

# ЕВРОПЕЙСКИ ФОРМАТ НА АВТОБИОГРАФИЯ



## ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Име

**ДИМЧЕВ, ИВАН НИКОЛОВ**

Адрес

Телефон

E-mail

**ivan.dimchev@ivandimchev.com**

Националност

Български гражданин

Дата на раждане

## ТРУДОВ СТАЖ

• Дати (от-до)

Октомври, 2010 –

• Име и адрес на работодателя

МЕП-К ЕООД

• Вид на дейността или сферата на работа

Проектиране на сградни системи

• Заемана длъжност

Инженер-проектант

• Основни дейности и отговорности

Изготвяне на инвестиционни проекти по части "Отопление, вентилация и климатизация" и "Енергийна ефективност" за жилищни, обществени и производствени сгради.

• Дати (от-до)

Март, 2019 – Март, 2021

• Име и адрес на работодателя

Технически Университет – София

• Вид на дейността или сферата на работа

Образователна организация

• Заемана длъжност

Асистент

• Основни дейности и отговорности

Изнасяне на цикъл от семинарни и лабораторни упражнения по дисциплините „Климатизация на въздуха“ и „Отоплителна, вентилационна и климатична техника“ и „Системи за поддържане на микроклимат в сгради“. Водене на курсови проекти по дисциплините „Климатизация на въздуха“ и „Системи за поддържане на микроклимат в сгради“.

## ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

• Дати (от-до)

Юли, 2012 – Декември 2015

• Име и вид на обучаващата или образователната организация

Технически Университет – София

- Наименование на придобитата квалификация
  - Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
  - Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
  - Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
  - Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
  - Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
  - Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация

Редовен докторант по научна специалност „Топлоснабдяване, газоснабдяване, вентилация, климатизация, акустика и осветителна техника“ - отчислен с право на защита

Октомври, 2010 – Юли, 2012  
Технически Университет – София

Енергийна ефективност на сгради, Приложна механика на флуидите, Системи за поддържане на микроклимат в сгради, Системи за оползотворяване на възобновяеми енергийни източници и др.

Магистър „Магистър-инженер по Топлотехника“

Септември, 2006 – Октомври, 2010  
Технически Университет – София

Математика, Физика, Термодинамика, Механика на флуидите, Отоплителна техника, Климатизация на въздуха, Промислена вентилация и обезпрашаване, Хладилна техника и др.

Бакалавър „Машинен инженер“

Септември, 2001 – Май, 2006  
ПГТЕ "Хенри Форд"

Математика, Физика, Термодинамика, Отоплителна техника, Климатична техника, Хладилна техника и др.

Средно специално образование - специалност "Климатична, вентилационна и отоплителна техника"

## Лични умения и компетенции

*Придобити в жизнения път или в професията, но не непременно удостоверени с официален документ или диплома.*

МАЙЧИН ЕЗИК

**български**

ДРУГИ ЕЗИЦИ

**Английски**

- Четене
- Писане
- Разговор

Отлично  
Отлично  
Отлично

СОЦИАЛНИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

Отлични комуникативни умения, работа в екип, работа по научно-изследователски проекти, изнасяне на презентации пред различна аудитория и др.

ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

Microsoft, AutoCAD, Revit, 4M FINE HVAC, Carrier HAP и др.

## ДРУГИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

*Компетенции, които не са споменати по-горе.*

**Участие в международни семинари** на ASHRAE –“Commissioning for High-Performance Buildings” и “High-Performance Building Design: Applications and Future Trends” проведени през 2013г. в Прага, Чехия.

Завършен пълен курс на обучение по пожарна безопасност, съгласно НАРЕДБА №13-1971, организиран от ЦО на КИИП, с удостоверение номер 00165/07.06.2013г.

**Научни публикации:**

- Банов И., В. Дамянов, И. Димчев. Лабораторен стенд на еднозонова система за

климатизиране на въздуха с двустепенно оползотворяване на топлината на изхвърляния въздух посредством рекуперативен топлообменен апарат и вградена термopомпа. Сборник доклади НК „ЕМФ 2013“, Созопол, 2013;

- Банов И., И. Димчев. Анализ на външни климатични данни за района на гр. София в периода 01.06.2013г. – 30.06.2013г. Сборник доклади НК „ЕМФ 2013“, Созопол, 2013;
- Банов И., И. Димчев. Анализ на работата на еднозонова система за климатизиране на въздуха с двустепенно оползотворяване на топлината на изхвърляния въздух посредством рекуперативен топлообменен апарат и вградена термopомпа в режими на охлаждане, вентилация и „free-cooling“. Списание „Инсталации“ (брой 3) издание на Камара на инсталаторите в България, ISSN 1312 – 2584, Пловдив, 2013г;
- Банов И., И. Димчев. Изследване на местоположението на регистриращите сензори за температура и дебит в еднозонова система за климатизиране на въздуха с двустепенно оползотворяване на топлината на изхвърляния въздух. Сборник доклади НК „ЕМФ 2014“, Созопол, 2014;
- Банов И., И. Димчев. Анализ на работата на еднозонова система за климатизиране на въздуха с двустепенно оползотворяване на топлината на изхвърляния въздух в режими на отопление и рециркулация. Сборник доклади НК „ЕМФ 2015“, Созопол, 2015.

#### **Членства:**

- Член на Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране с Пълна проектантска правоспособност (ППП №41700);
- Пълноправен член на Американското общество на инженери по отоплителна, вентилационна, климатична и хладилна техника от 2013г. (ASHRAE Member №8218116);
- Член на Технически комитет – 41 „Отоплителна, вентилационна, климатична и пречиствателна техника“ към Български институт по стандартизация като представител от страна на Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране;
- Външен експерт по "Отопление, вентилация и климатизация" и "Енергийна ефективност" на експертния съвет на Община Правец в периода Септември, 2016 до Юни 2017;
- Участие във външна експертна комисия по част ОВК, със заповед No РД 11 - 44/10.03.2017г. от директора на Националната галерия.

**Хоноруван преподавател в Технически университет – София в периода 2012 – 2019г.**

**Участие в над 500 инвестиционни проекта по части „ОВК“, „Енергийна ефективност“, „Газоснабдяване“ и „Машинно-технологична“, в поне 150 от тях като главен проектант по съответната част.**

СВИДЕТЕЛСТВО ЗА УПРАВЛЕНИЕ  
НА МПС

Категория „В“