

**Список публикацій
Лариси Василівни Ляшок**

1973

1. Вивчення впливу імпульсного анодування на діелектричні властивості оксидних плівок на танталі / Ф. К. Андрущенко, Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок // Вісник ХПІ. Темат. вип. : Хімія і хімічні технології органічних речовин. — 1973. — № 79, вип. 5. — С. 21–23. — *

1974

2. Исследования процесса оксидирования тантала / Ф. К. Андрущенко, Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок // Известия ВУЗов. — 1974. — Т. 17, № 7. — С. 1053–1055. — *

1975

3. Об электрохимической активности двуокиси марганца, полученной термическим разложением кристаллогидрата / Ф. К. Андрущенко, Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Т. П. Ярошок // Журнал прикладной химии. — 1975. — Т. 48, вып. 7. — С. 1625–1627. — *

1976

4. Об электрохимическом поведении серебра в растворе серной кислоты при поляризации постоянным током с наложением переменного / Ф. К. Андрущенко, Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Н. Д. Сахненко // Журнал прикладной химии. — 1976. — Т. 49, № 4. — С. 885–887. — *

1977

5. Перспективы развития теории и технологии анодирования вентильных металлов в расплавленных солях и в водных электролитах ассиметричным переменным током / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. Г. Шидловский // Тезисы докл. VIII Всесоюзн. науч.-технич. конф. по электрохим.технол. — 1977. — С. 91–92.
6. Электрохимическое оксидирование объемно-пористого ниобия переменным током / Ф. К. Андрущенко, Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. Б. Заховаев // Журнал прикладной химии. — 1977. — Т. 50, № 1. — С. 199–200. — *

1979

7. Изменение величины рН в приэлектродном слое при оксидировании ниобия и алюминия / Ф. К. Андрущенко, Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Е. В. Лопарева // Журнал прикладной химии. — 1979. — Т. 52, № 4. — С. 870–874. — *

1980

8. Исследование кинетики анодных процессов на вентильных металлах / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Т. П. Ярошок, В. П. Гомозов // Тезисы докл. 3 Украинской республ. конф. по электрохимии. — Киев, 1980. — С. 11.
9. К вопросу о нестехиометричности анодной оксидной пленки на вентильных металлах / Б. И. Байрачный, Л. Н. Лисецкий // Вестник ХПИ. Технология неорганических веществ. — 1980. — № 167, вып. 10. — С. 42–45. — *
10. Определение коррозионного тока в системе Al–Al₂O₃–MnO₂ / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Н. Д. Казачок // Вестник ХПИ. Технология неорганических веществ. — 1980. — № 167, вып. 10. — С. 40–42. — *
11. Поведение диэлектрических анодных пленок на алюминии в нитратных растворах / Б. И. Байрачный, Ф. К. Андрущенко, Л. В. Ляшок // Электронная техника. Материалы. — 1980. — Сер. 6, вып. 11 (148). — С. 113–116. — *

1981

12. Коррозионные свойства диэлектрических анодных оксидных пленок на вентильных металлах / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов // Анодное окисление – один из методов защиты металлов от коррозии : тезисы докл. науч.-техн. семинара «Анод-81». — Казань, 1981. — С. 30–31.
13. О влиянии температуры на коррозионную стойкость оксидированного алюминия в растворах нитрата марганца / Л. В. Ляшок, Т. В. Орехова // Вестник ХПИ. Современные проблемы промышленного электролиза, коррозии и защиты окружающей среды. — 1981. — № 177, вып. 1. — С. 65–68 — *
14. Получение диэлектрических анодных оксидных пленок на алюминии и использование их свойств в оксидно-полупроводниковых конденсаторных системах : дис. ... канд. техн. наук : 05.17.03 / Л. В. Ляшок ; Харьков. политехн. ин-т им. В. И. Ленина. — Харьков, 1981. — 208 с. : рис. — *

1982

15. Влияние природы электролита на механизм анодного процесса на металлах, обладающих вентильными свойствами / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Т. П. Ярошок, В. П. Гомозов // Тезисы докл. 6 Всесоюзн. конф. по электрохимии. — Москва, 1982. — Т. III. — С. 26.

1983

16. Адсорбция органических кислот на алюминии и ее влияние на электродные процессы / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок // Теория и практика применения ПАВ при электрокристаллизации металлов : тезисы докл. Республ. научн.-техн. совещ. — Днепропетровск, 1983. — С. 62–64.
17. Поведение анодных окисных пленок на алюминии в растворах нитратов / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Н. Д. Казачок // Журнал прикладной химии. — 1983. — Т. 56, № 6. — С. 1387–1389. — *
18. Поведение АОП на объемно-пористом алюминии / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. Ходько // Электронная техника. Материалы. — 1983. — Сер. 6, вып. 2 (175). — С. 57–59. — *

1984

19. А. с. № 1131407 СССР, МКИ Н 01 G 9/24. Способ изготовления сепаратора для ХИТ щелочной системы / Байрачный Б. И., Ляшок Л. В., Евсюхин Е. С. ; ХПИ (Украина). — Оpubл. 1984, Бюл. № 3. — Сведения предост. автором.
20. А. с. № 1145828 СССР, МКИ Н 01 G 9/24. Электролит для электролитических танталовых конденсаторов

- / Байрачный Б. И., Ляшок Л. В., Урюпин В. В. ; ХПИ (Украина). — Оpubл. 1984. — Сведения предост. автором.
21. Механизм образования анодного оксида тантала нестационарными методами / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов // Тезисы докл. IV Украинской республ. конф. по электрохимии. — Харьков, 1984. — С. 13.
- 1986**
22. А. с. № 1274519 СССР, МКИ Н 01 G 9/24. Электролит для оксидирования объемно-пористых анодов ниобиевых и танталовых конденсаторов / Байрачный Б. И., Ляшок Л. В., Орехова Т. В. ; ХПИ (Украина). — Оpubл. 1986, Бюл. № 21. — Сведения предост. автором.
23. Дифференциальная емкость алюминиевого электрода в растворах органических кислот / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. П. Красноперова // Украинский химический журнал. — 1986. — Т. 52, № 4. — С. 38–40. — *
- 1987**
24. А. с. № 1380508 СССР, МКЛ Н 01 G 9/24 Способ оксидирования ниобиевых и танталовых объемно-пористых анодов конденсаторов металлов : [ДСП] / Байрачный Б. И., Ляшок Л. В., Винарский Ю. И. ; ХПИ (Украина). — 1987. — Сведения предост. автором.
25. Влияние состава формовочного электролита на электрофизические свойства оксидной пленки на ниобии / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко // Физика окисных пленок : тезисы докл. II Всесоюзной конф. — Петрозаводск, 1987. — С. 27.
26. Кинетика оксидирования ниобия в электролитах на основе органических кислот / Л. В. Ляшок, Т. В. Орехова, И. В. Коршунова // Вестник ХПИ. Темат. вып. : Современные проблемы промышленного электролиза, коррозии и защиты окружающей среды. — 1987. — № 246, вып. 2. — С. 54–55. — *
27. Механизм образования анодного оксида на аморфном сплаве вентильных металлов / Л. В. Ляшок, В. Б. Яковлев, В. И. Чичерина // Физика окисных пленок : тезисы докл. II Всесоюзн. конф. — Петрозаводск, 1987. — С. 32.
28. Особенности беспалладиевой металлизации диэлектриков / В. П. Гомозов, Т. В. Орехова, Л. В. Ляшок // Ресурсосберегающие технологии в электрохимических производствах : тезисы докл. Украинской Республ. конф. — Харьков, 1987. — Ч. II. — С. 5.
29. Создание ресурсосберегающей технологии оксидирования ниобия и тантала / В. П. Гомозов, Л. В. Чернышева, Л. В. Ляшок // Ресурсосберегающие технологии в электрохимических производствах : тезисы докл. Украинской Республ. конф. — Харьков, 1987. — Ч. II. — С. 7.
- 1988**
30. Беспалладиевое химическое меднение полимерных покрытий / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов, Т. Ф. Байкова // Прогрессивная технология и автоматизированное оборудование нанесения гальванопокрытий : тезисы докл. науч.-техн. семинара. — Рига, 1988. — С. 15.
31. Исследование зонной диаграммы межфазной границы анодный оксид вентильного металла – электролит / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Л. И. Скотков // Электрохимическая анодная обработка металлов : тезисы докл. I Всесоюзной конф. — Иваново, 1988. — С. 5.
32. Исследование морфологии и электрических свойств анодных оксидных пленок на сплаве АЛГ–3 / Б. М. Байзульдин, С. А. Самойленко, Л. В. Ляшок // Анодное окисление алюминия и его практическое значение : тезисы докл. — Казань, 1988. — С. 107.
33. Исследование особенностей беспалладиевой активации и химического меднения диэлектриков / В. П. Гомозова, Л. В. Чернышева, Л. В. Ляшок // Технология и экология современных гальванопокрытий : тезисы докл. конф. — Иркутск, 1988. — С. 40–41.
34. Моделирование тепловых полей при формировании АОП на пористых электродах из вентильных металлов / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов, О. В. Сосин [и др.] // Физика окисных пленок : межвуз. сб. науч. трудов. — Петрозаводск, 1988. — С. 52–56.
35. Особенности нестационарного оксидирования ниобия и тантала / А. В. Васильченко, Л. В. Ляшок // Электрохимическая анодная обработка металлов : тезисы докл. I Всесоюзной конф. — Иваново, 1988. — С. 161.
36. Формирование оксидных слоев на алюминии и его сплавах комбинированным методом / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, С. А. Самойленко // Анодное окисление алюминия и его практическое значение : тезисы докл. — Казань, 1988. — С. 107.
- 1989**
37. А. с. № 1489485 СССР, МКИ Н 01 G 9/24. Способ формирования катодного покрытия ИПК : [ДСП] / Байрачный Б. И., Ляшок Л. В., Гомозов В. П. ; ХПИ (Украина). — 22.02.1989 г. — Сведения предост. автором.
38. А. с. № 1556423 СССР, МКИ Н 01 G 9/24. Способ формирования катодного покрытия оксиднополупроводниковых конденсаторов ; ХПИ (Украина) / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов, Ю. И. Винарский. — 08.12.1989 г. — Сведения предост. автором.
39. Влияние этиленгликоля на формирование АОП на ниобии / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, С. Е. Глаголев, Л. М. Смелянец // Пути развития конденсаторостроения : тезисы докл. науч.-практ. конф. — Хмельницкий, 1989. — С. 24.
40. Исследование процессов тепломассопереноса при нестационарном оксидировании пористых электродов из вентильных металлов / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов [и др.] // Журнал прикладной химии. — 1989. — Т. 62, вып. 8. — С. 1767–1770. — *
41. Исследование униполярности МОЭ-системы на ниобии с помощью структуры Nb–Nb₂O₅-расплав / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов, Л. И. Скотков // Тезисы докл. VI Кольского семинара по электрохимии редких и цветных металлов. — Апатиты : Кольский науч. центр, 1989. — С. 50.

42. О зависимости свойств анодной оксидной пленки на ниобии от способа ее формирования / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко // Тезисы докл. VI Кольского семинара по электрохимии редких и цветных металлов. — Апатиты : Кольский науч. центр, 1989. — С. 51.
43. О некоторых особенностях оксидирования объемно-пористого ниобия / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко // Современные технологии нанесения неметаллических неорганических покрытий : сборник. — Москва : МДНТП, 1989. — С. 109–111.
44. О стабилизации свойств АОП на ниобии / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко, Л. И. Коваленко // Вестник ХПИ. Темат. вып. : Химия и химическая технология. — 1989. — № 265. — С. 37–39. — *
45. Об изменении поверхностных свойств анодного оксида ниобия в результате катодной поляризации / Б. И. Байрачный, В. П. Гомозов, Л. В. Ляшок, Л. И. Скатков // Электрохимия. — 1989. — Т. XXV, вып. 7. — С. 994–996.
46. Особенности ионно-обменных процессов на контакте пленок Me_2O_5 с электролитом при катодной поляризации системы $Me-Me_2O_5$ -электролит / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Л. И. Скатков // Журнал прикладной химии. — 1989. — Т. 62, № 6. — С. 1372–1374. — *
47. Разработка прогрессивной технологии химической металлизации диэлектриков / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов, Т. Ф. Байкова // Прогрессивная технология изготовления печатных плат : тезисы докл. науч.-техн. семинара. — Рига, 1989. — С. 91–92.
48. Разработка способа регенерации электролитов анодирования ниобия и тантала / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов, Л. В. Чернышева, Н. И. Рабинович // Пути развития конденсаторостроения : тезисы докл. науч.-практ. конф. — Хмельницкий, 1989. — С. 23.
49. Формирование АОП на аморфном сплаве Ti-Zr-Si / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко, Л. И. Скатков, В. Б. Яковлев // Вестник ХПИ. Темат. вып. : Химия и химическая технология. — 1989. — № 265. — С. 35–37. — *
50. Формирование анодного оксида на ниобии в импульсном режиме / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов, А. В. Васильченко, В. Н. Пархоменко // Пути развития конденсаторостроения : тезисы докл. науч.-практ. конф. — Хмельницкий, 1989. — С. 21–22.
51. Химическое меднение секций ОПК / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов, Т. Ф. Байкова, В. Н. Гурин, Е. А. Вдовин // Пути развития конденсаторостроения : тезисы докл. науч.-практ. конф. — Хмельницкий, 1989. — С. 22.
- 1990**
52. А. с. № 1598745 СССР, МКИ Н 01 G 9/24. Способ изготовления ниобиевых оксидно-полупроводниковых конденсаторов / Байрачный Б. И., Ляшок Л. В., Винарский Ю. И., Гомозов В. П. ; ХПИ (Украина). — 08.06.1990 г. — Сведения предост. автором.
53. А. с. № 1639319 СССР, МКИ Н 01 G 9/24. Электролит для оксидирования объемно-пористых анодов ниобиевых и танталовых конденсаторов / Байрачный Б. И., Ляшок Л. В., Васильченко А. В. ; ХПИ (Украина). — 01.12.1990 г. — Сведения предост. автором.
54. Влияние адсорбции компонентов электролита на формирование анодного оксида алюминия / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, С. А. Самойленко // Теория и практика анодного окисления алюминия : матер. респуб. научн.-техн. конф. «Анод». — Казань, 1990. — С. 120–124.
55. Разработка прогрессивной технологии регенерации электролита оксидирования ниобия и тантала / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов, Л. В. Чернышева // Ресурсосберегающие технологии в гальванотехнике : тезисы докл. семинара. — Севастополь, 1990. — С. 4.
56. Электрохимическая регенерация раствора химического меднения / Л. В. Ляшок, В. П. Гомозов, Т. Ф. Байкова // Электрохимическая экология : тезисы докл. V Украинской республ. конф. по электрохимии. — Ужгород, 1990. — Вып. 2. — С. 52.
- 1991**
57. А. с. № 1720423 СССР, МКИ Н 01 G 9/24. Способ изготовления ниобиевых оксидно-полупроводниковых конденсаторов / Байрачный Б. И., Ляшок Л. В., Гомозов В. П., Винарский Ю. И. ; ХПИ (Украина). — 15.04.1991 г. — Сведения предост. автором.
58. Влияние условий анодирования ниобия на величину напряжения искрения / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко, С. Е. Глаголев, В. Н. Гурин // Физика окисных пленок : тезисы докл. III Всесоюзн. конф. — Москва, 1991. — С. 26.
- 1992**
59. Физико-химические основы производства оксидно-полупроводниковых конденсаторов : учеб. пособие / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, В. Н. Гурин ; Харьк. политехн. ин-т. — Киев : УМК ВО, 1992. — 168 с. : ил. — *
- 1994**
60. Анодное поведение серебросодержащих элементов в растворах электролитов / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Т. В. Орехова // Тезисы междунар. конф. «БРМ-94». — Донецк, 1994. — С. 42.
61. Особенности гальваностатического синтеза пленок полианилина для реализации во вторичных ХИТ / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко // Прикладная электрохимия : сборник. — Казань, 1994. — С. 38–41.
62. Программа для исследования разряда полианилинового электрода как пористой системы / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко // Информационные технологии: наука, техника, технология, здоровье : тезисы междунар. конф. — Харьков ; Мишкольц, 1994. — С. 11.
63. Электроосаждение проводящего полимера-полианилина из водных растворов / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко // Электрохимия. — 1994. — Т. 30, № 5. — С. 694–697. — *
- 1995**

64. Изучение реакционной способности полианилина при его электрополимеризации / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко // Тезисы докл. 17 Украинской конф. по органической химии. — Харьков, 1995. — Ч. 3. — С. 42.

1997

65. Пат. № 21180А України, МПК НО1М 4/60, НО1М 10/40. Спосіб електрохімічного синтезу поліанілінового покриття / Байрачний Б. І., Ляшок Л. В., Васильченко О. В., Орехова Т. В. ; ХДПІ (Україна). — № 93005059 ; заявл. 06.04.1993 ; опубл. 04.11.1997, Бюл. № 6. — Відомості надані автором.
66. Анодное растворение золота и его сплавов при вторичной переработке вторичного сырья / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, О. Горштейн // Тезисы междунар. конф. «БРМ-97». — Донецк, 1997. — С. 107.
67. Исследование анодного растворения серебра в растворах азотной и сульфаминовой кислот / Л. В. Ляшок, Б. И. Байрачный, Д. С. Сафронов // Информационные технологии: наука, техника, образование, здоровье : тезисы тр. междунар. науч.-техн. конф., 12–14 мая 1997 г. : в 5 ч. — Харьков ; Мишкольц ; Магдебург, 1997. — Ч. IV. — С. 71–73. — *

1998

68. Извлечение и аффинаж палладия из электротехнического лома / Л. В. Ляшок, О. В. Трохман // Вестник ХГПУ. — 1998. — Вып. 18. — С. 29–31. — *
69. Кинетика начальной стадии электрохимического синтеза полианилина / Б. И. Байрачный, А. В. Васильченко, Л. В. Ляшок // Украинский химический журнал. — 1998. — Т. 64, № 7. — С. 38–41. — *

1999

70. Использование полианилинового катода во вторичных источниках тока / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко, Т. В. Орехова, Т. Ф. Байкова // Журнал прикладной химии. — 1999. — Т. 72, вып. 2. — С. 217–220.
71. Особенности синтеза пленок полианилина на графитизированном бутилкаучуке / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко, Т. В. Орехова, Т. Ф. Байкова // Журнал прикладной химии. — 1999. — Т. 72, вып. 5. — С. 842–845.

2000

72. Одержання йодоформу електрохімічним методом / Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, Т. Ф. Байкова, Т. В. Орехова // Вестник ХГПУ. Темат. вып. : Химия, химические технологии и экология. — 2000. — Вып. 115. — С. 127–129. — *
73. Особенности кинетики электрохимического синтеза полианилина / Б. И. Байрачный, А. В. Васильченко, Л. В. Ляшок, В. П. Гурин // Вестник ХГПУ. Химия, химические технологии и экология. — 2000. — Вып. 115. — С. 30–34. — *
74. Переработка вторичного сырья, содержащего металлы платиновой группы с использованием автоклавных процессов / Л. В. Ляшок, О. В. Трохман // Вестник ХГПУ. Химия, химические технологии и экология. — 2000. — Вып. 115. — С. 79–81. — *

2001

75. Пат. на винахід № 32700А України, МПК С25С 1/20. Спосіб вилучення паладію з матеріалів, які його містять / Байрачний Б. І., Ляшок Л. В., Черкашин І. І., Байкова Т. Ф. ; ХДПУ (Україна) та АТ «Українсько-Сибірська компанія вторинних дорогоцінних металів». — № 98020660 ; заявл. 06.02.1998 ; опубл. 15.02.2001, Бюл. № 1. — Відомості надані автором.
76. Пат. на винахід № 32701А України, МПК С26С 1/00. Спосіб переробки платиновмісних матеріалів / Байрачний Б. І., Ляшок Л. В., Керничний Ф. Б., Орехова Т. В. ; НТУ «ХПІ» (Україна). — № 98020661 ; заявл. 06.02.1998 ; опубл. 15.02.2001, Бюл. № 1. — Відомості надані автором.
77. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Електросинтез» : для студ. спец. 7.091603 «Технічна електрохімія» денної та заочної форм навчання / сост. : Л. В. Ляшок, Т. В. Орехова, Т. Ф. Байкова, О. В. Трохман. — Харків : НТУ «ХПІ», 2001. — 17 с. — Лаб. робота «Електрохімічний синтез йодоформу». — *
78. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Електросинтез» : для студ. спец. 7.091603 «Технічна електрохімія» денної та заочної форм навчання / сост. Л. В. Ляшок, Т. В. Орехова, Т. Ф. Байкова, О. В. Трохман. — Харків : НТУ «ХПІ», 2001. — 18 с. — Лаб. робота «Електрохімічний синтез поліаніліну та вироблення електроду акумулятора на його основі». — *

2002

79. Получение анодных оксидных пленок на вентильных металлах : метод. указания к лаб. работе : для студ. спец. 25.03 / Л. В. Ляшок, Т. Ф. Байкова, Т. В. Орехова, О. В. Трохман. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2002. — 20 с.
80. Электрохимический синтез бромформа / Л. В. Ляшок, Т. Ф. Байкова, Т. В. Орехова, Е. А. Малая, О. В. Трохман // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — 2002. — Вып. 17. — С. 135–138. — *

2004

81. Электрохимический синтез этанола / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Т. Ф. Байкова, Т. В. Орехова, Е. А. Малая // Экологические и ресурсосбережение. — 2004. — № 1. — С. 30–34. — *
82. Polyaniline electrical syntesis and its application in chemical power sources / В. Bayrachny, L. Lyashok, A. Vasil'chenko, V. Gomozov, T. Orehova, T. Baykova // Book of Abstract ABA-5. — Czechia, 2004. — P. 47.

2005

83. Получение серебряного порошка из серебросодержащего вторичного сырья / Л. В. Ляшок, Т. Ф. Байкова,

- Т. В. Орехова // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химические технологии и экология. — 2005. — № 15. — С. 103–106. — *
84. Создание анодных электродных материалов для препаративного электросинтеза / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, А. В. Васильченко, Т. Ф. Байкова, Т. В. Орехова // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химические технологии и экология. — 2005. — № 16. — С. 40–43. — *
- 2007**
85. Визначення кінетичних характеристик процесу вилуговування срібла з електротехнічних відходів / Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, Т. В. Орехова, Т. М. Горова, І. О. Афоніна // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — 2007. — № 9. — С. 50–55. — *
86. Дослідження процесу вилуговування металів : метод. вказівки з курсу «Основи гідроелектрометалургії та екології» : для студ. спец. 7.091603 «Технічна електрохімія» та 7.0916 «Хімічна технологія рідкісних розсіяних елементів і матеріалів на їх основі» / Л. В. Ляшок, Є. Д. Пономаренко, Т. М. Горова, І. О. Афоніна. — Харків : НТУ «ХП», 2007. — 35 с.
87. Переработка серебрясодержащего вторичного сырья / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Т. В. Орехова, Т. Н. Горювая // Сотрудничество для решения проблемы отходов : сб. матер. V Междунар. конф., 2–3 апр. 2008 г., Харьков. — Харьков, 2008. — С. 107–109.
88. Рідкісні, розсіяні і благородні елементи. Технологія виробництва та використання : підручник : для студ. напряму «Хімічна технологія та інженерія» вищ. навч. закл. / Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок ; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХП», 2007. — 288 с. : рис., табл. — *
89. Электрохимическое выделение палладия из трансдихлородиаминпалладия / И. А. Афонина, Л. В. Ляшок // Сборник тезисов докл. I Университет. науч.–практ. студ. конф. магистрантов НТУ «ХПИ». — 2007. — Т. 2. — С. 64–66. — *
90. Электрохимическое полирование алюминия и его сплавов / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Т. Н. Горювая, Т. В. Орехова, Т. Ф. Байкова, М. В. Заднеулица // Экотехнологии и ресурсосбережение. — 2007. — № 4. — С. 45–49. — *
- 2008**
91. Пат. на корисну модель № 35790 України, МПК (2006) C22B 3/44 (2008.01) C22B 11/00. Спосіб отримання порошку срібла / Байрачний Б. І., Ляшок Л. В., Орехова Т. В., Горова Т. М. ; НТУ «ХП» (Україна). — № u200803918 ; заявл. 28.03.2008 ; опубл. 10.10.2008, Бюл. № 19. — Видається під відповідальність власника патенту. — *
92. Пат. на корисну модель № 36293 України, МПК (2006) C25C 1/00 C22B 11/00. Спосіб отримання порошку паладію з паладієвого брухту / Байрачний Б. І., Ляшок Л. В., Орехова Т. В., Афоніна І. О. ; НТУ «ХП» (Україна). — № u200804530 ; заявл. 09.04.2008 ; опубл. 27.10.2008, Бюл. № 20. — Видається під відповідальність власника патенту. — *
93. Дослідження процесу осадження паладію з діаміндихлорпаладію / Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, І. О. Афоніна, Т. В. Орехова // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков, 2008. — № 15. — С. 9–12. — *
94. Електросинтез дисперсного срібла та паладію з суспензій важкорозчинних сполук / І. О. Афоніна, Т. М. Токайчук, Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, Т. В. Орехова // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков, 2008. — № 32. — С. 3–7. — *
95. Математична модель процесу вилуговування срібла / Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, Т. М. Горова, Т. В. Орехова // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков, 2008. — № 16. — С. 12–15. — *
96. Переработка серебрясодержащего вторичного сырья / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Т. Н. Горювая, Т. В. Орехова [и др.] // Сотрудничество для решения проблемы отходов : сб. матер. V Междунар. конф. — Харьков, 2008. — С. 107–109.
97. Электрохимическое селективное извлечение палладия из отработанных катализаторов / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, И. А. Афонина, Т. В. Орехова // Сотрудничество для решения проблемы отходов : сб. матер. V Междунар. конф. — Харьков, 2008. — С. 104–106.
- 2009**
98. Влияние различных факторов на процесс электроосаждения перренат–иона / Л. В. Ляшок, Е. В. Семкина, Т. В. Орехова, И. А. Токарева // Молодежный электрохимический форум : Всеукр. науч.–техн. конф. 16–19 сент. 2009 г. (МЭФ–2009). — Харьков, 2009. — С. 39.
99. Влияние различных факторов на процесс электровосстановления перренат–иона / Л. В. Ляшок, Е. В. Семкина, Т. В. Орехова, И. А. Токарева // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков, 2009. — № 40. — С. 64–68. — *
100. Вплив різних факторів на синтез електропровідного ПАН / Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, Т. В. Орехова, І. О. Афоніна, Т. П. Сауткіна, О. А. Тарасова, Г. М. Щічка // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези XVII Міжнар. наук.–практ. конф. 20–22 трав. 2009 р. — Харків, 2009. — Ч. I. — С. 554.
101. Електроекстракція ренію з розчинів / Л. В. Ляшок, О. В. Сьомкіна, І. О. Токарева, Т. В. Орехова // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези XVII Міжнар. наук.–практ. конф., 20–22 трав. 2009 р. — Харків, 2009. — Ч. I. — С. 581.
102. Електросинтез каталітично–активного електрода поліанілін–паладій / Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, І. О. Афоніна, Г. М. Щічка, Т. В. Орехова // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков, 2009. — № 21. — С. 68–72. — *

103. Извлечение рения из отработанного сплава / Л. В. Ляшок, Е. В. Семкина, Т. В. Орехова, А. И. Муконин, И. А. Токарева // Сборник тезисов докл. участников II Междунар. (IV Всеукр.) конфер. студ., аспирантов и молодых ученых по химии и химической технологии, 22–24 апр. 2009 г., Киев. — Киев, 2009. — С. 96.
104. Поведение сплава вольфрама, рения и молибдена при анодном растворении в щелочном электролите / А. И. Муконин, Л. В. Ляшок, Е. В. Семкина, Т. В. Орехова // Материалы III Внутривуз. науч.-практ. студ. конф. магистров НТУ «ХПИ», 14–16 апр. 2009 г., Харьков. — Харьков, 2009. — С. 71. — *
105. Рециклинг вторичного сырья, содержащего W–Re–Mo / Л. В. Ляшок, Е. В. Семкина, Т. В. Орехова, А. И. Муконин, Т. Н. Токачук // Сотрудничество для решения проблемы отходов : сб. матер. VI Междунар. конф., Харьков, 8–9 апр. 2009 г. — Харьков, 2009. — С. 86–87.
106. Селективное извлечение платины, палладия, рения из отработанных катализаторов / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, И. А. Афонина, Е. В. Семкина, Т. В. Орехова, А. С. Момот // Современные энерго- и ресурсосберегающие технологии. Проблемы и перспективы : тезисы I Междунар. науч.-практ. конф. и науч.-техн. выставки-форума, 28 сент. – 2 окт. 2009 г., г. Одесса. — Одесса, 2009. — С. 19.
107. Электросинтез каталитически активного электрода полианилин-палладий / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, И. А. Афонина, А. Н. Щичка, Т. В. Орехова // Молодежный электрохимический форум : материалы Всеукр. науч.-техн. конф. 16–19 сент. 2009 г. (МЭФ–2009). — Харьков, 2009. — С. 21.
108. Электрохимическое поведение полианилиновых пленок, модифицированных палладием / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, И. А. Афонина, Т. В. Орехова // Сборник тезисов докл. участников II Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых по химии и химической технологии, Киев, 22–24 апр. 2009 г. — Киев, 2009. — С. 95.

2010

109. Достижения и перспективы в области технической электрохимии / Л. В. Ляшок // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков, 2010. — № 30. — С. 43–49. — *
110. Електрохімічне виділення вольфраму з іонних розплавів / О. В. Сьомкіна, Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, І. А. Токарева, Т. В. Орехова // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : матер. XVIII міжнар. наук.-практ. конф., 20–22 трав. 2010 р., м. Харків : в 4 ч. — Харків, 2010. — Ч. II. — С. 267. — *
111. Електрохімічний синтез нанодисперсних шарів палладію в полімерній матриці / Л. В. Ляшок, Г. М. Щічка, І. О. Афоніна // Хімічна технологія та інженерія : зб. тез доп. наук.-практ. конф. Всеукр. конкурсу студ. наук. робіт (22–24 бер. 2010 р., м. Донецьк). — Донецьк, 2010. — С. 112–115.
112. Імобілізація наночастинок Pd в полімерну матрицю / Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, І. О. Афоніна, Т. В. Орехова, В. О. Черановський // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков, 2010. — № 30. — С. 57–61. — *
113. Інтенсифікація процесу розчинення тугоплавких металів / І. А. Токарева, Л. В. Ляшок, О. В. Сьомкіна, І. В. Бандура, Т. В. Орехова // Материалы IV Внутривуз. науч.-практ. студ. конф. магистров НТУ «ХПИ», Харьков, 23–25 мар. 2010 г. — Харьков, 2010. — Т. 3. — С. 95–96. — *
114. Модифікація поверхні допованим електронпровідниковим полімером / Г. М. Щічка, Л. В. Ляшок, І. О. Афоніна, Т. В. Орехова // Материалы IV Университет. наук.-практ. студ. конф. магистрантов НТУ «ХПИ». — Харків, 2010. — С. 102–103. — *
115. Модифікація поверхні допованим електронпровідниковим полімером і високодисперсним палладієм / І. О. Афоніна, Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, Г. М. Щічка, Т. В. Орехова // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : матер. XVIII міжнар. наук.-практ. конф., 20–22 трав. 2010 р., м. Харків : в 4 ч. — Харків, 2010. — Ч. II. — С. 238. — *
116. Электрохимическое конструирование индикаторного электрода водородного сенсора / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, И. А. Афонина, Т. В. Орехова, В. О. Черановский, И. А. Токарева // Молодіжний електрохімічний форум (МЕФ–2010) : тези доп. наук.-техн. конф. — Харків : НТУ «ХПИ», 2010. — С. 33.
117. Электрохимический синтез нанокompозитных материалов для сенсоров на основе электроактивных полимеров / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, И. А. Афонина, В. О. Черановский, Т. В. Орехова // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 9/10. — С. 106–109. — *
118. Electronic hydrogen sensor based on thin films / L. V. Lyashok, I. A. Afonina // Electronic processes inorganic and inorganic materials : 8th Inter. Conf. 2010 : Book of Abstracts. — Ivano-Frankivsk region, 2010. — P. 281.

2011

119. Детектирование водорода с использованием модифицированного электрода / Л. В. Ляшок, И. А. Афонина, А. В. Васильченко, Т. В. Орехова // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — 2011. — № 65. — С. 69–73. — *
120. Композитний ПАн–Pd електрод як індикаторний електрод для детектування водню в сенсорах амперометричного типу / І. О. Афоніна, Л. В. Ляшок, Т. В. Орехова, С. Ю. Скобліков, Я. М. Масовець // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XIX Міжнар. наук.-практ. конф., 01–03 черв. 2011 р. : в 4 ч. — Харків, 2011. — Ч. II. — С. 231. — *
121. Синтез медных нановолокон в матрице пористого анодного оксида алюминия / Е. В. Семкина, Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, О. В. Борзенко // Вестник Нац. техн. ун-та «ХПИ». Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — 2011. — № 65. — С. 65–69. — *
122. Синтез нанокompозитів на основі поруватого анодного оксиду алюмінію / Л. В. Ляшок, І. А. Токарева, О. В. Сьомкіна, О. В. Борзенко, А. Г. Тегіна // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XIX Міжнар. наук.-практ. конф., 01–03 черв. 2011 р. : в 4 ч. — Харків, 2011. — Ч. II. — С. 250. — *
123. Синтез наноструктурних індикаторних електродів для сенсорних систем / Л. В. Ляшок [та ін.] // Вопросы химии

2012

124. Пат. на корисну модель № 73012 України, МПК В82В 3/00 Н01L 21/20 (2006.01) (2012.01). Спосіб отримання тонких плівок оксиду алюмінію, які містять наноструктурований триоксид вольфраму / Байрачний Б. І., Ляшок Л. В., Токарева І. А., Сьомкіна О. В. ; НТУ «ХП» (Україна). — № 2012 01395 ; заявл. 10.02.2012 ; опубл. 10.09.2012, Бюл. № 17. — 4 с. : табл. — *
125. Електрохімічний синтез металоксидних темплатів на основі титану / А. Г. Тегіна, Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, І. А. Токарева, О. В. Сьомкіна // Матеріали VI Університет. наук.–практ. студ. конф. магістрантів НТУ «ХП». — Харків, 2012. — *
126. Комплексная переработка техногенных отходов вольфрама / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, И. А. Токарева, И. А. Сёмкина, А. Г. Тегина // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2012. — № 1. — С. 43–46. — *
127. Механізм електрохімічного формування поруватих оксидів алюмінію і титану / Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, І. А. Токарева, О. В. Сьомкіна // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XX міжнар. наук.–практ. конф., 15–17 трав. 2012 р. : в 4 ч. — Харків, 2012. — Ч. II. — С. 241. — *
128. Рафинирование ниобия из техногенных отходов / Л. В. Ляшок, И. А. Токарева, И. А. Дмитриевская, А. В. Юдина // Вісник Нац. техн. ун-ту «ХП». Темат. вип. : Хімія, хімічна технологія і екологія. — Харків, 2012. — № 63 (969). — С. 77–81. — *
129. Рециклинг ниобия и его использование в формировании наноструктур / Л. В. Ляшок, И. А. Токарева, Е. В. Сёмкина, И. А. Дмитриевская // Современные ресурсосберегающие технологии. Проблемы и перспективы : сб. докл. II Междунар. науч.–практ. конф., 1–5 окт. 2012 г. — Одесса, 2012. — С. 41–43.
130. Синтез нанокompозитів на основі поруватого оксиду алюмінію / О. В. Борзенко, Л. В. Ляшок, О. В. Сьомкіна // Матеріали VI Університет. наук.–практ. студ. конф. магістрантів. — Харків, 2012. — *
131. Технічна електрохімія : підручник : в 5 ч. Ч. IV. Гідроелектрометалургія / Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок ; Нац. техн. ун-т «Харк. політех. ін-т». — Харків : НТУ «ХП», 2012. — 496 с. : рис., табл. — *

2013

132. Пат. на корисну модель № 90354 України, МПК С25D 11/00 (2014.01). Електроліт для формування оксидних наноструктурованих покриттів на ніобії / Байрачний Б. І., Ляшок Л. В., Токарева І. А.; НТУ «ХП» (Україна). — № u201314080; заявл. 03.12.2013; опубл. 26.05.2014, Бюл. № 10. — 5 с. — *
133. Влияние условий электролиза на характеристики наноструктурированного оксидного слоя ниобия / Б. И. Байрачный, И. А. Токарева, Л. В. Ляшок, А. В. Юдина / Прикладна фізико–неорганічна хімія. — Сімферополь, 2013. — С. 203–204.
134. Електрохімічний синтез поруватого анодного оксидного шару на ніобії / І. А. Токарева, Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, Б. А. Савицький, А. В. Юдіна // Вопросы химии и химической технологии. — Днепропетровск, 2013. — № 4. — С. 185–187. — *
135. Исследование свойств наноструктурного композитного электрода на основе пористого оксида алюминия / О. В. Борзенко, Л. В. Ляшок, Е. В. Семкина // Матеріали VII Університет. наук.–практ. студ. конф. магістрантів НТУ «ХП». — Харків, 2013. — С. 2–3. — *
136. Кінетичні характеристики анодного окиснення ніобію / І. А. Токарева, Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок, Ю. В. Мирошніченко, А. А. Терещенко // Вісник Нац. техн. ун-ту «ХП». Темат. вип. : Хімія, хімічна технологія та екологія. — Харків, 2013. — № 64 (1037). — С. 157–161. — *
137. Одержання чистого ніобію з вторинної сировини / А. В. Юдіна, Л. В. Ляшок, І. А. Токарева, І. А. Дмитровська // Матеріали VII Університет. наук.–практ. студ. конф. магістрантів НТУ «ХП». — Харків, 2013. — С. 51–52. — *
138. Особливості електросинтезу наноструктурованих анодних плівок Nb₂O₅ / Л. Ляшок, І. Токарева, Б. Байрачний, В. Гомозов, Л. Скатков // Львівські хімічні читання–2013 : зб. наук. праць XIV наук. конф., 26–29 трав. 2013 р. — Львів, 2013. — С. 266.
139. Переработка вторичного ниобийсодержащего сырья / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, И. А. Токарева, Е. В. Сёмкина // Актуальные вопросы ядерно–топливного цикла : тезисы докл. VII науч.–техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых ЯТЦ–2013, Севастополь, 17 мая 2013 г. — Севастополь, 2013. — С. 12.
140. Электрохимические процессы на ниобии во фторидсодержащих электролитах / И. А. Токарева, Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, Ю. В. Мирошніченко // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : матеріали XXI Міжнар. наук.–практ. конф., 29–31 трав. 2013 р., м. Харків : в 4 ч. — Харків, 2013. — Ч. II. — С. 273. — *
141. Электрохимический синтез пористого оксида ниобия / И. А. Токарева, Л. В. Ляшок, Б. И. Байрачный, А. А. Терещенко // Хімія та сучасні технології : зб. тез доп. VI Міжнар. наук.–практ. конф. студентів, аспірантів та молодих вчених, 24–26 квіт. 2013 р. — Дніпропетровськ, 2013. — Т. I. — С. 253.
142. Electrochemical Formation of Nanostructured Anodic Niobium Oxide / I. A. Tokareva, L. V. Lyashok, B. I. Bayrachniy, V. A. Savitsky, S. A. Leshenko // Фізика і технологія тонких плівок та наносистем : матер. XIV Міжнар. конф. 20–25 трав. 2013 р. / заг. ред. Д. М. Фреїка. — Івано–Франківськ, 2013. — С. 108.
143. Some features on the electrosynthesis of nanostructured Nb₂O₅ anodic films / L. Liashok, I. Tokareva, V. Bayrachniy, V. Gomozov, L. Skatkov // Proceedings of the 10-th International Electrochemistry Meeting in TURKEY, 4–8 september, 2013. — Konya, 2013.
144. Some features on the electrosynthesis of nanostructured Nb₂O₅ anodic films / L. Liashok, I. Tokareva, V. Bayrachniy, V. Gomozov, L. Skatkov // Proceedings of the 31-st Israel Vacuum Society conference – IVS 2013, September 30, 2013, Israel. — Herzliya, 2013.

2014

145. Пат. на корисну модель № 90354 України, МПК С25D 11/00 (2014.01). Електроліт для формування оксидних наноструктурованих покриттів на ніобії / Байрачний Б. І., Ляшок Л. В., Токарева І. А.; НТУ «ХПІ» (Україна). — № u201314080; заявл. 03.12.2013; опубл. 26.05.2014, Бюл. № 10. — 5 с. — *
146. Анодне окиснення ніобію в сульфатно-фторидних розчинах / І. А. Токарева, А. В. Юдіна, Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок // Матеріали V міжнар. конф. студ., аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології, 9–11 квіт. 2014 р., м. Київ / укл. О. В. Гайдай. — Київ, 2014. — С. 118.
147. Електрохімічна імпедансна спектроскопія анодних оксидів ніобію / А. В. Юдіна, Л. В. Ляшок, І. А. Токарева // Матеріали VIII Університет. наук.–практ. студ. конф. магістрантів НТУ «ХПІ». — Харків, 2014. — С. 78. — *
148. Електрохімічна поведінка ніобію в кислих фторидвмісних розчинах / І. А. Токарева, Л. В. Ляшок, Б. І. Байрачний // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : матер. XXII Міжнар. наук.–практ. конф. (MicroCAD–2014), 15–17 жовт. 2014 р., Харків : в 4 ч. / ред. проф. Л. Л. Товажнянський. — Харків, 2014. — Ч. II. — С. 300. — *
149. Импедансная спектроскопия в исследовании свойств анодного оксида ниобия / Л. В. Ляшок, Ю. В. Мирошниченко // Вісник Нац. техн. ун-ту «ХПІ». Темат. вип. : Хімія, хімічна технологія та екологія. — Харків, 2014. — № 51 (1093). — С. 146–151. — *
150. Методичні вказівки до виконання лабораторної роботи «Анодне розчинення сплавів» : для студ. спец. «Технічна електрохімія» та «Хімічні технології рідкісних розсіяних елементів та матеріалів на їх основі» денної та заочної форм навчання / уклад.: Л. В. Ляшок, І. О. Дмитровська, Т. М. Токайчук ; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — Харків : Підручник НТУ «ХПІ», 2014. — 20 с. : рис. +
151. Методичні вказівки до виконання лабораторної роботи «Вилучення срібла з техногенних відходів» : для студ. спец. «Технічна електрохімія» та «Хімічні технології рідкісних розсіяних елементів та матеріалів на їх основі» денної та заочної форм навчання / уклад.: Л. В. Ляшок, І. О. Дмитровська, Т. М. Токайчук ; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — Харків : Підручник НТУ «ХПІ», 2014. — 20 с. : рис., табл. +
152. Методичні вказівки до виконання лабораторної роботи «Осадження малорозчинних сполук» : для студ. спец. «Технічна електрохімія» та «Хімічні технології рідкісних розсіяних елементів та матеріалів на їх основі» денної та заочної форм навчання / уклад.: Л. В. Ляшок, І. О. Дмитровська, Т. М. Токайчук ; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — Харків : Підручник НТУ «ХПІ», 2014. — 24 с. : табл. +
153. Методичні вказівки до лабораторної роботи «Виділення металів цементациєю» : для студ. спец. «Технічна електрохімія» та «Хімічні технології рідкісних розсіяних елементів та матеріалів на їх основі» денної та заочної форм навчання / уклад.: Л. В. Ляшок, І. О. Дмитровська, Т. М. Токайчук ; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — Харків : Підручник НТУ «ХПІ», 2014. — 20 с. : рис., табл. +
154. Методичні вказівки до лабораторної роботи «Дослідження процесу вилуговування металів» : для студ. спец. «Технічна електрохімія» та «Хімічні технології рідкісних розсіяних елементів та матеріалів на їх основі» денної та заочної форм навчання / уклад.: Л. В. Ляшок, І. О. Дмитровська, Т. М. Токайчук ; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — Харків : Підручник НТУ «ХПІ», 2014. — 44 с. : рис., табл. +
155. Методичні вказівки до лабораторної роботи «Електрохімічне одержання оксидних плівок на вентильних металах» : для студ. спец. «Технічна електрохімія» та «Хімічні технології рідкісних розсіяних елементів та матеріалів на їх основі» денної та заочної форм навчання / уклад.: Л. В. Ляшок, І. О. Дмитровська, О. В. Сьомкіна ; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — Харків : Підручник НТУ «ХПІ», 2014. — 32 с. : рис., табл. +
156. Методичні вказівки до лабораторної роботи «Електрохімічне рафінування вольфраму і молібдену з їх сплавів» : для студ. спец. «Технічна електрохімія» та «Хімічні технології рідкісних розсіяних елементів та матеріалів на їх основі» денної та заочної форм навчання / уклад.: Л. В. Ляшок, І. О. Дмитровська, О. В. Сьомкіна ; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — Харків : Підручник НТУ «ХПІ», 2014. — 36 с. : рис., табл. +
157. Нанопоруваті анодні оксидні плівки ніобію / І. А. Токарева, Б. І. Байрачний, Л. В. Ляшок // Фізика, електроніка, електротехніка : матер. наук.–техн. конф., 21–26 квіт. 2014 р., Суми. — Суми, 2014. — С. 81.
158. Получение нанопористого оксида ниобия / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, И. А. Токарева // Перспективные материалы. — 2014. — № 2. — С. 66–70.
159. Синтез та дослідження властивостей плівок поруватого оксиду ніобію, що отримані анодним окисненням / Г. Тульський, Л. Ляшок, І. Токарева, О. Борсук // Фізико-хімічна механіка матеріалів. — 2014. — № 10, т. 1 : спец. вип. — С. 280–283.
160. Удосконалення технології вилучення срібла з відходів ювелірних виробництв / К. М. Крепська, Л. В. Ляшок, Т. М. Токайчук // Матеріали VIII Університет. наук.–практ. студ. конф. магістрантів НТУ «ХПІ». — Харків, 2014. — С. 43. — *
161. Формирование нанопористого анодного оксида ниобия в сульфатно-фторидных электролитах / А. А. Терещенко, Ю. В. Мирошниченко, Л. В. Ляшок, И. А. Токарева // Матер. VIII Університет. наук.–практ. студ. конф. магістрантів НТУ «ХПІ». — Харків, 2014. — С. 72. — *
162. Формирование наноструктур на основе пористого оксида ниобия / Л. В. Ляшок, А. А. Терещенко // Вісник Нац. техн. ун-ту «ХПІ». Темат. вип. : Хімія, хімічна технологія та екологія. — Харків, 2014. — № 51 (1093). — С. 141–145. — *
163. Электродные равновесия в системе ниобий–оксид–электролит / И. А. Токарева, Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок // Вісник Нац. техн. ун-ту «ХПІ». Темат. вип. : Хімія, хімічна технологія та екологія. — Харків, 2014. — № 28 (1071). — С. 143–147. — *
164. Электрохимическое формирование пористых оксидных покрытий на ниобии / Б. И. Байрачный, Л. В. Ляшок, И. А. Токарева // Гальванотехника и обработка поверхности. — 2014. — № 1. — С. 34–39.
165. Anodic formation of nanoporous crystalline niobium oxide / L. Skatkov, L. Lyashok, V. Gomozov [and others]

// Electrochem. Sci. Eng. — 2014. — V. 4, № 2. — P. 75–83.

166. Nanostructured oxide coatings on niobium prepared by electrochemical anodization / I. Tokareva, L. Lyashok, B. Bayrachniy // Proceedings of the 1-st International School and Conference «Saint–Petersburg OPEN 2014» on Optoelectronics, Photonics, Engineering and Nanostructures, 25–27 March 2014, St. Petersburg. — St. Petersburg, 2014. — P. 81.
167. Some features on the electrosynthesis of nanostructured Nb₂O₅ anodic films / L. Skatkov, L. Liashok, V. Gomofov [and others] // Proceedings of the 15-th Joint Vacuum Conference Vienna, 15–20 June, 2014 / Edited by W. Werner and A. Bellissimo. — Vienna, 2014. — P. 157.

2015

168. Импедансная спектроскопия в исследовании свойств анодного оксида ниобия / Ю. В. Мирошниченко, Л. В. Ляшок, А. А. Терещенко // Матеріали 9 Унів. наук.–практ. студент. конф. магістрантів. — Харків, 2015. — С. 186. — *
169. Разработка эффективной технологии извлечения серебра из отходов ювелирной промышленности / Е. Н. Крепская, Л. В. Ляшок // Матеріали 9 Унів. наук.–практ. студент. конф. магістрантів. — Харків, 2015. — С. 181. — *

* — наявність видання у фонді науково–технічної бібліотеки НТУ «ХП»

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

Список публікацій укладено станом на 23.12.2015