

**Список основных публикаций
Лебедева Володимира Володимировича**

2004

1. Разработка методики изготовления тест-систем на основе окрашенных полимерных носителей / В. Л. Авраменко, А. П. Белозеров, Л. Ф. Подгорная, А. Н. Черкашина, В. А. Войтенко, В. В. Лебедев // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т»: сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химические технологии и экология. — Харьков, 2004. — Вып. 13. — С. 3–6. — *

2005

2. Дослідження можливостей використання поліконденсійних полімерів для виготовлення сцинтиляторів / В. Л. Авраменко, В. В. Лебедев, В. Г. Сенчишин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т»: сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химические технологии и экология. — Харьков, 2005. — Вып. 25. — С. 3–6. — *

2006

3. Дослідження структурних змін в мелаїноальдегідній смолі в процесі отримання і структурування / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко, Ю. М. Суров // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т»: сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химические технологии и экология. — Харьков, 2006. — № 43. — С. 35–44. — *
4. Прозорі мелаїноальдегідні полімери для виготовлення пластмасових сцинтиляторів. Дослідження процесу / В. Л. Авраменко, В. В. Лебедев, В. Г. Сенчишин, В. Д. Тицька // Хімічна промисловість України. — 2006. — № 4. — С. 5–7.

2007

5. Дослідження спектральних властивостей мелаїноформальдегідних олігомерів методом УФ-спектроскопії / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко // Сучасні проблеми хімії : тези VIII Всеукр. конф. студентів та аспірантів (21–23 трав. 2007 р.). — Київ : КНУ ім. Т. Шевченка, 2007. — С. 202.
6. Исследование мелаїноформальдегидных полимеров для сцинтиляционной техники методами ИК- и УФ-спектроскопии / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко, Ю. Н. Суров // Вісник Харків. нац. ун-ту ім. В. Н. Каразіна. Серія : Хімія. — 2007. — № 770, вип. 15 (38). — С. 225–231.
7. Исследование спектральных свойств мелаїноформальдегидных полимеров для сцинтиляционной техники / В. В. Лебедев // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т»: сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химические технологии и экология. — Харьков, 2007. — № 27. — С. 101–110. — *
8. Исследование термостабильности прозрачных мелаїноформальдегидных полимеров для сцинтиляционной техники / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко, В. Е. Виноградов, В. Ф. Аннопольский // Химия и технология производств основной химической промышленности : сб. науч. тр. / НИОХИМ. — 2007. — Т. LXXV. — С. 221–227.
9. Мелаїноформальдегідні смоли. Дослідження впливу гідроксилвмісних модифікаторів / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко // Хімічна промисловість України. — 2007. — № 2. — С. 48–51.
10. Хімічні перетворення і рівень внутрішніх напруг при структуруванні мелаїноформальдегідних олігомерів / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко // Тези II Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології (26–28 квіт. 2007 р.). — Київ : НТУУ «КПІ», 2007. — С. 114.

2008

11. Пат. на винахід 82809 Україна, МПК С 08 G 12/00, С 08 L 61/00. Спосіб одержання оптично прозорого мелаїно-формальдегідного олігомеру / Авраменко В. Л., Лебедев В. В., Сенчишин В. Г., Тицька В. Д. ; патентовласник НТУ «ХПІ». — № a200707834 ; заявл. 11.07.2007 ; опубл. 12.05.2008, Бюл. № 9. — 3 с.
12. Взаимосвязь между уровнем внутренних напряжений и суммарной энергией водородных связей в мелаїно-формальдегидных олигомерах / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко, Ю. Н. Суров // Пластические массы. — 2008. — № 4. — С. 12–14.
13. Исследование и выбор растворителей для введения сцинтиляционных добавок в мелаїно-альдегидную матрицу / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко, В. Д. Тицькая // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т»: сб. науч. тр. Темат. вып. : Химия, химические технологии и экология. — Харьков, 2008. — № 13. — С. 42–50. — *
14. Исследование структуры и свойств прозрачных мелаїноформальдегидных полимеров в условиях радиационного старения / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко, В. А. Киселёв // Полімерний журнал. — 2008. — Т. 30, № 1. — С. 21–26.
15. Полімерні сцинтиляційні композиції на основі мелаїноальдегідних олігомерів / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко, В. Д. Тицька // Тези I Міжнародної (III Всеукраїнської) конференції студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології (23–25 квіт. 2008 р.). — Київ : НТУУ «КПІ», 2008. — С. 276.
16. Термічний аналіз прозорих мелаїноформальдегідних полімерів для сцинтиляційної техніки / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко // Хімічні проблеми сьогодення : тези Другої Всеукр. наук. конф. студентів, аспірантів та молодих учених (18–20 берез. 2008 р.). — Донецьк : ДНУ, 2008. — С. 121.

2009

17. Дослідження впливу модифікації мелаїно-формальдегідних олігомерів на їх сцинтиляційні характеристики / К. Суліга, В. Л. Авраменко, В. В. Лебедев // III Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» :

- тези доп., 14–16 квіт. 2009 р. : у 4-х ч. — Харків : НТУ «ХП», 2009. — Ч. 3. — *
18. Дослідження оптико-спектральних характеристик мелаїно-формальдегідних полімерів, модифікованих ароматичними сполуками / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко, В. Д. Тицька, К. Суліга // Хімічні проблеми сьогодення : тези доп. III Всеукр. наук. конф. студентів, аспірантів і молодих учених (17–19 берез. 2009 р.). — Донецьк : ДНУ, 2009. — С. 153.
19. Связывание реакционной воды при получении оптически-прозрачных мелаїно-альдегидных полимеров / В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко, Д. А. Мишуров, А. В. Шадриков, Т. А. Бланк, Л. П. Эспериандова, В. Д. Тицкая // Сучасні проблеми фізичної хімії : матеріали IV Міжнар. конф. (31 серп. – 1 верес. 2009 р.). — Донецьк : НАН України, 2009. — С. 130.
20. Optically transparent melamine-formaldehyde polymers modified with proton acceptors / V. V. Lebedev, T. A. Blank, V. L. Avramenko, L. P. Eksperiandova, D. A. Mishurov, V. D. Titskaya, A. S. Shadrikov // Functional materials. — 2009. — V. 16, № 3. — P. 351–354.

2010

21. Дослідження властивостей модифікованого вторинного поліпропілену / Т. Г. Зотова, Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев // IV Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : тези доп. 23–25 берез. 2010 р. : у 4-х ч. : 125-річчю НТУ «ХП» присвяч. — Харків : НТУ «ХП», 2010. — Ч. 3. — С. 126–127. — *
22. Дослідження властивостей неводних паст полімерів / І. Ю. Загоруйко, Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев // IV Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : тези доп. 23–25 берез. 2010 р. : у 4-х ч. : 125-річчю НТУ «ХП» присвяч. — Харків : НТУ «ХП», 2010. — Ч. 3. — С. 125–126. — *
23. Дослідження полімерних композицій на основі вторинних поліпропіленів / Т. Г. Зотова, Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XVIII міжнар. наук.-практ. конф. (microCAD'2010), Харків, 12–14 трав. 2010 р. : у 4 ч. : присвяч. 125-річчю НТУ «ХП». — Харків : НТУ «ХП», 2010. — Ч. 3. — С. 11. — *
24. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Технологія виробництва синтетичних та природних клеїв та герметиків» : для студ. спец. 7.091612 «Технологія переробки полімерів» ден. та заоч. форм навчання / уклад.: Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев, М. Р. Дуднік ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХП», 2010. — 72 с.
25. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Технологія полімерних основ клеїв та герметиків» : для студ. спец. 7.091612 «Технологія переробки полімерів» ден. та заоч. форм навчання / уклад.: Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХП», 2010. — 60 с. — *
26. Оптично-прозорі люмінесціюючі полімерні матеріали на основі мелаїно-формальдегідних олігомерів : автореф. дис. ... канд. техн. наук : спец. 05.17.06 «Технологія полімерних і композиційних матеріалів» / В. В. Лебедев ; наук. керівник В. Л. Авраменко ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». — Львів : Львівська політехніка, 2010. — 21 с. — *
27. ПВХ пластизоль для виготовлення тканин з декоративним покриттям / І. Ю. Загоруйко, Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XVIII міжнар. наук.-практ. конф. (microCAD'2010), Харків, 12–14 трав. 2010 р. : у 4 ч. : присвяч. 125-річчю НТУ «ХП». — Харків : НТУ «ХП», 2010. — Ч. 3. — С. 10. — *
28. Пластмасові сцинтилятори – вихідні матеріали, типи та технології отримання / Д. О. Близнюк, В. В. Лебедев, В. Л. Авраменко // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. — Харків, 2010. — № 22 : Хімія, хімічна технологія та екологія. — С. 177–186. — *

2011

29. Пат. на винахід 93334 Україна, МПК (2012.01) C08G 12/32 (2011.01), C08L 61/28 (2011.01). Спосіб одержання оптично прозорого мелаїно-формальдегідного полімеру / Лебедев В. В., Авраменко В. Л., Мишуров Д. О., Тицька В. Д. ; патентовласник НТУ «ХП» (Україна). — № a201005985 ; заяв. 18.05.2010 ; опубл. 25.01.2011, Бюл. № 2, 2011 р. — 3 с.
30. Бимодальные технологии получения полиэтилена 3-го поколения (обзор) / В. В. Лебедев // Интегрированные технологии и энергосбережение. — 2011. — № 4. — С. 99–105. — *
31. Математична оптимізація склад-властивості оптично-прозорих люмінесціюючих мелаїно-формальдегідних полімерів / Лебедев В. В., Авраменко В. Л. // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XIX міжнар. наук.-практ. конф. (microCAD'2011), Харків, 01–03 черв. 2011 р. : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХП», 2011. — Ч. 3. — С. 15. — *
32. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт за темою «Синтез та аналіз хімічно модифікованих полімерів» : з курсу «Технологія виробництва високомолекулярних сполук» : для студ. спец. 6.05130108 «Хімічні технології високомолекулярних сполук» ден. та заоч. форм навчання / уклад.: Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев, М. Р. Дуднік ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХП», 2011. — 41 с. — *

2012

33. Высоконаполненные экологически чистые ДППМ на основе древесных отходов и вторичного полипропилена / В. В. Лебедев, А. И. Карев, С. А. Чавров // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. — 2012. — № 4. — С. 65–67.

34. Дослідження процесу синтезу меламінотолуол-сульфамідоформальдегідних полімерів / П. В. Кулініч, В. В. Лебедев // VI Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів. Секція 9. — Харків : НТУ «ХПІ», 2012. — С. 69–70.
35. Исследования влажности древесно-полимерных материалов на основе вторичных полимеров / В. В. Лебедев, А. И. Карев, С. А. Чавров // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т»: сб. науч. тр. Темат. вып. : Новые решения в современных технологиях. — Харьков, 2012. — № 50 (956). — С. 77–79. — *
36. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Технологія склеювання та герметизації» : для студ. спец. 7 (8). 05130107 «Хімічні технології переробки полімерних та композиційних матеріалів» : ден. та заоч. форм навчання / уклад.: Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев, Н. В. Дудник ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХПІ», 2012. — 56 с. — +
37. Реологические исследования экологически чистых материалов на основе полимерных и органических отходов / В. В. Лебедев, А. И. Карев, С. А. Чавров // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т»: сб. науч. тр. Темат. вып. : Новые решения в современных технологиях. — Харьков, 2012. — № 44 (950). — С. 148–152. — *
38. Реологические свойства высоконаполненных композиций на основе вторичных термопластов и органических наполнителей / Лебедев В. В., Чавров С. А., Карев А. И. // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XX Міжнар. наук.-практ. конф. (microCAD'2012), Харків, 15–17 трав. 2012 р. : у 4 ч.— Харків, 2012. — Ч. 3. — С. 18. — *
39. Теорія та методи дослідження і випробування пластмас, клеїв і герметиків : навч. посібник / Л. П. Підгорна, Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : Підручник НТУ «ХПІ», 2012. — 268 с. : табл., рис. — *
40. Ударопрочные композиции на основе полидиплопентадиена / В. В. Лебедев // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. — 2012. — № 5. — С. 21–23.

2013

41. Исследование процесса получения модифицированных меламино-формальдегидных олигомеров / П. В. Кулініч, В. В. Лебедев // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XXI Міжнар. наук.-практ. конф. — Харків, 2013. — Ч. 3. — С. 27. — *
42. Прозорі світлочутливі полімерні матеріали на основі модифікованих меламін-формальдегідних олігомерів / В. В. Лебедев, П. В. Кулініч // Інтегровані технології та енергозбереження. — 2013. — № 3. — С. 20–25. — *

2014

43. Взаимосвязь состава композита на основе первичного и вторичного полимерного материала на его технологические свойства / В. В. Лебедев, Д. Б. Розметов // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XXII Міжнар. наук.-практ. конф. (microCAD'2014), Харків, 15–17 жовт. 2014 р. : у 4 ч.— Харків, 2014. — Ч. 3. — С. 27. — *
44. Прозорі люмінесцентні полімерні матеріали на основі модифікованих бензогуанамін-формальдегідних олігомерів / В. В. Лебедев, Я. О. Леонідова // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XXII Міжнар. наук.-практ. конф. (microCAD'2014), Харків, 15–17 жовт. 2014 р. : у 4 ч.— Харків, 2014. — Ч. 3. — С. 26. — *

2015

45. Дослідження органічних наповнювачів для отримання деревинно-полімерних композитів / А. І. Карев, В. В. Лебедев, С. І. Завінський // Матеріали 13-ї Всеукраїнської конференції молодих вчених та студентів з актуальних питань сучасної хімії з міжнародною участю, 19–21 трав. 2015 р. — Дніпропетровськ : ПВЦ «Адверта», 2015. — С. 53. — *
46. Дослідження спектральних характеристик модифікованих меламінформальдегідних олігомерів і полімерів / В. В. Лебедев // Інформаційні технології : наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я (MicroCAD–2015) : тези доп. 23-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 20–22 трав. 2015 р. — Харків : НТУ «ХПІ», 2015. — С. 295. — *
47. Екологічні проблеми виробництва, переробки і застосування високомолекулярних сполук – найважливішого фактору технічного прогресу і розвитку сучасної цивілізації / В. Л. Авраменко, Г. Н. Черкашина, Л. П. Підгірна, О. В. Близнюк, В. В. Лебедев, Д. О. Мішуров // Духовно-моральні основи та відповідальність особистості у долі людської цивілізації : зб. наук. пр. : за матеріалами Міжнар. наук.-практ. конф., 5–6 листоп. 2014 р., м. Харків : у 2 ч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2015. — Ч. 2. — С. 273–277. — *
48. Исследование особенностей растворимости люминесцентной добавки в безгуанамино-альдегидных олигомерах / П. С. Крейдун, В. В. Лебедев // Матеріали 13-ї Всеукраїнської конференції молодих вчених та студентів з актуальних питань сучасної хімії з міжнародною участю, 19–21 трав. 2015 р. — Дніпропетровськ : ПВЦ «Адверта», 2015. — С. 55. — *
49. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Технологія виробництва синтетичних та природних клеїв та герметиків» : для студ. спец. 6.05130108 «Хімічні технології високомолекулярних сполук» / уклад.: Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев, М. Р. Дуднік ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХПІ», 2015. — 72 с. — *
50. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Технологія склеювання та герметизації» : для студ. спец. 7 (8).05130107 «Хімічні технології переробки полімерних та композиційних матеріалів» ден. та заоч. форм навчання / уклад.: Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХПІ», 2015. — 41 с. — *

51. Теорія та методи дослідження і випробування пластмас, клеїв та герметиків: навч. посібник / Л. П. Підгорна, Г. М. Черкашина, В. В. Лебедев; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків: НТУ «ХП», 2015. — 276 с. — *

2016

52. Дослідження процесів структурування прозорих люмінесцентних бензгуанамінформальдегідних олігомерів / Т. В. Суходольська, В. В. Лебедев // X міжнародна науково-практична студентська конференція магістрантів: матеріали конф., 5–8 квіт. 2016 р.: у 3 ч. — Харків: НТУ «ХП», 2016. — Ч. 3. — С. 61–62. — *
53. Реокінетичні дослідження процесу синтезу прозорих бензгуанаміноформальдегідних олігомерів / В. В. Лебедев, Т. В. Суходольська // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я: тези доп. XXIV міжнар. наук.-практ. конф. (microCAD'2016), Харків, 18–20 трав. 2016 р.: у 4 ч. — Харків: НТУ «ХП», 2016. — Ч. 1. — С. 313. — *
54. Synthesis and study of optically transparent benzguanamine oligomers with luminescent properties / V. Lebedev // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. — 2016. — № 2 (6). — С. 12–18.

2017

55. Интеграционные процессы в высшем техническом и общем образовании: традиции и инновации / В. В. Лебедев // Проблеми та перспективи формування національної гуманітарно-технічної еліти: зб. наук. пр. — Харків: НТУ «ХП», 2017. — Вип. 47 (51), т. 2: Духовно-моральнісні основи та відповідальність особистості у долі людської цивілізації: матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 16 листоп. 2016 р. — С. 127–140. — *
56. Информационно-компьютерная культура преподавателя полимерного материаловедения / В. В. Лебедев, А. А. Дитковская // Проблеми та перспективи формування національної гуманітарно-технічної еліти: зб. наук. пр. — Харків: НТУ «ХП», 2017. — Вип. 47 (51), т. 2: Духовно-моральнісні основи та відповідальність особистості у долі людської цивілізації: матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 16 листоп. 2016 р. — С. 140–155. — *
57. Кислотно-основні властивості поверхні органічних наповнювачів для полімерних композитів / А. І. Карев, Ю. М. Данченко, Д. Г. Яворська, В. В. Лебедев, О. Г. Трошин, С. І. Завінський // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т»: зб. наук. пр. Сер.: Інноваційні дослідження у наукових роботах студентів. — Харків, 2017. — № 41 (1263). — С. 93–97. — *
58. Створення екологічно безпечних матеріалів на основі вторинних поліолефінів та органічних дисперсних наповнювачів / Ю. М. Данченко, А. І. Карев, В. В. Лебедев, О. Г. Трошин // Інтегровані технології та енергозбереження. — 2017. — № 4. — С. 94–97. — *
59. Research into surface properties of disperse fillers based on plant raw materials / Yu. Danchenko, V. Andronov, A. Kariev, V. Lebedev, E. Rybka, R. Meleshchenko, D. Yavorska // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. — 2017. — № 5 (12). — С. 20–26.

2018

60. Пат. на корисну модель 128774 Україна, МПК C08L 97/02 (2006.01) C08L 23/12 (2006.01). Целюлозовмісний композиційний матеріал / Карев А. І., Данченко Ю. М., Лебедев В. В., Саєнко Н. В., Биков Р. О.; патентовласник Харків. нац. ун-т будівництва та архітектури. — № u 2018 03109; заявл. 26.03.2018; опубл. 10.10.2018, Бюл. № 19. — 5 с.

2019

61. Оптимізація складу полімерної композиції фотохімічного твердження для покриттів / В. В. Лебедев, Ю. О. Чередніченко // Інтегровані технології та енергозбереження. — 2019. — № 3. — С. 65–71. — *
62. Identification of properties of recycled high-density polyethylene composites when filled with waste mud solids / N. Rykusova, O. Shestopalov, V. Lebedev, T. Tykhomyrova, G. Bakharieva // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. — 2019. — № 2 (10). — С. 55–60.
63. Identifying the properties of epoxy composites filled with the solid phase of wastes from metal enterprises / O. Shestopalov, O. Briankin, V. Lebedev, O. Troshin, A. Muradian, V. Ocheretna, N. Yaremenko // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. — 2019. — № 6 (10). — С. 25–31.

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

+ — наявність видання у фонді Національної бібліотеки України ім. В. І. Вернадського
Список публікацій укладено станом на 20.03.2020 р.