



ЭЛЕКТРОНМАШ

**КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ И
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ НАДЕЖНОГО ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ**



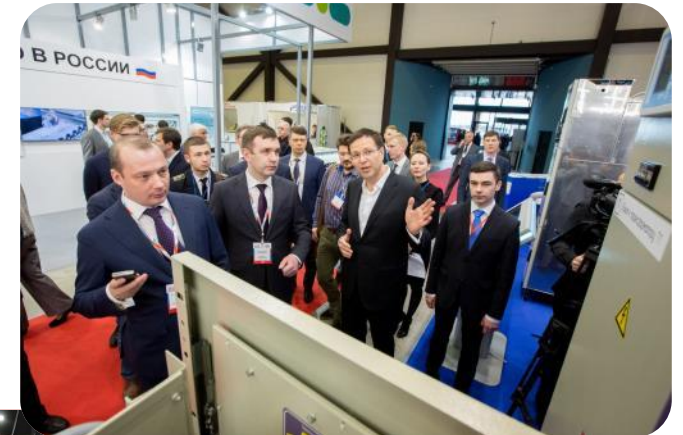
1 ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Руководство АО «Электронмаш»



Валерий Назаров
Основатель и генеральный директор
компании



Девиз нашей компании – «Системные решения»:

- Это комплексный подход к решению задач электроснабжения объектов
- Это цель для всех бизнес-процессов предприятия
- Это единый комплекс процессов с четким документооборотом
- Это понятная система мотивации персонала



Направления деятельности

1 — Комплексные решения в электроснабжении и автоматизации

- Инженерно-консультационные услуги
- Управление комплексными проектами
- Комплексная поставка оборудования
- Проектирование объектов электроэнергетики напряжением до 110 кВ включительно
- Разработка и внедрение автоматизированных систем управления
- Строительно-монтажные, сервисные работы и услуги



2 — Производство электрооборудования

- Низковольтные распределительные устройства 0,4(0,69) кВ «Ассоль»
- Комплектные распределительные устройства 6(10)-35 кВ «Элтима»
- Системы постоянного тока «ExOnSys»
- Шкафы релейной защиты и автоматики
- Автоматизированные системы мониторинга и технического диагностирования (АСМД)
- Выключатели наружной установки 35, 110 кВ
- Разъединители 35, 110 кВ

3 — Комплексные продукты

- Подстанции 6(10), 35, 110 кВ
- Закрытые распределительные устройства 6(10), 35 кВ
- Общеподстанционный пункт управления (ОПУ)
- Решения по возобновляемой энергетике (БМИУ)
- Системы накопления энергии (СНЭЭ)
- Системы управления электроприводом (СУЭД)

«Электронмаш» сегодня



Почти 25 лет

25 лет успешной работы в проектировании и производстве энергоэффективного электротехнического оборудования, разработке и внедрении комплексных решений в области электроснабжения



Более 350 человек

Сегодня в компании работает более 350 квалифицированных специалистов



АО «Электронмаш» - это современное промышленное предприятие, разрабатывающее и предоставляющее Заказчикам системные решения в области электроснабжения и автоматизации производства



Более 600 компаний

Более 600 компаний оценили высокий уровень технических решений, современные технологии и качество изготовления



7 миллиардов рублей

Годовой оборот компании превышает 7 миллиардов рублей

История развития компании

2024

Ресертификация оборудования
Получение: ИНТИ, СТО морского регистра, СКК2
Локализовано производство конструктива НКУ в РФ

2022

Цифровой склад (iSource Terminal). Импортозамещение.
Ген. Подряд по строительству ПС 110(220) кВ

2020

Крупные поставки для СЭС
Проекты по автономному электроснабжению объектов ПАО «Россети»
Система накопления энергии

2018

Подстанции для ВИЭ
Локализация конверторов
Строительство нового Цеха

2016

ISO 14001: 2015
ГОСТ Р ИСО 45001-2020
ISO 9001: 2015

2013

Подстанция 35 кВ
СОПТ «ExOnSys»

2008

КРУ «ЭЛТИМА» 6(10) кВ
КРУ «ЭЛТИМА» 35 кВ
Подстанция 6(10) кВ в БМЗ

2004

НКУ «АССОЛЬ» 0,4 кВ
Переход к управлению процессами

1999

Создание компании «Электронмаш»



Почти 25 лет

25 лет успешной работы в проектировании и производстве энергоэффективного электротехнического оборудования, разработке и внедрении комплексных решений в области электроснабжения

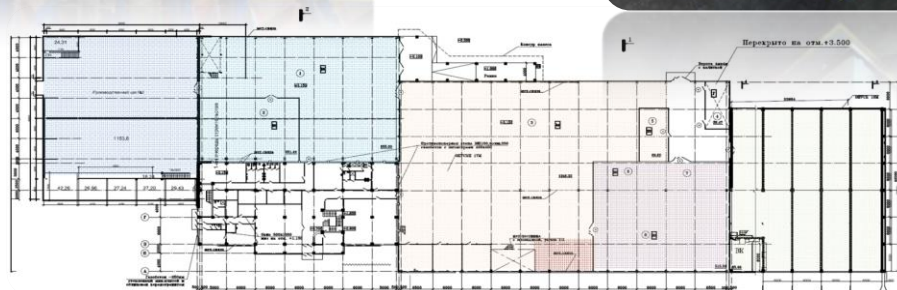



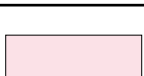
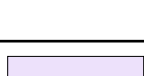
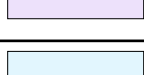
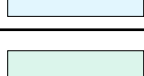
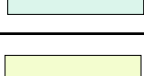
2

РЕСУРСЫ КОМПАНИИ



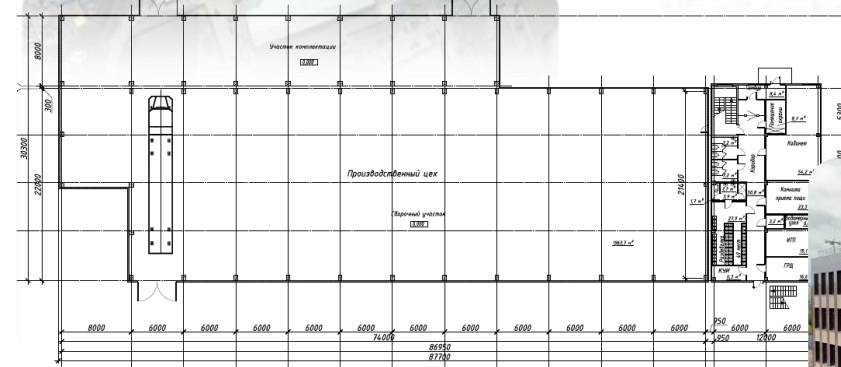
Производственные площади



Легенда	Наименование	Площадь, м ²
	Цех №1	2800
	Высоковольтная лаборатория	
	Место монтажа	
	Цех №2	1100
	Склад	1200
	Цех №3	1100
Итого		6200

Офисные площади-3600 м²

Первое здание было построено и введено в эксплуатацию в **2011**



Легенда	Наименование	Площадь, м ²
	Цех №1	1800
	Склад	400
Итого		2200

Офисные площади-1500 м²

Второе здание было введено в эксплуатацию в ноябре **2019**

Производственное оборудование

Имеется цех металлообработки, аттестованная электротехническая лаборатория и лаборатория автоматизированных систем управления. Мы поддерживаем необходимый запас комплектующих на складе.

Годовой объем выпуска составляет более чем **5000 единиц продукции.**

Более **35** станков находятся в работе



The list of Equipment. Local site for shelter manufacturing.

№	The model of equipment	№	Year of manufacturing	The country of origin
1.	Laser cut AMADA ICG 3015	58510030	2013	Japan
2.	Laser cut AMADA FO MI 3015 NT	071	2012	France
3.	Laser cut TRUMPF TRULASER 3030	1290	2015	Germany
4.	Industrial vacuum cleaner ДАСТПРОМ 522.300.2ф	684	2016	Russia
5.	Air Receiver SICC	1300517033	2013	Italy
6.	Air compressor GD V2	CD10012689001	2013	Germany
7.	Air Dryer DALGAKIRAN DRYAIR DK70	5014MA14382	2013	Turkey
8.	Air compressor Spitzenreiter S-EK07A-300	201501-5255	2015	Germany
9.	Oven for powder paint SKP-9-E	029/13/P	2013	Germany
10.	Spray chamber with recovery system KP-6-P	028/13/K	2013	Germany
11.	Painting machine WAGNER EPG-SPRINT X	2445	2013	Switzerland
12.	Air Dryer SPITZENREITER LW-5AC	51506015	2015	Germany
13.	Band saw for metal JET HVBS-712K	41459T	2015	Taiwan
14.	Air receiver ХАППОМТЕХ PB500600-19	004	2016	Russia
15.	Radial Drilling Machine 2x522	2895	2002	Belorus
16.	Welding machine Blueweld 270s	60974-1	2015	Italy
17.	Capacitor welding machine avrora pro shoot m10	150802345	2015	Russia
18.	Welding machine Csaor MIG 3500	6h	2013	Russia
19.	Belt-grinding machine for metal JET JBSM-75	14090003	2014	PRC
20.	Welding machine EWM taurus 355 sinergics	0000535787	2016	Germany
21.	Contact welding machine telwin Spotter 9000	2502550-07-01	2014	Italy
22.	Welding machine avrora pro Skyway 330	609-74-1	2015	Russia
23.	Welding machine EWM taurus 355 sinergics	0000514475	2016	Germany
24.	Welding machine EWM taurus 355 sinergics	0000526301	2016	Germany
25.	Welding machine EWM Tetric300 comfort 2.0 puls8 ac/dc	0000526301	2016	Germany
26.	Welding machine Csaor TIG 200P AC/DC	10507007	2013	Russia
27.	Sheet hydraulic press TRUMPF Trubend3120	F5015C	2010	Germany
28.	Sheet hydraulic press AMADA HFE M2 8025 4 AXES	0100704	2013	France
29.	Air receiver PB-500.600-19	009	2016	Russia
30.	Lathe MAZAK QUIC TURN SMART 200ML	278506	2016	PRC

№	The model of equipment	№	Year of manufacturing	The country of origin
31.	Air compressor Spitzenreiter S-EK020A	15062406	2015	Germany
32.	Core punching machine.TRUMPF Trupunch1000	A0045A0490	2010	Germany
33.	Air receiver PB-500.600-19	002	2016	Russia
34.	Wall-mounted pulling machine СОВЛИМ КУА-М-4HL	156024	2015	Russia
35.	Wall-mounted pulling machine СОВЛИМ КУА-М-4HL	156039	2015	Russia
36.	Wall-mounted pulling machine СОВЛИМ КУА-М-4HL	156038	2015	Russia
37.	Wall-mounted pulling machine СОВЛИМ КУА-М-4HL	155999	2015	Russia
38.	Wall-mounted pulling machine СОВЛИМ КУА-М-4HL	155626	2015	Russia

Foto from Local site for shelter manufacturing



Программное обеспечение

Наша компания использует различные программы и операционные системы полностью лицензированные, для автоматизированной работы всего завода.

Системы программного обеспечения для персональных компьютеров:



Программы для электронного управления документооборотом и складом:



APPIUS-PLM



Adobe® Creative Cloud™



Инженерные программы:



Основные процессы. Управление проектами.

Все бизнес-процессы описаны соответствующими стандартами компании.

Основные этапы:

- | | |
|--|---------------------------|
| 1. Разработка, поиск клиента/заказа | 8. Закупка и производство |
| 2. Получение проекта/заказа | 9. Отгрузка |
| 3. Подготовка ТКП | 10. Монтаж/шеф-монтаж |
| 4. Переговоры по договору | 11. Наладка/Пусконаладка |
| 5. Передача проекта/заказа | 12. Приёмка |
| 6. Открытие и уточнение проекта/заказа | 13. Закрытие проекта |
| 7. Детальное планирование | 14. Гарантийный период |

Стандарты компании:

СТО.СМК.14	Управление организацией
СТО.СМК.02	Продажи
СТО.СМК.09	Проектирование и разработка продукции
СТО.СМК.05	Техническое и технологическое сопровождение заказов
СТО.СМК.10	Закупки материалов и комплектующих
СТО.СМК.06	Производство продукции
СТО.СМК.07	Сервисное и гарантийное обслуживание
СТО.СМК.12	Управление персоналом
СТО.СМК.22	Управление инфраструктурой

Процессы:



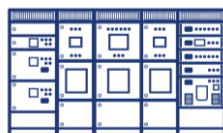
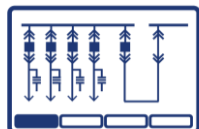
Основные процессы





3

ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ



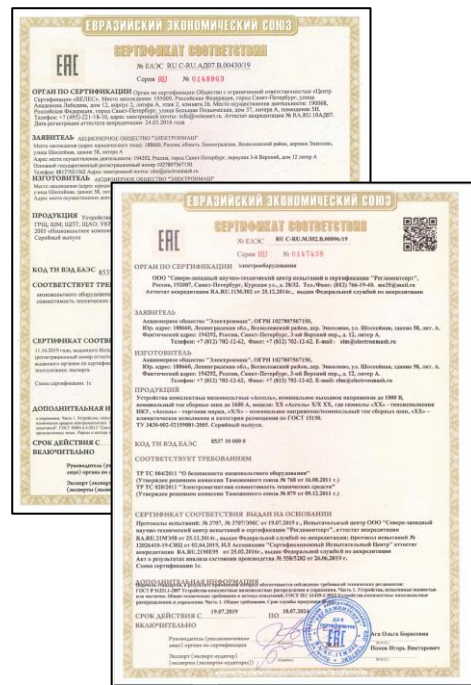
Оборудование

ПРОИЗВОДИМОЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

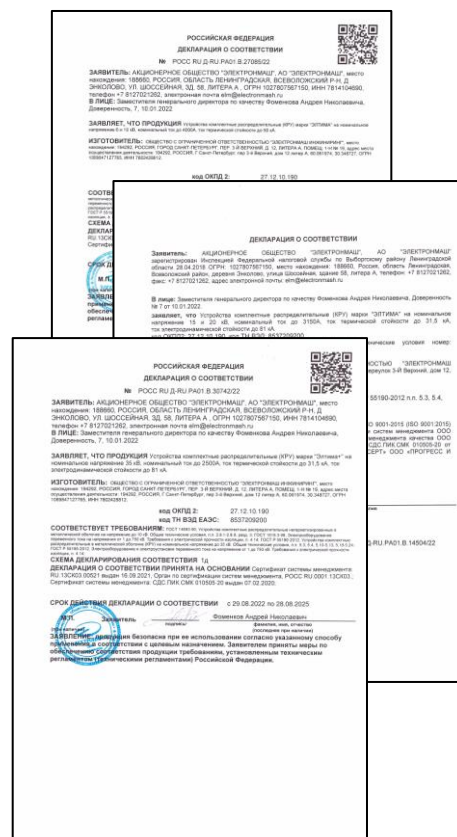
КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ



Лицензии и сертификаты



НКУ 0,4(0,69)кВ «АССОЛЬ»



КРУ 6(10)кВ «ЭЛТИМА»



Отраслевая аттестация:

- ПАО «Россети»
- СДС «Интергазсерт»
- ПАО «Роснефть»
- Свидетельство РМРС и др.

НАША СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ
СЕРТИФИЦИРОВАНА МЕЖДУНАРОДНЫМИ
СТАНДАРТАМИ:

ISO 9001:2015, ISO 14001:2016, ГОСТ Р ИСО 45001-2020 (ISO 45001:2018)

Вся продукция АО «Электронмаш» имеет
соответствующие сертификаты ГОСТ Р и
декларации о соответствии

НКУ «Асоль» соответствует требованиям ГОСТ ИЕС 61439-1-2013 и ГОСТ ИЕС 61439-2-2015, что подтверждено сертификатом соответствия ТР ТС

КРУ «ЭЛТИМА» соответствует требованиям ГОСТ Р 55190-2022, что подтверждено сертификатом соответствия ГОСТ Р



4

НАШИ ЗАКАЗЧИКИ



Наши Заказчики

Наши Заказчики из различных отраслей промышленности.

Они используют наше оборудование для надёжного электроснабжения нагрузок непрерывного производства.

Около **40 процентов** из них из нефтяного и газового сектора.



Около **40 процентов** - из химической, угольной, автомобильной, авиационной и металлургической промышленности.



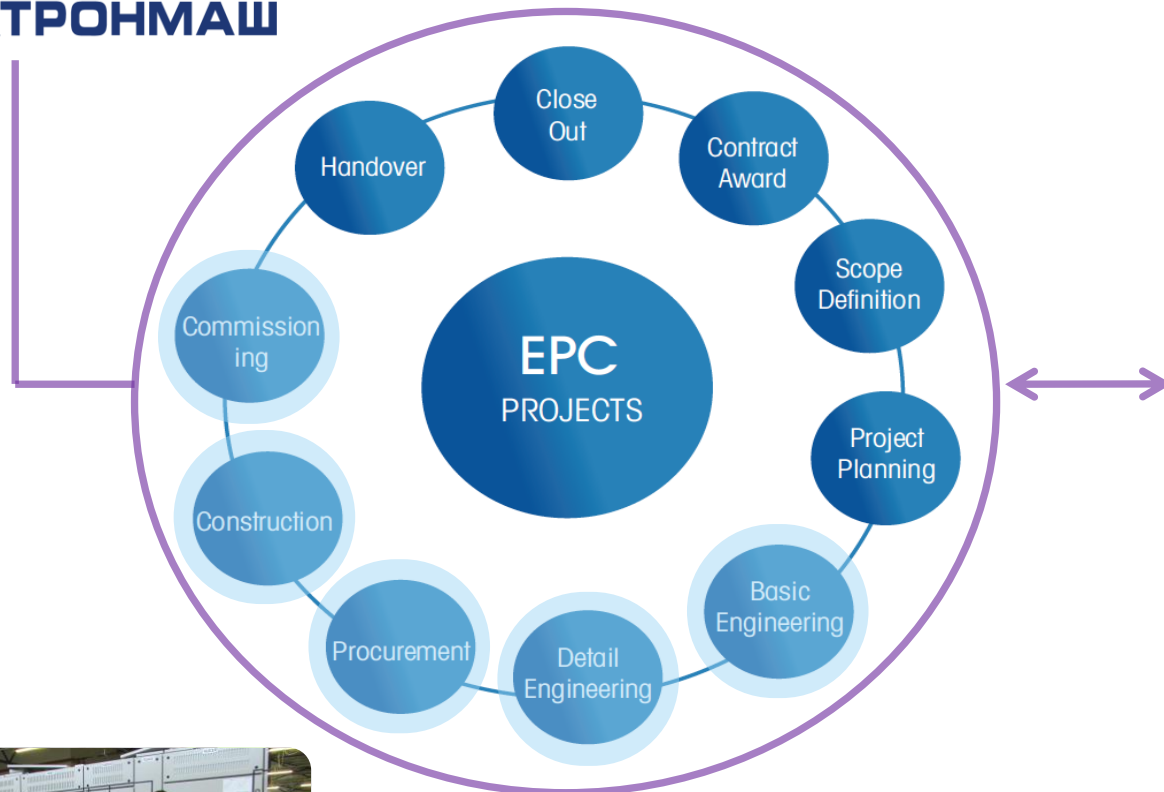
Около **20 процентов** - из энергетики.



Успешная работа с EPC контрактами

На протяжении многих лет, «Электронмаш» успешно работает в качестве поставщика электротехнического оборудования и технологий в рамках реализации EPC контрактов.

EPC-контракторы



- Schneider Electric



- Tecnimont



- Linde group



CRYOGENMASH

- Cryogenmash



thyssenkrupp

- ThyssenKrupp Industrial Solutions

DAELIM

- Daelim



Air Liquide

- Air Liquide

Technip

- Technip Italy



Nord Stream 2 

ПРЕИМУЩЕСТВА СОТРУДНИЧЕСТВА С ЭЛЕКТРОНМАШ

- + Длительная история, ответственность за свое дело и финансовая устойчивость.
- + Комплексный подход, позволяющий реализовывать сложные инвестиционно-строительные проекты «под ключ».
- + Жесткий контроль качества выпускаемой продукции (ISO 9001).
- + Высокий уровень инженерной компетентности персонала.
- + Оптимальные сроки и стоимость изготовления и поставки оборудования.
- + Индивидуальный подход к каждому Заказчику





ЭЛЕКТРОНМАШ



Все амбициозные цели достижимы!