

Автобиография

Собствено име(на) Фамилия(и)	ВЕСЕЛИНА ДИМОВА ГОСПОДИНОВА																																																		
Адрес(служебен)	Минно - геоложки университет "Св. Иван Рилски", Студентски град, 1700 София, Катедра "Маркшайдерство и геодезия"																																																		
Мобилен (незадължително)	0899/830236																																																		
E-mail	veselina_gospodinova80@abv.bg veselina.gospodinova@mgu.bg																																																		
Длъжност(и) (в момента)																																																			
Дати	03.2015																																																		
Заемана длъжност или позиция	<i>Главен асистент</i>																																																		
Име и адрес на работодателя	Минно - геоложки университет "Св. Иван Рилски", Студентски град, 1700 София																																																		
Образование и обучение																																																			
Дати	2008-2011																																																		
Придобитата квалификация	Образователна и научна степен "Доктор" по научна специалност "Фотограмметрия и дистанционни методи"																																																		
Образователна институция	Университет по Архитектура, Строителство и Геодезия - гр.София																																																		
Дати	1999-2004																																																		
Придобитата квалификация	Магистър по специалност Геодезия																																																		
Образователна институция	Университет по Архитектура, Строителство и Геодезия -гр.София																																																		
Чужд (и) език (езици)																																																			
Самооценка Европейско ниво (*)	Руски, Английски,Немски																																																		
руски																																																			
английски																																																			
Немски																																																			
	<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>B2</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B2</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B2</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B2</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B2</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B1</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B1</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B1</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B1</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B1</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B1</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B1</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> <td>B1</td> <td>Самостоятелно ниво на владееене</td> </tr> </tbody> </table>	Разбиране				Говорене				Писане		Слушане		Четене		Участие в разговор		Самостоятелно устно изложение				B2	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене
Разбиране				Говорене				Писане																																											
Слушане		Четене		Участие в разговор		Самостоятелно устно изложение																																													
B2	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене																																										
B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене																																										
B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене																																										
	(*) Единни европейски критерии за познания по езици																																																		
Професионална информация и приложения																																																			
Области на професионални и научни интереси (ключови думи)	Фотограмметрия Дистанционни изследвания																																																		
Патенти и изобретения																																																			
Членство в професионални и браншови организации																																																			

Публикации	Приложение 1
Проекти	<p>2009-2010г. Проект на тема: „Използване на космически изображения за оценка на екологичното състояние на почвите” - 2009-2010г., БН 89/09.</p> <p>2015г. Проект на тема: „Изследване възможностите на цифровата фотограметрия за получаване на топографска и тематична информация за маркшейдерски цели/задачи”. Възложител МГУ „Св. Иван Рилски”, договор МТФ 141/2015г., ръководител В.Господинова</p> <p>2018г. Проект на тема: „Цифрова фотограметрия в подземния добив” Възложител МГУ „Св. Иван Рилски”, договор МТФ 164/2018г., ръководител В.Господинова.</p>
Участие в научни сесии и конгреси (за последните 5 години)	<p>Международна научно-приложна конференция УАСГ2009, 29–31 октомври 2009</p> <p>Национална научно - техническа конференция “Минералните ресурси и устойчивото развитие”, 25.11.2015г., гр. София</p> <p>XXVI Международен симпозиум, Съвременните технологии, образованието и професионалната практика в геодезията и свързаните с нея области, 3-4 ноември 2016г., гр. София</p> <p>XIV Международна конференция по открит и подводен добив на полезни изкопаеми, 3-7 юли 2017, Варна, България, стр. 274-283.</p> <p>International scientific conference of UMG “St. Ivan Rilski”, 20 October 2017, Sofia</p> <p>XXVII Международен симпозиум „Съвременните технологии, образованието и професионалната практика в геодезията и свързаните с нея области” , 9 – 10 ноември 2017, София</p> <p>VI Национална научно-техническа конференция с международно участие “Технологии и практики при подземен добив и минно строителство”, 01 – 04 октомври 2018, Девин</p> <p>International scientific conference of UMG “St. Ivan Rilski”, 19 October 2018, Sofia</p> <p>XXVIII Международен симпозиум „Съвременните технологии, образованието и професионалната практика в геодезията и свързаните с нея области” гр.София, 08-09 ноември 2018г.</p>
Специализации в чужбина (за последните 5 години)	<p>Сертификат за експерт – оценител на недвижими имоти и земеделски земи</p> <p>Сертификат за участие в 7th ESA Training Course on Radar Remote Sensing</p>
Други професионални компетенции	

ПУБЛИКАЦИИ
за периода 2009-2018

- 1./ М. Мондешка, Маринов Б., Господинова В., Технологичен подход за оценка на нарушението на почвите и неговата промяна във времето, Международна научно-приложна конференция УАСГ2009, 29–31 октомври 2009, гр. София. Годишник на УАСГ-Международна научно приложна конференция UACEG 2009: Наука и практика. том XLIV, св. III Геодезия, УАСГ, София, 2009, стр. 103-112.
- 2./ Маринов Б.Д., Господинова В. **Тематично картографиране на почвената покривка.** Сп. "Геодезия, картография и земеустройство", кн. 3-4, 2011, София, Р България, стр. 22-26.
- 3./ Господинова В. **Комплексен подход за текстурна и многоканална сегментация на сателитни изображения с висока разделителна способност.** Сб. доклади на 11^{-та} Интернационална мултидисциплинарна научна геоконференция SGEM 2011, том.2, 2011, Албена, България, стр. 313-328.
- 4./ Господинова В. **Сравнение на методи за формиране контурното описание на области.** Сп. "Геодезия, картография и земеустройство", Сп. "Геодезия, картография и земеустройство", кн. 1-2, 2013, София, Р България, стр. 13-17.
- 5./ Господинова В. **Използване на числената фотограметрия за изследване на открити рудници.** Сп. "Геодезия, картография и земеустройство", кн.3-4, 2014, София, Р България, стр.8-12.
- 6./ Господинова В., Соколова Т. **Приложение на цифровата фотограметрия при набиране на маркшайдерска и топографска информация за генериране на цифров модел и изработване на сборен план на открит рудник.** XIII Национална конференция с международно участие по открит и подводен добив на полезни изкопаеми, 1 – 5 септември 2015, Варна, България.
- 7./ Господинова В., Делийска Л. **Реализиране на основни фотограметрични процеси при използване на безпилотни летателни апарати.** Геология и минерални ресурси, 2015, № 10.
- 8./ Господинова В., **Тематично картографиране на открити рудници.** Национална научно - техническа конференция "Минералните ресурси и устойчивото развитие", 25.11.2015г., гр. София.
- 9./ Господинова В., **Дешифрирование цифровых изображений для получения тематической информации в горной добыче благодаря системы дистанционных исследований.** Маркшейдерский вестник № 3 – 2016г.
- 10./ Господинова В., Бегновска М., Петков Р. **Изследване възможностите на безпилотните летателни апарати при решаване на геодезически задачи.** XXVI Международен симпозиум: Съвременните технологии, образованието и професионалната практика в геодезията и свързаните с нея области, 03 – 04. 2016г.
- 11./ В. Господинова, **Хиперспектрални изображения.** Геология и минерални ресурси, № 1-2, 2017, стр. 4-10.
- 12./ В. Господинова, Йорданова Р., **Обектно-базирана класификация,** Сборник доклади от XIV Международна конференция по открит и подводен добив на полезни изкопаеми, 3-7 юли 2017, Варна, България, стр. 274-283.
- 13./ Б. Димитров, Господинова В., Йорданова Р., **Използване на обектно-базираната класификация за целите на открития добив,** Сборник доклади от XIV Международна конференция по открит и подводен добив на полезни изкопаеми, 3-7 юли 2017, Варна, България стр. 284-291.
- 14./ Gospodinova V., P. Georgiev, **An innovative technology for creating an orthophotoplan,** International scientific conference of UMG "St. Ivan Rilski", 20 October 2017, Sofia, Journal of mining and geological sciences, vol.60, part II, Mining, technology and mineral processing, 2017, pp.48-52.
- 15./ Господинова В., Йорданова Р., **Пикселно-базирана и обектно-базирана класификация в открит рудник,** XXVII Международен симпозиум „Съвременните технологии, образованието и професионалната практика в геодезията и свързаните с нея области“, 9 – 10 ноември 2017, София. Сп. "Геодезия, картография и земеустройство", кн. 1-2, 2018, стр.8-12.
- 16./ В. Господинова, **Класификация на приложните направления на топлинните изображения в минното дело,** Минно дело и геология, № 1-2, 2018, стр.52-59.
- 17./ В. Господинова, **Топлинните изображения - един своеобразен инструмент за минните специалисти,** XXVII Международен симпозиум „Съвременните технологии, образованието и професионалната практика в геодезията и свързаните с нея области“, 9 – 10 ноември 2017, София, Сп. "Геодезия, картография и земеустройство", кн.5-6, 2017, стр.18-24.

- 18./ В. Господинова, Приложение на цифровата фотограмметрия за маркшайдерско картографиране на подземни минни изработки. Сборник доклади от VI Национална научно-техническа конференция с международно участие "Технологии и практики при подземен добив и минно строителство", 01 – 04 октомври 2018, Девин, България, стр. 171-176.
- 19./ В. Господинова, П. Георгиев, Цифрово фотограмметрично моделиране с цел изчисляване на обеми приложимо за подземния добив. Сборник доклади от VI Национална научно-техническа конференция с международно участие "Технологии и практики при подземен добив и минно строителство", 01 – 04 октомври 2018, Девин, България, стр. 177-182.
- 20./ В. Господинова, П. Георгиев, П. Иванов, Създаване на числен фотограмметричен модел в подземен рудник, Сборник доклади от VI Национална научно-техническа конференция с международно участие "Технологии и практики при подземен добив и минно строителство", 01 – 04 октомври 2018, Девин, България, стр. 155-161.
- 21./ V. Gospodinova, R. Yordanova, Digital surface modeling that is suitable for the purposes of education in photogrammetry, International scientific conference of UMG "St. Ivan Rilski", 19 October 2018, Sofia. Journal of mining and geological sciences, vol.61, part IV, Humanitarian Sciences and Economics, 2018, pp.60-64.
- 22./ В. Господинова, А. Кандиларов, Мониторинг на горски територии чрез безпилотно въздушно заснемане, XXVIII Международен симпозиум „Съвременните технологии, образованието и професионалната практика в геодезията и свързаните с нея области” гр.София, 08-09 ноември 2018г., Сп. "Геодезия, картография, земеустройство", кн. 5-6, 2018, стр. 17-22.