленному мониторингу энергетического оборудования.



## Услуги:

- Ремонт, модернизация и сервисное обслуживание газотурбинных установок типа АЕ64.3А, V94.2 и V94.3А, техническая поддержка заказчика
- Поставка оборудования, деталей и специального инструмента
- Восстановительный ремонт деталей и узлов ГТУ с применением современных технологий
- Услуги по удаленному мониторингу и диагностике энергетического оборудования



**120**

сотрудников

**> 50**

единиц энергетического оборудования  
в зоне обслуживания

**> 200**

инспекций разной категории  
сложности ежегодно

ООО «ИТЦ» специализируется на производстве теплоизоляционных материалов для предприятий энергетического комплекса, входящих в Группу «Газпром энергохолдинг», а также для промышленного и гражданского строительства. Завод введен в эксплуатацию в 2019 году.



## Продукция:

- Вермикулит вспученный
- Смеси теплоизоляционные с допустимой температурой эксплуатации до 1100 °С
- Плиты теплоизоляционные на основе вермикулита
- Плиты шамотные бетонные обмуровочные
- Сухие смеси для промышленного и гражданского строительства

---

**Объемы  
производства**  
(тонн в год)

**> 10 000**

изделий и теплоизоляционных  
материалов



**33**

сотрудника

## Контактная информация:

192029, г. Санкт-Петербург,  
пр. Обуховской обороны, д. 51

+ 7 (812) 372-55-93  
[info@gehia.ru](mailto:info@gehia.ru)  
[www.gehia.ru](http://www.gehia.ru)