

Список научных публикаций д. т. н., профессора Л. Л. Брагиной

1. Авторські праці

1.1. Монографії

1. Защитные высокотемпературные покрытия / Л. Д. Свирский, Л. Л. Брагина, Л. И. Приходько. — Ленинград : Наука, 1972.
2. Структура та властивості склокристалічних матеріалів : монографія / Л. Л. Брагіна, О. В. Савцова, О. В. Бабіч, Ю. О. Соболев ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : Компанія СМІТ, 2016. — 252 с. : рис., табл. — Бібліогр.: с. 217–252. — *
3. Эмалирование труб : монография / В. М. Гладуш, Л. Л. Брагина ; под ред. Л. Л. Брагиной ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : Підручник НТУ «ХПІ», 2017. — 395 с. : рис., табл. — Библиогр.: с. 370–395. — *

1.2 Наукові статті

4. Актуальные проблемы получения однофриттных безникелевых стеклоэмалевых покрытий по технологии ROESTA / О. В. Шалыгина, Л. Л. Брагина, В. З. Анненков // Информационный вестн. ООО «УАЭ» «Стеклоэмаль и эмалирование металлов». — 2011. — Вып. 7. — С. 18–26.
5. Антибактериальные стеклокомпозиционные покрытия для защиты стальных панелей специального назначения / О. В. Савцова, Л. Л. Брагина // Стекло и керамика. — 2010. — № 4. — С. 27–29 : 3 рис., 1 табл. — (Покрyтия. Эмали). — Библиогр.: с. 29 (6 назв.). — *
6. [Архитектурно-строительные стекла с низкоэмиссионными энергосберегающими покрытиями](#) / Л. Л. Брагина, С. Н. Яицкий, В. В. Машкин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Инновационные исследования в научных работах студентов. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2014. — Вып. 16 (1059). — С. 165–173. — *
7. Безгрунтовые стеклоэмали с комплексным активатором сцепления для технологии PUESTA / О. В. Шалыгина, Л. Л. Брагина // Стекло и керамика. — 2010. — № 10. — С. 34–36 : 4 табл. — Библиогр.: с. 36 (3 назв.). — *

8. Біоцидні склоемалеві покриття, забарвлені солями металів змінної валентності / О. В. Саввова, Л. Л. Брагіна, Д. Є. Пантус // Керамика: наука и жизнь. — 2012. — № 3 (17). — С. 37.

9. [Биоактивные кальцийсиликофосфатные покрытия по титану](#) / О. В. Саввова, Л. Л. Брагина, Г. Н. Шардина // Фундаментальные и прикладные аспекты создания биосферосовместимых систем : материалы Междунар. науч.-техн. интернет-конф., дек. 2012 г. / орг. ком.: С. Ю. Радченко [и др.] ; Гос. ун-т — учеб.-науч.-произв. комплекс ; НТУ «ХПИ». — Орел : Госуниверситет — УНПК, 2013. — С. 139–144. — *

10. [Биоцидные стеклокомпозиционные покрытия для защиты стальных панелей специального назначения](#) / О. В. Саввова, Л. Л. Брагина, Е. В. Бабич // Вопросы химии и хим. технологии. — 2012. — № 3. — С. 139–145. — *

11. Биоцидные стеклокомпозиционные покрытия для защиты хозяйственной посуды / О. В. Саввова, Л. Л. Брагина, Д. Л. Воробьев // Информационный вестн. ООО «УАЭ» «Стеклоэмаль и эмалирование металлов». — 2011. — Вып. 7. — С. 49–52.

12. [Вивчення водостійкості модельних стекол в системі \$R_2O-RO-RO_2-R_2O_3-P_2O_5-SiO_2\$](#) / О. В. Саввова, Л. Л. Брагіна, О. В. Шалигіна, О. В. Бабіч // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2009. — Вып. 24. — С. 144–147. — *

13. Вивчення механізму вилуговування склокерамічних покриттів у системі $R_2O-RO-RO_2-R_2O_3-P_2O_5-SiO_2$ / О. В. Саввова, Л. Л. Брагіна, Я. О. Покроєва, О. В. Бабіч // Збірник наук. пр. ВАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ», 2009. — № 109. — С. 188–192. — Бібліогр.: 7 назв.

14. Використання оксиду цинку при одержанні антибактеріальних склоемалевих покриттів / О. В. Саввова, Л. Л. Брагіна, Д. Є. Пантус // Вопросы химии и хим. технологии. — 2012. — № 6. — С. 117–121.

15. [Виробництво оптичного скла 1-ої категорії пузирності у керамічних судинах](#) / Д. В. Петров, С. В. Філоненко, Л. Л. Брагіна // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Сер. : Нові рішення в сучасних технологіях = Bulletin of the

National Technical University «KhPI» : coll. works. Ser. : New solutions in modern technologies. — Харків : НТУ «ХПІ», 2017. — № 53 (1274). — С. 132–136. — *

16. [Високоміцні літійвмісні матеріали спеціального призначення](#) / О. В. Саввова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч, О. І. Фесенко, А. О. Гривцова, В. Л. Топчий // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ», 2016. — № 116. — С. 116–124. — *

17. Влияние влажности стеклопорошков на их сопротивление / Л. Л. Брагина, И. В. Бердник // Вестник Харьков. гос. политехн. ун-та. — Харьков : ХГПУ, 1998. — Вып. 18. — С. 106–108. — *

18. [Влияние дисперсности стеклоэмалевых порошков при их электростатическом нанесении на качество покрытия](#) / О. В. Шалыгина, Л. Л. Брагина, Г. И. Миронова, В. З. Анненков, К. И. Куприяненко // Вопросы химии и хим. технологии. — 2012. — № 1. — С. 158–161. — *

19. Влияние интенсификаторов помола на вязкость силикатных шликеров термостойких покрытий / Л. Л. Брагина, Я. А. Покроева, Н. П. Соболев // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2009. — № 109. — С. 174–180. — Библиогр.: 8 назв.

20. Влияние катионов переменной валентности на биоцидные свойства стеклоэмалевых покрытий / О. В. Саввова, Л. Л. Брагина // Стекло и керамика. — 2013. — № 2. — С. 23–29 : 1 рис., 4 табл. — (Покрытия. Эмали). — Библиогр.: с. 28–29 (20 назв.). — *

21. Влияние комплекса катионов переменной валентности на процессы в системе эмалевый расплав — малоуглеродистая сталь / Л. Л. Брагина, Г. К. Воронов // Стекло и керамика. — 2008. — № 2. — С. 29–32 : 3 рис. — Библиогр.: с. 32 (6 назв.). — *

22. Влияние наноразмерных неоднородностей на процессы фазового разделения в кальцийсиликофосфатных стеклах // О. В. Саввова, Л. Л. Брагина, О. В. Бабич // Научные исследования, наносистемы и ресурсосберегающие технологии в промышленности строительных материалов (XIX научные чтения) : междунар. науч.-практ. конф., 5-8 окт. 2010 г. : сб. докл. — Белгород, 2010. — Ч. 1. — С. 307–311.

23. Влияние реологических свойств стеклофлюсов на качество выплавляемых бронз / Л. Л. Брагина, Н. П. Соболев, Г. К. Воронов // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2005. — Вып. 25. — С. 55–58. — Библиогр.: с. 58 (8 назв.). — *

24. Влияние Al_2O_3 , TiO_2 , ZrO_2 на электрические свойства и химстойкость стекломалей для электростатического нанесения / Л. Л. Брагина, О. В. Шалигина, Я. А. Покроева // Збірник наук. пр. ВАТ «УкрНДІВогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2007. — № 107. — С. 168–173. — Библиогр.: 7 назв.

25. Вплив попередньої термообробки стекол системи $\text{Na}_2\text{O} \cdot \text{B}_2\text{O}_3$ - TiO_2 - ZnO - SiO_2 на їх кристалізаційну здатність / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, В. В. Рєзнікова, О. В. Шалигіна, Н. П. Соболев // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2004. — Вып. 15. — С. 69–74. — Библиогр.: с. 74 (7 назв.). — *

26. Вплив розподілу потоків мішалки на технологічні процеси оптичного скловаріння / Д. В. Петров, Л. Л. Брагина, С. В. Філоненко // Львівські хімічні читання — 2017 : зб. тез. — Львів : ЛНУ ім. Івана Франка, 2017. — 26 с.

27. Вплив структури алюмоборосилікатних скломалей на їхню хімічну та термічну стійкість. / О. В. Шалигіна, Г. К. Воронов, Л. Л. Брагіна, Г. І. Миронова // 13 наукова конференція «Львівські хімічні читання», 28 трав. – 1 черв. 2011 р. : зб. наук. пр. — Львів, 2011. — С. 25.

28. Вплив структури та фазового складу на електроопір склокристалічних цинквміщуючих кальційфосфатних покриттів / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч // Керамика: наука и жизнь. — 2011. — № 3 (13). — С. 50–42.

29. [Вплив типів каталізаторів окиснення на самоочищення композиційних покриттів](#) / М. О. Курякін, Л. Л. Брагіна, А. О. Рєдіна // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІВогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ», 2013. — № 113. — С. 233–239. — *

30. [Гармонизация европейских стандартов по эмалированной продукции, контактирующей с пищевыми продуктами и питьевой водой](#) / Л. Л. Брагина,

Н. А. Курякин // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Хімія, хімічна технологія та екологія = Bulletin of National Technical University «KhPI» : coll. of sci. papers. Ser. : Chemistry, Chemical Technology and Environment. — Харків : НТУ «ХПІ», 2016. — № 22 (1194). — С. 26–29. — *

31. [Дослідження впливу цинку на кристалізацію стекол в системі \$\text{Na}_2\text{O}-\text{CaO}-\text{ZnO}-\text{Al}_2\text{O}_3-\text{B}_2\text{O}_3-\text{P}_2\text{O}_5-\text{SiO}_2\$](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч, Ю. Ю. Ялова, Д. Ю. Шемет // Восточно-Европейский журнал передовых технологий = Eastern-European journal of enterprise technologies. — 2012. — Т. 2, № 6 (56). — С. 51–54. — *

32. [Дослідження механізму кристалізації кальційсилікофосфатних склоемалей](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна // Вопросы химии и хим. технологии. — 2009. — № 6. — С. 144–147. — *

33. [Дослідження наноструктури кальційсилікофосфатних стекол на початкових стадіях зародкоутворення](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Хімія, хімічна технологія та екологія. — Харків : НТУ «ХПІ», 2010. — Вып. 47. — С. 104–108. — *

34. [Дослідження особливостей взаємодії склокристалічних кальційсилікофосфатних матеріалів з альбуміном](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч // Вопросы химии и хим. технологии. — 2012. — № 2. — С. 171–175. — *

35. Дослідження розчинності спечених кальційсилікофосфатних склокристалічних матеріалів / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч // Вопросы химии и хим. технологии. — 2011. — № 5. — С. 146–150.

36. [Дослідження спектральних властивостей скломатриці оптичного кольорового скла для інтерференційного фільтру](#) / Д. В. Петров, Л. Л. Брагіна, С. В. Філоненко // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Сер. : Нові рішення в сучасних технологіях = Bulletin of the National Technical University «KhPI» : coll. works. Ser. : New solutions in modern technologies. — Харків : НТУ «ХПІ», 2017. — № 32 (1254). — С. 139–143. — *

37. Дослідження структури поверхні кальційсилікофосфатних склокристалічних матеріалів in vitro / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч // Керамика: наука и жизнь. — 2012. — № 1 (15). — С. 54–61.

38. Дослідження структуроутворення склокерамічних матеріалів на основі фосфатного скла / О. В. Саввова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч // Кераміка: наука и жизнь. — 2011. — № 3 (13). — С. 34–42.

39. [Дослідження хімічної стійкості силікофосфатних склоемалевих покриттів архітектурно-будівельного призначення](#) / О. В. Саввова, Л. Л. Брагіна, О. В. Шалигіна, Д. Є. Пантус, О. В. Бабіч // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2009. — Вып. 22. — С. 139–142. — *

40. [Жаростійкі покриття для захисту трубчастих деталей теплообмінників](#) / Л. Л. Брагіна, В. В. Борова, Г. К. Воронов, М. О. Курякін // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІВогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ», 2013. — № 113. — С. 186–192. — Бібліогр.: 8 назв. — *

41. Жаростойкие стеклокерамические покрытия / Л. Л. Брагина // Температурустойчивые покрытия : тез. докл. 11 Всесоюз. совещ. по жаростойким покрытиям, 31 мая – 2 июня, 1985 г. — Ленинград : Наука, 1985. — С. 193–197.

42. [Закономірності структуроутворення в апатитових стеклах для одержання склокристалічних покриттів](#) / О. В. Саввова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч // Вопросы химии и хим. технологии. — 2011. — № 2. — С. 131–134. — *

43. Застосування жаростійких покриттів короткочасної дії на основі вогнетривких матеріалів для захисту сталей / Л. Д. Свірський, Ю. С. Борисов, Л. Л. Брагіна, Л. І. Приходько, А. Я. Білик // Вісник Харків. політехн. ін-ту : зб. наук. пр. Темат. вип. : Технологія неорганічних речовин. — Харків : Вища шк., 1974. — Вип. 6, № 91. — С. 30–32. — Бібліогр.: с. 32 (4 назв.). — *

44. [Застосування оптичних кольорових стекол для фільтрації сигналу інфрачервоного діапазону](#) / Д. В. Петров, Л. Л. Брагіна // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я = Information technologies: science, engineering, technology, education, health : наук. вид. : тези доп. 27-ї міжнар. наук.-практ. конф. MicroCAD—2019, [15-17 трав. 2019 р.] : у 4 ч. Ч. 4 / ред. Є. І. Сокол. — Харків : НТУ «ХПИ», 2019. — С. 337. — *

45. Застосування фотокаталізаторів для забезпечення антибактеріальних властивостей склоемалевих покриттів / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, Г. К. Воронов // Казантип-еко-2011. Інноваційні шляхи рішення актуальних проблем базових галузей, екології, енерго- і ресурсозбереження : сб. тр. ХІХ міжнарод. науч.-практ. конф., Щелкино, АР Крим, 6-10 черв. 2011 г. — Харків, 2011. — Т. 2. — С. 66–70.

46. Захист нелегованих і низьколегованих вуглецевих сталей при нагріванні перед прокаткою шляхом застосування силікатних покриттів / Л. Д. Свірський, Л. І. Прасол, Л. Л. Брагіна, Г. В. Неєлова, А. М. Мелешко, Т. І. Юрченко // Вісник Харків. політехн. ін-ту : зб. наук. пр. Темат. вип. : Технологія неорганічних речовин. — Харків : ХДУ, 1972. — Вип. 4, № 70. — С. 88–91. — Бібліогр.: с. 91 (8 назв.). — *

47. Защита деталей теплообменников от высокотемпературной газовой коррозии / Л. Л. Брагина, Г. К. Воронов, Н. А. Куракин, В. В. Боровая, А. И. Ровенский // Технология и применение огнеупоров и технической керамики в промышленности : тез. докл. Международ. науч.-техн. конф., 24-25 апр. 2012 г. — Харків, 2012. — С. 78–79.

48. Защитное действие стеклокерамических покрытий / Л. Д. Свирский, Л. Л. Брагина, Л. И. Приходько // Авиационные материалы. — 1977. — № 4. — С. 70–73.

49. Защитные покрытия для выплавки оловянных бронз / Л. Л. Брагина, Ю. О. Соболев // Информационный вестн. ООО «УАЭ» «Стеклоэмаль и эмалирование металлов». — 2011. — Вып. 7. — С. 46–49.

50. [Защитные технологические покрытия в металлургии и машиностроении](#) / Л. Л. Брагина, А. Д. Чепурной // Вестник Нац. техн. ун-та «Харків. політехн. ін-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Машиноведение и САПР. — Харків : НТУ «ХПИ», 2005. — Вып. 53. — С. 24–28. — *

51. Зносостійке склокомпозиційне покриття для захисту сталевих трубопроводів / Л. Л. Брагіна, М. О. Курякін // Збірник наук. пр. ВАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2007. — № 107. — С. 174–179. — Бібліогр.: 8 назв.

52. [Изучение структуры цинктитановых боросиликатных стекол по данным рассеяния рентгеновских лучей под малыми углами](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагина, О. В. Шалыгина, Я. А. Покроева // Вестник Нац. техн. ун-та «Харків. політехн. ін-т» :

сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — Вып. 9. — С. 13–17. — *

53. Использование диоксида титана при разработке антибактериальных стеклоэмалевых покрытий / О. В. Савцова, Л. Л. Брагина // Стекло и керамика. — 2010. — № 6. — С. 21–23 : 3 рис., 1 табл. — Библиогр.: с. 23 (10 назв.). — *

54. [Использование кварцевых песков месторождений Харьковской области при производстве флоат-стекла](#) / В. В. Машкин, Л. Л. Брагина, С. Н. Яицкий // Матеріали 10-ї Міжнар. наук.-практ. студ. конф. магістрантів, 5-8 квіт. 2016 р. : у 3 ч. Ч. 2 / ред. Є. І. Сокол. — Харків : НТУ «ХПІ», 2016. — С. 239–240. — *

55. Исследование биоцидных свойств стеклокристаллических покрытий на основе стекол системы $R_2O-RO-TiO_2-P_2O_5-R_2O_3-SiO_2$ / О. В. Савцова, Л. Л. Брагина, Е. В. Бабич // Стекло и керамика. — 2012. — № 1. — С. 20–25 : 15 рис., 1 табл. — (Покрытия. Эмали). — Библиогр.: с. 24–25 (15 назв.). — *

56. [Исследование влияния жидкого стекла на кинетику дегидратации гидратированного портландцемента в неизотермических условиях](#) / Д. О. Бондаренко, В. С. Бессмертный, Н. И. Бондаренко, И. Н. Борисов, Л. Л. Брагина // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. — 2018. — Вып. 9. — С. 98–105. — *

57. [Исследование коррозии бакоровых огнеупоров при службе в стекловаренной печи](#) / С. Н. Яицкий, Л. Л. Брагина, Ю. О. Соболев, В. В. Машкин // Збірник наук. пр. ВАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ», 2015. — № 115. — С. 169–176. — Библиогр.: 9 назв. — *

58. Исследование поведения оловянных бронз при их плавке из вторичного сырья / Л. Л. Брагина, Ю. О. Соболев, Н. П. Соболев // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2006. — Вып. 12. — С. 134–137. — *

59. Исследование эффективности применения стеклокерамических покрытий для защиты от окисления и обезуглероживания толстолистовой стали / Г. Д. Уманская, Л. Д. Свирский, Л. Л. Брагина [и др.] // Производство толстолистовой стали. — Москва : Металлургия, 1977. — С. 71–76.

60. [Каталітична активність самоочисних силікатних покриттів у системі \$R_2O-CaO-B_2O_3-SiO_2\$](#) / М. О. Курякін, Л. Л. Брагіна, Ю. О. Соболев // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІВогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ», 2014. — № 114. — С. 162–169. — *
61. Композиційне покриття по титану в ендопротезуванні / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, Н. П. Соболев // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2006. — Вып. 12. — С. 137–141. — Библиогр.: с. 141 (5 назв.). — *
62. [Композиции на основе стеклофритты для получения шликеров из смесей \$RTU\$](#) / Я. А. Покроева, Л. Л. Брагина // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2011. — Вып. 65. — С. 145–150. — *
63. [Композиционные покрытия для защиты деталей теплообменников мусоросжигательных установок](#) / Л. Л. Брагина, А. И. Ровенский, Г. К. Воронов, А. М. Губаренко, В. В. Боровая // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Инновационные исследования в научных работах студентов. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2014. — № 16 (1059). — С. 155–164. — *
64. [Легкоочисні хімічно стійкі композиційні покриття](#) / Л. Л. Брагіна, М. О. Курякін, Ю. О. Соболев, М. М. Капінос // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІВогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ». — 2013. — № 113. — С. 227–232. — *
65. Легкоочисні емалеві покриття для духових шаф побутових плит / Л. Л. Брагіна, О. В. Шалигіна, М. О. Курякін, Л. А. Киян // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІВогнетривів ім. А. С. Бережного», 2010. — № 110. — С. 384–390. — Библиогр.: 6 назв.
66. Легкоочищаемые эмали для духовых шкафов бытовых плит / Н. А. Курякин, Л. Л. Брагина // Информационный вестн. ООО «УАЭ» «Стеклоэмаль и эмалирование металлов». — 2012. — Вып. 8. — С. 29–33.

67. Легкоочищающиеся эмалевые покрытия для духовых шкафов бытовых плит / Л. Л. Брагина, О. В. Шалыгина, Н. А. Курякин // Збірник наукових праць ВАТ «УкрНДІ вогнетривів ім. Бережного». — 2010. — № 109. — С. 384–390.

68. [Ліквацийні процеси в силікофосфатних стеклах, які вміщують катіони-модифікатори \$\text{Na}^+\$, \$\text{Ca}^{2+}\$](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагина // Вопросы химии и хим. технологии. — 2009. — № 4. — С. 209–211. — *

69. [Наноструктурные кальцийсиликофосфатные стеклокристаллические материалы медицинского назначения](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагина, Е. В. Бабич // Наносистемы, наноматеріали, нанотехнології = Nanosystems, Nanomaterials, Nanotechnologies : зб. наук. пр. / Ін-т металофізики ім. Г. В. Курдюмова НАН України. — 2010. — Т. 8, № 4. — С. 903–910. — Бібліогр.: 7 назв. — *

70. Однофриттные безникелевые стеклоэмалевые покрытия, получаемые по технологии «РОЕСТА» / О. В. Шалыгина, Л. Л. Брагина, Г. И. Миронова, А. П. Одинцова // Стекло и керамика. — 2014. — № 6. — С. 38–42.

71. [Оптимизация режимов работы печи производства тугоплавкого оптического стекла в керамических сосудах](#) / Д. В. Петров, Л. Л. Брагина, С. В. Филоненко // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІ вогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ», 2016. — № 116. — С. 145–152. — Библиогр.: 8 назв. — *

72. Оптимізація складу склокерамічного покриття короткочасної дії методом математичного планування / Л. Д. Свірський, Л. Л. Брагіна, Л. І. Приходько // Вісник Харків. політехн. ін-ту : зб. наук. пр. Темат. вип. : Технологія неорганічних речовин. — Харків : Вища шк., 1974. — Вип. 6, № 91. — С. 32–35. — Бібліогр.: с. 35 (4 назв.). — *

73. Опыт использования жаростойких покрытий в прокатном производстве / Л. Л. Брагина, Н. Н. Зиновьев, А. В. Павлов // Теория и технология производства толстого листа. — Москва : Металлургия, 1986. — С. 121–126.

74. [Особенности получения сухих готовых смесей типа «Premix» для шликерного эмалирования](#) / Я. А. Покроева, Л. Л. Брагина, Г. К. Воронов, О. В. Шалыгина, О. В. Савцова // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб.

науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2009. — Вып. 45. — С. 125–130. — *

75. [Особенности разрушения огнеупорной футеровки стекловаренных печей при производстве листового стекла](#) / С. Н. Яицкий, Л. Л. Брагина, Н. С. Яицкий // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2012. — Вып. 32. — С. 72–76. — *

76. [Особенности синтеза стеклопокрытий с легко- и самоочищающейся поверхностью](#) / Л. Л. Брагина, Н. А. Курякин, Ю. О. Соболев, М. Н. Капинос, А. А. Редина // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Инновационные исследования в научных работах студентов. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2014. — Вып. 16 (1059). — С. 145–154. — *

77. Особенности синтеза стеклофритт для электростатического нанесения / Л. Л. Брагина // Наука и технология силикатных материалов в современных условиях рыночной экономики : тез. докл. Всерос. совещ. — Москва : МХТУ, 1995. — С. 214.

78. [Особенности составов и технологии получения самоочищающихся стеклоэмалевых покрытий](#) / Л. Л. Брагина, О. В. Шалыгина, Н. А. Курякин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2008. — Вып. 39. — С. 149–153. — *

79. Особенности стекол для офтальмологической оптики / Л. Л. Брагина, С. О. Олым // Вестник Харьков. гос. политехн. ун-та : сб. науч. тр. Темат. вып. : Новые решения в современных технологиях. — Харьков : ХГПУ, 2000. — Вып. 79. — С. 51–52. — Библиогр. в конце ст. — *

80. Особенности структуры и закономерности процессов формирования стеклопокрытий в системе $\text{Na}_2\text{O}-\text{B}_2\text{O}_3-\text{ZnO}-\text{TiO}_2-\text{SiO}_2$ / Л. Л. Брагина, О. В. Савцова // Стекло и керамика. — 2009. — № 7. — С. 29–31. — Библиогр.: с. 31 (6 назв.). — *

81. Особенности явлений в зоне контакта температуроустойчивых композиционных покрытий / Н. А. Курякин, Л. Л. Брагина // Збірник наук. пр. ВАТ

«УкрНДІ вогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2011. — № 111. — С. 239–246. —
Бібліогр.: 8 назв.

82. Особливості виробництва високотемпературного оптичного скла у горшкових регенераторних печах / Д. В. Петров, Л. Л. Брагіна, С. В. Філоненко // Тези доповідей III Всеукраїнської науково-технічної конференції «Сучасні тенденції розвитку і виробництва силікатних матеріалів». — Львів : Растр-7, 2016. — С. 23–24.

83. Особливості розчинності стекл системи $R_2O-RO-RO_2-P_2O_5-SiO_2$ в фізіологічних середовищах / О. В. Савкова, Л. Л. Брагіна, Г. К. Воронов, Я. О. Покроєва, Г. Е. Туллер // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІ вогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2006. — № 106. — С. 147–151. — Бібліогр.: 4 назв.

84. Особливості синтезу емалевих покриттів з регульованим світловідбиттям / Л. Л. Брагіна, О. В. Савкова, О. В. Шалигіна, І. В. Городнічева // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Физико-химические проблемы керамического материаловедения. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2001. — Вып. 19. — С. 19–22. — Бібліогр. в кінці ст. — *

85. Особливості структуроутворення стекл в системі $Na_2O-CaO-ZnO-TiO_2-P_2O_5-V_2O_3-SiO_2$ / О. В. Савкова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч. // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІ вогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2010. — № 110. — С. 343–350.

86. Особливості формування захисних склокристалічних покриттів в системі $R_2O-RO-RO_2-P_2O_5-MeXOY-V_2O_3-SiO_2$ / О. В. Савкова, Л. Л. Брагіна, Г. К. Воронов // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІ вогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2005. — № 105. — С. 178–183. — Бібліогр.: 11 назв.

87. Особливості формування оптичних скловиробів складної конфігурації / В. М. Петров, Д. В. Петров, Л. Л. Брагіна, С. В. Філоненко, С. О. Олим // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Хімія, хімічна технологія та екологія = Bulletin of National Technical University «KhPI» : coll. of sci. papers. Ser. : Chemistry, Chemical Technology and Environment. — Харків : НТУ«ХПІ», 2016. — № 22 (1194). — С. 136–139. — *

88. Перспективы создания антибактериальных стеклопокрытий для защиты стальных панелей / О. В. Саввова, Л. Л. Брагина // Информационный вестн. ООО «УАЭ» «Стеклоэмаль и эмалирование металлов». — 2010. — № 5. — С. 55–60.

89. Полидисперсные сухие композиции для шликерного эмалирования тонколистовой стали / Л. Л. Брагина, Я. А. Покроева // Стекло и керамика. — 2011. — № 12. — С. 28–30 : 3 рис. — Библиогр.: с. 30 (5 назв.). — *

90. [Получение покровных светлоокрашенных стеклоэмалей для порошковой электростатической технологии](#) / О. В. Шалыгина, А. П. Одинцова, Л. Л. Брагина // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2011. — Вып. 65. — С. 156–161. — *

91. Применение стеклокерамических покрытий для защиты от окисления углеродистых сталей / Л. Л. Брагина, Г. К. Воронов // Збірник наук. пр. ВАТ «УкрНДІ вогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2010. — № 110. — С. 357–361.

92. Применение стеклокерамических покрытий для защиты от окисления углеродистых сталей / Л. Л. Брагина, Г. К. Воронов, А. Н. Ермаков // Информационный вестн. ООО «УАЭ» «Стеклоэмаль и эмалирование металлов». — 2011. — Вып. 7. — С. 42–46.

93. Применение термодинамики для оценки влияния стеклопокрытий на кинетику окисления оловянной бронзы / Ю. О. Соболев, Л. Л. Брагина // Збірник наук. пр. ВАТ «УкрНДІ вогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2008. — № 108. — С. 147–151. — Библиогр.: 9 назв.

94. Проблемы синтеза стекол системы $R_2O-RO-RO_2-P_2O_5-SiO_2$ / О. В. Саввова, Л. Л. Брагина // Вопросы химии и хим. технологии. — 2007. — № 6. — С. 72–76.

95. Проблеми створення зміцнених пластин з оптичного скла зі збереженням площинності робочих поверхонь / Д. В. Петров, Л. Л. Брагина, С. В. Філоненко // International research and practice conference «Modern methods, innovations, and experience of practical application in the field of technical sciences». — Radom : Radom Academy of Economy, 2017. — P. 194–198.

96. Проблеми створення оптичного скла з високим показником пропускання в інфрачервоному спектрі 3000-5000 нм / Д. В. Петров, Л. Л. Брагина, Ю. С. Гордєєв, С. В. Філоненко // Матеріали XIII Міжнародної конференції «Фізичні явища в твердих тілах», 5-8 груд. 2017 р. — Харків : ХНУ, 2017. — 90 с.

97. [Проблемы уплотнения жаростойких плазменных покрытий](#) / Л. Л. Брагина, Я. А. Покроева, О. В. Шалыгина, Г. К. Воронов // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — Вып. 26. — С. 37–42. — *

98. Прочностные характеристики жаростойких алюмосиликатных покрытий / Л. Л. Брагина, Г. В. Неелова, З. М. Неелова // Физико-химические аспекты прочности неорганических материалов : тез. докл. Всесоюз. конф., 26-27 мая 1986 г. — Запорожье, 1986. — С. 194.

99. Разработка основы грунтовой фритты для электростатического порошкового эмалирования / Л. Л. Брагина, О. В. Шалыгина // Стекло и керамика. — 2008. — № 7. — С. 25–30. — Библиогр.: с. 30 (8 назв.). — *

100. [Разработка состава легкоочищаемого полифункционального стеклопокрытия для стальных изделий](#) / М. Н. Капинос, Л. Л. Брагина, Ю. О. Соболев, Н. А. Курякин // Тези доп. 9-ї Міжнар. наук.-практ. студ. конф. «Сучасна хімія та хімічна технологія», 2015 р. — Харків : НТУ «ХП», 2015. — С. 176. — *

101. Разработка стеклоэмалевых покрытий для защиты внутренних баков электроводонагревателей / Я. О. Покроева, О. В. Шалыгина, Л. Л. Брагина // Информационный вестн. ООО «УАЭ» «Стеклоэмаль и эмалирование металлов». — 2010. — № 5. — С. 61–69.

102. [Разработка термостойких стеклоэмалевых покрытий для водонагревательной аппаратуры](#) / О. В. Шалыгина, Л. Л. Брагина, Г. И. Миронова, Г. К. Воронов // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2011. — Вып. 31. — С. 114–119. — *

103. Расчет вязкости расплавов безгрунтовых эмалевых покрытий в системе $R_2O-RO-B_2O_3-Al_2O_3-SiO_2$ / Л. Л. Брагина, Я. А. Покроева, О. В. Шалыгина // Вестник Нац.

техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2005. — Вып. 26. — С. 7–10. — Библиогр.: с. 10 (3 назв.). — *.

104. Резорбційні апатитвміщуючі склокристалічні матеріали для кісткового ендопротезування / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч // Фізико-хімічні проблеми в технології тугоплавких неметалевих та силікатних матеріалів : тези доп. Міжнар. наук.-техн. конф., 8-9 жовт. 2013 р. — Дніпропетровськ, 2013. — С. 93–94.

105. Ресурсосбережение в технологии эмалирования стали / Л. Л. Брагина, Г. К. Воронов // Вопросы химии и хим. технологии. — 2002. — № 6. — С. 50–53. — Библиогр.: 7 назв.

106. [Решение экологических проблем при производстве флоат-стекла](#) / С. Н. Яицкий, Л. Л. Брагина, Г. К. Воронов, А. Б. Бужинский // Фундаментальные и прикладные аспекты создания биосферосовместимых систем = Fundamental and applied aspects of creating biosphere-compatible systems : материалы 2-й междунар. науч.-технич. интернет-конф., дек. 2014 г. / орг. ком.: С. Ю. Радченко [и др.] ; Гос. ун-т — учеб.-науч.-произв. комплекс ; НТУ «ХПИ» : Госуниверситет — УНПК. — Орёл, 2015. — С. 122–129. — *

107. Розробка скломатриці в системі $R_2O-RO-Al_2O_3-B_2O_3-TiO_2-ZrO_2-SiO_2$ як основи хімічно стійких безгрунтових емалей / Я. О. Покроєва, Л. Л. Брагіна, О. В. Шалигіна, Г. К. Воронов, О. В. Савцова, В. В. Тюрне // Збірник наукових праць ПАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2006. — № 106. — С. 140–146. — Бібліогр.: 7 назв.

108. Роль вязкости силикатных расплавов в формировании защитных стеклопокрытий при плавке бронз / Л. Л. Брагина, Н. П. Соболев, Г. К. Воронов, Ю. О. Соболев // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2005. — № 105. — С. 158–161. — Библиогр.: 10 назв.

109. Роль дисперсности порошков в формировании температуроустойчивых покрытий / О. В. Шалыгина, Л. Л. Брагина, Г. И. Миронова, Г. К. Воронов // Збірник наукових праць ПАТ «УкрНДІ вогнетривів ім. Бережного». — 2011. — № 111. — С. 231–238. — Библиогр.: 8 назв.

110. Роль дисперсности порошков при электростатическом нанесении стеклоэмалевых покрытий / О. В. Шалыгина, Л. Л. Брагина, Г. К. Воронов, Г. И. Миронова // Фізико-хімічні проблеми в технології тугоплавких неметалевих та силікатних матеріалів : тези доп Укр. наук.-техн. конф., 11-12 жовт. 2011 р. — Дніпропетровськ, 2011. — С. 49.

111. [Роль стеклофлюса при удалении оксидной пленки с поверхности бронз](#) / Ю. О. Соболев, Л. Л. Брагина, Г. К. Воронов // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2008. — Вып. 33. — С. 155–158. — *

112. [Роль фосфатных стекол в обеспечении антибактериальных свойств покрытий](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагина, О. В. Бабич // Новейшие достижения в области импортозамещения в химической промышленности и производстве строительных материалов : материалы Междунар. науч.-техн. конф., 25-27 нояб. 2009 р. : в 2 ч. Ч. 1 / гл. ред. И. М. Жарский ; Белорус. гос. технолог. ун-т. — Минск : БГТУ, 2009. — С. 329–332. — *

113. Роль электропроводности грунтовых эмалей при взаимодействии с металлом / Л. Л. Брагина // Стекло и Керамика. — 1964. — № 2.

114. Свойства биоактивных стеклокристаллических покрытий на сплавах титана, полученных по шликерной технологии / О. В. Савцова, Л. Л. Брагина, Г. Н. Шадрин // Стекло и керамика. — 2015. — № 4. — С. 37–42.

115. [Свойства и опыт использования кварцевых песков месторождений Харьковской области в силикатной промышленности](#) / С. Н. Яицкий, Л. Л. Брагина, Ю. О. Соболев // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІ вогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ», 2012. — № 112. — С. 250–255. — Библиогр.: 8 назв. — *

116. Свойства поверхности биосовместимых кальцийсиликофосфатных стеклокристаллических материалов и покрытий / О. В. Савцова, Л. Л. Брагина, Г. Н. Шадрин, Е. В. Бабич, А. И. Фесенко // Стекло и керамика. — 2017. — № 1. — С. 33–38 : 2 рис., 3 табл. — Библиогр.: с. 38 (12 назв.). — *

117. 75 лет кафедре технологии керамики, огнеупоров, стекла и эмалей Национального технического университета «Харьковский политехнический институт». Развитие и достижения / М. И. Рыщенко, Я. Н. Питак, Г. Д. Семченко, Л. Л. Брагина, Г. Н. Шабанова // Огнеупоры и техническая керамика. — 2001. — № 9. — С. 4–20. — Библиогр.: с. 19–20 (75 назв.). — *

118. [Силікофосфатні стекла як основа для одержання антибактеріальних склокристаличних покриттів](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч // Вопросы химии и хим. технологии. — 2011. — № 1. — С. 131–134. — *

119. Синтез алюмофосфатного склакомпонента-наповнювача двофритних емалевих покриттів з сатиноюю поверхнею / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, Т. В. Школьнікова // Збірник наук. пр. ВАТ «УкрНДІВогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2008. — № 108. — С. 203–209.

120. Синтез стекол системы $\text{Na}_2\text{O}-\text{B}_2\text{O}_3-\text{SiO}_2$ для покрытий, защищающих бронзу при выплавке / Л. Л. Брагина, Ю. О. Соболев // Стекло и керамика. — 2009. — № 6. — С. 31–33 : 3 рис., 1 табл. — Библиогр.: с. 33 (9 назв.). — *

121. Склокристалічні матеріали медичного призначення на основі кальційсилікофосфатних стекол / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. Міжнар. наук.-техн. конф., 27-28 трав. 2010 р. — Харків, 2010. — С. 76–78.

122. [Склокристалічний матеріал як складова комбінованого елемента бронезахисту](#) / О. В. Савцова, Г. К. Воронов, Л. Л. Брагіна, О. В. Шалигіна, М. О. Курякін // Перспективи розвитку озброєння та військової техніки сухопутних військ : зб. тез доп. Міжнар. наук.-техн. конф., 18-20 трав. 2016 р. — Львів : НАСВ, 2016. — С. 54–55. — *

123. [Склопокриття зі спеціальними властивостями для захисту духових шаф](#) / Л. Л. Брагіна, М. О. Курякін, Ю. О. Соболев, М. М. Капінос, А. О. Редіна // Вопросы химии и хим. технологии. — 2014. — № 2. — С. 55–60.

124. [Современная методика определения теплоизоляционных свойств стеклопакетов](#) / Н. П. Соболев, Л. Л. Брагина, С. А. Ткачева // Вестник Нац. техн. ун-та

«Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2009. — Вып. 40. — С. 9–13. — *

125. Современное состояние и перспективы мировой эмалировочной отрасли / Л. Л. Брагина // Информационный вестн. ООО «УАЭ» «Стеклоэмаль и эмалирование металлов». — 2012. — Вып. 8. — С. 3–20.

126. [Современные тенденции в технологии эмалирования деталей бытовых плит](#) / Л. Л. Брагина, О. В. Шалыгина, Н. А. Курякин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2010. — Вып. 52. — С. 159–163. — *

127. Специфика процессов формирования стеклоэмалевых покрытий и газовыделения при режимах «2 слоя / 1 обжиг» и «2 слоя / 2 обжига» / О. В. Шалыгина, Л. Л. Брагина, В. В. Резникова, И. В. Бердник, В. И. Худяков // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2004. — Вып. 33. — С. 108–113. — Библиогр. в конце ст. — *

128. [Стекловидные защитно-декоративные покрытия на древесно-стружечных плитах](#) / В. С. Бессмертный, Д. В. Кочурин, Д. О. Бондаренко, Л. Л. Брагина, Т. А. Яловенко // Строительные материалы и изделия. = Construction materials and products. — 2018. — Т. 1, № 4. — С. 4–12. — *

129. Стеклокристаллические матовые покрытия в системе $\text{Na}_2\text{O}-\text{B}_2\text{O}_3-\text{ZnO}-\text{TiO}_2-\text{SiO}_2$ / Л. Л. Брагина, О. В. Саввова // Стекло и керамика. — 2008. — № 8. — С. 12–14 : 2 рис. — Библиогр.: с. 14 (6 назв.). — *

130. Стійкість кварцитових та шамотних футерівок індукційних печей до дії розплавлених склофлюсів / Л. Л. Брагіна, Ю. О. Соболев, Л. В. Розумна // Збірник наукових праць ПАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2007. — № 107. — С. 196–199. — Бібліогр.: 8 назв.

131. Структурные изменения в стеклах системы $\text{R}_2\text{O}-\text{RO}-\text{TiO}_2-\text{P}_2\text{O}_5-\text{R}_2\text{O}_3-\text{SiO}_2$ при их микроликвации / О. В. Саввова, Л. Л. Брагина, Е. В. Бабич // Стекло и керамика. — 2010. — № 12. — С. 7–10 : 4 рис. — Библиогр.: с. 10 (9 назв.). — *

132. Сучасні методики розрахунку в'язкості стекол в широкому інтервалі температур / М. О. Курякін, Л. Л. Брагіна // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2008. — № 108. — С. 215–221. — Бібліогр.: 13 назв.

133. Термогравиметрическое исследование композиций фриттаглина для двухслойного шликерного эмалирования / В. В. Резникова, Л. Л. Брагина // Вестник Харьков. гос. политехн. ун-та : сб. науч. тр. Темат. вып. : Новые решения в современных технологиях. — Харків : ХГПУ, 2000. — Вып. 81. — С. 55–56. — Библиогр. в конце ст. — *

134. [Термодинамическая оценка реакционной способности расплавов эмалевых фритт](#) / С. М. Логвинков, О. В. Шалыгина, Л. Л. Брагина, Н. А. Курякин, Г. И. Миронова // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2012. — № 32. — С. 129–136. — *

135. [Термодинамічна оцінка можливості утворення фосфатів кальцію в системі \$\text{CaO-P}_2\text{O}_5\$](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, Н. П. Соболев, О. В. Шалигіна, О. Б. Пукасьова // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — Вып. 8. — С. 45–49. — *

136. [Термодинамічний аналіз процесів при нагріві в системі бронза — склопокриття](#) / Л. Л. Брагіна, Ю. О. Соболев // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ», 2012. — № 112. — С. 274–277. — Бібліогр.: 10 назв. — *

137. Термостойкость защитных покрытий для водонагревателей / О. В. Шалыгина, Л. Л. Брагина, Г. И. Миронова, Г. К. Воронов // «Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ», 2011. — № 111. — С. 63–67.

138. Технологические аспекты создания оптически прозрачных стеклокристаллических материалов на основе литийсиликатных стекол / О. В. Савцова,

Л. Л. Брагина, Д. В. Петров, В. Л. Топчий, С. А. Рябинин // Стекло и керамика. — 2018. — № 4. — С. 3–9 : 3 рис., 2 табл. — Библиогр.: с. 8–9 (20 назв.). — *

139. [Технологическое обеспечение свойств термообрабатываемых сталей](#) / А. Д. Чепурной, Л. Л. Брагина, А. В. Литвиненко, И. В. Бердник, Н. А. Ткачук, А. В. Грабовский // Механіка та машинобудування. — 2014. — № 1. — С. 148–156. — *

140. [Технологія склокристалічних матеріалів на основі дисилікатів літію з високою прозорістю](#) / Д. В. Петров, Л. Л. Брагіна, О. В. Савцова, В. Л. Топчий // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я = Information technologies: science, engineering, technology, education, health : наук. вид. : тези доп. 25-ї міжнар. наук.-практ. конф. MicroCAD—2017, [17-19 трав. 2017 р.] : у 4 ч. Ч. 2 / ред. Є. І. Сокол. — Харків : НТУ «ХПІ», 2017. — С. 282. — *

141. Улучшение качества поверхности листов за счет применения обмазок перед нагревом / Е. Л. Гришина, Н. С. Буйкевич, Л. Л. Брагина // Производство толстолистовой стали. — Москва : Металлургия, 1979. — С. 74–76.

142. Физико-химические основы синтеза эмалей для электростатического эмалирования тонколистовой стали / Л. Л. Брагина, О. В. Шалыгина, Я. А. Покроева // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІВогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2005. — № 105. — С. 162–169. — Библиогр.: 5 назв.

143. [Формування апатитоподібного шару на поверхні кальційсилікофосфатних склокерамічних матеріалів в умовах живого організму](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, С. В. Малишкіна, О. В. Бабіч // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІВогнетривів ім. А. С. Бережного» = Coll. of sci. papers of PJSC «The URIR named after A. S. Berezhnoy» / гол. ред. В. В. Примаченко. — Харків : ПАТ «УкрНДІВ», 2013. — № 113. — С. 193–201. — Бібліогр.: 13 назв. — *

144. [Фосфати \$Zn^{2+}\$, \$Cu^{2+}\$ як бактерицидні наповнювачі склоемалевих покриттів](#) / О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, Ф. А. Васютін, Н. П. Соболев, О. В. Шалигіна, Я. О. Покроева // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — Вып. 31. — С. 3–6. — *

145. Фрактальная геометрия реальных объектов и перспективы ее применения в силикатных технологиях / М. С. Журавский, Л. Л. Брагина // Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного». — 2007. — № 107. — С. 200–203. — Библиогр.: 5 назв.

146. [Экологические проблемы при производстве цветных и бесцветных оптических стекол](#) / Д. В. Петров, Л. Л. Брагина, С. В. Филоненко, А. М. Петрова // Ключевые проблемы безопасности развития природно-промышленных систем : материалы 1-й междунар. науч.-техн. интернет-конф., Орел, 01-30 дек. 2015 г. / орг. ком.: С. Ю. Радченко [и др.] ; Приокск. гос. ун-т. — Орел : ПГУ, 2016. — С. 213–223. — *

147. Эмалекерамические покрытия в тяжелом машиностроении / Л. Л. Брагина, М. М. Латышева, В. М. Ежов // Защита металлов антифрикционными покрытиями : тез. докл. Всесоюз. конф., 3-5 дек. 1980 г. — Днепропетровск, 1980. — С. 137–139.

148. Эмали для передовых технологий / Л. Л. Брагина // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Физико-химические проблемы керамического. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2001. — Вып. 18. — С. 19–25. — Библиогр. в конце ст. — *

149. [Эмалирование металлов и проблемы экологии](#) / Л. Л. Брагина // Фундаментальные и прикладные аспекты создания биосферосовместимых систем : материалы Междунар. науч.-техн. интернет-конф., 1-15 дек. 2012 г. / орг. ком.: С. Ю. Радченко [и др.] ; Гос. ун-т — учеб.-науч.-произв. комплекс ; НТУ «ХПИ». — Орел : Госуниверситет — УНПК, 2013. — С. 135–139. — *

150. Эмалирование нержавеющей стали 12Х18Н10Т / Л. И. Ерохина Л. Л. Брагина, В. В. Ерохин, Н. П. Соболев // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химическая технология и экология. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2004. — Вып. 34. — С. 38–45. — Библиогр. в конце ст. — *

151. [Analysis of the bacor refractories after their service in glass furnace](#) / S. Yaitskiy, L. Bragina, Y. Sobol // Chemistry and Chemical technology. — 2016. — Vol. 10, N 3. — P. 373–377. — *

152. Antibacterial composite glass coatings for protecting special-purpose steel panels / O. V. Savvova, L. L. Bragina // Glass and Ceramics. — 2010. — Vol. 67, N 3-4. — C. 123–125.

153. Antibacterial glass-composite coatings for protection of special purpose steel panels / O. Savvova, L. Bragina, E. Babich, Y. Yalovaya, O. Konik // Institute of Physics Conf. Series: Materials Science and Engineering. — 2011. — Vol. 25. — 012012.

154. Antibacterial glass-composite coatings for protection of special purpose steel panels / O. V. Savvova, L. L. Bragina, E. V. Babich, Y. O. Yalovaya, O. N. Konik // 5th Baltic conference on silicate materials, 23-25 may 2011 : Book of abstract. — Riga : RTU Publshing House, 2011. — P. 20–21.

155. [Antibacterial glass-composite coatings for protection of special purpose steel panels](#) / O. V. Savvova, L. L. Bragina, E. V. Babich // IOP Conference Series : Materials Science and Engineering. — 2011. — Vol. 25 : Proc. of the 5th Baltic Conference on Silicate Materials (BaltSilica 2011), 23-25 May 2011, Latvia. — Riga : RTU Publishing House, 2011. — 9 p. — * <http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/49710>

156. Biocompatible glass-ceramic coatings / O. Savvova, O. Babitch, O. Fesenko, L. Bragina, H. Voronov // Calcium-phosphate-silicate coatings on titanium for dental implants. — Riga : SIA Omni Scriptum Publishin, 2018.

157. Development of a base for bottom frit for electrostatic powder enameling / L. L. Bragina, O. V. Shalygina // Glass and Ceramics. — 2008. — Vol. 65, N 7-8. — P. 240–245.

158. [Development of glass-ceramic high-strength material for personal armor protection elements](#) / O. Savvova, L. Bragina, G. Voronov, Y. Sobol, O. Babich, O. Shalygina, M. Kuriakin // Chemistry and Chemical Technology. — 2017. — Vol. 11, N 2. — P. 214–219. — * <http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/49672>

159. Double purpose enamel frit for PUESTA technology / L. L. Bragina, O. V. Shaligina, G. K. Voronov, Y. A. Pokroeva, V. Z. Annenkov, J. Pawlas, G. Nikolay, V. Hudyakov // Smalto Porcellanato, Tecnologia e Mercati. — 2010. — № 2.

160. Effect of a complex of aliovalent cations on processes in an enamel melt-low-carbon steel system / L. L. Bragina, G. K. Voronov // Glass and Ceramics. — 2008. — Vol. 65, N 1-2. — P. 59–62.
161. Effect of variable valence cations on the biocidal properties of vitreous enamel coatings / O. V. Savvova, L. L. Bragina // Glass and ceramics. — 2013. — Vol. 70, N 1-2. — P. 57–62.
162. Fritte di Smalto per L'applicazione Elettrostatica a Polvere / L. L. Bragina, O. V. Shaligina, G. K. Voronov Y. A. Pokroeva, V. Z. Annenkov, J. Pawlas, G. Nikolay, V. Hudyakov // Smalto Porcellanato. — 2010. — N 2. — P. 14–21.
163. Glass Ceramic Coatings for Ferrous Metal Protection / L. Bragina, A. Chepurnoy // Proc. of 20th Int. Enamellers Congr., Istanbul, 15-19 Oct. 2005. — Istanbul, 2005. — P. 23–33.
164. Glass ceramic materials and coatings / O. V. Savvova, L. L. Bragina, G. N. Shadrina [et al.] // Glass and Ceramics. — 2017. — Vol. 74, № 1. — P. 29–33.
165. [Glass coatings on the basis of Na₂O-B₂O₃-SiO₂ system for tin bronze protection during melting](#) / L. Bragina, Yu. Sobol // Chemistry and chemical technology. — 2015. — Vol. 9, N 1. — P. 111–117. — *
166. Investigations on the Protection of Metals From Oxidation and Decarburization During Heating at High Temperatures / L. D. Svirskii, L. I. Prasol, L. L. Bragina, G. V. Neelova // High-Temperature Protective Coatings. — 1970. — № 5. — P. 263–266.
167. Na sub (2) O-B sub (2) O sub (3)-ZnO-TiO sub (2)-SiO sub (2) glassceramic matte coatings / L. L. Bragina, O. V. Savvova // Glass and Ceramics. — 2008. — T. 65, № 7-8. — C. 260–262.
168. No-undercoat enamels with a complex bonding catalyst for PUESTA technology / O. V. Shalygina, L. L. Bragina // Glass and Ceramics. — 2011. — Vol. 67, N 9–10. — P. 328–330.
169. One-Frit nickel-free antibacterial vitreous enamel / L. Bragina, O. Shalygina, G. Voronov, N. Kuryakin, V. Hudiakov, N. Guzenko, V. Annenkov, K. Kupriyanenko, A. Landik // Lectures of 22nd International Enamellers' Congress, 3rd-7th June 2012. — Cologne, 2012. — P. 29–41.

170. One-Frit Nickel-Free Antibacterial Vitreous Enamels / L. Bragina, O. Shalygina, G. Voronov, N. Kuryakin, V. Hudialov, N. Guzenko, V. Annenkov, K. Kupriyanenko, A. Landik // Smalto Porcellanato. — 2013. — № 2. — P. 33–39.

171. Nickelfreie, antibakterielle Direktmails / L. Bragina, O. Shalygina, G. Voronov, N. Kurjakin, V. Hudjakov, N. Guzenko, V. Annenkov, K. Kuprijanenko, A. Landik // Email. — 2013. — Vol. 61, N 2. — P. 26–32.

172. [Powder electrostatic enamelling of household appliances](#) / L. Bragina, O. Shalygina, N. Kuriakin, V. Z. Annenkov, K. I. Kupriyanenko, N. M. Guzenko, V. I. Hudyakov, A. V. Landik // IOP Conference Series : Materials Science and Engineering. — 2011. — Vol. 25 : Proc. of the 5th Baltic Conference on Silicate Materials (BaltSilica 2011), 23-25 May 2011, Latvia. — Riga : RTU Publishing House, 2011. — 12 p. — *

173. Powder electrostatic enamelling of household appliances in Ukraine / L. L. Bragina, O. V. Shalygina, N. A. Kuryakin, V. Z. Annenkov, K. I. Kupriyanenko, N. M. Guzenko, V. I. Hudyakov, A. V. Landik // Book of abstracts of the 5th Baltic Conference on Silicate Materials «Baltica 2011», 23-25 may 2011. — Riga, Latvia, 2011. — P. 31–32.

174. [Powder electrostatic technology of household appliances enamelling](#) / O. Shalygina, L. Bragina, N. Kuriakin // Chemistry and Chemical Technology. — 2012. — Vol. 6, N 4. — P. 435–441. — *

175. Properties of bioactive glass ceramic coatings on titanium alloys obtained by slip technology / O. V. Savvova, L. L. Bragina, G. N. Shadrina // Glass and Ceramics. — 2015. — Vol. 72, N 3-4. — P. 145–149.

176. [Research of solubility of biocompatible calciumsilicophosphate glass materials in physiological media](#) / E. V. Babich, O. V. Savvova, L. L. Bragina // Multifunctional nanomaterials: NanoEuroMed 2011 : program and materials Mediterranean — East-Europe meeting, 12-14 May 2011. — Ushgorod, 2011. — P. 51–52. — *

177. Role of phosphate glasses in ensuring the thermal mobility oxidation resistant coatings (Russian) / L. L. Bragina // Structure, properties, and applications of phosphates, fluorides and chalcogenide glasses, 25-26 Apr., 1990. — Riga, 1990. — P. 77–78.

178. Single-Frit Nickel-Free Glass-Enamel Coatings Obtained by the Poesta Technology / O. V. Shalygina, L. L. Bragina, G. I. Mironova, A. P. Odintsova // Glass and Ceramics. — 2014. — Vol. 5, N 71. — P. 217–221.

179. Structural changes in $R_2O-RO-TiO_2-P_2O_5-R_2O_3-SiO_2$ glass during liquation / O. V. Savvova, L. L. Bragina, E. V. Babich // Glass and Ceramics. — Vol. 67, N 11-12. — P. 373–376.

180. Structural particulars and formation mechanisms of glass coatings belonging to the system $Na_2O-B_2O_3-ZnO-TiO_2-SiO_2$ / L. L. Bragina, O. V. Savvova // Glass and Ceramics. — 2009. — T. 66, N 7-8. — P. 262.

181. Study of the biocidal properties of $R_2O-RO-TiO_2-P_2O_5-R_2O_3-SiO_2$ glass ceramic coatings / O. V. Savvova, L. L. Bragina, E. V. Babich // Glass and ceramics. — 2012. — Vol. 69, N 1-2. — P. 20–24.

182. Study of the performance characteristics of erbium-containing laser glasses / D. Petrov, N. Kovalenko, S. Philonenko, L. Bragina // Key Engineering Materials. — 2018. — Vol. 788. — P. 114–119.

183. Surface properties of biocompatible calcium-silicon-phosphate glass ceramic materials and coatings / O. V. Savvova, L. L. Bragina, G. N. Shadrina, E. V. Babich, A. I. Fesenko // Glass and Ceramics. — 2017. — Vol. 74, N 1-2. — P. 29–33.

184. Synthesis of glasses in the system $Na_2O-B_2O_3-SiO_2$ for coatings protecting bronze during smelting / L. L. Bragina, Yu. O. Sobol // Glass and Ceramics. — 2009. — Vol. 66, N 5-6. — P. 227–229.

185. Technological Aspects of the Production of Optically Transparent Glass Ceramic Materials Based on Lithium-Silicate Glasses / O. V. Savvova, L. L. Bragina, D. V. Petrov, V. L. Topchii, S. A. Ryabinin // Glass and Ceramics. — 2018. — Vol. 75, N 3-4. — P. 127–132.

186. Use of titanium dioxide for the development of antibacterial glass enamel coatings / O. V. Savvova, L. L. Bragina // Glass and Ceramics. — 2010. — Vol. 67, N 5-6. — P. 184–186.

187. [Vitreous enamels for easy-to-clean and catalytic coatings](#) / L. L. Bragina, O. V. Shalygina, N. A. Kuryakin, N. M. Guzenko, V. I. Hudiakov, V. Z. Annenkov // Lectures

of 23rd International Enamellers Congress, May 24th-28, 2015, Florence. — London : IOM3, 2015. — P. 101–112. — *

1.3. Патенти, авторські свідоцтва

188. [Пат. на винахід 95537 Україна, МПК C03C8/08 \(2006.01\). Апатитове склоемалеве покриття](#) / О. В. Саввова, Л. Л. Брагіна, Р. М. Ворожбіян ; заявник і патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № а201000020 ; заявл. 11.01.2010 ; опубл. 10.08.2011, Бюл. № 15. — 3 с. — *

189. [Патент на корисну модель 60382 Україна, МПК C03C 8/08 \(2006.01\), C03C 8/20 \(2006.01\), C04B 111/20 \(2006.01\), C04B 35/49 \(2006.01\). Бактерицидний неорганічний порошок](#) / Саввова О. В., Брагіна Л. Л., Воронов Г. К., Васютін Ф. А., Бабич О. В.; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № u201000022 ; заявл. 11.01.2010 ; опубл. 25.06.2011, Бюл. № 12. — 3 с. — *

190. [Пат. на корисну модель 82511 Україна, МПК \(2013.01\) C03C 8/00. Безгрунтова склоемаль коричневого кольору](#) / Брагіна Л. Л., Шалигіна О. В., Анненков В. З., Худяков В. І., Гузенко М. М., Одинцова О. П., Купріяненко К. І., Споленак Боян (SI), Манасьян П. А ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № u 2012 15169 ; заявл. 29.12.2012 ; опубл. 12.08.2013, Бюл. № 15. — 7 с. — *

191. [Пат. на винахід 104251 Україна, МПК \(2013.01\) C03C 8/00 C03C 8/12 \(2006.01\). Безгрунтова склоемаль коричневого кольору](#) / Брагіна Л. Л., Шалигіна О. В., Анненков В. З., Худяков В. І., Гузенко М. М., Одинцова О. П., Купріяненко К. І., Манасьян П. А., Споленак Боян (SI) ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № а2012 15170 ; заявл. 29.12.2012 ; опубл. 10.01.2014, Бюл. № 1. — 7 с. — *

192. [Пат. на винахід 102572 Україна, МПК C03C 8/08 \(2006.01\). Біоцидний неорганічний порошок](#) / Саввова О. В., Брагіна Л. Л., Васютін Ф. А., Бабич О. В.; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № а2011 08631 ; заявл. 11.07.2011 ; опубл. 25.07.2013, Бюл. № 14. — 4 с. — *

193. [Пат. на винахід 52074 Україна, 6 C03C 8/02. Грунтова емаль](#) / Брагіна Л. Л., Воронов Г. К., Резнікова В. В., Романова В. В., Соболь Н. П., Шалигіна О. В. ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № 2002021043 ; заявл. 08.02.2002 ; опубл. 16.12.2002, Бюл. № 12. — 3 с. — *

194. [Пат. на корисну модель 16269 Україна, МПК C03C 8/02 \(2006.01\) C03C 8/12 \(2006.01\). Грунтова фритта для електростатичного нанесення](#) / Брагіна Л. Л., Чепурний А. Д., Шалигіна О. В., Резнікова В. В., Воронов Г. К., Берднік І. В. ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № 2004021294 ; заявл. 23.02.2004 ; опубл. 15.08.2006, Бюл. № 8. — 4 с. — *
195. [Пат. на винахід 52075 Україна, МПК C03C 8/22 \(2006/01\) C03C 8/20 \(2006/01\). Комплексна фрита для одержання матового емалевого покриття](#) / Брагіна Л. Л., Савцова О. В., Шалигіна О. В., Соболь Н. П., Городнічева І. В. ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № 2002021044 ; заявл. 08.02.2002 ; опубл. 16.01.2006, Бюл. № 1. — 3 с. — *
196. [Пат. на винахід 89029 Україна, МПК \(2009\) C03C 8/08 \(2006.01\) C03C 8/22 \(2006.01\), C03C 8/02 \(2009.01\) C03C 8/04 \(2009.01\) C23D 5/00. Комплексна фрита для одержання матового емалевого покриття](#) / Брагіна Л. Л., Савцова О. В., Худяков В. І., Шалигіна О. В., Воронов Г. К., Покроєва Я. О. ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № а200600854 ; заявл. 31.01.2006 ; опубл. 25.12.2009, Бюл. № 24. — 3 с. — *
197. [Пат. на винахід 86720 Україна, МПК \(2009\) C03C 8/08 \(2008.01\) C23D 5/00. Комплексне силікофосфатне скломалеве покриття](#) / Брагіна Л. Л., Савцова О. В., Шалигіна О. В., Покроєва Я. О., Воронов Г. К. ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № а200806235 ; заявл. 12.05.2008 ; опубл. 12.05.2009, Бюл. № 9. — 3 с. — *
198. [Пат. на корисну модель 53894 Україна, МПК \(2009\) C03C 8/16 \(2006.01\) B05D 3/02. Композиція для емалевого шлікеру](#) / Брагіна Л. Л., Покроєва Я. О., Воронов Г. К., Шалигіна О. В., Савцова О. В., Пилипенко Ю. А. ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № u201003578 ; заявл. 29.03.2010 ; опубл. 25.10.2010, Бюл. № 20. — 3 с. — *
199. [Пат. на винахід 50017 Україна, 6 C03C 8/16. Емалевий шлікер](#) / Брагіна Л. Л., Резникова В. В., Соболь Н. П. ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № 2000031515 ; заявл. 17.03.2000 ; опубл. 15.10.2002, Бюл. № 10. — 3 с. — *
200. [Пат. на винахід 54547 Україна, 7 C03C 8/02 C03C 8/12 C23D 5/00. Емаль для електростатичного нанесення](#) / Брагіна Л. Л., Ющенко К. А., Бердник І. В., Борисов Ю. С., Воронов Г. К., Резникова В. В., Сініцин П. М., Соболь Н. П. ; заявник та

патентовласник НТУ «ХП» (Україна). — № 2000031736 ; заявл. 28.03.2003 ; опубл. 17.03.2003, Бюл. № 3. — 3 с. — *

201. [Пат. на корисну модель 95136 Україна, МПК C03C 8/02 \(2006.01\). Легкоочисне склоемалеве покриття](#) / Курякін М. О., Брагіна Л. Л., Шалигіна О. В., Соболь Ю. О., Капінос М. М. ; заявник та патентовласник НТУ «ХП» (Україна). — № u201407367 ; заявл. 01.07.2014 ; опубл. 10.12.2014, Бюл. № 23. — 4 с. — *

202. [Пат. на корисну модель 15413 Україна, МПК C03C 8/20 \(2006.01\). Матове емалеве покриття](#) / Савцова О. В., Брагіна Л. Л., Соболь Н. П. ; заявник та патентовласник НТУ «ХП» (Україна). — № 2004010733 ; заявл. 31.01.2004 ; опубл. 17.07.2006, Бюл. № 7. — 3 с. — *

203. [Пат. на винахід 91878 Україна, МПК \(2009\) C03C 8/00, C03C 8/02 \(2006.01\), C03C 8/08, C23D 5/00. Неорганічний порошок на основі фосфату кальцію для одержання антибактеріального склоемалевого покриття](#) / Савцова О. В., Брагіна Л. Л., Соболь Н. П., Васютін Ф. А., Бабіч О. В. ; заявник та патентовласник НТУ «ХП» (Україна). — № a200806236 ; заявл. 12.05.2008 ; опубл. 10.09.2010, Бюл. № 17. — 3 с. — *

204. [Пат. на корисну модель 22889 Україна, МПК \(2006\) C22C 1/02 \(2006.01\) C23D 5/00. Покривний склофлюс для захисту олов'яних бронз при плавленні](#) / Соболь Ю. О., Брагіна Л. Л., Соболь Н. П., Покроєва Я. О., Воронов Г. К. ; заявник та патентовласник НТУ «ХП» (Україна). — № u200614056 ; заявл. 29.12.2006 ; опубл. 25.04.2007, Бюл. № 5. — 2 с. — *

205. [Пат. на винахід 107234 Україна, МПК \(2014.01\) A61K 33/00 A61K 33/06 \(2006.01\) A61K 33/30 \(2006.01\) A61K 33/04 \(2006.01\) A61K 33/08 \(2006.01\) A61P 19/00. Пористий композиційний біоактивний склокристалічний матеріал](#) / Савцова О. В., Брагіна Л. Л., Бабіч О. В. ; заявник та патентовласник НТУ «ХП» (Україна). — № a201215171 ; заявл. 29.12.2012 ; опубл. 10.12.2014, Бюл. № 23. — 8 с. — *

206. [Пат. на винахід 93961 Україна, МПК C03C 8/14 \(2006.01\). Самоочисне каталітичне покриття](#) / Брагіна Л. Л., Шалигіна О. В., Курякін М. О. ; заявник та патентовласник НТУ «ХП» (Україна). — № a201000043 ; заявл. 11.01.2010 ; опубл. 25.03.2011, Бюл. № 6. — 3 с. — *

207. [Пат. на винахід 97450 Україна, МПК C03C 3/076 \(2006.01\) C03C 3/078 \(2006.01\) C03C 3/091 \(2006.01\) C03C 3/093 \(2006.01\) C03C 8/08 \(2006.01\) C03C 8/04 \(2006.01\) C03C 8/12 \(2006.01\). Силікофосфатне склокристалічне покриття](#) / Саввова О. В., Брагіна Л. Л., Бабіч О. В., Шалигіна О. В., Покроєва Я. О., Воронов Г. К. ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № а201015262 ; заявл. 17.12.2010 ; опубл. 10.02.2012, Бюл. № 3. — 4 с. — *
208. [Пат. на корисну модель 44973 Україна, МПК \(2009\) C03C 8/00. Склоемалева фрита подвійного призначення](#) / Воронов Г. К., Покроєва Я. О., Брагіна Л. Л., Шалигіна О. В. ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № u200903775 ; заявл. 17.04.2009 ; опубл. 26.10.2009, Бюл. № 20. — 4 с. — *
209. [Пат. на корисну модель 92279 Україна, МПК C03C 8/02 \(2006.01\) C03C 8/12 \(2006.01\). Склофрита для безґрунтового водостійкого емалевого покриття](#) / Брагіна Л. Л., Шалигіна О. В., Воронов Г. К., Курякін М. О., Миронова Г. І., Одинцова О. П. ; заявник та патентовласник НТУ «ХПІ» (Україна). — № u201402164 ; заявл. 03.03.2014 ; опубл. 11.08.2014, Бюл. № 15. — 6 с. — *
210. [Пат. на винахід 27465 Україна, МПК 6 C03C 8/02. Фрита ґрунтової емалі для нанесення електростатичним методом](#) / Брагіна Л. Л., Клименко Г. П., Чепурной А. Д., Кнабе Э. Я., Казакевич В. М., Акулова Н. Г., Солдатов Г. И., Бойко Г. И. ; патентовласник МДК «Азовмаш» (Україна). — № 94097055 ; заявл. 26.09.1994 ; опубл. 15.09.2000, Бюл. № 4. — 3 с. — *
211. [Пат. на изобретение 2127710 Российская Федерация, C03C 8/02. Фритта ґрунтовой эмали для нанесения электростатическим методом](#) / Брагіна Л. Л., Клименко Г. П., Чепурной А. Д., Кнабе Э. Я., Казакевич В. М., Акулова Н. Г., Солдатов Г. И., Бойко Г. И. ; патентообладатель МГК «Азовмаш» (Україна). — № 94039215/03 ; заяв. 18.10.1994 ; опубл. 20.03.1999. — 7 с. — *
212. [Пат. на корисну модель 68453 Україна, МПК C03C 8/02 \(2006.01\) C03C 8/12 \(2006.01\). Чорна склоемаль подвійного призначення](#) / Анненков В. З., Манасьян П. О., Брагіна Л. Л., Гузенко М. М., Чевичелов В. Г., Шалигіна О. В., Худяков В. І., Куприяненко К. І. ; патентовласник Анненков Віктор Захарович (Україна). — № u2011 10805 ; заявл. 09.09.2011 ; опубл. 26.03.2012, Бюл. № 6. — 5 с. — *

213. [Пат. на винахід 100474 Україна, МПК \(2012.01\) C03C 8/02 \(2006.01\) C03C 8/12 \(2006.01\) C23D 5/00 C03C 10/00. Чорна склоемадь подвійного призначення /](#) Анненков В. З., Манасьян П. О., Брагіна Л. Л., Гузенко М. М., Чевичелов В. Г., Шалигіна О. В., Худяков В. І., Куприяненко К. І. ; патентовласник Анненков Віктор Захарович (Україна). — № а2011 10811 ; заявл. 09.09.2011 ; опубл. 25.12.2012, Бюл. № 24. — 5 с. — *

214. А. с. 333143 СССР, МПК C03C 7/02. Грунтовая эмаль / Л. Д. Свирский, Л. Л. Брагина ; заявитель Харьков. политехн. ин-т им. В. И. Ленина. — № 1106480/29-33 ; заявл. 05.10.1966 ; опубл. 21.03.1972, Бюл. № 11.

215. А. с. 1513920 СССР, МПК C21D 1/70. Композиция для получения защитного покрытия сталей / Л. Л. Брагина, В. И. Гуржи, А. В. Павлов, З. М. Роженко, Л. В. Пугач, Г. Б. Комарова, Е. М. Башкисер, А. Б. Гоголь, Г. В. Неелова, В. В. Винниченко, В. К. Котлубей, А. И. Иванец, Л. Л. Янтовская, Н. Б. Шавалеев, А. А. Маркуца ; заявитель Харьков. политехн. ин-т им. В. И. Ленина и Производств. объединение «Ждановтяжмаш» (Україна). — № 4348786/31-02 ; заявл. 25.12.87 ; опубл. 30.09.96. — 3 с.

216. А. с. 781219 СССР, МПК C 21 D 1/70. Состав покрытия для защиты сталей от окисления перед горячей обработкой давлением / Л. Д. Свирский, Л. Л. Брагина, Л. И. Приходько, М. М. Латышева, Г. В. Неелова, Б. А. Мебель, Е. Н. Гришина, В. В. Гладкий, В. Г. Мангуш, П. Н. Зиновьев, Ю. В. Сивак ; заявитель Харьков. ордена Ленина политехн. ин-т им. В. И. Ленина (Украина). — № 2708728/22-02 ; заявл. 03.01.79 ; опубл. 23.11.80, Бюл. № 43.

217. А. с. 1426102 СССР, МПК C21 D 1/68, C04B. Шихта без випалювального покриття для захисту легкоокислюваних сталей / О. В. Литвиненко, Л. В. Пугач, Г. П. Клименко, А. Д. Чепурний, Л. Л. Брагіна, О. В. Павлов, Л. Б. Медовар, В. Я. Саєнко, З. М. Роженко, К. М. Башкисер ; заявитель Харьков. политехн. ин-т им. В. И. Ленина и производств. объединение «Ждановтяжмаш» (Украина). — № 4181500/31-02 ; заявл. 13.01.87 ; опубл. 29.08.97. — 6 с.

218. А. с. 1100269 СССР, МПК C04B 29/02. Шихта покрытия для защиты стали и сплавов / Л. Л. Брагина, А. П. Воропаев, Е. Г. Ришина, Л. Л. Янтовская, З. М. Роженко, П. Н. Зиновьев, Б. А. Мебель ; заявитель Харьков. ордена Ленина политехн. ин-т им. В. И.

Ленина, Жданов. ордена Ленина и ордена Окт. революции металлург. завод им. Ильича (Украина). — № 3484172/29-33 ; заявл. 20.08.1982 ; опубл. 30.06.1984, Бюл. № 24.

2. Навчальні видання

2.1. Підручники, навчальні посібники

219. Ситали: структура, властивості, технологія та застосування : навч. посіб. / О. В. Саввова, Л. Л. Брагіна, О. В. Бабіч, Ю. О. Смирнова, О. І. Фесенко ; НТУ «ХПІ». — Харків : НТУ «ХПІ», 2018. — 264 с. : табл., рис. — *

220. Технология эмали и защитных покрытий = Технологія емалі та захисних покриттів : учеб. пособие / Л. Л. Брагина А. П. Зубехин, Я. И. Белый, В. А. Гузий, Ю. К. Казанов, М. И. Рыщенко, Н. П. Соболев, Е. А. Яценко ; ред.: Л. Л. Брагина, А. П. Зубехин ; НТУ «ХПИ». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2003. — 484 с. : рис., табл. — *

221. Хімічна технологія тугоплавких неметалевих і силікатних матеріалів у прикладах і задачах : навч. посіб. : у 2 ч. Ч. 1 : Технологічні розрахунки в хімічних технологіях тугоплавких неметалевих і силікатних матеріалів / Л. Л. Брагіна, А. М. Корогодська, О. Я. Пітак, М. І. Рищенко, О. В. Саввова, Н. П. Соболев, О. Ю. Федоренко, Г. М. Шабанова, О. В. Шалигіна, Л. П. Щукіна ; ред. М. І. Рищенко ; НТУ «ХПІ». — Харків : Підручник НТУ «ХПІ», 2012. — 332 с. : табл., рис. — *

222. Хімічна технологія тугоплавких неметалевих і силікатних матеріалів у прикладах і задачах : навч. посіб. : у 2 ч. Ч. 2 : Фізико-хімічні системи, фазові рівноваги, термодинаміка, ресурс- та енергозбереження в технології тугоплавких неметалевих і силікатних матеріалів / О. Ю. Федоренко, Я. М. Пітак, М. І. Рищенко, Л. П. Щукіна, Л. Л. Брагіна, Г. В. Лісачук, В. В. Тараненкова, Г. М. Шабанова, А. М. Корогодська, О. В. Саввова, Ю. О. Соболев, О. Я. Пітак, Г. К. Воронов, О. В. Шалигіна ; ред. М. І. Рищенко ; НТУ «ХПІ». — Харків : Підручник НТУ «ХПІ», 2015. — 336 с. : рис. — *

2.2. Навчально-методичні видання

223. Методичні вказівки до виконання курсового проекту з дисципліни «Хімічна технологія скла». Розд. І «Виробничий корпус по виготовленню скляних виробів з заданою продуктивністю» : для студ. спец. 091606 усіх форм навчання / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» ; уклад.: Н. П. Соболев, О. В. Саввова, Л. Л. Брагіна, Г. К. Воронов, О. В. Шалигіна. — Харків : НТУ «ХПІ», 2007. — *

224. Методичні вказівки до виконання курсового проекту з дисципліни «Хімічна технологія скла». Розд. II «Виробничий корпус з виготовлення емальованих виробів з заданою продуктивністю» : для студ. спец. 091606 усіх форм навчання / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» ; уклад. Л. Л. Брагіна, О. В. Саввова. — Харків : НТУ «ХПІ», 2007. — *

225. Методичні вказівки до виконання лабораторної роботи «Визначення міцності зчеплення емалевого покриття зі сталеву основою» з дисципліни «Технологія стекл, емалей і ситалів побутового та будівельного призначення» : для студ. спец. 091606 усіх форм навчання / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т»; уклад.: О. В. Шалигіна, Г. К. Воронов, Л. Л. Брагіна, О. В. Саввова, Я. О. Покроєва, Ю. О. Соболев ; рец. Я. М. Пітак. — Харків : НТУ «ХПІ», 2011. — 27 с. — *

226. Методичні вказівки до виконання лабораторної роботи «Визначення схильності сталі та емалевого покриття до утворення дефекту «риб'яча луска» з курсу «Сучасні процеси, технологія, методи досліджень та прилади» : для студ. спец. 091606 усіх форм навчання / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» ; уклад.: О. В. Шалигіна, Л. Л. Брагіна, Г. К. Воронов. — Харків : НТУ «ХПІ», 2008. — *

227. Методичні вказівки до виконання лабораторної роботи «Нанесення скломалеєвих порошків електростатичним методом» : для студ. спец. 091606 усіх форм навч. / Нац. техн. ун-т «ХПІ» ; уклад. Л. Л. Брагіна [та ін.]. — Харків : НТУ «ХПІ», 2004. — 10 с.

228. Методичні вказівки до виконання лабораторної роботи «Нанесення скломалеєвих порошків електростатичним методом» по курсу «Сучасні процеси, технологія, методи досліджень та прилади» : для студ. спец. 091606 усіх форм навч. / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» ; уклад.: Л. Л. Брагіна, В. В. Рєзнікова, Н. П. Соболев. — Харків : НТУ «ХПІ», 2002. — *

229. Методичні вказівки до виконання лабораторної роботи «Нанесення скломалеєвих порошків електростатичним методом» по курсу «Сучасні процеси, технологія, методи досліджень та прилади» : для студ. спец. 091606 усіх форм навч. / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» ; уклад.: Л. Л. Брагіна, О. В. Саввова, С. П. Соболев, О. В. Шалигіна. — Харків : НТУ «ХПІ», 2005. — *

230. Методичні вказівки до виконання лабораторної роботи «Нанесення склоемалевих порошків електростатичним методом» з курсів «Хімічна технологія емалей та захисних покриттів», «Виробництво скла та емалей» : для студ. спец. 091606 усіх форм навчання / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» ; уклад.: Л. Л. Брагіна, О. В. Савцова, Н. П. Соболев, О. В. Шалигіна. — Харків : НТУ «ХПІ», 2006. — 8 с. — *

231. Методичні вказівки до лабораторної роботи «Визначення плавкості емалей» по курсу «Хімічна технологія емалей та захисних покриттів», «Виробництво скла та емалей», ОТТНСМ : для студентів спеціальності 091606 усіх форм навчання / уклад. Л. Л. Брагіна. — Харків : НТУ «ХПІ», 2002. — 14 с. : іл. — Бібліогр.: с. 13.

232. Методичні вказівки до практичної роботи «Термічні методи при фізико-хімічному аналізі ситалів, стекол та емалей» з дисципліни «Технологія стекол, емалей і ситалів побутового та будівельного призначення» : для студентів спеціальності 091606 усіх форм навчання / Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т» ; уклад.: О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, О. В. Шалигіна. — Харків : НТУ «ХПІ», 2011. — 36 с. : рис., табл. — Бібліогр.: с. 28.

233. Методичні вказівки до проведення практичної роботи «Термічні методи при фізико-хімічному аналізі ситалів, стекол та емалей» : з дисципліни «Технологія стекол, емалей і ситалів побутового та будівельного призначення» : для студ. спец. 091606 усіх форм навчання / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» ; уклад.: О. В. Савцова, Л. Л. Брагіна, О. В. Шалигіна, Г. К. Воронов. — Харків : НТУ «ХПІ», 2011. — 35 с. — *

3. Видання за редакцією

234. Вопросы технологии и теории эмалевых и жаростойких покрытий / под общ. ред.: Л. Д. Свирского, Л. Л. Брагиной, Л. И. Приходько. — Харьков : ХПИ, 1977. — 177 с.

235. Интегрированные энергосберегающие теплотехнологии в стекольном производстве : монография / Л. Л. Товажнянский, В. М. Кошельник, В. В. Соловей, А. В. Кошельник ; под ред. В. М. Кошельника ; рец.: А. Ф. Редько, Л. Л. Брагина, В. Е. Ведь. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2008. — Харьков, 2008. — 628 с.

236. Технология эмали и защитных покрытий = Технологія емалі та захисних покриттів : учеб. пособие / Л. Л. Брагина А. П. Зубехин, Я. И. Белый, В. А. Гузий,

Ю. К. Казанов, М. И. Рыщенко, Н. П. Соболев, Е. А. Яценко ; ред.: Л. Л. Брагіна, А. П. Зубехин ; НТУ «ХПІ». — Харків : НТУ «ХПІ», 2003. — 484 с. : рис., табл. — *

4. Участь у роботі редколегій наукових та продовжуваних видань

237. Вісник національного технічного університету «ХПІ» = Bulletin of the National Technical University «KhPI». Series: New solutions in modern technology : зб. наук. пр. Серія : Нові рішення в сучасних технологіях / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» ; редкол. сер.: відп. ред : Є. І. Сокол ; ред.: О. П. Авдєєва, Л. Л. Брагіна, С. Г. Буряковський, Є. О. Вєхов, Є. Гораш, І. М. Демидов, О. Ю. Заковоротний, В. Б. Клепиков, В. В. Куліченко, О. О. Ларін, Г. І. Львов, Є. Мележик, С. І. Меньшикова, С. Р. Піментел, Л. Г. Раскін, Р. С. Томашевський, К. Л. Чжан, С. Ю. Шевченко, О. В. Шестопапов. — Харків : НТУ «ХПІ», 1961-

238. Наукові дослідження з вогнетривів та технічної кераміки = Scientific research on refractories and technical ceramics = Научные исследования по огнеупорам и технической керамике : зб. наук. пр. / АТ «Укр. наук.-дослід. ін-т вогнетривів ім. А. С. Бережного», НТУ «ХПІ» ; редкол.: голов. ред.: В. В. Мартиненко, В. В. Примаченко, В. В. Мартиненко ; ред.: П. О. Кущенко, І. В. Хончик, Л. Л. Брагіна, А. М. Корогодська, Г. В. Лісачук, Я. М. Пітак, В. В. Примаченко, М. І. Рищенко, О. Ю. Федоренко, Г. М. Шабанова, І. Г. Шулик, N. Zhou, J. Wojsa. — Харків : АТ «УкрНДІВ ім. А. С. Бережного», 1927-

Зміна назви: до 2002 р., № 102 див.: «Сборник науч. тр. ОАО УкрНИИОгнеупоров им. А. С. Бережного», до 2011 р., № 111 див.: «Збірник наук. пр. ВАТ «УКРНДІ вогнетривів ім. А. С. Бережного», до 2018 р., № 118 див.: «Збірник наук. пр. ПАТ «УкрНДІвогнетривів ім. А. С. Бережного».

5. Участь у роботі редколегій періодичних видань

6. Наукові дослідження здобувачів наукового ступеня, виконані під керівництвом Л. Л. Брагіної

239. Бабіч О. В. Біоактивні резорбційні кальційсилікофосфатні склокристалічні матеріали для кісткового ендопротезування : дис. ... канд. техн. наук : 05.17.11 / О. В. Бабіч ; наук. кер. Л. Л. Брагіна ; НТУ «ХПІ». — Харків, 2014. — 173 с. : ил. — Библиогр.: с. 142–159 (159 назв.). — *

240. Бердник И. В. Легкоплавкие светлоокрашенные стеклоэмали для электростатического нанесения на сталь : дис. ... канд. техн. наук : 05.17.11 / И. В. Бердник ; науч. рук. Л. Л. Брагіна ; ХГПУ. — Харьков, 1999. — 186 с. : рис., табл. — Библиогр.: с. 173–186 (138 назв.). — *

241. Курякін М. О. Легко- та самоочисні кальційборосилікатні склокомпозиційні покриття для побутового нагрівального обладнання : дис. ... канд. техн. наук : 05.17.11 / М. О. Курякін ; наук. кер. Л. Л. Брагіна ; НТУ «ХПІ». — Харків, 2013. — 190 с. : рис. — Бібліогр.: с. 155–170 (145 назв.). — *

242. [Петров Д. В. Технологія оптичних кольорових стекол інфрачервоного діапазону спеціального призначення](#) : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.17.11 / Дмитро Вікторович Петров ; [наук. кер. Л. Л. Брагіна] ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків, 2019. — 20 с. — Бібліогр.: с. 15–17. — *

243. [Петров Д. В. Технологія оптичних кольорових стекол інфрачервоного діапазону спеціального призначення](#) : дис. ... канд. техн. наук : 05.17.11 : галузь знань 16 / Дмитро Вікторович Петров ; наук. кер. Л. Л. Брагіна ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків, 2019. — 166 с. — Бібліогр.: с. 145–157. — *

244. Савцова О. В. Композиційні матеріали та покриття медичного призначення на основі силікофосфатних стекол [Рукопис] : дис. ... д-ра техн. наук : 05.17.11 / О. В. Савцова ; наук. конс. Л. Л. Брагіна ; НТУ «ХПІ» . — Харків, 2015. — 539 с. : ил. — Библиогр.: с. 440–496. — *

245. Соболев Ю. О. Склопокриття на основі системи $\text{Na}_2\text{O-B}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2$ для захисту олов'яних бронз при плавленні : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.17.11 / Юлія Олегівна Соболев ; [наук. кер. Л. Л. Брагіна] ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків, 2011. — 23 с.

Станом на 29.12.20.

Укладач списку — бібліотекар 1 кат. Мікуліна О. І.