

Козлов Олексій

★ **ІНЖЕНЕР, 40 000 ГРН.**

↻ 29
апреля

📍 Город: [Київ](#)



Возраст: 46 лет

Режим работы: полный рабочий день

Категории: Производство

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

Опыт работы

Начальник розрахунково-експериментального бюро відділу головного конструктора

АТ «Сумський завод «Насосенергомаш» (машинобудування), Сумы

05.2016 – По настоящее время (8 лет 1 месяц)

Обязанности:

Розрахунки на міцність, герметичність та динаміку (роторна динаміка, питання з балансування частин що обертаються, вібродіагностика та віброналадка) конструкцій насосного обладнання.

Оцінка міцності конструкцій насосів відповідно до вимог ПНАЕ Г-7-002-86, EN13445-3, API610, ASME BPVC.

Робота в SolidWorks, Ansys Workbench.

Інженер-конструктор – провідний інженер-конструктор розрахунково-експериментального бюро відділу головного конструктора

АТ «Сумський завод «Насосенергомаш» (машинобудування), Сумы

09.2005 – 05.2016 (10 лет 7 месяцев)

Обязанности:

Розрахунки на міцність, герметичність та динаміку (роторна динаміка, питання з балансування частин що обертаються, вібродіагностика та віброналадка) конструкцій насосного обладнання.

Оцінка міцності конструкцій насосів відповідно до вимог ПНАЕ Г-7-002-86, EN13445-3, API610, ASME BPVC.

Робота в SolidWorks, Ansys Workbench.

Провідний спеціаліст-програміст

Сумське обласне виробниче управління водного господарства (виробництво), Сумы

11.2000 – 09.2005 (4 года 10 месяцев)

Обязанности:

Супровід спеціалізованого програмного забезпечення,

обслуговування комп'ютерної техніки

Образование

Сумський державний університет (Сумы)

Спеціальність: Програміст, спеціальність «Прикладна математика»

полное высшее, 09.1999 – 05.2000 (7 месяцев)

Сумський державний університет (Сумы)

Спеціальність: Спеціаліст інженер-механік, спеціальність «Динаміка та міцність»

полное высшее, 09.1994 – 05.1999 (4 года 7 месяцев)

Знание языков

Английский - Средний

Дополнительная информация

Личные качества, хобби, увлечения, навыки: • Розробка прикладних програм у середовищі Delphi для розрахунку типових вузлів конструкцій насосного обладнання • Робота в SolidWorks, Ansys Workbench • Розрахунки на статичну міцність та герметичність роз'ємних з'єднань насосного обладнання відповідно до ПНАЕ Г-7-002-86, EN13445-3 • Розрахунки напружено-деформованого стану корпусних деталей насосного обладнання в 3D постановці, оцінка міцності відповідно до ПНАЕ Г-7-002-86, EN13445-3, API610, ASME BPVC • Розрахунки на сейсмостійкість насосного обладнання • Модальний аналіз конструкцій електронасосних агрегатів • Аналіз роторної динаміки відповідно до API610 • Розрахунки допустимих дисбалансів частин, що обертаються, супровід процесу балансування на балансувальному устаткуванні. Балансування роторів насосів у власних опорах • Нормування, вимірювання абсолютної та відносної вібрації насосів. Вібродіагностика та віброналадка електронасосних агрегатів при стендових випробуваннях та на місці експлуатації