

Список основных публикаций Славкової Марини Олександрівни

2009

1. Вилучення вторинного срібла з відходів поліграфічного виробництва / М. О. Глушкова [М. О. Славкова], О. Л. Смірнова // III Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут»: тези доп., 14–16 квіт. 2009 р. : у 4-х ч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2009. — Ч. 3. — 2 с. — *
2. Переробка відпрацьованих поліграфічних плівок, що містять срібло / О. Л. Смірнова, М. О. Глушкова [М. О. Славкова] // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т»: сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков, 2009. — Вып. 46. — С. 9–13. — *

2010

3. Дослідження процесів електролітичного нанесення покриттів сріблом з неціанідних розчинів / М. О. Глушкова [М. О. Славкова], О. Л. Смірнова // IV Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут»: тези доп., 23–25 берез. 2010 р. : у 4-х ч. : 125-річчю НТУ «ХПІ» присвяч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2010. — Ч. 3. — С. 71–72. — *
4. Кинетика электрохимического восстановления серебра и кобальта из цитратных электролитов / М. А. Глушкова [М. А. Славкова], М. В. Ведь // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т»: сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков, 2010. — Вып. 30. — С. 97–101. — *
5. Кобальтсодержащие функциональные многокомпонентные покрытия / М. А. Глушкова [М. А. Славкова], В. О. Савченко, М. В. Банина, Н. Д. Сахненко, М. В. Ведь, Е. В. Богоявленская // Хімічні Каразінські читання – 2010 : тези доп. 2-ї Всеукр. наук. конф. студентів та аспірантів, Харків, 19–22 квіт. 2010 р. — Харків : ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2010. — С. 188.
6. Механизм восстановления серебра и кобальта из цитратного электролита / М. А. Глушкова [М. А. Славкова], М. В. Ведь // Молодіжний електрохімічний форум : тези доп. наук.-техн. конф., Харків, 21–24 верес. 2010 р. — Харків : НТУ «ХПІ», 2010. — С. 35.

2011

7. Кинетические закономерности осаждения сплавов кобальта из комплексных электролитов / М. А. Глушкова [М. А. Славкова], В. О. Савченко, И. И. Степанова, С. А. Корний, Т. Н. Байрачная // Вопросы химии и химической технологии. — 2011. — № 4 (1). — С. 132–134.
8. Комплексні електроліти для осадження сплавів кобальту / М. О. Глушкова [М. О. Славкова], В. О. Савченко, М. В. Ведь, І. І. Степанова // Львівські хімічні читання – 2011 : зб. наук. пр. Тринадцятої наук. конф., Львів, 28 трав. – 1 черв. 2011 р. — Львів : ЛНУ, 2011. — С. У–42.
9. Магнітні властивості електролітичних покриттів сплавами кобальту / М. О. Глушкова [М. О. Славкова], М. В. Ведь, Ю. К. Гапон, О. О. Тарнавська // Проблеми корозійно-механічного руйнування, інженерія поверхні, діагностичні системи : матеріали XXII Відкритої наук.-техн. конф. молодих науковців і спеціалістів КМН–2011. — Львів : ФМІ НАН України, 2011. — С. 129–132.
10. Нестационарные режимы электроосаждения сплавов серебра / М. А. Глушкова [М. А. Славкова], М. В. Ведь // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. 19-ї міжнар. наук.-практ. конф. (MicroCAD–2011), [01–03 черв. 2011 р.] : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2011. — Ч. 2. — С. 240. — *
11. Розсіювальна здатність комплексних електролітів на основі кобальту / М. О. Глушкова [М. О. Славкова], В. О. Савченко, О. О. Тарнавська, Ю. К. Гапон, М. В. Ведь // Хімічні проблеми сьогодення : тези доп. п'ятої Всеукр. наук. конф. студентів, аспірантів і молодих учених з міжнар. участю, Донецьк, 14–17 берез. 2011 р. — Донецьк : ДонНУ, 2011. — С. 122.
12. Функциональные свойства электролитических сплавов кобальта / М. А. Глушкова [М. А. Славкова], В. О. Савченко, М. В. Ведь, И. И. Степанова // XVIII Українська конференція з неорганічної хімії за участю закордонних учених : тези доп., Харків, 27 черв. – 1 лип. 2011 р. — Харків : ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2011. — С. 230.

2012

13. Пат. на корисну модель 68386 Україна, МПК C25D 3/56 (2006/01). Спосіб нанесення покриттів сплавом срібло-кобальт / М. В. Ведь, М. Д. Сахненко, М. О. Глушкова [М. О. Славкова], С. І. Зюбанова ; патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № u201110256 ; заяв. 22.08.2011 ; опубл. 26.03.2012, Бюл. № 6, 2012 р. — 4 с.
14. Пат. на корисну модель 68415 Україна, МПК C25D 3/56 (2006/01). Електроліт для нанесення сплаву срібло-кобальт / М. В. Ведь, М. Д. Сахненко, М. О. Глушкова [М. О. Славкова], С. І. Зюбанова ; патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № u201110466 ; заяв. 29.08.2011 ; опубл. 26.03.2012, Бюл. № 6, 2012 р. — 4 с.
15. Пат. на корисну модель 72806 Україна, МПК B01J 23/74 (2006/01). Спосіб одержання каталізаторів очистки відпрацьованих газів від монооксиду вуглецю / М. В. Ведь, М. Д. Сахненко, М. О. Глушкова [Славкова М. О.], С. І. Зюбанова ; патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № u201202575 ;

заяв. 03.03.2012 ; опубл. 27.08.2012, Бюл. № 16, 2012 р. — 4 с.

16. Електрохімічна та корозійна поведінка сплавів на основі перехідних металів / І. Єрмоленко, І. Степанова, М. Ведь, М. Глушкова [М. Славкова], М. Сахненко, М. Майба // Фізико-хімічна механіка матеріалів. — 2012. — Т. 9. — С. 16–20.
17. Закономерности осаждения сплава серебро-кобальт из пирофосфатного электролита / М. В. Ведь, М. А. Глушкова, Н. Д. Сахненко // Вопросы химии и химической технологии. — 2012. — № 1. — С. 164–168.
18. Каталитическая активность покрытий на основе переходных металлов / М. В. Майба, А. В. Дементий, М. В. Ведь, Н. Д. Сахненко, М. А. Глушкова [М. А. Славкова] // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2012. — № 3. — С. 38–43.
19. Каталитические свойства многокомпонентных электролитических покрытий / М. В. Майба, М. В. Ведь, М. А. Глушкова [М. А. Славкова], Н. Д. Сахненко // Менделеев–2012. Неорганическая химия : тез. докл. Шестой Всероссийс. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов с междунар. участием, Санкт-Петербург, 3–7 апр. 2012 г. — СПб : Изд-во Соло, 2012. — С. 252–253.
20. Осаждение сплава Ag-Co в импульсном режиме / М. А. Глушкова [М. А. Славкова], М. В. Ведь, С. И. Зюбанова // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. 20-ї міжнар. наук.-практ. конф. (MicroCAD–2012), [15–17 трав. 2012 р.] : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2012. — Ч. 2. — С. 249. — *
21. Сучасні технології формування функціональних покриттів / М. Д. Сахненко, М. В. Ведь, М. М. Проскурін, М. А. Глушкова [М. А. Славкова], М. В. Майба // Сучасні технології в промисловому виробництві : матеріали II Всеукр. міжвузів. наук.-техн. конф., м. Суми, 17–20 квіт. 2012 р. : у 3-х ч. — Суми : СумДУ, 2012. — Ч. 2. — С. 226–227.
22. Фактори впливу на склад і морфологію покриттів сплавом Ag-Co / М. В. Ведь, М. О. Глушкова [М. О. Славкова], М. Д. Сахненко, Л. П. Фоміна, С. А. Корній // Вопросы химии и химической технологии. — 2012. — № 4. — С. 164–167.
23. Формирование материалов на основе переходных металлов для экотехнологий / М. А. Глушкова [М. А. Славкова], М. В. Майба, М. В. Ведь, Н. Д. Сахненко, С. И. Зюбанова // Интегрированные технологии и энергосбережение. — 2012. — № 3. — С. 104–106. — *
24. D-metals based materials for hydrogen energetic / M. Sakhnenko, M. Ved, M. Mayba, M. Glushkova [M. Slavkova], S. Zubanova // Ion transport in organic and inorganic membranes : material proceeding of international conference, Krasnodar, 28 May – 2 June 2012. — Krasnodar, 2012. — P. 197.
25. Functional coating electrochemical synthesis / M. A. Glushkova [M. A. Slavkova], M. V. Ved, N. D. Sakhnenko, M. V. Majba, N. N. Proskurin // Sviridov Reading 2012 : Book of Abstr. Of 6th Intern. Conf. on Chemistry and Chemical Educational, Minsk, Belarus, 9–13 April 2012. — Minsk : Publ. Center of BSU, 2012. — P. 57.

2013

26. Пат. на корисну модель 84103 Україна, МПК C25D 3/56 (2006/01). Спосіб нанесення покриттів сплавом кобальт-молібден-цирконій / М. Д. Сахненко, М. В. Ведь, М. О. Глушкова [М. О. Славкова], М. О. Козяр ; патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № u201304502 ; заявл. 10.04.2013 ; опубл. 10.10.2013, Бюл. № 19, 2013 р. — 4 с.
27. Пат. на корисну модель 84104 Україна, МПК C25D 3/56 (2006/01). Електроліт для нанесення покриттів сплавом кобальт-молібден-цирконій / М. В. Ведь, М. О. Глушкова [М. О. Славкова], М. Д. Сахненко, В. Д. Артеменко, М. О. Козяр ; патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № u201304503 ; заявл. 10.04.2013 ; опубл. 10.10.2013, Бюл. № 19, 2013 р. — 4 с.
28. Влияние параметров электролиза на состав тройных сплавов / С. И. Зюбанова, М. А. Козяр, Ю. К. Гапон, М. А. Глушкова [М. А. Славкова], М. В. Ведь, А. В. Каракуртки // Хімічні проблеми сьогодення : тези доп. Сьомої Всеукр. наук. конф. студентів, аспірантів і молодих учених з міжнар. участю (Донецьк, 11–14 берез. 2013 р.). — Донецьк, 2013. — С. 119.
29. Влияние режимов электролиза на состав и морфологию тернарных сплавов Co-Mo-W(Zr, Ag) / М. В. Ведь, Н. Д. Сахненко, М. А. Глушкова, Ю. К. Гапон, М. А. Козяр // Вопросы химии и химической технологии. — 2013. — № 4. — С. 140–144.
30. Застосування електролітичних сплавів кобальту з тугоплавкими металами / Ю. К. Гапон, М. О. Глушкова [М. О. Славкова], М. Д. Сахненко // Сучасні технології у промисловому виробництві : матеріали та прогр. III Всеукр. міжвузів. наук.-техн. конф., м. Суми, 22–25 квіт. 2014 р. : у 2-х ч. — Суми : СумДУ, 2014. — Ч. 2. — С. 127.
31. Катализаторы на основе d-металлов для очистки сточных вод и нейтрализации газовых выбросов / Н. Д. Сахненко, М. В. Ведь, М. А. Глушкова [М. А. Славкова], М. В. Майба, В. В. Быканова // Инновационные пути модернизации базовых отраслей промышленности, энерго- и ресурсосбережение, охрана окружающей природной среды : сб. тр. Межотраслевой науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов, Харьков, 27–28 марта 2013 г. — Харьков : НТМТ, 2013. — С. 416–420.
32. Корозійні властивості покривів сплавами кобальт-срібло / М. О. Глушкова [М. О. Славкова], М. В. Ведь, М. Д. Сахненко // Фізико-хімічна механіка матеріалів. — 2013. — Т. 49, № 3. — С. 17–21.

33. Корозійні та механічні властивості бінарних та тернарних сплавів на основі заліза та кобальту / Г. В. Каракуркчі, М. О. Глушкова [М. О. Славкова], М. В. Ведь, І. Ю. Єрмоленко, Ю. К. Гапон // Проблеми корозійно-механічного руйнування, інженерія поверхні, діагностичні системи (КМН-2013) : матеріали 23-ї Відкритої наук.-техн. конф. молодих науковців і спеціалістів, 23–25 жовт. 2013 р. — Львів : ФМІ НАНУ, 2013. — С. 135–137.
34. Особенности электроосаждения сплавов Ag-Co в импульсном режиме / С. А. Корний, М. В. Ведь, М. А. Глушкова [М. А. Славкова], Н. Д. Сахненко, Л. П. Фомина // Гальванотехника и обработка поверхности. — 2013. — Вып. 1. — С. 25–30.
35. Регенерация серебра из отходов фото-, кино, и полиграфических материалов / О. Л. Смирнова, С. Г. Дерибо, М. А. Глушкова [М. А. Славкова], Е. Б. Мишина // Энергосбережение. — 2013. — № 3. — С. 4. — *
36. Технологія функціональних покриттів сплавами срібла [Рукопись] : дис. ... канд. техн. наук : 05.17.03 / М. А. Глушкова [М. А. Славкова] ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков, 2013. — 228 с. : ил. — *
37. Технологія функціональних покриттів сплавами срібла : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.17.03 / М. О. Глушкова [М. А. Славкова]. — Харків : НТУ «ХПІ», 2013. — 20 с. — *
38. Тройные сплавы на основе кобальта / М. А. Козяр, В. М. Артеменко, М. А. Глушкова [М. А. Славкова] // VI Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» : тези доп. — Харків : НТУ «ХПІ», 2013. — С. 17–18.
39. Электрохимический синтез сплавов и оксидных систем на основе тугоплавких металлов / М. А. Глушкова [М. А. Славкова], М. В. Майба, М. Д. Сахненко // Менделеев-2013. Физическая химия : тез. докл. VII Всероссийс. конф. молодых учёных, аспирантов и студентов с междунар. участием по химии и наноматериалам, Санкт-Петербург, 2–5 апр. 2013 г. — СПб : Изд-во Соло, 2013. — С. 20–21.
40. Electrodeposited Cobalt Alloys as Materials for Energy Technology / M. Glushkova [M. Slavkova], T. Bairachna, M. Ved, M. Sakhnenko // MRS Proceedings. — Cambridge University Press, 2013. — Vol. 1491. — DOI: 10.1557/opl.2012.1672.
41. Catalytic properties of binary and ternary alloys based on silver / M. Ved, M. Glushkova [M. Slavkova], N. Sakhnenko // Functional Materials. — 2013. — Т. 20, № 1. — С. 87–91.
42. Corrosion Properties of Cobalt-Silver Alloy Electroplates / M. O. Glushkova [M. O. Slavkova], M. V. Ved', M. D. Sakhnenko // Materials Science. — 2013. — Vol. 49 (3). — P. 292–297.

2014

43. Застосування електролітичних сплавів кобальту з тугоплавкими металами / Ю. К. Гапон, М. О. Глушкова [М. О. Славкова], М. Д. Сахненко // Сучасні технології у промисловому виробництві : матеріали та програма III Всеукр. міжвузів. наук.-техн. конф., м. Суми, 22–25 квіт. 2014 р. : у 2-х ч. — Суми : СумДУ, 2014. — Ч. 2. — С. 127.
44. Корозійна поведінка гальванічних сплавів вольфраму і молібдену з металами підгрупи феруму в умовах експлуатації / Ю. Гапон, Г. Каракуркчі, М. Ведь, М. Сахненко, М. Глушкова [М. Славкова], І. Єрмоленко // Фізико-хімічна механіка матеріалів. — Львів, 2014. — Т. 1, спецвип. № 10. — С. 223–227.
45. Chemistry : textbook / M. Ved, D. Alami, M. Glushkova [M. Slavkova] ; National Technical University «Kharkov Polytechnic Institute». — Kharkiv : NTU «KhPI», 2014. — 260 с. — *
46. Electrodeposition of functional cobalt-silver and cobalt-tungsten alloys / T. Bairachna, M. Ved, N. Sakhnenko, M. Glushkova [M. Slavkova] // Chemistry & Chemical Technology. — 2014. — Vol. 8 (3). — P. 275–281.
47. Nanostructured cobalt and iron electrodeposited alloys [Electronic resource] / M. V. Ved, N. D Sakhnenko, M. A. Glushkova [M. A. Slavkova], A. V. Karakurkchi // 2nd International research and practice conference «Nanotechnology and nanomaterials» (NANO-2014), Lviv, 27–30 August 2014. — Electronic data. — 2014.

2015

48. Пат. на корисну модель 99155 Україна, МПК H01M 6/16 (2006/01), H01M 6/24 (2006/01). Електрохімічна система накопичення енергії / М. Д. Сахненко, О. С. Шепеленко, М. В. Ведь, С. І. Зюбанова, М. В. Майба, М. О. Глушкова [М. О. Славкова] ; патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № u201411685 ; заяв. 28.10.2014 ; опубл. 25.05.2015, Бюл. № 10, 2013 р. — 4 с.
49. Деякі аспекти дослідження кінетики відновлення сплаву Co-Mo-Zr з полілігандних електролітів / М. О. Глушкова [М. О. Славкова], М. В. Ведь, М. О. Козяр, С. І. Руднева // Сучасні проблеми електрохімії: освіта, наука, виробництво : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2015. — С. 121–122. — *
50. Електроосадження корозійностійких покриттів сплавами кобальту з підвищеними фізико-механічними властивостями / М. О. Козяр, Ю. К. Гапон, Т. О. Ненастіна, М. О. Глушкова [М. О. Славкова], М. В. Ведь, М. Д. Сахненко // Проблеми корозійно-механічного руйнування, інженерія поверхні, діагностичні системи : матеріали 24-ї Відкритої наук.-техн. конф. молодих науковців і спеціалістів КМН-2015. — Львів : ФМІ ім. Г. В. Карпенка, 2015. — С. 90.
51. Електроосадження тернарного сплаву кобальт-молібден-цирконій / М. А. Козяр, М. А. Глушкова [М. А. Славкова], М. В. Ведь, М. Д. Сахненко // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта,

здоров'я (MicroCAD–2015) : тези доп. 23-ї міжнар. наук.-практ. конф., [20–22 трав. 2015 р.] : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2015 — С. 213. — *

52. Покрытия сплавами кобальт-серебро и кобальт-серебро-молибден: коррозионная стойкость / М. В. Ведь, Н. Д. Сахненко, М. А. Глушкова [М. А. Славкова] // Коррозия: материалы, защита. — 2015. — Вып. 9. — С. 36–42.
53. Экологические аспекты формирования многокомпонентных покрытий сплавами кобальта / Т. А. Ненастина, М. А. Глушкова [М. А. Славкова], Ю. К. Гапон, М. В. Ведь, Н. Д. Сахненко // Вестник Харьковского национального автомобильно-дорожного университета. — Харьков : ХНАДУ, 2015. — Вып. 70. — С. 69–75.
54. Electrodeposition of catalytic ternary cobalt based coatings / М. А. Kozyar, М. V. Ved, N. D. Sakhnenko, М. А. Glushkova [М. А. Slavkova] // Вопросы химии и химической технологии. — 2015. — Вып. 5. — С. 4–11.
55. Functional coatings by ternary cobalt based alloys for the automobile industry / М. Ved, Т. Nenastina, Ю. Гапон, М. Glushkova [М. Slavkova], N. Sakhnenko // Автомобильный транспорт. — 2015. — Вып. 36. — С. 34–41.

2016

56. Корозійно-електрохімічні властивості метал-оксидних і композитних систем / М. В. Ведь, М. Д. Сахненко, О. О. Овчаренко, С. І. Зюбанова, А. С. Горохівський, Г. В. Каракуркчі, М. О. Славкова // Фізико-хімічна механіка матеріалів = Physico-chemical mechanics of materials. — 2016. — Спец. вип. № 11 : Проблеми корозії та протикорозійного захисту матеріалів. — С. 157–162.
57. Функциональные покрытия сплавами серебра : монография / М. А. Славкова, М. В. Ведь, Н. Д. Сахненко ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : ФОП Панов А. Н., 2016. — 198 с. — *
58. Bases of inorganic and organic chemistry : textbook / М. Ved, D. Alami, М. Slavkova ; National technical university «Kharkiv polytechnic institute». — Kharkiv : NTU «KhPI», 2016. — 260 p. — *
59. Corrosion-electrochemical properties of cobalt-molybdenum-zirconium deposits / М. А. Koziar, М. А. Slavkova, N. D. Sakhnenko, М. V. Ved // Promising Materials and Processes in Technical Electrochemistry = Перспективні матеріали та процеси в технічній електрохімії : monograph. — Kyiv : KNUTD, 2016. — Part 3. — P. 127–131.
60. Functional properties of electrolytic alloys of Cobalt with Molybdenum and Zirconium / М. Ved, М. Koziar, N. Sakhnenko, М. Slavkova // Functional Materials. — 2016. — Vol. 232, № 3. — P. 420–426.

* — наявність видання у фонді науково-технічної бібліотеки НТУ «ХПІ»

+ — наявність видання у фонді Національної бібліотеки України ім. В. І. Вернадського

Список публікацій укладено станом на 15.05.2020 р.