

ПЕРЕЛІК НАУКОВИХ ПУБЛІКАЦІЙ ЗА 2001-2014 р.р.
СПІВРОБІТНИКІВ КАФЕДРИ ХТКМ

1. А.В. Миронюк, А.В. Придатко, П.В. Сиволапов, В.А. Свидерский
Особенности оценки смачивания полимерных поверхностей// Восточно-
европейский журнал передовых технологий. - № 1-6. т.67, 2014. – С. 23-26.
(база цитування [Index Copernicus](#))

2. А.В.Миронюк, А.А.Сикорский, Т.А. Караваев, В.А. Свидерский
Реологическое поведение водных суспензий талька // Восточно-европейский
журнал передовых технологий. - № 6/6(60), 2012. – С. 12-15. (база цитування
[Index Copernicus](#))

3. Р.Г. Домніченко, Н.В. Мережко, О.В. Миронюк, В.А. Свідерський
Водно-дисперсійні матеріали на основі епоксидних смол // Восточно-
европейский журнал передовых технологий. - № 5/6(59), 2012. – С. 7-10.
(база цитування [Index Copernicus](#))

4. Свідерський В.А, Сікорський О.О., Миронюк О.В. Реологічна
поведінка водних суспензій каоліну в присутності поверхнево-активних
речовин. «Технологический аудит и резервы производства», 2013. № 2/1
(10). С. 45-48. (база цитування [Index Copernicus](#))

5. Свідерський В.А., Миронюк О.О. Сікорський О.О. Вплив
поверхнево-активних добавок на реологічну поведінку водних суспензій
волластоніту. Східно-Європейський журнал передових технологій . 2013,
№2/6 (62). С.55-58. (база цитування [Index Copernicus](#))

6. Свидерский В.А., Варшавец П.Г. Структура лицевого кирпича и
лиофильность его поверхности // Восточно-европейский журнал передовых
технологий. - № 6/10(66), 2013. – С. 56-61. (база цитування [Index Copernicus](#))

7. Свідерський В.А., Сальник В.Г., Черняк Л.П. Фізико-хімічні
властивості поверхні каолінів і каолінітвмісних глин на їх водну дисперсію. –
К.: «Знання», 2012. – 166 с.

8. Бригинець Р.В. Свідерський В.А. Фізико-механічні властивості епоксикремнійорганічних компаундів. Вісник НТУУ «КПІ», Серія «Хімічна інженерія, екологія та ресурсозбереження» – К.: НТУУ "КПІ". 2013. - № 1 (11). С.47-49.

9. Ведь Г.І., Мікульонок І.О., Петухов А.Д., Шнирук О.М. Формоутворення пакувальних матеріалів та тари з термопластів (дослідження процесів розтягнення розплаву) // Журнал «Упаковка», №4, 2013. С.50-54

10. Ведь Г.І., Мікульонок І.О., Петухов А.Д. Формоутворення рукава полімерної плівки (критичні параметри пресування) // Журнал «Упаковка», №2, 2013. С.50-53.

11. Свідерський В.А., Сальник В.Г., Черняк Л.П. Особливості структуроутворення мас для лиття санітарної кераміки – «Стекло и Керамика», 2013. №3. С.3-6.

12. Сальник В.Г., Свидерский В.А., Черняк Л.П. Особенности структурообразования масс для лиття санитарной керамики / Стекло и керамика. – 2013, № 3. С.3-6.

13. Догогань Н.О., Черняк Л.П. Вплив глиноземвмісного компоненту на структуроутворення клінкеру білого цементу // Будівельні матеріали, виробы та санітарна кераміка. – К., №43. 2013. С.45-60.

14. Сальник В.Г., Свідерський В.А., Черняк Л.П. Фізико-хімічна механіка дисперсних структур у технології будівельного фарфору, - К.:Знання, 2012. - 158 с.

15. В.А. Свідерський та ін. Сучасні українські будівельні матеріали, виробы та конструкції, Науково-практичний довідник. – К.:Асоціація «ВСВБМВ», 2012. – 664 с.

16. Мілоцький Р.В., Миронюк О.В., Караваєв Т.А., Свідерський В.А. Реологія суспензій на основі карбонату кальцію // Восточно-европейский журнал передовых технологий. - № 1/6 (55), 2012. - С. 20-23

17. Лобанов О.Ю., Свідерський В.А. Вплив просочуючих складів на експлуатаційні властивості газобетонів. //Збірник Будівельні матеріали, виробы та санітарна техніка – 2012, №43; С.223-226.

18. Дашкова Т.С., Глуховський І.В., Глуховский В.В., Свідерський В.А.. Залежність експлуатаційних виробів на основі неорганічних в'язучих від параметрів пресування. // Вісник національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут. Збірник наукових праць. Серія: «Хімія, хімічні технології та екологія». –Х.:НТУ «ХПІ». –2012. –№32. –С. 149-158.

19. Дорогань Н.О., Свідерський В.А., Черняк Л.П. Регулювання коагуляційної структури шламу білого цементу. // Вісник національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут. Збірник наукових праць. Серія: «Хімія, хімічні технології та екологія». –Х.:НТУ «ХПІ». –2012. –№2. –С. 77-81

20. Дорогань Н.О., Миронюк О.В., Черняк Л.П. Коагуляційна структура шламу для виготовлення білого цементу // Строительные материалы и изделия.- 2012.- № 3 (74) - С. 14 – 16.

21. Пахомова В.Н. Общественный контекст современных глобально-конкурентных перемен // Приднепровский научный вестник: Сборник научных трудов. - №2(124). - Днепропетровск: ДНУ, 2012. - С.44-53.

22. Петухов А.Д., Недобій І.Ю., Осьмаков О.Г., Шнирук О.М., Годованок О.В. До зшивання полімерних плівок силанами. // Науково-технічна збірка "Комунальне господарство міст" серія Архітектура і технічні науки", випуск 103. Київ: Техніка, 2012.-с.157-162.

23. Петухов А.Д. Проблеми зшивання полімерних плівок силанами. // Журнал «Упаковка». №1, 2012. – С. 30-33.

24. Свідерський В.А., Караваєв Т.А. Реологічні властивості систем каолін – водна дисперсія латексу // Кераміка: Наука и жизнь №1 (11) 2011, с. 4-11.

25. Дашкова Т.С., Глуховський В.В., Глуховський І.В., Свідерський В.А. Зниження енергоємності композицій на основі неорганічних в'язучих // Східно-Європейський журнал передових технологій. – 2011. - №5.

26. Дашкова Т.С., Глуховський В.В., Глуховський І.В., Свідерський В.А. Ефективні та низько енергоємні композиції на основі неорганічних в'язучих // Вісник НТУУ «ХПІ» - Харків – 2011, Вип.10.,8 стор.

27. Волинець Р.П., Петренко С.Д. Вплив метолу одержання композицій поліетилен-графіт на їх електропровідність // Наук. Вісті НТУУ „ХПІ”, №5, 2011.

28. Свідерський В.А., Глуховський В.В. Ніздрюваті бетони, що твердіють в нормальних умовах // Сб. Современные бетоны. Перспективы развития. К. 2010, с.36-38.

29. Свідерський В.А., Сальник В.Г., Черняк Л.П. Розвиток сировинної бази і технології виробництва санітарної кераміки // Сб. Научных трудов МАПКС Строительство и технологичная безопасность. Симферополь 2010р. с.79-88.

30. Свідерський В.А., Сальник В.Г., Ткач Н.О. Структура поверхні та властивості водних дисперсій термоактивованих каолінів // НУ КМА Магістеріум хімічні науки, вип. 40, 2010р. с.12-17.

31. 4. Свідерський В.А., Сальник В.Г., Черняк Л.П. Застосування модифікованого каоліну для регулювання властивостей водних дисперсних систем // Наукові вісті НТУУ «ХПІ» 3, 2010 с.133-138.

32. Черняк Л.П., Сальник В.Г. Каолін КІСК-2 як фактор впливу на технологічні властивості та структуроутворення суспензій // Восточно-Європейський журнал передових технологій. – 2010г.-№ 2/6 (44).

33. Свідерський В.А., Куш Л.И., Буланая О.В. Цеолиты – эффективная минеральная добавка в гипсовые вяжущие // Будівельні матеріали, виробництва та санітарна техніка» вип.37.-К.: 2010р.-123-128с.

34. Гидратация цементов с добавками кремнеземсодержащих материалов // Цемент и его применение. – 2010р. - № 4. – С.83-86. Санкт-Петербург (Россия).

35. Дашкова Т.С., Свидерский В.А., Глуховський І.В., Глуховський В.В. Низкоенергоємка технологія отримання лицевого кирпича // “Будівельні матеріали, вироби та санітарна техніка” Вип. 31., Тов. “Знання” України, 2009. – С. 46-48.

36. Дашкова Т.С., Свидерський В. А., Глуховський І.В., Глуховський В.В. Ячеистые бетоны естественного твердения // Будівельні конструкції. Випуск 72. «Сучасні технології бетону». Збірник наукових праць. Київ, НДІБК 2009.– с. 328-334.

37. Свидерський В.А., Шинчуковський І.Н. Сучасні підходи при виборі конструкційних матеріалів для мікропротезування в стоматології // Восточно – Европейський журнал передових технологій 1/7(37), 2009, с. 14 – 18.

38. Свидерський В.А., Шинчуковський І.Н. Особливості використання керамічних конструкційних матеріалів в стоматології // Кераміка: Наука и жизнь № 1(3), 2009, с.35 – 39.

39. Свидерський В.А., Сальник В.Г. Аналіз природних каолінів з використанням ІЧ – спектроскопії. // Строительные материалы и изделия, №1 (54), 2009 с.13 – 16.

40. Свидерський В.А., Сальник В.Г., Ткач Н.О. Взаємозв'язки кристалохімічної будови і фізико – хімічних властивостей поверхні глин // Наукові Вісті НТУУ «КПІ» 2, 2009 с. 135 – 141.

41. Свидерський В.А., Миронюк О.В. Дослідження впливу щільності упаковки наповнювачів на сорбційні характеристики та проникність полімерного композиційного покриття // Восточно – Европейський журнал передових технологій 1/ 4 (37), 2009, с.7-10

42. Свидерський В.А., Миронюк О.В. Захисні покриття для металевих елементів будівель та конструкцій // “Будівельні матеріали, вироби та санітарна техніка” Вип. 31., Тов. “Знання” України, 2009. – С. 99-102.

43. Сальник В.Г. Раціональне використання сировини при виготовленні санітарної кераміки // Кераміка: наука и жизнь. – 2008. - № 1. – С. 24 – 31.

44. Сальник В.Г. Вплив глинистих компонентів на властивості шлікерних мас в технології санітарної кераміки // Вісник Національного технічного університету “Харківський політехнічний інститут”. Збірник наукових праць. Тематичний випуск „Хімія, хімічна технологія і екологія”. – Харків: НТУ “ХПІ”. – 2008. - № 33 – С. 83 - 90.

45. Сальник В.Г. Реологічні і технологічні властивості глинистих компонентів мас для литва санітарної кераміки // Кераміка: наука и жизнь. – 2008. - № 2. – С. 57- 62.

46. Сальник В.Г. Властивості поверхні промислових каолінів // Харків: Восточно-Европейский журнал передовых технологий. – 2009. - № 1(37) . – С. 10 - 14 .

47. Лажевская О.В., Пащенко Е.А. Абразивсодержащие композиционные материалы на основе эпоксидной смолы. – Сб. трудов ИСМ НАНУ, № 2, 2008. – 20 с.

48. Свідерський В.А., О.В.Кравець Структурні перетворення за підвищених температур нанодисперсного діоксиду кремнію, отриманого по золь-гель технології./ Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології, т.6, №1, 2008, с.105-115.

49. Свідерський В.А., О.В.Кравець Текстури властивості кремнеземних ксерогелів, отриманих золь-гель методом. / Материаловедение тугоплавких соединений: «Достижения и проблемы» К., ИПМ НАНУ, 2008, с.43

50. Свідерський В.А., О.В.Миронюк Вплив гранулометричних параметрів на структуру композиційного матеріалу // Сухие строительные смеси №24, 2008, с.46-48.

51. Свідерський В.А., О.В.Миронюк Особливості визначення концентрації наповнювача в складі лакофарбових покриттів // Строительные материалы и изделия №2, 2008, с.22-25.

52. Свідерський В.А., В.Г.Сальник, Л.П.Черняк Вдосконалення складу шлікерних мас для виготовлення санітарної кераміки / Вісник національного технічного університету „ХПІ” №10, 2008, с.127-134.

53. Свідерський В.А., В.Г.Сальник, Л.П.Черняк Питання виготовлення санітарної кераміки литвом під тиском Восточно-Европейский // Журнал передовых технологий 3/1(33), 2008, с.72-76

54. Свідерський В.А., О.В.Миронюк, Я.В.Миронюк Особливості регулювання захисних властивостей покриттів / Кровельные и изоляционные материалы 35, 2008, с.9-11.

55. Петухов А.Д., Сезонов М.В. Рынок трубного полимерперерабатывающего оборудования в Украине – сегодня // Журнал «Полимерные трубы», №2(7), 2008, 23-27 с.

56. В.А.Свідерський, Л.П. Черняк, С.В.Страшненко Кераміка на основі супутніх продуктів гірничовидобутку і відходів глиноземного виробництва // Стекло и керамика, №2,2007, с.12-20.

57. В.А.Свідерський Л.І. Куш, О.В. Булана Вплив цеолітів українських родовищ на фізико-механічні властивості будівельного гіпсу // Наукові вісті НТУУ”КПІ” №2, 2007, с.118-124.

58. Свідерський В.А., В.В.Глуховський, І.В.Глуховський, Т.С. Дашкова Ефективні теплоізоляційні стінові матеріали // Строительные материалы и изделия №2, 2007,с.12-15.

59. В.А.Свідерський, А.М.Філатов, С.В.Сівецький Технологічні особливості виробництва пінобетону // Эко-технологии и ресурсосбережение №3, 2007, с.31-35.

60. Шило А.Ю., Пащенко Є.О., Голотенко С.М. Дослідження електротехнічних характеристик епоксидних композитів для покриттів // Вісник Хмельницького національного університету, №2, Т.2 (90). – Технічні науки. – Хмельницький, 2007. – С.94-98.

61. Розенберг О.А., Пащенко Е.А., Шейкин С.Е., Ростоцкий И.Ю. О выборе технологических смазок для деформирующего протягивания деталей

из титановых сплавов // Технологические схемы. – 2007. - №2 (38). – С. 27032.

62. ПащенкоЄ.О., ЛажевськаО.В., ЧерненкоА.Н., Нековаль М.М.Высокопористые алмазно-абразивные круги на керамической связке: совмещение предварительного и доводочного шлифования // Инструментальний світ. – 2007. - №2 (34). – С.4-7.

63. РозенбергО.А.. Пащенко Е.А.К вопросу о строении и механизмах трансформации порового пространства порошковых тел, полученных с использованием различных схем уплотнения // Современные технологии в машиностроении. – Харьков: НТУ «ХПИ», 2007. – С.324-343.

64. ШепелевА.А., Пащенко Е.А., Рябченко С.В., Гординский Г.В., Лапин Н.А. Шлифовальные круги из СТМ для обработки прецизионных инструментов, применяемых в авиационном двигателестроении // Вестник двигателестроения. – 2007. - №2 – С.109-111.

65. Шило А., Пащенко Є., Голотенко С. Дослідження теплофізичних властивостей епоксидних композитних матеріалів для покриттів // Вісник Тернопільського державного технічного університету, №3, Т.12. – Тернопіль, 2007. –С.33-37.

66. Петухов А.Д., Свідерський В.А., Мельник Л.І. Особливості процесів взаємодії в системі поліорганосилоксан-графіт // Журнал „Вісник Київського національного університету технології та дизайну”, К., 2007, №4 (36) спецвипуск, с. 36-41.

67. Круглицкая В.Я., Пахомова В.Н.Термостойкие антикоррозионные кремнийорганические покрытия для защиты электрофильтров / - Збірник Будівельні матеріали, виробы та санітарна техніка. – 2007. - №24. – С.136-140.

68. Панько А.В., Пивоварова Н.С., Нікіпелова О.М., Пахомова В.М. Структурно-механічні властивості та морфологія поверхні дисперсій природних мінеральних осадів. – Журнал „Наукові вісті” Національного

технічного університету України „Київський політехнічний інститут” – 2007.
- №3. – С.

69. Свідерський В.А., Клименко С.В., Скакун О.В. Термічні перетворення полісилоксанів з укоріненими атомами плюмбію та цинку // Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології, 2007, Т.5.№2, С. 527-532.

70. Свідерський В.А., Кравець О.В. Вплив природи органічних амідів на процес гідролізу тетраетоксисилану в умовах кислотного каталізу // Наукові вісті КПІ, 2007, №5.

71. Свідерський В.А., Воронов М.С., Клименко С.В. Вплив природи аніону солей металів на термічні перетворення плюмба- і цинксілоксанів, отриманих золь-гель методом. ЖПХ, т.78 вип.3, 2005, С.380-383.

72. Свідерський В.А., Круглицька В.Я., Пахомова В.М. Особливості процесів структуроутворення в поліметилсілоксанових рідинах, наповнених аеросилом. „Наукові вісті” НТУУ”КПІ”. 2005.

73. Петухов А.Д. Технологія виготовлення полімерних сіток. Журн. „Упаковка”. 2005. №1. –С.16-19.

74. Петухов А.Д. Технологія виготовлення полімерних сіток. Журн. „Упаковка”. 2005. №3. –С.22-23.

75. Sviderskiy V.A., Gluhovskiy V.V., Gluhovskiy I.V., Dashkova T.S. Radwaste treatment technologies. 6th International Congress Global Construction: Ultimate Concrete Opportunities, Dundee, Scotland, 2005.

76. Свідерський В.А., Мережко Н.В., Черняк Л.В. Оцінка стійкості пентафталевих емалей до дії атмосферних та експлуатаційних факторів. - Вісник Київського національного торговельно-економічного університету №1, 2001, С. 88-92.

77. Свідерський В.А., Мережко Н.В.. Особливості прогнозування стійкості кремнійорганічних покриттів в умовах експлуатації. - Деструкция и стабилизация полимеров, РАН, 2001, С. 171-172.

78. 31. В.А. Свідерський, Н.О. Ткач. Деструкція кремнійорганічних покриттів під дією радіації.- - Деструкция и стабилизация полимеров, РАН, 2001, С. 172-173.

79. СвідерськийВ.А., КлименкоС.В., ІщенкоЛ.В. Регулювання текстурних властивостей аморфних кремнеземів, синтезованих із алкоксидів золь-гель методом. Наукові вісті національного технічного університету України “Київський політехнічний інститут”, №1, 2001, С. 84-89.

80. СвідерськийВ.А., МережкоН.В.. Вплив компонентів та матеріалу підкладки на функціональні властивості кремнійорганічних покриттів. - Будівельні матеріали, виробы та санітарна техніка, вип.16, 2001, С 56-58.

81. СвідерськийВ.А., ВоронковМ.Г., КлименкоС.В., КлименкоВ.С.. Термічні перетворення поліметалосилоксанів, що отримані золь-гель методом. ЖПХ, т.74, вип. 7, 2001, С. 1137-1141.

82. СвідерськийВ.А., ТкачН.О. Кремнійорганічні покриття для захисту мінеральних оксанів.-Вестник национального технического университета «ХПИ», 18, 2001, С. 30-38.

83. СвідерськийВ.А., МережкоН.В. Хімічна стійкість наповнених кремнійорганічних покриттів.-Міжнародний науково-технічний журнал “Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах “. №4, 2000, С.159-163.

84. СвідерськийВ.А., МережкоН.В.. Вплив механо-хімічної обробки на властивості поліорганосилоксанів. Хімічна промисловість України, №5, 2001, С.28-31.

85. СвідерськийВ.А., ГуменюкА.Є.. Вплив дисперсності компонентів на спікання керамічних мас. -Строительные материалы и изделия, №5-6, 2001, С.30-33.

86. СвідерськийВ.А., ЧернякЛ.В., МережкоН.В.Оцінка впливу кремнійорганічних модифікаторів на споживчі властивості пентафталевих емалей. -Хімічна промисловістьУкраїни,№6,2001 С.37-40.

87. В.А. Свідерський, М.Г. Воронков, С.В. Клименко, Д.Н. Бистров. Гідролітична поліконденсація етилсиліката з солями міді мінеральних і органічних кислот в золь-гель процесах. -ЖПХ т.74, вип.21, 2001,С.2027-2030.

88. В.А. Свідерський, І.В. Глуховський, В.В. Глуховський.Транспортно-захисні контейнери з комбінованим армуванням для тривалого та безпечного збереження екологічно небезпечних, токсичних та радіоактивних відходів.- Будівельні конструкції вип. 56, К. НДБК, 2002.С.410-417

89. СвідерськийВ.А.,СоболевМ.Є., СурнінаЛ.І., ТокарчукВ.В. Портландцементний клінкер із базальтвмісних сировинних сумішей з пониженим коефіцієнтом насичення.-Будівельні матеріали та вироби, №4, 2002, С.3-4.

90. СвідерськийВ.А., ТокарчукВ.В., ПанасенкоА.І.. СоболевМ.Є. Використання базальта у виробництві цементу. -Цемент и его применение №3, 2001, С.8-10.

91. СвідерськийВ.А., ВовченкоЛ.Л., МацуїЛ.Ю., МельникЛ.І. Електроопір композиційних матеріалів на основі терморозширеного графіта і кремнійорганічного зв'язуючого. –Перспек-тивные материалы, №2, 2002, С.63-68.

92. СвідерськийВ.А., МельникЛ.І., ЛавриненкоС.В.. Струмопровідні композиції на основі поліорганосилоксанів. -Хімічна промисловість України, №1,2002,С.22-24.

93. СвідерськийВ.А., МельникЛ.І., ЛавриненкоС.В. Електронагрівальні матеріали і елементи на основі поліорганосилоксанів наповнених графітом. Хімічна промисловість України, №1,2002,С.24-26.

94. СвідерськийВ.А., ПанасенкоА.І., СурнінаЛ.І., ТокарчукВ.В. Вплив структури кремнезему на фізико-механічні властивості цементу. -Будівельні матеріали та вироби.№5, 2002,С.2-3.

95. Свідерський В.А., Воронков М.Г., Клименко С.В., Бистров Д.М. Гідролітична співкон-денсація етилсилікату з солями кобальту і марганцю.- ЖПХ, т.76, вип.5, 2003, С. 810-813.

96. Свідерський В.А., Клименко С.В., Клименко В.С., Бистров Д.М.. Вплив природи аніону кислоти на склад, структуру і властивості поліалкоксикупрасилоксанів, що отримані золь-гель методом.-Журнал неорганічної хімії, т. 48. №1. 2003, С.105-108.

97. Свідерський В.А., Бессмертний М.М.. Вплив тонкодисперсної домішки виробництва марганцевих ферросплавів на сорбційні та вологопереносні характеристики ГЦП в'язучого.-Будівельні матеріали, виробництва та архітектурна техніка, 2003. вип 18, С. 27-30.

98. Свідерський В.А., Осмаков О.Г., Берегова О.В. Фізико-механічні властивості покриттів на основі системи поліорганосилоксанаакрил. -Наукові вісті Національного технічного університету України „Київський політехнічний інститут”, №1, 2003, С. 95-100.

99. Глуховський В.В. Високоміцні бетони з комбінованим армуванням для виробництва транспортно-захисних контейнерів для радіоактивних відходів.//Будівельні конструкції. Випуск 56. «Сучасні проблеми бетону та його технологій». Зб. наук. пр. - Київ: НДІБК, 2002, С. 403-409.

100. Свідерський В.А., Глуховський І.В., Глуховський В.В. Транспортно-захисні контейнери з комбінованим армуванням для тривалого та безпечного зберігання екологічно небезпечних, токсичних та радіоактивних відходів //Будівельні конструкції. Випуск 56. «Сучасні проблеми бетону та його технологій». Зб. наук. пр. - Київ: НДІБК, 2002., С. 410-414.

101. Глуховський В.В. Високоміцні бетони з комбінованим армуванням для виробництва транспортно-захисних контейнерів для радіоактивних відходів.//Будівельні конструкції. Випуск 56. «Сучасні проблеми бетону та його технологій». Зб. наук. пр. - Київ: НДІБК, 2002., С. 403-409.