

Список основних публікацій Добросокса Володимира Ленінмировича

1970

1. Обобщенная модель технологического времени генеративных технологий макроуровня / С. И. Чернышов, В. Л. Добросок, Ю. Б. Витязев, Я. Н. Гаращенко // Резание и инструмент: межвед. науч-техн. сб. — Харьков : ХГУ, 1970. — Вып. 2 (14). — С. 537–550. — *

1976

2. Высокопроизводительное шлифование быстрорежущей стали Р6М5 кругами из сверхтвердых поликристаллических материалов / Ю. Н. Внуков, А. И. Грабченко, В. Л. Добросок // Резание и инструмент : респ. межвед. науч-техн. сб. — Харьков : Вища шк., 1976. — Вып. 15. — С. 36–39. — *
3. Эффективность применения электролитической правки при электроалмазном шлифовании / Ю. Н. Внуков, В. Л. Добросок // Резание и инструмент : респ. межвед. науч-техн. сб. — Харьков : Вища шк., 1976. — Вып. 16. — С. 6–9. — *

1986

4. Схемы непрерывного управления рельефом кругов в процессе алмазного шлифования / А. И. Грабченко, И. Н. Пыжов, В. Л. Добросок // Резание и инструмент : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : Вища шк., 1986. — Вып. 35. — С. 57–63. — *

1991

5. Производство и испытания лезвийного инструмента из сверхтвердых материалов / В. Ф. Дрожжин, В. Л. Добросок // Резание и инструмент : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : Основа, 1991. — Вып. 46. — 103 с. — *

1993

6. Математическое моделирование процесса управления рельефом алмазных кругов / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок // Компьютер: наука, техника, технология, здоровье : тез. докл. междунар. науч-техн. конф. (microCAD'1993), Харьков, 8–13 июня 1993 г. — Харьков ; Мишкольц, 1993. — Ч. 2. — С. 58–60. — *

1995

7. Профилирование и управление рабочей поверхностью алмазных кругов / В. Л. Добросок // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч-техн. сб. — Харьков : ХГПУ, 1995–1996. — Вып. 50. — С. 42–47. — *

1997

8. Способы управления формообразованием волнистости продольного профиля кругов при алмазном шлифовании / В. И. Воронков, В. Л. Добросок, Н. Ф. Наконечный // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : ХГПУ, 1997. — Вып. 51. — С. 41–46. — *

1998

9. Влияние продольного профиля круга на характер динамических явлений при шлифовании / В. Л. Добросок // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : ХГПУ, 1998. — Вып. 52. — С. 234–236. — *

1999

10. Исследование взаимосвязи параметров продольного профиля кругов с выходными показателями процесса шлифования / В. Л. Добросок // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч-техн. сб. — Харьков : ХГПУ, 1999. — Вып. 54. — С. 80–89. — *

11. Моделирование процесса формообразования поперечного профиля рабочей поверхности алмазных кругов в процессе шлифования / В. Л. Добросок // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : ХГПУ, 1999. — Вып. 53. — С. 42–47. — *

12. Особенности формирования поперечного профиля кругов в процессе шлифования / В. Л. Добросок // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : сб. науч. тр. — Харьков, 1999. — Вып. 32. — С. 101–106. — *

13. Повышение эффективности процесса шлифования многограных неперетачиваемых пластин / В. Л. Добросок // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : ХГПУ, 1999. — Вып. 55. — С. 86–90. — *

14. Снижение уровня вибраций при шлифовании кругами на токопроводных связках / В. Л. Добросок // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : сб. науч. тр. — Харьков : ХГПУ, 1999. — Вып. 32. — С. 96–100. — *

15. Статистическое моделирование распределения размеров зерен в навеске шлифпорошка из сверхтвердых материалов / В. Л. Добросок // Високі технології в машинобудуванні : зб. наук. праць. — Харків : ХДПУ, 1999. — С. 102–106. — *

2000

16. Визуализация результатов 3D моделирования в среде Visual Foxpro с использованием графиков MS Graph / В. Л. Добросок // Резание и инструмент в технологических системах. — Харьков : ХГПУ, 2000. —

Вып. 57. — С. 69–77. — *

17. Генерирование последовательностей случайных чисел на основе нормального закона распределения при решении задач статистического моделирования / В. Л. Добросок // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : сб. науч. тр. — Харьков : ХГПУ, 2000. — Вып. 100. — С. 56–65. — *
18. Модификация законов распределения на основе нормального для решения задач статистического моделирования параметров шлифовальных кругов связанных с исходными характеристиками шлифпорошков / В. Л. Добросок // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : ХГПУ, 2000. — Вып. 56. — С. 55–64. — *
19. Повышение эксплуатационных характеристик прецизионных расточных резцов из сверхтвердых материалов / В. Л. Добросок // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : сб. науч. тр. — Харьков : ХГПУ, 2000. — Вып. 82 : Новые решения в современных технологиях. — С. 33–36. — *
20. 3D моделирование рабочей поверхности шлифовальных кругов из сверхтвердых материалов / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, И. Месарош // Високі технології в машинобудуванні = High technologies of machine-building : зб. наук. праць. — Харьков : НТУ «ХПІ» ; ХДПУ, 2000. — Вип. 1 (3). — С. 58–71. — *
21. Формообразование задних поверхностей прецизионного концевого инструмента из сверхтвердых материалов / В. Л. Добросок // Вестник Харьковского государственного политехнического университета : сб. науч. тр. — Харьков : ХГПУ, 2000. — Вып. 80 : Новые решения в современных технологиях. — С. 48–50. — *

2001

22. Пат. на винахід 37898 Україна, МПК 7 B24B1/00, B24D17/00. Шліфувальний круг і спосіб формування і підтримки його подовжнього профілю / Грабченко А. І., Хорват М. (НУ), Добросок В. Л., Лієрат Ф. (ДЕ), Уварова Ю. Л., Гаращенко Я. М. ; власник Харків. держ. політехн. ун-т (Україна). — № 2000042461 ; заявл. 28.04.2000 ; опубл. 15.05.2001, Бюл. № 4. — 4 с. — *
23. Пат. на винахід 37908 Україна, МПК 7 B24D17/00. Пристрій для електрохімічної правки шліфувальних кругів на електропровідній металевій зв'язці / Грабченко А. І., Хорват М. (НУ), Добросок В. Л., Уварова Ю. Л., Гаращенко Я. М. ; власник Харків. держ. політехн. ун-т (Україна). — № 2000052513 ; заявл. 04.05.2000 ; опубл. 15.05.2001, Бюл. № 4. — 5 с. — *
24. Пат. на винахід 37932 Україна, МПК 7 B24B53/00. Спосіб формування переривчастої робочої поверхні шліфувального круга / Грабченко А. І., Хорват М. (НУ), Добросок В. Л., Уварова Ю. Л., Гаращенко Я. М. ; власник Харків. держ. політехн. ун-т (Україна). — № 2000052558 ; заявл. 04.05.2000 ; опубл. 15.05.2001, Бюл. № 4. — 12 с. — *
25. Пат. на винахід 37950 Україна, МПК 6 B24B1/00, B24B17/00. Спосіб шліфування некруглих деталей / Грабченко А. І., Добросок В. Л., Мамаліс А. (GR), Уварова Ю. Л., Гаращенко Я. М. ; власник Харків. держ. політехн. ун-т (Україна). — № 2000052622 ; заявл. 06.05.2000 ; опубл. 15.05.2001, Бюл. № 4. — 5 с. — *
26. Пат. на винахід 37973 Україна, 7 B24B53/04. Пристрій для правки шліфувального круга з переривчастою робочою поверхнею на електропровідній зв'язці / Грабченко А. І., Хорват М. (НУ), Добросок В. Л., Уварова Ю. Л., Гаращенко Я. М. ; власник Харків. держ. політехн. ун-т (Україна). — № 2000052685 ; заявл. 12.05.2000 ; опубл. 15.05.2001, Бюл. № 4. — 5 с. — *
27. Взаимосвязь зернового состава навески с параметрами распределения размеров зерен / В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, В. Н. Воронков // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Технологии в машиностроении. — Харьков, 2001. — № 6. — С. 60–67. — *
28. Направленное регулирование вибрационных характеристик прецизионных расточных резцов из сверхтвердых материалов / В. Л. Добросок, Ю. Л. Уварова // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Технологии в машиностроении. — Харьков, 2001. — № 6. — С. 57–63. — *
29. Наукові основи формоутворення робочої поверхні кругів на токопровідних зв'язках у процесі шліфування : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.03.01 / В. Л. Добросок ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харьков, 2001. — 33 с. — +
30. Научные основы формообразования рабочей поверхности кругов на токопроводных связках в процессе шлифования : дис. ... д-ра техн. наук : 05.03.01 01 / В. Л. Добросок ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков, 2001. — 438 с. — *
31. Статистические механизмы формирования рабочей поверхности абразивно-алмазных инструментов / В. Л. Добросок // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2001. — Вып. 60. — С. 51–73. — *
32. Статистический анализ законов распределения исследуемых признаков при 3D моделировании абразивно-алмазного инструмента / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2001. — Вып. 59. — С. 35–44. — *

2002

33. Анализ методов формообразования рабочей поверхности шлифовальных кругов на токопроводных связках / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко // Високі технології в машинобудуванні : зб. наук. пр. — Харьков : НТУ «ХПІ», 2002. — С. 82–93. — *
34. Генезис моделирования абразивно-алмазных инструментов / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПІ», 2002. — Вып. 63. — С. 41–61. — *

35. Комплексная система анализа наборов распределений и композиций на их основе / В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, В. И. Воронков // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Технологии в машиностроении. — Харьков, 2002. — Вып. 9, т. 10. — С. 39–44. — *
36. Модификация законов распределения при статистическом моделировании абразивно-алмазных инструментов / В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, В. И. Воронков // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2002. — Вып. 61. — С. 51–59. — *
37. Основные закономерности направленного формообразования рабочей поверхности шлифовальных кругов электрохимическим методом / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2002. — Вып. 62. — С. 30–43. — *
- 2003**
38. Затылование концевого инструмента по комбинированной гармонической кривой / В. Л. Добросок, В. И. Воронков, А. Г. Воробьев // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2003. — Вып. 65. — С. 47–56. — *
39. Методичні вказівки до лабораторної роботи «Статистичні методи управління якістю виробничого процессу» з курсу «Технологічний менеджмент» : для студ. ден. та заоч. форм навчання спец. 7.090.202 «Технологія машинобудування», спец. «Менежмент та маркетинг високих технологій в машинобудуванні» / Г. К. Крижний, В. И. Воронков, / В. Л. Добросок ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХПИ», 2003. — 24 с. — *
40. Определение параметров распределения размеров зерен для абразивно-алмазных порошков по ДСТУ и ГОСТ / В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, Н. Ф. Наконечный // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Технологии в машиностроении. — Харьков, 2003. — Вып. 8, т. 1. — С. 71–86. — *
41. Определение твердости материалов с покрытием / В. Л. Добросок, Р. Н. Рыбалка // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Технологии в машиностроении. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2003. — Вып. 9, т. 1. — С. 9–12. — *
42. Расчет траектории движения при переопределении функций процессов формообразования доводника и доводки лезвийного инструмента / В. Л. Добросок, Е. В. Филимонов // Високі технології в машинобудуванні : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПИ», 2003. — Вип. 2 (7). — С. 27–32. — *
43. Совершенствование конструкций двухслойных режущих пластин / В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, А. В. Сидоренко // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2003. — Вып. 64. — С. 75–84. — *
- 2004**
44. Пат. на винахід 71373 Україна, МПК 7 B24B37/02. Спосіб доведення різального інструменту / Грабченко А. І., Добросок В. Л., Філімонов Є. В. ; власник НТУ «ХПІ» (Україна). — № 20031212422 ; заявл. 25.12.2003 ; опубл. 15.11.2004, Бюл. № 11. — 3 с. — *
45. Пат. на винахід 71382 Україна, МПК 7 B24B53/06. Спосіб профілювання абразивного інструменту / Грабченко А. І., Добросок В. Л., Філімонов Є. В. ; власник НТУ «ХПІ» (Україна). — № 20031212479 ; заявл. 25.12.2003 ; опубл. 15.11.2004, Бюл. № 11. — 3 с. — *
46. Особенности формирования структур при моделировании абразивно-алмазных инструментов / В. Л. Добросок, Е. В. Филимонов // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2004. — Вып. 66. — С. 37–46. — *
- 2005**
47. Качество изготовления изделий по генеративным технологиям микроуровня / А. И. Грабченко, / В. Л. Добросок, Ю. Б. Витязев, С. И. Чернышов, Х. Кнут // Високі технології в машинобудуванні = High technologies of machine-building : зб. наук. праць. — Харків : НТУ «ХПІ», 2005. — Вип. 2 (11). — С. 112–129. — *
48. Современные тенденции производства абразивных инструментов в Украине / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, Е. В. Филимонов, С. Н. Эсмантович // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Технологии в машиностроении. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2005. — Вып. 23. — С. 69–88. — *
49. Технологическое время в генеративных технологиях макроуровня / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, Ю. Б. Витязев, С. И. Чернышов // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2005. — Вып. 68. — С. 129–152. — *
- 2006**
50. Анализ возможностей регулирования характеристик рабочей поверхности алмазно-абразивных инструментов на основе статистического моделирования / В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, В. И. Воронков // Резание и инструмент в технологических системах : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2006. — Вып. 70. — С. 196–209. — *
51. Обобщенная модель времени полного цикла изготовления изделий генеративными технологиями макроуровня / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, С. И. Чернышов, Л. И. Абдурайимов // Високі технології в машинобудуванні = High technologies of machine-building : зб. наук. праць. — Харків : НТУ «ХПІ», 2006. — Вип. 1 (12). — С. 3–16. — *
52. Особенности описания 3D образов изделий STL-файлами / В. Л. Добросок, Л. Н. Абдурайимов, Я. Н. Гаращенко // Високі технології в машинобудуванні = High technologies of machine-building : зб. наук.

- праць. — Харків : НТУ «ХПІ», 2006. — Вип. 1 (12). — С. 159–164. — *
53. Систематика интегрированных генеративных технологий формообразования / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко // Современные технологии в машиностроении : сб. науч. ст. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2006. — Т. 1. — С. 312–342. — *
54. 3D моделирование алмазно-абразивных инструментов и процессов шлифования : учеб. пособие / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, В. А. Федорович ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2006. — 364 с. — *
55. Формирование непрерывных случайных величин при статистическом моделировании рабочих процессов интегрированных технологий / С. И. Чернышов, / В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, Е. А. Садовниченко // Високі технології в машинобудуванні = High Technologies of Machine building : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2006. — Вип. 2 (13). — С. 113–146. — *
- 2007**
56. Система моделирования рабочих процессов интегрированных технологий / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, С. И. Чернышов // Современные технологии в машиностроении : сб. науч. ст. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — С. 236–268. — *
57. Совершенствование конструкции и технологии изготовления режущих пластин из сверхтвердых материалов / А. И. Грабченко, / В. Л. Добросок // Современные технологии в машиностроении : к юбилею Ф. Я. Якубова : сб. науч. тр. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — С. 29–45. — *
- 2008**
58. Введение в организацию производства : учеб. пособие / Э. Весткемпер, М. Декер, Л. Ендоуби, А. И. Грабченко, В. Л. Добросок ; пер. с нем. Е. Ткаченко ; общ. ред. А. И. Грабченко. — Харьков : НТУ «ХПІ», 2008. — 376 с. : рис., табл. — Изд-е дополнено гл. 7, авт.: А. И. Грабченко, В. Л. Добросок. — *
59. Использование нечетко заданных параметров при прогнозировании выходных показателей рабочих процессов генеративных технологий / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, С. И. Чернышов, Ю. Б. Витязев // Сучасні технології в машинобудуванні : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2008. — Вип. 1. — С. 65–70. — *
60. Особенности принятия решений по использованию интегрированных генеративных технологий ускоренного создания изделий / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, С. Н. Чернышов, Ю. Б. Витязев // Сучасні технології в машинобудуванні : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2008. — Вип. 2. — С. 103–110. — *
61. Перспективы использования генеративных технологий в двигателестроении / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, В. А. Фадеев, С. И. Чернышов // Вестник двигателестроения. — 2008. — № 1. — С. 118–126. — *
62. Статистическое моделирование выходных показателей рабочих процессов генеративных технологий при нечетком задании параметров / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, С. И. Чернышов, Ю. Б. Витязев // Високі технології в машинобудуванні = High technologies of machine-building : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2008. — Вип. 1 (16). — С. 82–93. — *
- 2009**
63. Принципы направленного формообразования рабочей поверхности шлифовальных кругов электрохимическим методом / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко // Journal of Research and Development in Mechanical Industry = Исследования и перспективы развития в машиностроении. — 2009. — Vol. 1, № 1. — Р. 67–76. — *
64. Прогнозирование выходных показателей рабочих процессов генеративных технологий методом Монте-Карло при нечетком задании параметров / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, С. И. Чернышов, Ю. Т. Латыш // Сучасні технології в машинобудуванні : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2009. — Вип. 3. — С. 125–138. — *
65. Сучасні технології матеріалізації комп'ютерних моделей : навч. посібник / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок. — Харків : НТУ «ХПІ», 2009. — 86 с. — *
66. Теорія 3D моделювання : навч. посібник / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХПІ», 2009. — 230 с. — *
- 2010**
67. Возможности современных CAD систем при переходе к триангулированным моделям / В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, С. И. Чернышов, Н. В. Зубкова // Високі технології в машинобудуванні = High technologies of machine-building : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2010. — Вип. 1 (20). — С. 79–86. — *
68. Обратный инжиниринг промышленных изделий с использованием оптико-цифровой установки объемного сканирования Imetric Iscan / В. Л. Добросок, С. И. Чернышов, Я. Н. Гаращенко, Д. П. Сидорчук // Сучасні технології в машинобудуванні = Modern technologies in mechanical engineering : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2010. — Вип. 4. — С. 123–135. — *
69. Основи теорії різання матеріалів : підручник : для студ. ВНЗ, які навчаються за напрямами підгот. «Інженерна механіка» та «Машинобудування» / М. П. Мазур, Ю. М. Внуков, В. Л. Добросок, В. О. Залога, Ю. К. Новосьолов, Ф. Я. Якубов ; заг. ред. М. П. Мазур. — Львів : Новий Світ-2000, 2010. — 422 с. — + Особенности использования микропорошков алмаза в кругах на металлических связках / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, И. Н. Пыжов, В. А. Федорович // Надійність інструменту та оптимізація технологічних систем = Reliability of the tool and optimisation of technological systems : зб. наук. пр. — Краматорськ : ДДМА,

2010. — Вип. 27. — С. 3–11. — *

71. Параметрическая вероятностная модель рабочей поверхности абразивных инструментов / А. И. Грабченко, Я. И. Гаращенко, В. Л. Добросок, А. Н. Шпилька // Сучасні технології в машинобудуванні = Modern technologies in mechanical engineering : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2010. — Вип. 4. — С. 177–191. — *
72. Современное оборудование и программное обеспечение обратного инжиниринга промышленных изделий / А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, С. И. Чернышов // Сучасні технології в машинобудуванні = Modern technologies in mechanical engineering : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2010. — Вип. 5. — С. 138–152. — *

2011

73. Интегральные характеристики триангуляционных 3D моделей изделий / В. Л. Добросок, Л. Н. Абдурайимов, С. Н. Чернышов // Резание и инструмент в технологических системах = Cutting & Tool in technological system : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2011. — Вып. 80. — С. 92–101. — *
74. Интегрированные генеративные технологии : учеб. пособие : для студ. высш. учеб. заведений / А. И. Грабченко, Ю. Н. Внуков, В. Л. Добросок, Л. И. Пупань, В. А. Фадеев ; ред. А. И. Грабченко ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2011. — 416 с. — *
75. Критерии качества триангуляции 3D моделей промышленных изделий / В. Л. Добросок, Л. Н. Абдурайимов, С. Н. Чернышов // Сучасні технології в машинобудуванні = Modern technologies in mechanical engineering : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2011. — Вип. 6. — С. 245–254. — *
76. Морфологический анализ триангуляционных моделей промышленных изделий / В. Л. Добросок, А. И. Грабченко // Резание и инструмент в технологических системах = Cutting & Tool in technological system : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2011. — Вып. 79. — С. 52–63. — *
77. Показники технологічності моделей виробів при матеріалізації інтегрованими ресурсозберігаючими технологіями / А. И. Грабченко, / В. Л. Добросок, С. И. Чернишов, Я. М. Гаращенко. // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я (MicroCAD–2011) : тези доп. 19-ї міжнар. наук.-практ. конф., [01–03 черв. 2011 р.] : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2011. — С. 97. — *
78. Топологический анализ триангуляционных 3D моделей изделий / В. Л. Добросок, В. А. Фадеев, Л. Н. Абдурайимов, С. Н. Чернышов // Високі технології в машинобудуванні = High technologies of machine-building : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2011. — Вип. 1. — С. 74–86. — *

2012

79. Верификация триангуляционных моделей после оптико-цифрового сканирования / В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, Т. Ю. Латыш // Резание и инструмент в технологических системах = Cutting & Tool in technological system : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2012. — Вып. 82. — С. 50–57. — *
80. Оценка степени сложности поверхностей промышленных изделий на основе анализа их триангуляционных моделей / В. Л. Добросок, Ю. Б. Витязев, Л. Н. Абдурайимов // Високі технології в машинобудуванні = High technologies of machine-building : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2012. — Вип. 1 (22). — С. 94–107. — *

2013

81. Основы теории резания материалов : учебник / Н. П. Мазур, Ю. Н. Внуков, А. И. Грабченко, В. Л. Добросок, В. А. Залога, Ю. К. Новоселов, Ф. Я. Якубов ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — 2-е изд., перераб. и доп. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2013. — 534 с. — *

2014

82. Введение в мехатронику : учеб. пособие / А. И. Грабченко В. Б. Клепиков, В. Л. Добросок, Г. К. Крыжный, Н. В. Анищенко, Ю. Н. Кутовой, Д. А. Пшеничников, Я. Н. Гаращенко, М. В. Анищенко ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2014. — 274 с. — *
83. Компенсирующие деформации триангуляционных моделей промышленных изделий на этапе технологической подготовки / В. Л. Добросок, Ю. Б. Витязев, А. В. Погарский // Журнал инженерных наук. — 2014. — Т. 1, № 2. — С. А1–А7. — *
84. Модернизация установки для плазменного раскрова листовых заготовок мод. «Харьков-П» / В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, В. И. Воронков, М. А. Калиберда // Сучасні технології в машинобудуванні = Modern Technologies of engineering : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2014. — Вип. 9. — С. 33–49. — *
85. Оценка развитости рельефа рабочей поверхности алмазных кругов на металлической связке / В. Л. Добросок, Я. Н. Гаращенко, А. Н. Шпилька // Научно-техническое творчество: проблемы и перспективы : сб. ст. 10-й Всерос. конф.-семинара. — Самара : СамГТУ, 2015. — С. 22–29. — *
86. Повышение точности построения изделий на установках селективного лазерного спекания / В. Л. Добросок, Ю. Б. Витязев, В. Н. Погарский // Резание и инструмент в технологических системах = Cutting & Tool in technological system : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2014. — Вып. 84. — С. 77–84. — *
87. Получение триангуляционной модели рельефа рабочей поверхности шлифовальных кругов / В. Л. Добросок, А. Н. Шпилька, В. Б. Котляров // Резание и инструмент в технологических системах = Cutting & Tool in technological system : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПІ», 2014. — Вып. 84. — С. 85–92. — *

2016

88. Прогнозирование остаточных деформаций изделий, изготавливаемых селективным лазерным спеканием / В. Л. Добросок, А. В. Погарский // Високі технології в машинобудуванні = High technologies in machine engineering : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2016. — Вип. 1 (26). — С. 26–30. — *

89. Розробка моделі формування погрешностей формообразування ізделій селективним лазерним спеканням / В. Л. Добросок, А. В. Погарський, Р. Г. Барабаш // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. 24-ї Міжнар. наук.-практ. конф. (MicroCAD-2016), 18–20 трав. 2016 р. — Харків : НТУ «ХПІ», 2016. — Ч. 1. — С. 110. — *
90. Рішення задач раціонального розміщення виробів у робочому просторі SLS установки / В. Л. Добросок, Я. М. Гаращенко, Д. М. Геймор // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. 24-ї Міжнар. наук.-практ. конф. (MicroCAD-2016), 18–20 трав. 2016 р. — Харків : НТУ «ХПІ», 2016. — Ч. 1. — С. 111. — *
- 2017**
91. Интегрированные процессы обработки материалов резанием : учебник / А. И. Грабченко В. А. Залога, Ю. Н. Внуков, Н. В. Верезуб, В. Л. Добросок, В. С. Майборода, В. С. Марцинковский, Э. К. Посвятенко, И. Н. Пыжов, А. Ф. Саленко, А. П. Тарасюк, В. Б. Тарельник, М. Д. Узунян, В. А. Фадеев, В. А. Федорович, Ф. Я. Якубов, Ч. Ф. Якубов ; общ. ред.: / А. И. Грабченко В. А. Залога ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Сумы : Университетская книга, 2017. — 451 с. — *
- 2018**
92. Класифікація інтегрованих процесів механічної обробки матеріалів / В. Л. Добросок, Е. В. Островерх, Н. Ф. Наконечний, Ю. Б. Витязев // Резаніє інструменти в технологіческих системах = Cutting & Tools in Technological Systems : междунар. науч.-техн. сб. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2018. — Вып. 88. — С. 51–73. — *
93. Прогнозування результатуючої погрешності формоутворення при селективному лазерному спеканні / В. Л. Добросок, А. В. Погарський // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я = Information technologies: science, engineering, technology, education, health : тези доп. 26-ї міжнар. наук.-практ. конф. MicroCAD-2018, [16–18 трав. 2018 р.] : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2018. — Ч. 1. — С. 91. — *

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

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

Список публікацій укладено станом на 03.04.2020 р.