

## АВТОБИОГРАФИЯ

<b>Собствено име, Презиме Фамилия</b>	<b>МИХАИЛ ДИМИТРОВ ПЕТРОВ</b>
<b>Адрес (служебен)</b>	Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски”, 1700 София, Студентски град, ул. Проф. Боян Каменов, <a href="http://www.mgu.bg">http://www.mgu.bg</a>
<b>Телефон</b>	02/8060555
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:m.petrov@mgu.bg">m.petrov@mgu.bg</a>
<b>Дати</b>	2024 →
<b>Длъжност(и) (в момента)</b>	Асистент, професионално направление 5.8. Проучване, добив и обработка на полезните изкопаеми, научна специалност “Обогатяване и рециклиране на суровини”, катедра „Обогатяване и рециклиране на суровини”
<b>Име и адрес на работодателя</b>	Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски”, 1700 София, Студентски град, ул. Проф. Боян Каменов, <a href="http://www.mgu.bg">http://www.mgu.bg</a>
<b>Дати</b>	2022 → 2024
<b>Длъжност(и) (в момента)</b>	Ръководител обогатителна фабрика Тораница
<b>Име и адрес на работодателя</b>	Булмак 2016 ДООЕЛ, Република Северна Македония 2210 Пробищип, ул. Яким Стойковски 2, <a href="http://www.bulmak2016.com">http://www.bulmak2016.com</a>
<b>Дати</b>	2017 → 2022
<b>Длъжност(и) (в момента)</b>	Инженер - Обогатяване и рециклиране на суровини, технолог
<b>Име и адрес на работодателя</b>	Минстрой Холдинг АД, 1700 София, бул. Г.М.Димитров 57, <a href="http://www.minstroy.com">http://www.minstroy.com</a>
<b>Дати</b>	2010 → 2017
<b>Заемана длъжност или позиция</b>	Организатор производство и технолог – Обогатителна фабрика „Устрем”
<b>Име и адрес на работодателя</b>	Каолин ЕАД, 7038 Сеново, ул. Дъбрава 8, <a href="http://www.kaolin.bg">http://www.kaolin.bg</a>
<b>Образование и обучение</b>	
<b>Дати</b>	2023 → до момента
<b>Придобитата квалификация</b>	Образователна и научна степен „Доктор”, редовен докторант към катедра „Обогатяване и рециклиране на суровини”, професионално направление 5.8. Проучване, добив и обработка на полезните изкопаеми.
<b>Образователна институция</b>	Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски”, 1700 София, Студентски град, ул. Проф. Боян Каменов, <a href="http://www.mgu.bg">http://www.mgu.bg</a>
<b>Дати</b>	2015 – 2017 г.
<b>Придобитата квалификация</b>	Инженер – Мениджър

<b>Образователна институция</b>	Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски”, 1700 София, Студентски град, ул. Проф. Боян Каменов, <a href="http://www.mgu.bg">http://www.mgu.bg</a> Катедра „Икономика и управление”																																									
<b>Дати</b> <b>Придобитата квалификация</b> <b>Образователна институция</b>	2009 – 2015 г. Инженер – Магистър по обогатяване и рециклиране на суровини Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски”, 1700 София, Студентски град, ул. Проф. Боян Каменов, <a href="http://www.mgu.bg">http://www.mgu.bg</a> Катедра „Обогатяване и рециклиране на суровини”																																									
<b>Дати</b> <b>Придобитата квалификация</b> <b>Образователна институция</b>	2004 – 2009 г. Инженер – обогатител, Бакалавър по Минерални технологии Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски”, 1700 София, Студентски град, ул. Проф. Боян Каменов, <a href="http://www.mgu.bg">http://www.mgu.bg</a> катедра „Минерални технологии”																																									
<b>Чужд (и) език (езици)</b>  Самооценка <i>Европейско ниво (*)</i>  <b>Английски език</b>  <b>Руски език</b>	<b>Английски език, Руски език</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Разбиране</th> <th colspan="4">Говорене</th> <th colspan="2">Писане</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Слушане</th> <th colspan="2">Четене</th> <th colspan="2">Участие в разговор</th> <th colspan="2">Самостоятелно устно изложение</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>Свободно ниво на владееене</td> <td>C1</td> <td>Свободно ниво на владееене</td> <td>C1</td> <td>Свободно ниво на владееене</td> <td>C1</td> <td>Свободно ниво на владееене</td> <td>C1</td> <td>Свободно ниво на владееене</td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>Свободно ниво на владееене</td> <td>B2</td> <td>Свободно ниво на владееене</td> <td>B2</td> <td>Свободно ниво на владееене</td> <td>B2</td> <td>Свободно ниво на владееене</td> <td>B2</td> <td>Свободно ниво на владееене</td> </tr> </tbody> </table> <p>(*) <a href="#">Единни европейски критерии за познания по езици</a></p>		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	B2	Свободно ниво на владееене	B2	Свободно ниво на владееене	B2	Свободно ниво на владееене	B2	Свободно ниво на владееене	B2	Свободно ниво на владееене
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																																	
B2	Свободно ниво на владееене	B2	Свободно ниво на владееене	B2	Свободно ниво на владееене	B2	Свободно ниво на владееене	B2	Свободно ниво на владееене																																	
<b>Професионална информация и приложения</b>																																										
<b>Публикации</b>	Автор и съавтор на 5 бр. публикации в специализирани международни и в български научни рецензирани издания и 2 полезни модела. <b>Приложение 1.</b>																																									
<b>Участие в научни сесии и конгреси</b>	XIX Balkan Mineral Processing Congress, 2023, Prishtine, Kosovo.																																									

**Списък на научните публикации, издадени печатни и електронни ресурси на ас. инж. Михаил Петров**

1. Petov, M., Grigorova, I., Nishkov, I., Zinc and lead concentrates basic physical properties, Proceedings of XIX Balkan Mineral Processing Congress, Prishtine, Kosovo 2023, pp.343-348, ISBN 978-9951-9138-0-5.
2. Petrov, M.D., Yankova, T.M., Dimitrov, L. & Grigorova, I.L. (2024). Pressure Filtration for Zinc Concentrate Dewatering in Erma Reka Concentrator. *The Eurasia Proceedings of Science, Technology, Engineering & Mathematics (EPSTEM)*, 27, Page X-Page Y.
3. Петров, М., Т. Янкова, И. Григорова, Обогащаване на оловно-цинкови руди в Република България и Република Северна Македония, сп. Геология и минерални ресурси, бр. 2-3/2024.
4. Петров, М., Т. Янкова, И. Григорова, Повишаване ефективността на рудоподготовка, чрез оптимизиране на процеса трошене на Pb-Zn руди, Годишник на МГУ „Св. Иван Рилски“, 67/2024, ISSN 2738-8808 (print), ISSN 2738-8816 (online).
5. Петров, М. Особенности на главните генетични типове промишлени оловно-цинкови находища, годишник на МГУ „Св. Иван Рилски“, 67/2024, ISSN 2738-8808 (print), ISSN 2738-8816 (online).

**ПОЛЕЗНИ МОДЕЛИ**

1. И. Нишков, И. Григорова, М. Ранчев, М. Петров, Инсталация за флотация на оловно-цинкови руди, Патентно ведомство на Република България, Свидетелство за регистрация на полезен модел № 3243, 22.08.2019, Патентно ведомство на Република България.
2. Вълканов, Н., И. Нишков, И. Григорова, М. Петров, Инсталация за флотация на оловно-цинкови руди, Патентно ведомство на Република България, Свидетелство за регистрация на полезен модел № 3790 U1, 17.08.2020, Патентно ведомство на Република България.