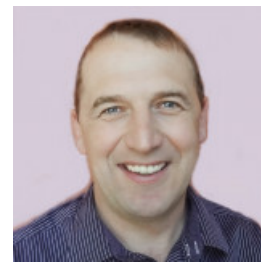


# Бондарь Константин

## ★ НАЧАЛЬНИК ПРОИЗВОДСТВА, 35 000 ГРН.

🔄 19 квітня 2021 📍 Місто: [Запоріжжя](#)

📍 Готовий до відряджень: [Київ](#), [Дніпро](#), [Львів](#)



Вік: 51 рік

Режим роботи: повний робочий день

Категорії: Виробництво, Керівництво, Інші пропозиції

✓ Перебуваю в шлюбі    ✓ Є діти    ✓ Готовий до відряджень

[Увійдіть](#) або [зареєструйтеся](#) на сайті як роботодавець, щоб бачити контактну інформацію.

### Досвід роботи

#### научный сотрудник/исследователь (Lab, Quality & Research Department)

Qatar Silicon Technology / QSTec Plant (Polysilicon production (Производство поликремния)), Рас Лаффан, Катар  
07.2019 – 09.2019 (2 місяці)

#### Обов'язки:

Поиск и внедрение новых технологий в существующий Проект

✓ Є рекомендації з даного місця роботи

#### специалист по сопровождению технологий (Operation Department)

Qatar Silicon Technology / QSTec Plant (Polysilicon production (Производство поликремния)), Рас Лаффан, Катар  
11.2018 – 07.2019 (7 місяців)

#### Обов'язки:

- Планирование деятельности и мониторинг производственных подразделений путем проведения систематических инженерных работ.

- Оказание помощи, рекомендации технических решений во время запуска VGR (регенерация отработанного газа), реакторов синтеза ТХС, дистилляционных колонн, установки для производства HCl, установок производства прутков, лаборатории CVD, системы дионизированной воды, толуольной системы охлаждения.

- Проведение технологических инженерных расчетов для Проекта.

- Подготовка технического анализа и поиска решений для использования побочных продуктов (дихлорсилана и полисиланхлоридов).

- Создание и внедрение динамической модели потребления сырья для обеспечения своевременного и экономически эффективного выполнения проекта.

✓ Є рекомендації з даного місця роботи

#### Эксперт по синтезу, дистилляции и производству HCl

SiTec GmbH (Технологии для производства поликристаллического кремния солнечного и микроэлектронного качества. ), SiTec GmbH Württemberger Str. 31 89143 Blaubeuren Germany  
02.2017 – 11.2018 (1 рік 9 місяців)

#### Обов'язки:

- Подготовка руководства по эксплуатации и надзор за вводом в эксплуатацию на площадке.

- Подготовка технических отчетов и презентаций для руководства.
- Просмотр документации производителей.
- Создание рабочих процедур для блока ТХС Синтеза, Дистилляционного юнита, резервуарного парка.
- Написание процедур ввода в эксплуатацию для утилизации сбросных газов (VGR).
- Оказание помощи, анализ, определение первопричин проблем и рекомендации технико-экономических решений на этапах проекта.
- Расчеты пускового расхода сырья по массовым балансам для производственных подразделений завода.

✓ Є рекомендації з даного місця роботи

### Начальник цеха по производству монокремния

Activ Solar ЧАО «Завод полупроводников» (Производство монокристаллического кремния), Запоріжжя  
09.2014 – 02.2017 (2 роки 5 місяців)

#### Обов'язки:

- Организация работы цеха
- Организация работы по охране труда
- Работа над опытным производством новых марок продукции
- Модернизация существующего оборудования для производства новых марок продукции
- Непрерывная работа по снижению себестоимости продукции и оптимизации трудовых затрат.

✓ Є рекомендації з даного місця роботи

### Начальник цеха по производству трихлорсилана

Activ Solar ЧАО «Завод полупроводников» (Производство трихлорсилана), Запоріжжя  
11.2012 – 08.2014 (1 рік 9 місяців)

#### Обов'язки:

- Организация работы цеха
- Организация работы по охране труда
- Работа с подрядными организациями, поставщиками оборудования и материалов
- Работа с иностранными специалистами, командировки
- Непрерывная работа по снижению себестоимости продукции и оптимизации трудовых затрат.
- Организация подготовки цеха к пуско-наладочным работам

✓ Є рекомендації з даного місця роботи

### Заместитель начальника цеха по производству трихлорсилана

Activ Solar ЧАО «Завод полупроводников» (Производство трихлорсилана), Запоріжжя  
02.2010 – 11.2012 (2 роки 9 місяців)

#### Обов'язки:

- Непосредственно выполнение пуско-наладочных работ на объекте повышенной опасности.
- Внедрение технологии, разработка и утверждение расходных норм потребления сырья, материалов, энергоресурсов при производстве трихлорсилана
- Решение проблем утилизации отходов синтеза трихлорсилана
- Участие в аттестации рабочих мест в цехе
- Контроль проектных и монтажных работ

- Разработка рабочих инструкций и инструкций по охране труда для обслуживающего персонала цеха
- Подготовка и подбор технологических режимов для ведения процесса гидрохлорирования кремния на реакторах синтеза производства фирмы «Centrotherm SiTec GmbH» Германия

✓ Є рекомендації з даного місця роботи

### Заместитель начальника цеха

ЗГП «Кремнийполимер» (Производство кремнийорганических соединений), Запоріжжя  
05.2007 – 11.2009 (2 роки 6 місяців)

Обов'язки:

- Производство кремнийорганических соединений (трихлорсилан, фенилтрихлорсилан, метилхлорсиланы)
- Подготовка технологических отчетов, составление мероприятий для снижения себестоимости продукции
- Внедрение на производстве органического теплоносителя (переход от потребления природного газа на использование электроэнергии)
- Общие вопросы по цеху
- Контроль удельных норм потребления сырья и энергетики, составление отчетов

✓ Є рекомендації з даного місця роботи

### Начальник участка

ЗГП «Кремнийполимер» (Производство кремнийорганических соединений), Запоріжжя  
10.2005 – 05.2007 (1 рік 7 місяців)

Обов'язки:

- Руководство персоналом участка (проведение профилактических работ, ремонтов оборудования, технических осмотров)
- Контроль работы котельной ВОТ (высокотемпературного органического теплоносителя), газового хозяйства участка
- Охрана труда

✓ Є рекомендації з даного місця роботи

### Производственный мастер (начальник смены)

ЗГП «Кремнийполимер» (Производство кремнийорганических соединений), Запоріжжя  
09.1998 – 10.2005 (7 років )

Обов'язки:

- Организация производства синтеза трихлорсилана, фенилтрихлорсилана, метилхлорсиланов
- Ректификация кремнийорганических мономеров (трихлорсилан, фенилтрихлорсилан, метилхлорсиланы)
- Контроль процессов ректификации мономеров, контроль качества продуктов
- Затаривание продукции в ж/д контейнера, цистерны и др. тару
- Охрана труда

✓ Є рекомендації з даного місця роботи

### Освіта

#### ЗГИА (Запоріжжя)

Спеціальність: Менеджмент организаций и администрирование  
повна вища, 10.2011 – 06.2015 (3 роки 8 місяців)

#### ЗГИА (Запоріжжя)

**Спеціальність:** Факультет електронної техніки, Фізика і технологія компонентів і матеріалів електронної техніки

повна вища, 09.1992 – 05.1997 (4 роки 7 місяців)

## **Знання мов**

Англійська - Середній

Додатково: Elementary A2

## **Додаткова інформація**

**Знання комп'ютера, програм:** Умение работать в стандартных офисных пакетах

**Особисті якості, хобі, захоплення, навички:** • Грамотная речь. • Опыт моделирования процессов и умение работать в стандартных офисных пакетах. • Обширные знания во всех аспектах внедрения и ведения технологического процесса на основе международных стандартов. • Большой опыт интерпретации и проверки проектной документации. • Подбор оборудования под необходимую технологию, заполнение опросных листов, проведение тендеров на приобретение технологического оборудования и запчастей. • Ответственность за безопасную эксплуатацию оборудования, зданий и сооружений. • Систематическое проведение инструктажей и обучений работников правилам охраны труда, газовой и противопожарной безопасности, специальным дисциплинам. • Обеспечение выполнения производственной программы подразделения (предприятия) по всем технико-экономическим показателям. • Контроль за своевременным обеспечением производства сырьем и материалами. • Контроль соблюдения трудовой и производственной дисциплины, выполнения инструкций и правил охраны труда при обслуживании оборудования, ведении технологического процесса и производстве работ повышенной опасности. • Опыт пусковых операций новых технологических объектов. • Работа с органами тех. надзора, инспектирующими и уполномоченными организациями. • Участие в разработке плана ликвидации аварийных ситуаций, составлении инструкций и их перечня для рабочих мест и профессий, технологического регламента, а также перечня и классификации газоопасных и огневых работ, • Чтение технических, технологических чертежей (схем) P&ID с обвязкой КИП и А, сигнализаций, блокировок и противоаварийной защиты. • Составление разрешительной документации на проведение газоопасных, огневых, ремонтных и земляных работ. • Обеспечение своевременного проведения технического освидетельствования (диагностирования) оборудования и трубопроводов. • Прием нового объекта, проверка форм подрядных организаций, выполняющих работы по строительству и монтажу оборудования. • Контроль исполнительной документации, работа с паспортами на оборудование и трубопроводы • Опыт консервации производственного объекта и пуска после длительного простоя и капитального ремонта. • Материальная ответственность за основные фонды и кладовые (сырье и материалы). • Проведение плановых и внеплановых инвентаризаций сырья и материалов. • Проведение инвентаризаций основных фондов объекта, товарно-материальных ценностей. • Мониторинг тендерных закупок и поставок сырья и материалов. • Опыт проведения и подготовки оперативных совещаний. • Многолетний практический опыт и знания в области производства кремнийорганических мономеров. • Теоретические знания и практический опыт в производстве монокристаллического кремния с использованием методов Чохральского и Float Zone (БЗП). • Расширенные теоретические знания и практический опыт применения технологии (гидро-) хлорирования кремния в «кипящем слое» для производства трихлорсилана (ТХС), ректификации ТХС и ЧХК. • Автор / соавтор на полезную модель №124889 «Реактор синтеза трихлорсилана», №129838 «Система очистки парогазовой смеси продуктов реакции гидрохлорирования кремния», №126617 «Система низкотемпературной конденсации парогазовой смеси» ([www.bankpatentov.ru](http://www.bankpatentov.ru)) • Внедрение собственных рационализаторских предложений: «Упрочнение быстро изнашиваемой зоны сифонов реакторов синтеза трихлорсилана» (экономический эффект- 54000 \$, окупаемость - 4 месяца); «Утилизация отходов синтеза трихлорсилана (хлориды алюминия, железа, мелкодисперсный кремний, полисиланхлориды) без фильтрования», «Использование тепла от реактора синтеза трихлорсилана на обогрев бытовых корпусов цеха» и др. • Опыт организации пожаро-взрывоопасного производства (вещества 2 класса опасности), знание нормативно-правовой документации, опыт работы с газовым хозяйством. • Большой опыт в организации производства и работе с персоналом на разных уровнях. • Работа в программе SAP ERP. • Хорошо развитые коммуникативные навыки. • Опыт работы с международными инженерами, экспертами и менеджментом. • Уровень английского - Elementary A2 (в данный момент онлайн-обучение Pre-Intermediate B1) • Опыт работы с международными инженерами, экспертами и менеджментом. Некурящий Водительское удостоверение Категория В, (международные и Катарские) Личный легковой автомобиль Увлечения и интересы Активные виды спорта (футбол, теннис), рыболовство. Личные качества: Аналитический склад ума, обучаемость, способность принятия нестандартных решений, работоспособность, целеустремленность, стрессоустойчивость, высокая степень ответственности, коммуникабельность, исполнительность, умение работать в команде, дисциплинированность, аккуратность.

**Мета пошуку роботи, побажання до місця роботи:** Цель: Найти работу в стабильной, развивающейся компании.

Готов к командировкам.