

## СПРАВКА ЗА ЦИТИРАНИЯТА

на публикациите на доц. Василка Младенова

От всички публикации са цитирани 41. Намерени са 115 цитирания.

В списания с импактфактор са намерени 26 цитата. Те са в списанията Mineralogy and Petrology, Ore Geology Reviews, Journal of Geochemical Exploration, Zeitschrift für Kristallographie, Physics and chemistry of minerals, Applied Geology, Geochimica et Cosmochimica Acta, Journal of Environmental Science and Health, Journal of alloys and compounds, Geoderma, Applied Geochemistry, Environmental Monitoring and Assessment, Environmental Science & Technology, International Journal of coal geology, Mineralium Deposita, The International Journal of Science and Technology, Scientific World Journal, Mineralogical Magazine. Намерени са цитати и в монография, издадена от Springer.

h фактор - 6

В електронните база-данни за минералите са намерени – 20 цитата

Публикациите са подредени по брой на цитиранията.

**Mladenova, V., T. Kerestedjian, D. Dimitrova.** 2001. Ag-Cu-Pb-Bi mineralization from the Svishti Plaz gold deposit, Central Balkan Mountain, Bulgaria. - *Geochem., mineral. and Petrol.*, 38, 55-66.

### Цитирана 10 пъти в:

1. Voudouris, P., V. Melfos, P.G. Spry, T.A. Bonsall, M. Tarkian, Ch. Solomos. 2008. Carbonate-replacement Pb-Zn-Ag±Au mineralization in the Kamariza area, Lavrion, Greece: Mineralogy and thermochemical conditions of formation. - *Miner. Petrol*, 94, 85-106.

2. Попов, П., С. Страшимиров, К. Попов, М. Каназирски, К. Богданов, Р. Радичев, С. Димовски, С. Стойков. 2011 Геология и металогения на Панагюрския руден район. С., Изд. Св. И. Рилски”, 226 с.

3. Астахова И. С., С. С. Шевчук, В. Н. Филиппов. 2012. Сульфосоли висмутин-айкинитового ряда на Харбейском месторождении (полярный Урал). - В: *Кристаллическое и твердое некристаллическое состояние минерального вещества: Проблемы структурирования, упорядочения и эволюции структуры*, Сыктывкар, Коми, Россия, 4-7 июня 2012, 219-220.

4. Астахова И. С., С. С. Шевчук, В. Н. Филиппов. 2012. Сульфосоли висмутин-айкинитового ряда на Харбейском месторождении (полярный Урал). - *Вестник Института Геологии Коми*, №5 (209), 11-14.

5. Астахова И.С. 2012. Минеральные системы Bi (Pb) –Te – S в Харбейском месторождении Полярного Урала. В: *Актуальные проблемы геологии докембрия, геофизики и геоэкологии, Материалы XXIII молодежной научной школы-конференции, посвященной памяти члена-корреспондента АН СССР К.О. Кратца*. Петрозаводск.: КарНЦ РАН, 2012. 196 с., Петрозаводск, 8-10 окт. 2012, 123-124.

6. Астахова, И.С. 2013. Золото-теллуридная минерализация в кварцевых жилах Харбейского месторождения (Полярный Урал). - *Материалы Международной научно-практической конференции молодых ученых и специалистов памяти академика А.П. Карпинского*. Санкт-Петербург: ВСЕГЕИ, 2013. —188– 191.

7. <http://www.mindat.org/minloclist.php?m=1720&l=14255> – Gold from Bulgaria.
8. <http://www.mindat.org/min-1610.html> - Friedrichite.
9. <http://www.mindat.org/show.php?id=305&ld=1> – Arsenopyrite.
10. <http://www.mindat.org/locdetailed-45593.html> - Svishti Plaz Mine, Balkan Mts (Stara Planina), Bulgaria

**Mladenova, V.** 1998. Минералогия и проблемът на златото в находище Седефче, Източни Родопи. - Год СУ, Геол.-геогр. фак., 90, 1, 101-130.

**Цитирана 10 пъти в:**

1. Тарасова, Е. 1999. Ni-Co-Fe сулфоарсениди и сулфида и техните минерални парагенези от Звездел-Пчелоядското рудно поле, Източни Родопи. - *Геох., минер. и петрол.*, 36, 137-147.
2. Marchev, P., M. Kaiser-Rohrmeier, C. Heinrich, M. Ovtcharova, Albrecht von Quadt, Raya Raicheva. 2005. 2: Hydrothermal ore deposits related to post-orogenic extensional magmatism and core complex formation: The Rhodope Massif of Bulgaria and Greece. - *Ore Geology Reviews*, 27, 53–89.
3. Strashimirov, S, S Dobrev, S. Stamenov, H. Dragiev. 2005. Silver-bearing minerals from the ore body “North” in Sedefche epithermal Au-Ag deposit (Eastern Rhodopes). - *Ann. Univ. Mining & Geology “St Ivan Rilski”*, 48, Part I, Geology and Geophysics, 143-148.
4. Страшимиров, С., С. Добрев, Х. Драгиев. 2010. Минерален състав на епитермалното златно рудопроявление Македонци, Кърджалийско. - *Годишник на минно-геоложкия университет*, т. 53, св. 1, Геология и геофизика, 111-118.
5. Балтов, И. И. Дончев. 2012. Георесурси и технологии за преработка на златни и златосъдържащи руди в България. Изд. Геология и минерални ресурси, 298 с.
6. Георгиев, В. 2012. Металогения на Източните Родопи. Акад. Изд. „Проф. Марин Дринов“, 261 с.
7. Бояджиев, С., В. Георгиев, И. Георгиева. 2013. Обобщаване на средномасштабните геохимични данни от района на Източните Родопи и част от Сакар. - *Год. Соф. Унив*, т. 102, 1 – Геология, 179-223.
8. Lyutov, G. 2016. Trace elements in collomorph marcasite and chalcopyrite from silver-gold deposit Sedefche, Eastern Rhodopes. – *Год. Минно-геол. Университет „Св. И. Рилски“*, Том 59, Св. I, Геология и геофизика.
9. <http://www.mindat.org/minloclist.php?m=1720&l=14255> – Gold from Bulgaria.
10. <https://www.mindat.org/show.php?id=3782&ld=1&pho=Stibnite>

**Младенова, В.** 1989. Минералогия и генетични особености на Звездел-Пчелоядското рудно поле, Източни Родопи. - Кандидатска дисертация, С., 156 с.; Автореферат канд. дисерт., С., 25 с.

**Цитирана 8 пъти в:**

1. Маврудчиев, Б. 1992. Палеогенският плутонизъм в Източните Родопи. - Автореф. докт. дисерт., С., 63 с.
2. Плющев, Е. Е. 1994. Късноалпийски хидротермално-метасоматични изменения и връзката им със златно-полиметалните орудявания в част от Източните Родопи. - Автореф. канд. дисерт., С., 36 с.

3. Strashimirov, S, S. Dobrev, S. Stamenov, H. Dragiev. 2005. Silver-bearing minerals from the ore body "North" in Sedefche epithermal Au-Ag deposit (Eastern Rhodopes). - *Ann. Univ. Mining &Geology "St Ivan Rilski"*, 48, Part I, Geology and Geophysics, 143-148.
4. Балтов, И. И. Дончев. 2012. Георесурси и технологии за преработка на златни и златосъдържащи руди в България. Изд. Геология и минерални ресурси, 298 с.
5. Георгиев, В. 2012. Металогения на Източните Родопи. Акад. Изд. „Проф. Марин Дринов“, 261 с.
6. Бояджиев, С., В. Георгиев, И. Георгиева. 2013. Обобщаване на средномащабните геохимични данни от района на Източните Родопи и част от Сакар. - *Год. Соф. Унив*, т. 102, 1 – Геология, 179-223.
7. Страшимиров, С., С. Добрев, Х. Драгиев. 2010. Минерален състав на епитермалното златно рудопроявление Македонци, Кърджалийско. - *Годишник на минно-геоложкия университет*, т. 53, св. 1, Геология и геофизика, 111-118.
8. Нешева, Л. 2007. Сохраненное минеральное разнообразие забележительных минеральных находок Болгарии: Пироморфит из месторождения Пчелояд (Восточные Родопы). – *Науч. Конф., Минеральное разнообразие – исследование и сохранение*, 12-15 окт. 2007, Доклады, 129-132.

Бресковска, В. В., **В. Г. Младенова**, Н. Н. Мозгова, А. И. Цепин, Ю. С. Бородаев 1990. Сулфосоли от Звездел-Пчелоядското рудно поле, Източни Родопи. - *Год. СУ, Геол.-геогр. фак*, 79, 1 - Геология, 113-131.

#### **Цитирана 7 пъти в:**

1. Маврудчиев, Б. 1992. Палеогенският плутонизъм в Източните Родопи. - Автореф. докт. дисер., С., 63 с.
2. Ноков, С. Л., Ю. С. Христова. 1994. Микротермометрични изследвания на адулар-серицитовия тип рудни минерализации в находище Габерово, Маджаровско рудно поле. - *Спис. Бълг. Геол. Д-во*, 55, 2, 29-36.
3. Драгов, П. 1997. Минерали от тетраедрит-тенантитовата група в Ag-Pb находище Чипровци (СЗ Стара планина). – *Спис. Бълг. Геол. Д-во*, 58, 1, 3-14.
4. Strashimirov, S, S Dobrev, S. Stamenov, H. Dragiev. 2005. Silver-bearing minerals from the ore body "North" in Sedefche epithermal Au-Ag deposit (Eastern Rhodopes). - *Ann. Univ. Mining &Geology "St Ivan Rilski"*, 48, Part I, Geology and Geophysics, 143-148.
5. Георгиев, В. 2012. Металогения на Източните Родопи. Акад. Изд. „Проф. Марин Дринов“, 261 с.
6. Нешева, Л. 2007. Сохраненное минеральное разнообразие забележительных минеральных находок Болгарии: Пироморфит из месторождения Пчелояд (Восточные Родопы). - *Науч. Конф., Минеральное разнообразие – исследование и сохранение*, 12-15 окт. 2007, Доклады, 129-132.
7. Vassileva R. D., R. Atanassova &K. Kouzmanov. 2014. Tennantite-tetrahedrite series from the Madan Pb-Zn deposits, Central Rhodopes, Bulgaria. - *Miner Petrol.*, 108, 4, 515–531.

Cassard D., G. Bertrand, F. Maldan, G. Gaàl, K. Juha, S. Aatos, J.M. Angel, N. Arvanitidis, D. Ballas, M. Billa, C. Christidis, D. Dimitrova, P. Eilu, A. Filipe, E. Grazea, C. Inverno, E. Kauniskangas, T. Maki, J. Matos, M. Meliani, C. Michael, **V. Mladenova**, J. Navas, M. Niedbal, G. Perantonis, J. Pyra, H. Santana, T. Serafimovski, J.J. Serrano, J. Strengel, G. Tasev, F. Tornos, G. Tudor. 2012. ProMine pan-European Mineral Deposit database: a new dataset for assessing primary mineral resources in Europe. Mineral Resources Potential Maps: a Tool for Discovering Future Deposits. 12th–14th March 2012 Nancy, France (2012).

### Цитирана 7 пъти в:

1. Bellenfant, G., A-G Guezennec, F. Bodenan, P. D'Hugues, D. Cassard. 2013. Re-processing of mining waste: Combining environmental management and metal recovery? Mine Closure 2013 — A.B. Fourie and M. Tibbett (eds), Australian Centre for Geomechanics, Perth, 1-12, ISBN 978-0-987.
2. Guézennec Anne-Gwénaelle, F. Bodénan, G. Bertrand, A. Fuentes, G. Bellenfant, B. Lemiére, P. d'Hugues, D. Cassard, M. Save. 2013. RE-PROCESSING OF MINING WASTE: AN ALTERNATIVE WAY TO SECURE METAL SUPPLIES OF EUROPEAN UNION. - REWAS 2013: *Enabling Materials Resource Sustainability*, 231-237.
3. Menant, A., L. Jolivet, D. Thiéblemont, P. Sternai, T. Gerya, L. Guillou-Frottier. 2013. Subduction dynamics, mineralization and related magmatism in eastern Mediterranean: insight from kinematic reconstructions. - *American Geophysical Union, Fall Meeting 2013*.
4. Albanese S., M. Sadeghi, A. Lima, D. Cicchella, E. Dinelli, P.o Valera, M. Falconi, A. Demetriades, B. De Vivo, The GEMAS Project Team. 2015 GEMAS: Cobalt, Cr, Cu and Ni distribution in agricultural and grazing land soil of Europe. - *Journal of Geochemical Exploration*, V. 154, 81-93.
5. Ladenberger, A., A. Demetriades, C. Reimann, M. Birke, M. Sadeghi, Jo Uhlbäck, M. Andersson, E. Jonsson, The GEMAS Project Team. 2015. GEMAS: Indium in agricultural and grazing land soil of Europe — Its source and geochemical distribution patterns. - *Journal of Geochemical Exploration*, V. 154, 61-80.
6. Balabanova B., T. Stafilov, R. Šajn & C. Tănăselia. 2016. Geochemical hunting of lithogenic and anthropogenic impacts on polymetallic distribution (Bregalnica river basin, Republic of Macedonia). - *Journal of Environmental Science and Health, Part A, Toxic/Hazardous Substances and Environmental Engineering*, Vol. 51, Iss. 13, 1180-1194.
7. Birke M., C. Reimann, U. Rauch, A. Ladenberger, A. Demetriades, F. Jähne-Klingberg, K. Oorts, M. Gosar, E. Dinelli, J. Halamić. 2017. GEMAS: Cadmium distribution and its sources in agricultural and grazing land soil of Europe — Original data versus clr-transformed data. - *Journal of Geochemical Exploration*, V. 173, 13-30.

Kerestedjian, T., **V. Mladenova**. 1998. Spherulites of native arsenic from the Sedefche deposit, Eastern Rhodopes. - *Геохим., минерал. и петрол.*, 34, 27-34.

### Цитирана 6 пъти в:

1. Kostov, I., R. I. Kostov. 1999. Crystal habits of minerals. – Bulgarian Academic Monographs 1, Copublished by Pensoft Publishers and Prof. Marin Drinov Academic Publishing House, Sofia, 415 pp.
2. Тарасова, Е. 1999. Ni-Co-Fe сулфоарсениди и сулфида и техните минерални парагенези от Звездел-Пчелоядското рудно поле, Източни Родопи. - *Геох., минер. и петрол.*, 36, 137-147.
3. <http://www.mindat.org/show.php?id=2571&ld=1> – Marcasite
4. <http://www.mindat.org/show.php?id=960&ld=1> – Chalcedony
5. <http://www.mindat.org/show.php?id=10252&ld=1> – Gelite
6. <https://www.mindat.org/show.php?id=3782&ld=1&pho=> - Stibnite

**Mladenova, V.** 2000. Alacranite und duranusite from Mareshnitsa occurrence, Eastern Rhodopes - new minerals for Bulgaria. - *Докл. БАН*, т. 53, 4, 67-70.

### Цитирана 6 пъти в:

1. Bonazzi, P. L. Bindi. 2008. A crystallographic review of arsenic sulfides: effects of chemical variations and changes induced by exposure to light. - *Zeitschrift für Kristallographie*, 223, 132-147.
2. Минчева-Стефанова, Й., Р. И. Костов. 2000. Регистър на минералите в България. – *Спис. Бълг. Геол. Д-во*, 61, 1-3, 111-131.

3. Kyono, Atsushi. 2013. Ab initio quantum chemical investigation of arsenic sulfide molecular diversity from As<sub>4</sub>S<sub>6</sub> and As<sub>4</sub>. - *Physics and chemistry of minerals*, v. 40, 9, 717-731.
4. <http://www.mindat.org/show.php?id=2571&ld=1> – Marcasite
5. <http://www.mindat.org/show.php?id=10252&ld=1> – Gelite
6. <https://www.mindat.org/show.php?id=3782&ld=1&pho=Stibnite>

**Mladenova, V., S. Valchev.** 1998. Ga/Ge ratio in sphalerite from the carbonate-hosted Sedmochislenitsi deposit as a temperature indication of initial fluids. – *Спис. БЪЛГ. геол. д-во*, 59, кн. 2-3, 49-54.

**Цитирана 6 пъти в:**

1. Holl R, Kling M, Schroll E. 2007. Metallogensis of germanium - A review. – *Ore Geology Reviews*, Vol. 30, 3-4, 145-180.
2. Ehya, F., Lotfi, M., & Rasa, I. 2008. The Geochemistry and Geothermometry of Sphalerite in the Carbonate-Hosted Emarat Pb-Zn Deposit. - *Applied Geol.*, 2, 94-100.
3. Cook, N. J, C. L. Ciobanu, A. Pring, W. Skinner, M. Shimizu, L. Danyushevsky, B. Saini-Eidukat, F. Melcher. 2009. Trace and minor elements in sphalerite- a LA-ICP-MS study. – *Geochim. Cosmochim. Acta*, 73, 4761–4791.
4. HU Peng, WU Yue, ZHANG Chang-qing, HU Ming-yue. 2014. Trace and Minor Elements in Sphalerite from the Mayuan Lead-Zinc Deposit, Northern Margin of the Yangtze Plate: Implications from LA-ICP-MS Analysis. - *J. Acta Mineralogica Sinica*, 34(4): 461-468.
5. TAGHIPOUR BATOUL, FAZLI SAMANEH, MAKIZADEH MUHAMMAD ALI, ESKANDARI SAFIYEH. 2014. Zn-Pb Mineralization at the Kuh-e-Surmeh Deposit Firuzabad, Fars Province: Geochemical and Fluid Inclusion Evidence. - *Geochemistry*, v.3, No. 1, 383-392.
6. <https://www.mindat.org/locdetailed-455.html>

**Mladenova V., Kerestedjian T. and Dimitrova D.** 2004. The Balkan Mountains Paleozoic Gold Deposits. – *Proceedings of 10<sup>th</sup> International Congress G.S.G., Thessaloniki, April 2004*, 424-433.

**Цитиран 5 пъти в:**

1. Smirnov, A., J. Pršek, M. Chovan. 2007. Mineralogy and geochemistry of the Nižná Boca Sb-Au Hydrothermal ore deposit (Western Carpathians, Slovakia). - *Mineralogia Polonica*, 38, 1, 71-94.
2. Ilie, A., K Moldoveanu, M Georgescu. 2015. Note despre două sârme din aur din cultura Gumelnița (Notes on two gold wires of Gumelnița culture). - *Studii de Preistorie*, 12, 139-150.
3. KAÇMAZ Muhammet. 2016. BALKAN COĞRAFYASI. - *Türk Tarihinde Balkanlar, Sakarya Üniversitesi Balkan Araştırmaları Uygulama ve Araştırma Merkezi Yayınları*, Cilt 1, Sayfa 11-37.
4. <http://www.mindat.org/minloclist.php?m=3560&l=22720> – Scheelite from Serbia.
5. <http://www.mindat.org/locdetailed-45596.html> - Osanitza Mine, Balkan Mts, Serbia.

Sofianska, E., K. Michailidis, **V.Mladenova**, A. Filippidis. 2013. Multivariate statistical and GIS-based approach to identify heavy metal sources in soils of the Drama plain, Northern Greece. *Proceedings of National Conference “Geosciences 2013, 12-13 Dec. 2013, Sofia, Abstracts*, 131-132.

**Цитирана 4 пъти в:**

1. Mentese, Serpil; Tagil, Sermin .2016. Spatiotemporal Variation of Heavy Metals Pollution in the Inegol Plain, Turkey. - *Journal of Applied Sciences*, 16.7 (2016): 311-323.

2. Dartey, E., et al. 2015. Assessing Levels of Hazardous Metals in Soil and Medicinal Plant Samples from Asafo, Suame and Asante-Mampong. - *Auto-Mechanic Workshops. J Environ Health Sci* 1(4): 1-6
3. Mohamed S. Shokra, Ahmed A. El Baroudya, Michael A. Fullenb, Talaat R. El-beshbeshya, Ali R. Ramadanc, A. Abd El Halima, Antonio J.T. Guerrad, Maria C.O. Jorged. 2016. Spatial distribution of heavy metals in the middle Nile delta of Egypt. - *International Soil and Water Conservation Research*, Volume 4, Issue 3, 293-303.
4. M. I. El-Gammal, R. R. Ali, and R. M. Abou Samra. 2014. Assessing Heavy Metal Pollution in Soils of Damietta Governorate, Egypt. - *International Conference on Advances in Agricultural, Biological & Environmental Sciences (AABES-2014)* Oct 15-16, 2014 Dubai (UAE), 116-124.

**Mladenova, V., T. Kerestedjian.** 1997. A case of pyrite-küstelite intergrowth in Popsko deposit, Eastern Rhodopes. - *Геохим., минерал. и петрол.*, 32, 29-33.

**Цитирана 4 пъти в:**

1. Pal'yanova G., Y. Mikhlin, K. Kokh, N. Karmanov, Y. Seryotkin. 2015. Experimental constraints on gold and silver solubility in iron sulfides. - *Journal of alloys and compounds*, 649:67-75.
2. <http://www.mindat.org/minloclist.php?m=1720&l=14255> – Gold from Bulgaria
3. <http://www.mindat.org/show.php?id=305&ld=1> – Arsenopyrite
4. <https://www.mindat.org/loc-45553.html> - Popsko ore field, Ivaylovgrad Obshtina, Haskovo Oblast (Khaskovo Oblast), Bulgaria

Бресковска, В., З. Илиев, Р. Цветанов, П. Петров, **В. Младенова.** 1984. Геология и минералогия на Гюрген дере, Маджаровско рудно поле. - *Год. СУ, Геол.-геогр. фак.*, 77, 1 - Геология, 69-96.

**Цитирана 3 пъти в:**

1. Маврудчиев, Б. 1992. Палеогенският плутонизъм в Източните Родопи. - Автореф. докт. дисер., С., 63 с.
2. Ноков, С. Л., Ю. С. Христова. 1994. Микротермометрични изследвания на адулар-серицитовия тип рудни минерализации в находище Габерово, Маджаровско рудно поле. - *Спис. Бълг. Геол. Д-во*, 55, 2, 29-36.
3. Георгиев, В. 2012. Металогения на Източните Родопи. Акад. Изд. „Проф. Марин Дринов“, 261 с.

**Младенова, В.** 1988. Минералогия на находище Еселер от Звездел-Пчелоядското рудно поле. - *Год. СУ, Геол.-геогр. фак.*, 78, 1 - Геология, П, 354-374.

**Цитирана 3 пъти в:**

1. Плющев, Е. Е. 1994. Късноалпийски хидротермално-метасоматични изменения и връзката им със златно-полиметалните орудявания в част от Източните Родопи. - Автореф. канд. дисерт., С., 36 с.
2. Тарасова, Е. 1999. Ni-Co-Fe сулфоарсениди и сулфиди и техните минерални парагенези от Звездел-Пчелоядското рудно поле, Източни Родопи. - *Геох., минер. и петрол.*, 36, 137-147.
3. Георгиев, В. 2012. Металогения на Източните Родопи. Акад. Изд. „Проф. Марин Дринов“, 261 с.

Kotsev Ts., **V. Mladenova**, Z. Cholakova. 2006. Arsenic groundwater contamination in the Ogosta river floodplains, Northwest Bulgaria. *Problems of Geography*, 3-4, 85-94.



**Цитирана 2 пъти в:**

1. Вдовина, Ирина Валерьевна. 2009. Снижение антропогенной нагрузки на малые реки в зоне влияния горнорудного промышленного предприятия, Диссертация, Уфа, 168 с.
2. Стоянова, В. 2013. Приложимост на индекс методите от типа DRASTIC за оценка на уязвимостта на подземните води от замърсяване с арсен. - *Проблеми на географията*, 3–4, 83-99.

**Mladenova, V.** 2000. Microstructures and micromineralogy of stibnite from Chernichevo deposit, Eastern Rhodopes- a TEM study. - Год СУ, Геол.-геогр. фак., 92, 1 - Геология, 85-93.

**Цитирана 2 пъти в:**

1. Георгиев, В. 2012. Металогения на Източните Родопи. Акад. Изд. „Проф. Марин Дринов“, 261 с.
2. Бояджиев, С., В. Георгиев, И. Георгиева. 2013. Обобщаване на средномащабните геохимични данни от района на Източните Родопи и част от Сакар. - *Год. Соф. Унив*, т. 102, 1 – Геология, 179-223.

**Младенова, В., К. Богданов, В. Бресковска.** 1992. Злато и неговите парагенези от находище Розино, Източни Родопи. - Научен Симпозиум “Металогения на България”, 20-21 ноември, 1992, Резюмета, 53-55.

**Цитирана 2 пъти в:**

1. Dimitrov, D., E. Plushev, K. Petrova. 1996. Comparison and model of epithermal deposits in the Eastern Rhodopes. - In:- *Plate tectonic aspects of the Alpine Metallogeny in the Carpatho-Balkan region*, Proceedings of the annual meeting-Sofia 1996, UNESCO-IGCP Project No 356, v. 2, 87-93.
2. Гергелчев, В. Н. 1995. Основни глобални и регионални закономерности в разпространението на злато-сребърните орудявания през мезозойската рифтогенеза в Източна Европа, България и Родопите. - Автореф. докт. дисер., С., 61 с.

**Mladenova, V., R.-T. Schmitt, P. Czaja, F. Damaschun** 2004. Orpheite from Madzharovo deposit, Eastern Rhodopes, Bulgaria – a new look. – Научна сесия “Минерогенезис-2004”, София, 22-23 януари, Резюмета, 78-79.

**Цитирана 2 пъти в:**

1. Cotterell, T. & Todhunter, P. K. 2007: Corkite and hinsdalite from Frongoch mine, Devil’s Bridge, Ceredigion, Wales, including evidence to suggest that orpheite is a variety of hinsdalite. - *J. Russell Society*, **10**, 57-64.
2. <http://www.mindat.org/locentry-694357.html> -

**Mladenova, V, T. Kotsev, I. Ivanova, Z. Cholakova, D. Dimitrova, R.-T. Schmitt.** 2008. Mineralogy of the heavy metal and metalloid pollution of the Ogosta river floodplains, NW Bulgaria. Proceedings of National Conference “Geosciences 2008”, 10-11 Dec. 2008, Sofia, Abstracts, 121-122.

**Цитирана 2 пъти в:**

1. Jordanova, D., S. Rao Goddu, T. Kotsev, N. Jordanova. 2013. Industrial contamination of alluvial soils near Fe–Pb mining site revealed by magnetic and geochemical studies. – *Geoderma*, 192(1):237–248.

2. Petar N. Mandaliev, Christian Mikutta, Kurt Barmettler, Tsvetan Kotsev, and Ruben Kretzschmar. 2014. Arsenic Species formed from Arsenopyrite Weathering along a Contamination Gradient in Circumneutral River Floodplain Soils. - *Environmental Science & Technology*, 48 (1), 208-217.

Видинли, Б., **В. Младенова**, Д. Димитров. 2007. Геология и минералогия на златно-сребърното находище Сребрен, Западни Родопи. Proceedings of National Conference "Geosciences 2007", 13-14 Dec. 2007, Sofia, Abstracts, 107-108.

**Цитирана 2 пъти в:**

1. Балтов, И. И. Дончев. 2012. Георесурси и технологии за преработка на златни и златосъдържащи руди в България. Изд. Геология и минерални ресурси, 298 с.
2. Георгиев, В. 2012. Металогения на Източните Родопи. Акад. Изд. „Проф. Марин Дринов“, 261 с.

**Mladenova, V.**, U. Kolitsch, T. Kenkman, L. Hecht, R.-T. Schmitt. 2010. Reinvestigation of the type material of orpichte: is it a valid mineral species? 20<sup>th</sup> general meeting of the IMA, 21-27 August 2010, Budapest, Hungary, Acta Mineralogica-Petrographica, Abstract series, v. 6, p. 498.

**Цитирана 2 пъти в:**

1. Bayliss, P., Kolitsch, U., Nickel, E.H. and Pring, A. (2010): Alunite supergroup: recommended nomenclature. - *Mineral. Mag.*, 74, 919-927.
2. Orpichte - <http://www.mindat.org/min-3020.html>

**Mladenova, V.**, Z. Zlatev. 2004. Geochemical characteristics of Goliam Bukovetz mine tailings impoundment, Chiprovtsi mining area, NW Bulgaria. - Спис. Бълг. геол. д-во, 65, 1-3, 141-150.

**Цитирана 2 пъти в:**

1. Bird G., P. A. Brewer, M. G. Macklin, M. Nikolova, T. Kotsev, M. Molloy, C. Swain. 2010. Pb isotope evidence for contaminant-metal dispersal in an international river system: The lower Danube catchment, Eastern Europe. - *Appl. Geochemistry*, 1070-1084.
2. Paulinus, Nnabo N. 2015. Assessment of Heavy Metal Contamination by Mine Dumps in Enyigba Lead/Zinc District, South Eastern Nigeria. - *The International Journal of Science and Technology*, 3.8, 326.

**Младенова, В.** 1999. Благородните метали в находище Седефче, Източни Родопи. - Минно дело и геология, 1, 36-40.

**Цитирана 2 пъти в:**

1. Страшимиров, С., С. Добрев, Х. Драгиев. 2010. Минерален състав на епитермалното златно рудопроявление Македонци, Кърджалийско. - *Годишник на минно-геоложкия университет*, т. 53, св. 1, Геология и геофизика, 111-118.
2. Lyutov, G. 2016. Trace elements in collomorph marcasite and chalcopryrite from silver-gold deposit Sedefche, Eastern Rhodopes. - *Год. Минно-геол. Университет „Св. И. Рилски“*, Том 59, Св. I, Геология и геофизика.

Бресковска, В. М. Таркиан, **В. Младенова**. 1989. Особенности минералогии Зидаровского рудного поля. - XIV Конгресс КБГА, София, 1989, Тезисы докладов, 1211-1214.

**Цитирана в:**

1. Маринов, Д. Р. 1994. Минераложки особености, влияещи върху извличането на златото от находище Зидарово. - *Спис. Бълг. Геол. Д-во*, 55, 1, 37-46.



**Mladenova, V.** 1989. Mineral parageneses from the Zvezdel-Pcheloyad ore fields periphery, East Rhodopes. - *Geologica Rhodopica*, v. 1, 487-490.

**Цитирана в:**

1. Страшимиров, С., С. Добрев, Х. Драгиев. 2010. Минерален състав на епитермалното златно рудопроявление Македонци, Кърджалийско. - *Годишник на минно-геоложкия университет*, т. 53, св. 1, Геология и геофизика, 111-118.

Богданов, К., **В. Младенова**, В. Бресковска. 1994. Минералообразуване в Зидаровското рудно поле. - Рудообразователни процеси и минерални находища, кн. 35, 32-41.

**Цитирана в:**

1. Cristiana L. Ciobanu, N. J. Cook, H. Stein. 2002. Regional setting and geochronology of the Late Cretaceous Banatitic Magmatic and Metallogenic Belt. - *Mineralium Deposita*, 37, 541-567.

Plushev, E., D. Dimitrov, **V. Mladenova**. 1995. Characteristics and environments of epithermal deposits in the Eastern Rhodopes (Bulgaria). - *Proceeding of the XV Congress of the CBGA, Athens, Septembre 1995, Geol. Soc. Greece, Sp. Publ., No. 4, 823-828.*

**Цитирана в:**

1. Тарасова, Е. 1999. Ni-Co-Fe сулфоарсениди и сулфиди и техните минерални парагенези от Звездел-Пчелоядското рудно поле, Източни Родопи. - *Геох., минер. и петрол.*, 36, 137-147.

Златев, З., **В. Младенова**. 1997. Морфоложка характеристика на екзогенния барит от находище Кремиковци. - Научна сесия 50 години специалност Геология, 56-59.

**Цитирана в:**

1. Dimova Maya, Panczer Gerard, Gaft Michael. 2006. Spektroskopsko proučavanje barita iz ležišta Kremikovci (Bugarska) sa implikacijama njegovog porekla. - *Geološki anali Balkanskog poluostrva*, 67, 101-108.

**Mladenova, V.,** T. Kerestedjian. 2002. The Svishti Plaz gold deposit, Central Balkan Mountain, Bulgaria. - *Geochem., mineral. and Petrol.*, 39, 53-66.

**Цитирана в:**

1. Попов, П., С. Страшимиров, К. Попов, М. Каназирски, К. Богданов, Р. Радичев, С. Димовски, С. Стойков. 2011. Геология и металогения на Панагюрския руден район. С., Изд. Св. И. Рилски”, 226 с.

**Mladenova, V.,** T. Kerestedjian, D. Dimitrova. 2003. The Govezhda gold deposit, Western Balkan Mountains, Bulgaria. - *Geochem. Mineral. Petrol.*, 40, 109-121.

**Цитирана в:**

1. Чолакова З., Р. Пенин. 2016. Геохимия на микроелементния състав на дънните седименти в басейна на р. Дългоделска Огоста. - *Год СУ, Геол.-геогр. фак.*, 107, Книга 2 - География, 107-122.

**Mladenova, V.,** T. Kotsev, Z. Cholakova, R.-T. Schmitt, I. Ivanova. 2006. Environmental impact of Goljam Bukovets mine tailings impoundment on the soils, plants and some elements of the food chain, Chiprovtsi mining area, NW Bulgaria- *Proceedings of National Conference “Geosciences 2006”*, 30 Nov.-1 Dec. 2006, Sofia, Abstracts, 292-295.

### Цитирана в:

1. Meuser, H. 2010. *Contaminated Urban Soils*, Springer, 317 pp.

Dimitrova D., Cholakova Z., Velitchkova N., Kotsev Ts., **Mladenova V.**, Kerestedjian T., Antonov D. 2007. Seasonal concentrations of Pb, Zn, Cu, Cd, As and Sb in mine and surface waters in the vicinity of Chiprovtsi and Martinovo mines, Northwestern Bulgaria. *Bull. Geol. Soc. Greece*, v. 40, Proceedings of the 11<sup>th</sup> International Congress, Athens, May 2007, 1397-1408.

### Цитирана в:

1. Popov, S-I., T. Stafilov, R. Šajn, C. Tănăselia, K. Bačeva. 2014. Applying of Factor Analyses for Determination of Trace Elements Distribution in Water from River Vardar and Its Tributaries, Macedonia/Greece. - Hindawi Publishing Corporation, *Scientific World Journal*, Vol. 2014, Article ID 809253, 11 pages.

Ivanova, I., **V. Mladenova**, T. Kotsev. 2008. Assessment of arsenic and heavy metals concentration in Ogosta dam lake water (Montana region, NW Bulgaria) based on water quality guidelines. Scientific session „60 years Geology”, Sofia University “St. Kl. Ohridski”, Sofia, 17 Jan. 2008, 45-50.

### Цитирана в:

1. Jordanova, D., S. Rao Goddu, T. Kotsev, N. Jordanova. 2013. Industrial contamination of alluvial soils near Fe–Pb mining site revealed by magnetic and geochemical studies. – *Geoderma*, 192(1):237–248.

Коцев, Ц., **В. Младенова**, З. Чолакова, Б. Блажев. 2009. Съдържание на тежки метали и арсен в овчето и козето мляко от горното поречие на река Огоста. *География* 21, 10-19.

### Цитирана в:

1. Стоянова, В. 2013. Приложимост на индекс методите от типа DRASTIC за оценка на уязвимостта на подземните води от замърсяване с арсен. - *Проблеми на географията*, 3–4, 83-99.

Dimitrova D. A., T.H. Iliev, **V. G. Mladenova**. 2013. Morphology and compositional features of pyrite in the Martinovo and Chiprovtsi deposits, northwestern Bulgaria. 12th Biennial SGA Meeting, 12–15 august 2013, Uppsala, Sweden, Mineral deposit research for a high-tech world, Proceedings, V. 1, 184-187.

### Цитирана в:

1. Yossifova, M. 2013. Petrography, mineralogy and geochemistry of Balkan coals and their waste products. - *International Journal of coal geology*, 122

Dimitrova, D., **V. Mladenova**, R. Vassilkyova. 2011. LA-ICP-MS study of fluorite from the Lukina Padina deposit, NW Bulgaria, Proceedings of National Conference “Geosciences 2011”, 8-9 Dec. 2011, Sofia, Abstracts, 15-16.

### Цитирана в:

1. Mao M, George J. Simandl, J. Spence, M. Neetz, and D. Marshall. 2015. Trace element composition of fluorite and its potential use as an indicator in mineral exploration. - *Geological Fieldwork 2015*, British Columbia Ministry of Energy and Mines, British Columbia Geological Survey Paper 2016-1, 181-206

**Mladenova, V.** 1994. Gold and its parageneses in the volcanic hosted Zvezdel-Pcheloyad ore field (Eastern Rhodopes, Bulgaria). - IAVCEI Ankara, 12-16 Sept., 1994, Abstracts.

**Цитирана в:**

1. Страшимиров, С., С. Добрев, Х. Драгиев. 2010. Минерален състав на епитермалното златно рудопроявление Македонци, Кърджалийско. - *Годишник на минно-геоложкия университет*, т. 53, св. 1, Геология и геофизика, 111-118.

**Mladenova, V., T. Kerestedjian, D. Dimitrova.** 2000. Bismuth mineralization from the gold-bearing Svishti plaz deposit, Central Balkan Mountain, Bulgaria. - ABCD-GEODE Workshop, Borovets, Bulgaria, May 2000, Abstracts, 52.

**Цитирана в:**

1. Попов, П., С. Страшимиров, К. Попов, М. Каназирски, К. Богданов, Р. Радичев, С. Димовски, С. Стойков. 2011. Геология и металогения на Панагюрския руден район. С., Изд. Св. И. Рилски”, 226 с.

**Mladenova V., Kerestedjian T. and Dimitrova D.** 2004. The Balkan Mountains Paleozoic Gold Deposits. - 10<sup>th</sup> G. S. G. Congress, 15-17 April 2004, Thessaloniki, Greece, Abstracts, 513-514.

**Цитирана в:**

1. Smirnov A., J. Pršek, M. Chovan. 2008. Mineralogy and Geochemistry of the Nižná Boca Sb-Au Hydrothermal Ore Deposit (Western Carpathians, Slovakia). - *Mineralogia*, Volume 38, Issue 1, Pages 71-94.

**Mladenova V., Kotsev T., Cholakova Z., Schmitt R.-T., Ivanova I., Dimitrova D.** 2010. Pollution with arsenic and heavy metals of soils and some components of the food chain in the environment of Goliam Bukovets mine tailings impoundment, Chiprovtsi mining area, NW Bulgaria. Proceedings of CBGA 2010, Thessaloniki, Greece, 23-26 Sept., 105-111.

**Цитирана в:**

1. Sofianska E., K. Michailidis. 2015. Chemical assessment and fractionation of some heavy metals and arsenic in agricultural soils of the mining affected Drama plain, Macedonia, northern Greece. - *Environmental Monitoring and Assessment*, 187:101.

**Dimitrova D., V. Mladenova, R. Sabeva, A. Mogessie.** 2012. Gold concentrations in arsenopyrite from the Govezhda and Svishti Plaz deposits, Bulgaria: A LA-ICP-MS study, Proceedings of National Conference “Geosciences 2012”, 13-14 Dec. 2012, Sofia, Abstracts, 17-18.

**Цитирана в:**

1. <http://www.mindat.org/show.php?id=305&ld=1> - Arsenopyrite

**Mladenova, V., V. Lüders.** 2000. The stibnite deposits in Rhodopes – mineralogy and fluid inclusion study. - ABCD-GEODE Workshop, Borovets, Bulgaria, May 2000, Abstracts, 53.

**Цитирана в:**

1. Георгиев, Вл., Б. Кольковски, Н. Методиев, П. Милованов. 2002. Металогения на Златоустовската вулканотектонска депресия (Източни Родопи). - *Годишник на Минно-геоложкия университет "Св. Иван Рилски"*, 45, I, Геология, 49-54.