



# Мпенгеле Эрик Бисамба

Дата рождения: 17 апреля 1990 г. (32 г.)

Место рождения: Ньембо-ДР Конго

Гражданство: Конголезец (ДРК)

Брачное состояние: холост

Паспорт: OP0548579

Пол: Мужской

## Инженер по мехатронике и робототехнике

### ПРОФИЛЬ (Основная профессиональная образовательная программа)

- **Управление, информационное и программное обеспечение мехатронных и робототехнических систем;**
- **Обслуживание механических и электромеханических систем.**

### КОНТАКТЫ

📍 Адрес: Ростов на Дону, Россия

☎ Телефон: +7 (918) 891-92-44

✉ Почты: [mpebiser@gmail.com](mailto:mpebiser@gmail.com)  
[mpebiser@yahoo.com](mailto:mpebiser@yahoo.com)  
[mpebiser@live.fr](mailto:mpebiser@live.fr)

### ЯЗЫКИ РАЗГОВОРА

Французский	★ ★ ★ ★ ★
Английский	★ ★ ★ ★ ★
Русский	★ ★ ★ ★ ★
Лингала	★ ★ ★ ★ ★
Суахили	★ ★ ★ ★ ★

### ПРОГРАММНЫЕ ПАКЕТЫ

Автокад, солидворкс, Creo Parametric, компас, матлаб, Ms аксес, коппелиясим

### ЯЗЫК ПРОГРАММИРОВАНИЯ

C (C++), Питон, Матлаб, Луа, Ассемблер

### ОБРАЗОВАНИЕ

сентябрь 2022 - 2026  
Ростов на Дону - Россия

**Аспирант** в Донском государственном техническом университете (ДГТУ).

- Тема кандидатской диссертации: Инерциальная навигация мобильного робота;
- Специальность: Роботы, мехатроника и робототехнические системы;

2020 - 2022  
Ростов на Дону - Россия

Образование по специальности "Мехатроника и робототехника" (15.04.06) в Донском государственном техническом университете (ДГТУ).

- Получена **степень (диплом) магистра** по специальности "мехатроника и робототехника" **с отличием.**
- Получение двух сертификатов участника всероссийской (национальной) научно-практической конференции "актуальные проблемы науки и техники, 2021 и 2022 годы".

2019 - 2020  
Ростов на Дону - Россия

Изучение русского языка и дополнительных курсов в Донском государственном техническом университете, на подготовительном факультете.

Получен **сертификат A2** по русскому языку

2010 - 2014  
Колвези-ДРК

Образование по специальности "Электромеханика" в Высшем институте прикладных технологий.

**Диплом бакалавра** получен.

2002 - 2009  
ДРК

Средняя школа (обучение) по математике и физике  
Получен **государственный диплом.**

### PROFESSIONAL EXPERIENCE

2020 - 2022  
Ростов на Дону – Россия (DSTU Мех. Лаб.).

Различные проекты по автоматике и управлению (Встраиваемая электроника), работы которых защищались на конференциях.

- Используемые технологии и оборудование: микроконтроллеры, различные управляемые двигатели (серводвигатель, шаговый двигатель и т.д.), несколько датчиков (MEMS);
- Используемые IDE: Cube Max, Arduino и др.

Январь 2017 - февраль 2019  
(2 года и 2 месяца)  
Колвези-ДРК

**СТС / МУМИ КОМПАНИ (дочерняя компания Гленкор)**

**Занимаемая должность:** механик по техническому обслуживанию

## ИНТЕРНЕТ-ТЕХНОЛОГИИ

Html, CSS, Django (Python)

## IDE (интегрированная среда разработки)

Arduino, Cubemax, Processing,  
Proteus, Pycharm, CodeBloacks,  
Visual studio code, Matlab

## PROFESSIONAL EXPERIENCE

**Выполненные работы:** обслуживание различного механического оборудования завода: Горизонтальные ленточные фильтры (HBF), редукторы (Afromix, Mixtec и т.д.), ленточные конвейеры, горизонтальные и вертикальные насосы (Samco, Warman и т.д.), сушилки для гидроксида кобальта и их различные компоненты (шнековый питатель, вытяжной вентилятор, моторизованные поворотные клапаны и т.д.), а также ремонт горизонтальных и вертикальных насосов.

**Март 2015 -  
ноябрь 2016  
(≈ 2 года)**  
Колвези-ДРК

**ГМБ / КОМПАНИЯ АББ (дочерняя компания АББ-Швеция)**

**Занимаемая должность:** **Руководитель механических (электромеханических) работ.**

**Выполненные работы:** Проводка, подключение кабелей на различных электрических шкафах, сборка и/или установка различных электрических устройств (автоматический выключатель, разъединитель, компрессоры и т.д.), заделка и проверка MV, проверка соединений и некоторые изменения чертежей на станции преобразования в Колвези.

**Март 2014 -  
май 2014  
(2 месяца)**  
Фунгуруме-ДРК

**КОМПАНИЯ ТФМ (дочерняя компания Freeport McMoRan Copper & Gold)**

**Занимаемая должность:** **Профессиональный стажер**

**Выполненные работы:** Техническое обслуживание различного механического оборудования (насосы, компрессоры, воздухоподушки, редукторы и т.д.).

**Декабрь 2013 г.  
(1 месяц)**  
Колвези-ДРК

**КОМПАНИЯ SNEL (Национальная электроэнергетическая компания)**

**Занимаемая должность:** **Стажер**

**Выполненные работы:** (Новогодние каникулы Стажировки) Обслуживание и монтаж различного электрооборудования (шкаф, автоматический выключатель, конденсатор и т.д.)

**Март 2013 -  
май 2013  
(2 месяца)**  
Фунгуруме-ДРК

**КОМПАНИЯ ТФМ (дочерняя компания Freeport McMoRan Copper & Gold)**

**Занимаемая должность:** **стажер**

**Выполненные работы:** (Каникулярная Стажировка) Обслуживание различного механического оборудования (насосы, компрессоры, воздухоподушки, редукторы и т.д.).

**Апрель 2012 г.  
(1 месяц)**  
Колвези-ДРК

**АВТОМОБИЛЬНЫЙ ГАРАЖ GRM**

**Занимаемая должность:** **Стажер**

**Выполненные работы:** (Каникулярная Стажировка) Техническое обслуживание и ремонт транспортных и автомобильных средств.

**Подписываюсь под своей честью, что предоставленные выше сведения являются искренними и точными.**

Россия-Ростов-на-Дону,  
**Мпенгеле Эрик Бисамба**

