

Автобиография

Собствено име(на) Фамилия(и) **СТАНИСЛАВ СТЕФАНОВ СТОЙКОВ**

Адрес (служебен) Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Студентски град, София 1700
Катедра „Проучване и добив на полезни изкопаеми“

Мобилен (незадължително) 08 999 78 486

E-mail ststst@abv.bg

Дата на раждане, Място 11.05.1972, гр. София

Длъжност(и) (в момента)

Дати 2005 – до сега

Заемана длъжност или позиция **Доцент**

Име и адрес на работодателя Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Студентски град, София 1700

Образование и обучение

Дати 2000 – 2003

Придобитата квалификация Доктор

Образователна институция Геологически институт БАН

Дати 1991 – 1996

Придобитата квалификация Приложна информатика

Образователна институция Софийски университет „Св. Климент Охридски“

Дати 1990 – 1995

Придобитата квалификация Магистър (M. Sc) по Геология – геохимия

Образователна институция Софийски университет „Св. Климент Охридски“, Геолого-географски факултет

Чужд (и) език (езици) **Руски, Английски**

Самооценка Европейско ниво (*)	Разбиране		Говорене		Писане
	Слушане	Четене	Участие в разговор	Самостоятелно устно изложение	
руски	C2 Свободно ниво на владеене	C2 Свободно ниво на владеене	C2 Свободно ниво на владеене	C2 Свободно ниво на владеене	C2 Свободно ниво на владеене
английски	C2 Свободно ниво на владеене	C2 Свободно ниво на владеене	C2 Свободно ниво на владеене	C2 Свободно ниво на владеене	C2 Свободно ниво на владеене

Професионална информация и приложения

Области на професионални и научни интереси (ключови думи) Полезни изкопаеми (Находища на индустриални минерали и скали, метални полезни изкопаеми), Геохимия, Изотопна геология, Радиогеохронология, Петрология, Дистанционни методи в геологията, Палеогеотермометрия, Геоархеология

Патенти и изобретения -

Членство в професионални и браншови организации Българско Геологическо дружество;
Член на Музейния съвет към музея по “Минералогия, петрография и полезни изкопаеми” при Минно-геоложки университет “Св. Иван Рилски”, София.

Публикации Общо: 30 публикации, от които 12 за последните 5 години

Приложение 1

Проекти	Ръководител на 2 и участник в 3 проекта, от които 5 за последните 5 години Приложение 2
Участие в научни сесии и конгреси (за последните 5 години)	Съвременна научна дейност и нови резултати за регионалната геология и металогенията на Карпатите, Балканидите, Родопския масив и Кавказ (Румъния, България, Гърция и Грузия), Сърбия, 2007; SGA- конференция, Дъблин, Ирландия, 2007; Гордън конференция по геохимия на минералните находища, Ил Чиоко, Италия, 2008; Съвременна научна дейност и нови резултати за регионалната геология, геодинамиката и металогенията на Кавказ и Балканите, Тбилиси и Маднеули, Грузия, 2009.
Специализации в чужбина (за последните 5 години)	2008. Факултет по геология, Женевски Университет, Женева, Швейцария, ръководител д-р Роберт Мориц. Геохимия, магматизъм и неговата връзка с образуването на минерални находища.
Други професионални компетенции	

ПУБЛИКАЦИИ
за периода 2007-2011

1. R. Moritz, R. Petrunov, **S. Stoykov**, J. Todorov, S. Strashimirov. 2007. The Breznik gold prospect, Late Cretaceous Srednogie belt, Bulgaria: evidence for an epithermal system telescoping a porphyry environment. *SGA meeting, Dublin, August 2007*. 193-196.
2. Kamenov, B., Yanev, Y., Nedialkov, R., Moritz, R., Peytcheva, I., von Quadt, A., **Stoykov, S.**, & Zartova. A. 2007. Petrology of Upper Cretaceous island-arc ore-magmatic centers from Central Srednogie, Bulgaria: Magma evolution and paths. *Geochem., Mineral., Petrol., Sofia*, **45**, 39-77.
3. **S. Stoykov**, S. Strashimirov. R. Moritz, D. Dimitrov, J. Todorov, 2007. Mineral composition of the Breznik-Burdoto Au Epithermal ore occurrence (Preliminary data). *Ann. Univ. Mining and Geol.* 50/1, 117 – 122.
4. **S. Stoykov**, M. Harizanov and V. Zlatanov. 2007. Geology, Geochemical composition of prepared bentonite and activated bentonite clay from deposit "Propast – Dobrovoletz", Kurdjali district - applicability in drilling operations. *Ann. Univ. Mining and Geol.* 50/1, 111 – 117.
5. Todorov, M. Harizanov and **S. Stoykov**. 2009. Selecting a drilling fluid for mineral exploration – diamond core drilling and planning the mud program for application in the Chelopech Cu – Au Deposit (Bulgaria). *Zeszyty Naukowe Politechniki Slaskiej*. 264 –269.
6. **S. Stoykov**. 2009. Geology, petrography and geochemistry of the Oligocene acid volcanites outcropping west of Smolian town and their application as building and decoration material. *Ann. Univ. Mining and Geol.* 52/1. 133-136.
7. **S. Stoykov**. 2009. Comparative petrology, geochemistry, Sr and Nd isotope characteristics and mineral chemistry of the Late Cretaceous igneous rocks and their ore generation potential in the northern part of the Panagyurishte ore region, Srednogie magmatic zone. *Ann. Univ. Mining and Geol.* 52/1. 127-132.
8. Todorov, M. Harizanov and **S. Stoykov**. 2009. Drilling technology and usage of polymer fluid for mineral exploration diamond core drilling applications in the Chelopech Cu-Au deposit (Bulgaria). *Ann. Univ. Mining and Geol.* 52/1. 189-193.
9. Albrecht von Quadt, Vladica Cvetkovich, Irena Peycheva, **Stanislav Stoykov**, Rossen Nedialkov, Peter Marchev, Svetoslav Georgiev and Christoph Heinrich. 2008. Porphyry Cu-Au deposits and related magmatism: Timoc zone (Serbia) & Srednogie zone and Rhodope massif (Bulgaria). *IGMR excursion*. P. 444.

Атлас на Европейската космическа агенция:

10. 2009. The TerraFirma Atlas: The terrain - motion information service for Europe. 94 pages.

РЕЗЮМЕТА на доклади от конгреси, конференции и симпозиуми в чужбина

11. **S. Stoykov**, S. Strashimirov, R. Moritz, D. Dimitrov, J. Todorov. 2007. Mineral composition of the Breznik-Bardoto Au epithermal ore occurrence (preliminary data). *Advances in Regional Geological and Metallogenic Studies in the Carpathians, Balkans, Rhodope Massif and Caucasus (Romania, Serbia, Bulgaria and Georgia)*. Bor, Serbia. 12.
12. **S. Stoykov**. 2009. Late Cretaceous magmatism and related epithermal and porphyry deposits in the Central and Western Srednogie zone, Bulgaria. *Recent research activities and new results about the regional*

ПРОЕКТИ
за периода 2007-2011

1. НЗ – 1412 - “Магматизъм и рудообразуване в Горнокредни порфирни и епитермални находища в Средногорската зона (България) и Артвин – Болниската (Грузия) зони”, Финансиран от Фонд научни изследвания към Министерството на Образованието и науката, **Ръководител проект**, 2004 – 2008;
2. Мониторинг движенията на земната повърхност и цел предпазване на населението от геоложки опасности – договор с GMES – TerraFirma, изпълнение задание на Европейската космическа агенция, **координатор на проекта за България**, 2005 -;
3. SCOPES - **IB7320-111046**. “Тектонски и магмен контрол на Кредните и Терциерни златни и медни находища в Родопският масив, Средногорската зона и Кавказ (България и Грузия)”. Финансиран от Швейцарската научна фондация, **Ръководител на проект от Българска страна** за Централно и Западно Средногорската зона, 2005 – 2008
4. Д002 – 89/11.12.2008 – “Изграждане на научно – образователен, комплексен геолого – геофизичен център към Геолого – проучвателния факултет на Минно-геоложкия университет “Св. Иван Рилски”. Финансиран от Фонд научни изследвания към Министерството на Образованието и науката, 2008 -;
5. Д002 – 89/13.12.2008 – “Индикатори за атмосферна киселинност и глобално затопляне в почвената подложка (на примера на Тракийската низина). Финансиран от Фонд научни изследвания към Министерството на Образованието и науката, 2008 -;