

Автобиография

Собствено име(на) Фамилия(и)

КРИСТИЯН ХРИСТОВ ЦВЕТКОВ

Адрес(служебен)

Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Студентски град, София 1700
Катедра “Механизация на мините”

Мобилен (незадължително)

0035988530137

E-mail

Khc1@abv.bg

Дата на раждане, Място

16.04.1968г. София

Длъжност(и) (в момента)

Дати

2008 →

Заемана длъжност или позиция

Доцент

Име и адрес на работодателя

Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Студентски град, София 1700

Образование и обучение

Дати

2003

Придобитата квалификация

Доктор
дисертация на тема: ИЗСЛЕДВАНЕ НА ТЕХНОЛОГИЧНИ И ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ НА КОНУСНИ ТРОШАЧКИ С ХИДРОСТАТИЧНО ПОДДЪРЖАНЕ НА ПОДВИЖНИЯ КОНУС, РАБОТЕЩИ В УСЛОВИЯТА НА “ЕЛАЦИТЕ-МЕД” АД

Образователна институция

Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Студентски град, София 1700

Дати

Октомври 1989—юли 1993

Придобитата квалификация

Магистър инженер “Комплексна механизация и поточни линии”

Образователна институция

Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Студентски град, София 1700

Чужд (и) език (езици)

Руски, Английски

Самооценка

Европейско ниво (*)

руски

английски

Разбиране				Говорене				Писане	
Слушане		Четене		Участие в разговор		Самостоятелно устно изложение			
C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене
C1	Самостоятелно ниво на владееене	C1	Самостоятелно ниво на владееене	C1	Самостоятелно ниво на владееене	C1	Самостоятелно ниво на владееене	C1	Самостоятелно ниво на владееене

Професионална информация и приложения

Области на професионални и научни интереси (ключови думи)

Компресори,
Помпи,
Трошачки,
Мелници.

Патенти и изобретения

Членство в професионални и браншови организации

Публикации

Общ брой – 19, от които 7 броя в чужбина: Румъния, Турция, Белгия; 12 броя в България

Приложение 1

<p>Проекти</p> <p>Участие в научни сесии и конгреси (за последните 5 години)</p> <p>Специализации в чужбина (за последните 5 години)</p> <p>Други професионални компетенции</p>	<p>Осем броя теми, финансирани от институтския план по линия на НИР; 3 договора с външни организации и фирми: “Марица – изток” АД и “Елаците – мед” АД; 2 броя теми с международни организации: Фрайбергската минна академия, Белгийска частна фирма.</p> <p>Приложение 2</p> <p>Десета национална Конференция по открит и подводен добив на полезни изкопаеми, гр. Варна, 2007г.</p> <p>Участие в международни форуми:</p> <p>Международна юбилейна конференция на университета в гр. Петрошани – Румъния, 1998г. доклад на тема “Изследване на конусни трошачки тип “KUBRIA” с хидростатични лагери”;</p> <p>Девети Балкански конгрес по “Минерални процеси”, гр. Истанбул, Турция, 2001г. доклад на тема “Някои зависимости при конусни трошачки с паралелна зона на трошачната камера”;</p> <p>Международна конференция по машинни елементи – гр. Targu Jiu, Румъния, 2001г. доклад на тема “Хидростатични лагери при конусни трошачки”.</p> <p>Десети Балкански конгрес по “Минерални технологии”, гр. Варна, България, 15-20 юни, 2003г. доклад на тема “Експериментално определяне на специфичната енергопоглъщаемост при трошене W_0 (индекс на Бонд) при конусни трошачки.</p> <p>Десета национална Конференция по открит и подводен добив на полезни изкопаеми, гр. Варна, 2007, доклад на тема:”Динамика на работния процес при конусни трошачки.”</p>
---	---

ПУБЛИКАЦИИ
за периода 2007-2011

1. Десета национална Конференция по открит и подводен добив на полезни изкопаеми, гр. Варна, 2007, доклад на тема: "Динамика на работния процес при конусни трошачки."
2. Международна научна сесия на МГУ—2011 "Изследване на формата на отразения импулс с чука на Шмид"

ПРОЕКТИ
за периода 2007-2011

1. Цветков, Кр. и др. Възстановяване и подобряване параметрите на съществуващата материална база в лабораторията по обогатителни машини и снабдяване ѝ с техника и програмно осигуряване за целите на научно-изследователския и учебен процес на докторантите и студентите от МЕМФ. Както и създаване на възможности за реални лабораторни изследвания на промишлени машини на базата на метода на подобие-ИР 002 МЕМФ, 2009г
2. Цветков, К., гл.ас. Ж. Илиев Изследване на възможността за прилагане на тежко натоварени лагери при машини за първична преработка на минерални суровини, Ю Т102/2010 МЕМФ,
3. Цветков, К., гл.ас. Ж. Илиев и др. Създаване на лаборатория за изследване на минната механизация посредством математически и статистически методи за оценка на процесите пробиване и рязане на скалния масив, отчет по тема ИР-005, 2011 г., МЕМФ