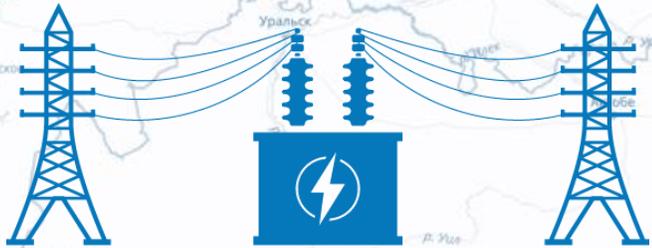




**Интеллектуальный потенциал
компании – драйвер
технологического развития**

АО «KEGOC»



9 филиалов МЭС



Национальный диспетчерский
центр Системного оператора

Дочерние организации:



Расчетно-финансовый центр
по поддержке возобновляемых
источников энергии

Оперативно-диспетчерское управление Единой электроэнергетической системой Казахстана



База нормативной
документации

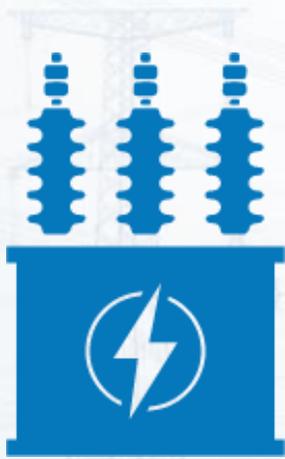


Техническая
база



Развитие знаний
и компетенций

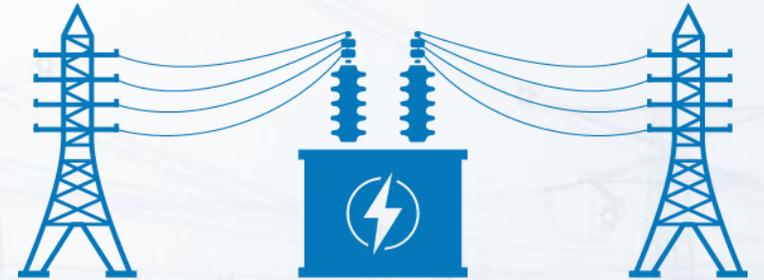
Строительство и эксплуатация электрических подстанций и линий электропередачи высокого напряжения



Строительство
подстанций и ЛЭП



Модернизация
электрических сетей



Эксплуатация

Применение современных технологий

SCADA

Система
автоматического
контроля и сбора
информации

АСКУЭ

Автоматизированная
система
коммерческого учета
электроэнергии

SICAM

Программное
обеспечение, для
решения задач
телеконтроля и
телеуправления в
электроэнергетике.

ВОЛС

Строительство
волоконно-
оптических линий
связи

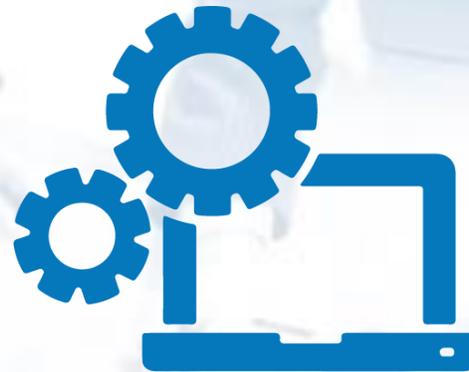
Корпоративный портал

- ✓ функционирует с 2012 года
- ✓ сконцентрирована вся база знаний Компании:
 - внутренние регламентирующие документы
 - материалы по реализованным проектам
 - образовательные материалы
 - прочая корпоративная информация

Научно-технический совет Компании



Реализация
Долгосрочной
стратегии



Внедрение новых
технологий
и оборудования



Развитие научного и
производственного
потенциала

Наставничество



Стандарт организации
СТ КЕГОС 00-303-12-ПР



**Адаптация работника к
корпоративной
культуре**



**Развитие дополнительных
навыков и компетенций для
практического применения
базовых знаний**

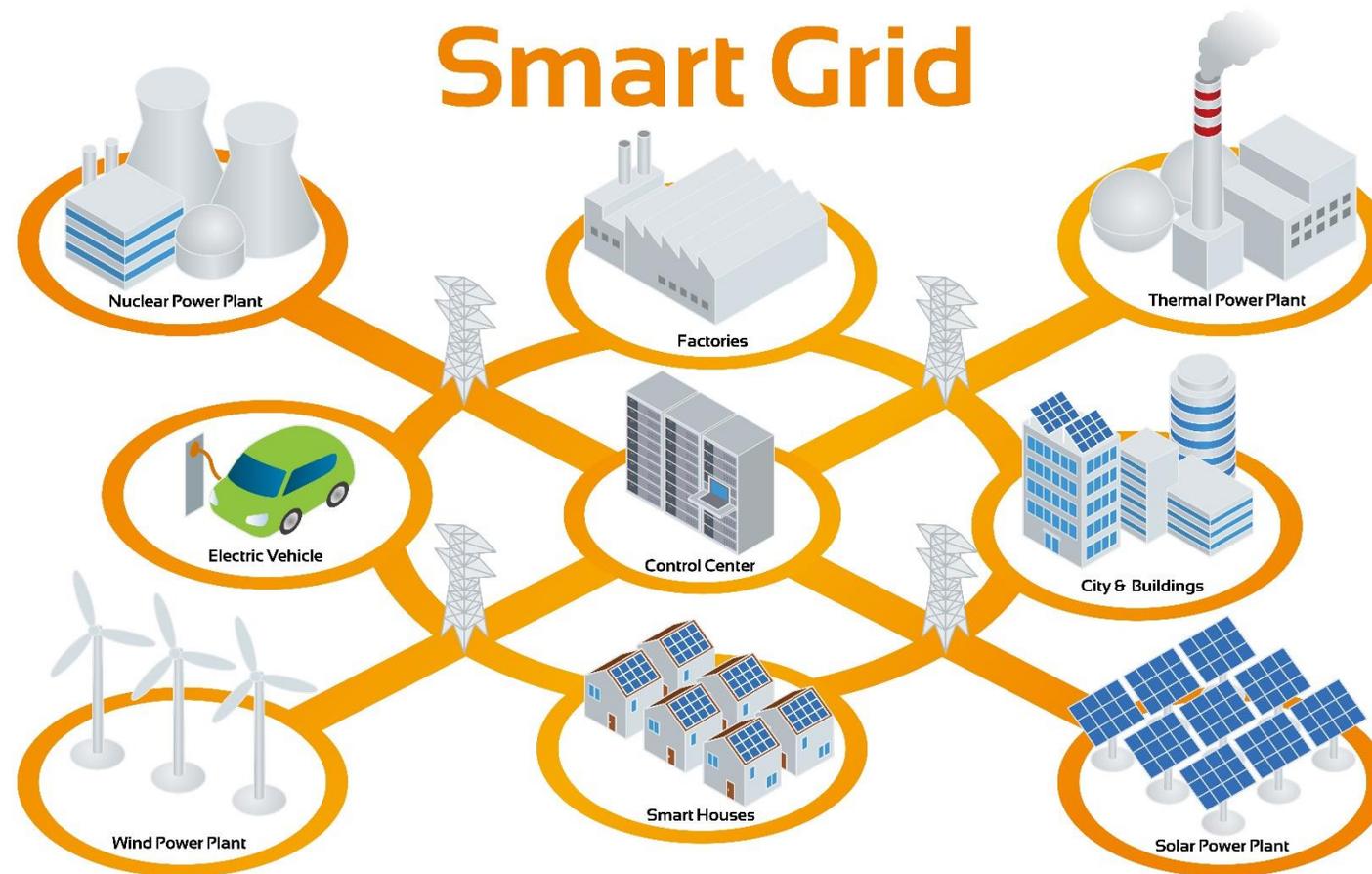


**Сохранение и развитие
профессиональных
компетенций опытных
работников**

Интеллектуальные сети (Smart grid)



МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



Автоматизация управления режимами ЕЭС РК

WAMS/WACS

Внедрение системы управления на основе синхрофазорных технологий (WAMS/WACS-системы) – позволит увеличить передачу электроэнергии по сети без дополнительного электросетевого строительства

АРЧМ

Автоматика регулирования частоты и мощности (АРЧМ) – обеспечит более эффективное использование мощности отечественных электростанций.

ЦСПА

Централизованная система противоаварийной автоматики (ЦСПА) – обеспечит повышение надежности электроснабжения потребителей при технологических нарушениях.

Спасибо за внимание!