

Бойко Андрей

ГЛАВНЫЙ ЭНЕРГЕТИК



ноября



Город: [Запорожье](#)

Возраст: 54 года

Режим работы: полный рабочий день

Категории: Производство, Руководство, Строительство, архитектура

✓ Состою в браке

[Войдите](#) или [зарегистрируйтесь](#) на сайте как работодатель, чтобы видеть контактную информацию.

Опыт работы

главный энергетик

ЧАО "ЗАПОРОЖКОКС" (Производство), запорожье

10.2001 – 05.2023 (21 год 7 месяцев)

Обязанности:

Ключевые обязанности :

1. Непрерывное безаварийное обеспечение энергоресурсами (электроэнергия, газы, тепловая энергия, вода техническая, оборотная, питьевая);
1. Организация работы газового хозяйства, электрохозяйства и теплоиспользующих установок, и магистралей;
1. Ремонт и обслуживание электрического и энергетического оборудования, обеспечение его безаварийной эксплуатации (силовые трансформаторы, РП, ТП, двигателя высоковольтные, низковольтные, нагнетатели, компрессора, турбины, генераторы, газопроводы, паропроводы, водопроводы, котлы и др.).
1. Договорная работа с энергоснабжающими и энергопотребляющими организациями;
1. Работа с проектными организациями по модернизации оборудования, внедрению нового;
1. Сопровождение вновь внедряемых объектов капитального строительства;
1. Работа по энергосбережению, анализ энергопотреблений, разработка диф. норм, эконом. мероприятий, внедрение;
1. Оформление разрешительной документации на оборудование, работы повышенной опасности;
1. Организация и оформление лицензионной деятельности на производство и поставку энергоресурсов;
1. Разработка удельных дифференцированных удельных норм энергоресурсов на производство продукции;
1. Анализ энергопотребления и разработка корректирующих мероприятий на устранение отклонений;
1. Работа с инспектирующими и энергоконтролирующими организациями;
1. Управление непосредственное 2-мя цехами: Энергоцех, Котлотурбинный цех, и электрослужбы 6 цехов. Также в техническом подчинении Цех автоматизации технических процессов;
1. Организация обучения и проверки знаний персонала;
1. Договорная работа с подрядными организациями и контроль выполнения капитальных, текущих ремонтов и обслуживания энергетического и электрического оборудования;
1. Внедрение системы 3-х уровневой контроля по обслуживанию оборудования;

- 1. Ликвидация аварийных ситуаций в условиях непрерывного производства;
- 1. Руководство работ повышенной опасности;
- 1. Разработка и внедрение программ энергосбережения со снижением себестоимости производимой продукции;
- 1. Внедрение инновационных технологий;
- 1. В отсутствие директора по инжинирингу, выполнение его обязанности.

Основные последние достижения:

- 1. Ввод в эксплуатацию генерирующих мощностей 12,5 МВт;
- 1. Ввод в эксплуатацию компрессорного комплекса ATLAS COPCO (9 компрессоров), обеспечивающих независимое воздухообеспечение предприятия.
- 1. Разработка и внедрение системы ОСДКГ (мягких газгольдеров) для экономии газа на предприятии (бюджет 4млн.грн) экономэффект 4млн.грн/год.
- 1. Внедрение на предприятии системы обмена газами с реконструкцией котлов-утилизаторов с предприятием «Запорожсталь» (бюджет 55млн.грн) экономэффект 100млн грн/год.
- 1. Организация схемы продажи электроэнергии собственного производства на давальческом газе (бюджет 0,5млн.грн) экономэффект 28млн.грн/год.
- 1. Организация схемы закупки электроэнергии в Энергорынке Украины минуя Облэнерго, экономэффект управляющей компании 60млн.грн/год .
- 1. Разработка и внедрение системы пьезоподжига на газосбросном устройстве (бюджет 3,8 млн.грн). Экономэффект 4млн.грн/год.
- 1. Модернизация турбогенератора №2 с 6,5МВт до 8МВт. Фактический эконом эффект 46 млн грн/год.
- 1. Внедрение на предприятии Международного стандарта энергоменеджмента 50001. Эконом эффект 16,2 млн. грн.
- 1. Модернизация газодувной машины мощностью 1250кВт с установкой высоковольтного частотного преобразователя. Эконом эффект за год 6,5 млн. грн.
- 1. Модернизация воздуходувной машины 630 кВт на установку аналогичной машины мощностью 250кВт с частотным преобразователем. Эконом эффект за год 4,1 млн. грн.
- 1. Внедрение проекта установки частотников на 15 двигателей мощностью свыше 100 кВт. Эконом эффект за год 4,9 млн. грн.
- 1. Разработка проектного решения модернизации котла РК85 №3 с переводом на доменный газ. Эконом эффект 120 млн. за год.
- 1. Разработка программы консервации предприятия в военное время с реализацией на один месяц (март 2022г).
- 1. Разработка программы пуска предприятия после консервации с реализацией в апреле 2022 года.
- 1. Разработка программы работы предприятия на выделенной нагрузке от двух турбогенераторов с исключением воздействия аварийных отключений на энергообеспечивающих внешних линиях во время обстрелов энергетических объектов Украины. Программа внедрена в апреле 2022 года и находится в работе по май 2023года. В данный период времени предприятие работает без простоев и с ежемесячным выполнением стопроцентной производственной программы на довоенном уровне.
- 1. Разработка и внедрение регламента безаварийного пуска цехов предприятия при аварийной остановке.
- 1. Разработка и внедрение мероприятий по защите энергетических объектов в случаях боевых действий.

Образование

Запорожская Государственная Инженерная Академия

Специальность: Промышленная электроника

полное высшее, 09.1995 – 08.2001 (5 лет 11 месяцев)

Дополнительная информация

Знание компьютера, программ: Работа на ПК, в системах учета АСУЭР, word, excel

Личные качества, хобби, увлечения, навыки: Работоспособность, стрессоустойчивость, достижение поставленных задач и целей.

Цель поиска работы, пожелания к месту работы: Для компании приносить прибыль, для себя зарабатывать деньги