

**Список основных публикаций  
Ларина Андрія Олексійовича**

**1981**

1. Вынужденные колебания нелинейной системы с антивибратором / В. Н. Карабан, А. А. Ларин, В. М. Шатохин // Динамика и прочность машин : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : Вища шк., 1981. — Вып. 33. — С. 63–66. — \*

**1982**

2. О погрешностях аналитической вибрационной диагностики машин / А. А. Ларин, Л. И. Штейнвольф, М. С. Буянский // Теория механизмов и машин : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : Вища школа, 1982. — Вып. 33. — С. 3–7. — \*
3. Определение разрегулировок цилиндров ДВС по крутильным колебаниям валопровода / В. Н. Карабан, А. А. Ларин // Двигатели внутреннего сгорания : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : Вища шк., 1982. — Вып. 36. — С. 83–87. — \*

**1983**

4. Аналитическая вибрационная диагностика динамических характеристик машин / В. Н. Карабан, А. А. Ларин, Л. И. Штейнвольф // Методы и средства вибродиагностики машин и механизмов : материалы семинара. — Каунас, 1983. — С. 20–21.
5. Использование цифрового имитатора для исследования систем вибрационной диагностики рабочего процесса ДВС / А. А. Ларин, В. Н. Митин, Л. И. Штейнвольф // Двигатели внутреннего сгорания : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : Вища шк., 1983. — Вып. 37. — С. 118–124. — \*

**1986**

6. Применение алгоритмов решения некорректных задач для аналитической вибрационной диагностики машин / А. А. Ларин, Л. И. Штейнвольф // Новые методы вибродиагностики технического состояния машин : семинар по теории машин и механизмов : тез. докл., 18–19 июня 1986 г. — Каунас, 1986. — С. 22–24.

**1987**

7. Аналитическая вибрационная диагностика рабочего процесса ДВС при нелинейной диагностической модели / Ю. М. Андреев, А. А. Ларин // Теория механизмов и машин : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : Вища шк., 1987. — Вып. 42. — С. 106–110. — \*
8. Применение аналитической вибрационной диагностики для определения разрегулировки цилиндров дизеля 10Д100 / Е. Г. Заславский, А. А. Ларин, В. М. Шатохин // Двигатели внутреннего сгорания : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : Вища шк., 1987. — Вып. 45. — С. 112–118. — \*
9. Применение метода регуляризации в аналитической вибрационной диагностике машин / А. А. Ларин, Л. И. Штейнвольф // Динамика и прочность машин : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : Вища шк., 1987. — Вып. 45. — С. 67–70. — \*
10. Численные методы вибрационной диагностики рабочего процесса двигателей внутреннего сгорания [Рукопись] : дис. ... канд. техн. наук : спец. 01.02.06 / А. А. Ларин ; рук. работы Л. И. Штейнвольф ; Харьков. политехн. ин-т. — Харьков, 1987. — 161 с. — \*
11. Эффективная организация расчета деформаций коленчатых валов при сложных программах нагружения / Ю. Л. Тарсис, Ю. М. Андреев, А. А. Ларин // Динамика и прочность машин : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : Вища шк., 1987. — Вып. 46. — С. 107–110. — \*

**1988**

12. Исследование вынужденных колебаний силовых передач двигателей внутреннего сгорания с использованием аналитических преобразований на ЭВМ / Ю. М. Андреев, А. А. Ларин, Л. И. Штейнвольф // 22 Всесоюзное научное совещание по проблемам прочности двигателей : тез. докл., 26–28 апр. 1988 г. — Москва, 1988. — С. 6–8.

**1990**

13. Применение метода линеаризации для задач вибрационной диагностики машин / А. А. Ларин // Динамика и прочность машин : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : Основа, 1990. — Вып. 51. — С. 55–61. — \*
14. Хаотические колебания периодически возбуждаемой механической системы / А. С. Беломытцев, А. А. Ларин // Известия высших учебных заведений. Машиностроение. — 1990. — № 3. — С. 31–34. — \*

**1993**

15. Вынужденные колебания нелинейных систем при нелинейном демпфировании / А. С. Беломытцев, А. А. Ларин // Динамика и прочность машин : респ. межвед. науч.-техн. сб. — Харьков : ХПИ, 1993. — Вып. 53. — С. 79–86. — \*
16. Силовой анализ механизмов с применением систем аналитических преобразований на ЭВМ / А. А. Ларин // Теория механизмов и машин. — Киев : НМК ВО, 1993. — С. 64–72.

**1997**

17. Влияние упругих характеристик опор на критические обороты роторов турбокомпрессоров / Ю. Л. Тарсис, А. С. Беломытцев, А. А. Ларин // Информационные технологии: наука, техника, технология, образование, здоровье : тр. междунар. науч.-техн. конф. MicroCAD–1997, 12–14 мая 1997 г. : в 5 ч. — Харьков, 1997. — Ч. 1. — С. 162–164. — \*
18. Динамическое напряжение в коленчатом вале двигателя внутреннего сгорания / Ю. Л. Тарсис, А. С. Беломытцев, А. А. Ларин // Информационные технологии: наука, техника, технология, образование, здоровье : тр. междунар. науч.-техн. конф. MicroCAD–1997, 12–14 мая 1997 г. : в 5 ч. — Харьков, 1997. — Ч. 1. — С. 165–166. — \*

19. Изложение курса механики на основе векторно-матричного представления общего вариационного уравнения динамики / Ю. М. Андреев, Е. И. Дружинин, А. А. Ларин // Информационные технологии: наука, техника, технология, образование, здоровье : тр. междунар. науч.-техн. конф. MicroCAD-1997, 12-14 мая 1997 г. : в 5 ч. — Харьков, 1997. — Ч. 1. — С. 36. — \*
20. Интегрированная среда и пакет программ по прочностным расчетам деталей и узлов силовых передач транспортных машин / Ю. М. Андреев, С. В. Драгун, Е. И. Дружинин, А. А. Ларин, Ю. Л. Тарсис // Информационные технологии: наука, техника, технология, образование, здоровье : тр. междунар. науч.-техн. конф. MicroCAD-1997, 12-14 мая 1997 г. : в 5 ч. — Харьков, 1997. — Ч. 1. — С. 35. — \*

#### 2002

21. Практикум по теоретической и аналитической механике с применением ПЭВМ : для студ. машиностр. спец. / Ю. М. Андреев, Е. И. Дружинин, А. А. Ларин, О. В. Митин, А. К. Морачковский. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2002. — 74 с. — +

#### 2004

22. Практикум по теоретической и аналитической механике с применением ПК : учеб. пособие / Ю. М. Андреев, Е. И. Дружинин, А. А. Ларин ; ред. О. К. Морачковский ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — 2-е изд., испр. и доп. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2004. — 100 с. — \*

#### 2005

23. Исследование влияния бандажного соединения на статические и динамические характеристики лопаточного аппарата на основе трехмерных моделей / В. А. Жовдак, А. Ф. Кабанов, А. А. Ларин, А. С. Степченко // Вестник Нац.техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Динамика и прочность машин. — Харьков, 2005. — Вып. 21. — С. 9-16. — \*
24. Комплексное решение задачи виброизоляции ДВС с помощью системы компьютерной алгебры / Ю. М. Андреев, А. А. Ларин // Наукові праці Донецького нац. техн. ун-ту : всеукр. наук. зб. Сер. : Гірничо-електромеханічна. — Донецьк : ДонНТУ, 2005. — Вип. 94. — С. 52-57.
25. Применение принципа виртуальных перемещений для построения эпюр внутренних сил / Ю. М. Андреев, С. В. Драгун, А. А. Ларин, Е. И. Дружинин, Ю. В. Ромашов // Вестник нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Динамика и прочность машин. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2005. — Вып. 21. — С. 3-8. — \*
26. Собственные колебания циклически-симметричных систем с расстройкой / А. А. Ларин // Системи обробки інформації. — 2005. — Вип. 7. — С. 91-95. — +

#### 2006

27. Асимптотические методы в нелинейной динамике и история их развития в Украине с 1930-го года / А. А. Ларин, К. В. Аврамов // Механіка та машинобудування. — 2006. — № 1. — С. 297-304. — \*
28. Зарождение и развитие Харьковской школы теории управления / Д. В. Бреславский, С. А. Горелова, А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Динамика и прочность машин. — Харьков, 2006. — № 32. — С. 38-44. — \*
29. О творческом наследии Льва Израилевича Штейнвольфа – ученого и педагога / А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Динамика и прочность машин. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2006. — № 21. — С. 3-6. — \*
- Становление теории колебаний механических систем: исторический обзор / А. А. Ларин // Дослідження з історії техніки : зб. наук. пр. — Київ : НТУУ «КПІ», 2006. — Вип. 8. — С. 41-50.
30. Юрий Сергеевич Воробьев – ученый и педагог. К 70-летию со дня рождения : биобиблиогр. указ. / сост. А. А. Ларин ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2006. — 64 с. — \*

#### 2007

31. А. М. Ляпунов и развитие механики в Харькове / А. А. Ларин, Д. В. Бреславский // Академик Александр Михайлович Ляпунов. К 150-летию со дня рождения : монография. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — Гл. 3. — С. 38-56. — \*
32. Академик Александр Михайлович Ляпунов. К 150-летию со дня рождения : монография / Л. Л. Товажнянский, К. В. Аврамов, Е. Е. Александров, Л. М. Бесов, Д. В. Бреславский, С. А. Горелова, Л. В. Курпа, А. А. Ларин, Ю. В. Михлин, О. К. Морачковский, Т. В. Шматко ; общ. ред. Л. Л. Товажнянский ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — 288 с. — \*
33. Биография Александра Михайловича Ляпунова (1857-1918) / А. А. Ларин, Л. М. Бесов, Л. Л. Товажнянский // Академик Александр Михайлович Ляпунов. К 150-летию со дня рождения : монография. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — Гл. 1. — С. 8-21. — \*
34. Зародження і розвиток системи фізико-механічної освіти в Україні / Д. В. Бреславський, А. О. Ларін // Наука та наукознавство. — 2007. — № 2. — С. 76-82.
35. Иван Алексеевич Вышнеградский – основоположник теории автоматического управления. К 175-летию со дня рождения / Д. В. Бреславский, С. А. Горелова, А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Автоматика и приборостроение. — Харьков, 2007. — № 10. — С. 3-12. — \*
36. Инженерно-физический факультет. Ученые механики и математики, научные школы и направления = Faculty of Physical Engineering. Scientific Schools in Mechanics & Mathematics / Д. В. Бреславский, Л. В. Курпа, А. А. Ларин, О. К. Морачковский, А. В. Чистилина. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — 32 с. — На рус. и англ. яз. — \*
37. История развития теории устойчивости движения / А. А. Ларин // Академик Александр Михайлович Ляпунов. К 150-летию со дня рождения : монография. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — Гл. 2. — С. 22-37. — \*

38. Классик отечественной механики Иван Михайлович Бабаков / Л. Бесов, А. Ларин, О. Морачковский // История украинської науки на межі тисячоліть : зб. наук. пр. — Київ, 2007. — Вип. 28. — С. 35–42.
39. Курс теоретической механики, основанный на аналитических методах и специальной системе компьютерной алгебры / А. А. Ларин, Ю. М. Андреев // Академик Александр Михайлович Ляпунов. К150-летию со дня рождения : монография. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2007. — Гл. 5. — С. 113–146. — \*
40. Развитие методов расчета крутильных колебаний в Харьковском политехническом институте с 1930 по 1970 годы / А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Динамика и прочность машин. — Харьков, 2007. — № 22. — С. 90–97. — \*

## 2008

41. Вклад Е. Г. Голоскокова в развитие теории нестационарных колебаний / А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Динамика и прочность машин. — Харьков, 2008. — № 36. — С. 4–11. — \*
42. Вклад украинских ученых в исследование динамики двигателей внутреннего сгорания / А. А. Ларин // Актуальні питання історії науки і техніки : матеріали 7-ї Всеукр. наук. конф., 2–3 жовт. 2008 р. — Київ, 2008. — С. 142–145.
43. Деятельность Института строительной механики АН УССР в области динамической прочности в 1930–1940-е гг. / А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : История науки и техники. — Харьков, 2008. — № 53. — С. 67–79. — \*
44. Евгений Григорьевич Голоскоков. К 80-летию со дня рождения : биобиблиогр. указ. / сост.: А. А. Ларин, С. А. Горелова ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2008. — 44 с. — \*
45. Зарождение математической физики и теории колебаний континуальных систем в «Споре о струне» / А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : История науки и техники. — Харьков, 2008. — № 8. — С. 89–97. — \*
46. История развития исследования поперечных колебаний корпусов кораблей / А. А. Ларин // Механіка та машинобудування. — 2008. — № 1. — С. 253–263. — \*
47. История развития методов динамических расчетов коленчатых валов / А. А. Ларин, Ю. Л. Тарсис // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Динамика и прочность машин. — Харьков, 2008. — № 47. — С. 3–13. — \*
48. Периодизация развития теории механических колебаний / А. Ларин // История украинської науки на межі тисячоліть : зб. наук. пр. — Київ, 2008. — Вип. 33. — С. 134–143.
49. Развитие систем управления космическими аппаратами на НПО «Хартрон» / С. А. Горелова, А. А. Ларин // 3 Научные Чтения «Днепровская орбита – 2008», 11–13 сент. 2008 г. — Днепропетровск, 2008. — С. 31–36.
50. Статистическая динамика рабочих колес турбомашин с технологической расстройкой / В. А. Жовдак, А. А. Ларин, А. Ф. Кабанов // Проблемы прочности. — 2008. — № 5. — С. 105–113. — \*

## 2009

51. Академик Анатолий Петрович Филиппов – лидер научной школы в области динамики и прочности машин. К 110-летию со дня рождения / Ю. С. Воробьев, А. А. Ларин, Г. И. Львов // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Динамика и прочность машин. — Харьков, 2009. — № 42. — С. 3–7. — \*
52. Анализ собственных частот и форм колебаний рабочих колес гидротурбин при разных углах поворота лопастей / Н. Н. Евдокимов, В. А. Жовдак, А. А. Ларин // III Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» : тези доп., 14–16 квіт. 2009 р. : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХПИ», 2009. — Ч.1. — С. 129–130. — \*
53. Вклад украинских ученых в развитие теории нестационарных колебаний / А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : История науки и техники. — Харьков, 2009. — № 48. — С. 73–82. — \*
54. Вклад ученых Харьковского политехнического института в развитие методов расчета крутильных колебаний валопроводов / А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : История науки и техники. — Харьков, 2009. — № 29. — С. 83–91. — \*
55. З історії створення танкового дизеля В-2. Дослідження крутильних коливань трансмісії / А. О. Ларін // Питання історії науки і техніки. — 2009. — № 2 (10). — С. 25–32.
56. Исследование вынужденных колебаний лопаточных аппаратов со случайной технологической расстройкой по модели одного сектора / А. А. Ларин, В. А. Жовдак // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Динамика и прочность машин. — Харьков, 2009. — Вып. 42. — С. 89–99. — \*
57. Исследование колебаний тепловозных силовых установок в Харьковском политехническом институте в 1960-е годы / А. А. Ларин // Механіка та машинобудування. — 2009. — № 2. — С. 158–167. — \*
58. Исследования колебаний с учетом демпфирования в первой трети XX века. История вопроса / А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Транспортное машиностроение. — Харьков, 2009. — № 47. — С. 156–163. — \*
59. Исследования крутильных колебаний авиамоторов основателями нелинейной механики Н. М. Крыловым и Ю. А. Митропольским в 1940-е гг. / А. А. Ларин // Вестник Днепропетровского нац. ун-та : сб. науч. тр. Сер. : История и философия науки и техники. — Днепропетровск : ДНУ им. О. Гончара, 2009. — № 1/2, т. 17. — С. 61–68.
60. Проблемы прочности в турбостроении и развитие школы механики НТУ «ХПИ» / Е. И. Завистовская, А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : История науки и техники. — Харьков, 2009. — № 48. — С. 40–49. — \*

61. Развитие теории колебаний механических систем в кораблестроении / А. А. Ларин // Дослідження з історії техніки : зб. наук. пр. — Київ : ІВЦ Вид-во «Політехніка», 2009. — Вип. 11. — С. 29–36.
62. Роль исследований крутильных колебаний валопроводов в развитии динамики машин / А. А. Ларин // Питання історії науки і техніки. — 2009. — № 4 (12). — С. 2–9.
63. Роль исследований крутильных колебаний валопроводов в развитии динамики машин. История проблемы / А. А. Ларин // Актуальні питання історії науки і техніки : матеріали 8-ї Всеукр. наук. конф., 17–19 жовт. 2009 р., Очаків. — Київ, 2009. — С. 27–30.

## 2010

64. Василь Євдокимович Бреславський – видатний вчений-механік. До 90-річчя з дня народження / А. О. Ларін // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Динаміка і міцність машин. — Харків, 2010. — № 37. — С. 12–19. — \*
65. Дослідження коливань танкових дизелів сімейства ТД. Історія питання / А. О. Ларін // Вісник Нац. ун-ту «Львівська політехніка» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Держава та армія. — Львів : Вид-во Львівської політехніки, 2010. — № 670. — С. 199–205.
66. Засоби для математичних розрахунків до винаходу електронно-обчислювальних машин / А. О. Ларін, О. О. Подгаєцький // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. 18-ї Міжнар. наук.-практ. конф. MicroCAD–2010, 12–14 трав. 2010 р. — Харків : НТУ «ХП», 2010. — С. 68. — \*
67. Исследование динамики авиамоторов украинскими учеными в 30-40-е годы XX века / А. А. Ларин // 5 Научные Чтения «Днепровская орбита – 2010», 16–18 сентя. 2010 г. — Днепропетровск, 2010. — С. 46–52.
68. Исследование динамических характеристик лопаточного аппарата с двухъярусным разъемным бандажированием / А. С. Степченко, А. А. Ларин, С. Л. Артемов // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Динаміка і міцність машин. — Харків, 2010. — Вип. 69. — С. 127–134. — \*
69. Исследование колебаний с учетом рассеяния энергии в материале в трудах украинских ученых. Основание школы Г. С. Писаренко / А. А. Ларин // Вестник Днепропетровского нац. ун-та : сб. науч. тр. Сер. : История и философия науки и техники. — Днепропетровск : ДНУ им. О. Гончара, 2010. — № 1/2, т. 18. — С. 89–96.
70. Компьютерное моделирование пневматической шины с учетом ее внутренней многослойной структуры и ортотропии механических свойств / А. А. Ларин, Ю. В. Арефин // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Динаміка і міцність машин. — Харків, 2010. — Вип. 69. — С. 72–78. — \*
71. НПО «Хартрон» – ведущее предприятие по разработке систем управления космическими летательными аппаратами. Страницы истории / С. А. Горелова, А. А. Ларин // 5 Научные Чтения «Днепровская орбита – 2010», 16–18 сент. 2010 г. — Днепропетровск, 2010. — С. 26–32.
72. Професор А. В. Дабагян. До дев'яностоліття з дня народження / Є. І. Завітовська, А. О. Ларін // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. 18-ї Міжнар. наук.-практ. конф. MicroCAD–2010, 12–14 трав. 2010 р. — Харків : НТУ «ХП», 2010. — С. 58. — \*

## 2011

73. Вклад украинских ученых в исследование колебаний ракет в 1960-е гг. / А. А. Ларин // 6 Научные Чтения «Днепровская орбита – 2011», 15–17 сент. 2011 г. — Днепропетровск, 2011. — С. 72–77.
74. Выдающийся ученый – профессор Юрий Аркадьевич Гопп / А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : История науки и техники. — Харьков, 2011. — № 20. — С. 67–76. — \*
75. Жизненный и творческий путь академика Н. Н. Салтыкова / А. А. Ларин // Вестник Днепропетровского нац. ун-та : сб. науч. тр. Сер. : История и философия науки и техники. — Днепропетровск : ДНУ им. О. Гончара, 2011. — № 1/2, т. 19. — С. 108–114.
76. Исследование влияния положения промежуточной связи на прочностные характеристики лопаток сверхбольшой длины с двухъярусным бандажом / А. С. Степченко, А. А. Ларин, С. Л. Артемов // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Динаміка і міцність машин. — Харків, 2011. — Вип. 63. — С. 122–131. — \*
77. Исследование закономерностей деформирования пневматических шин в контакте с дорогой с учетом наличия эксплуатационной деградации материала / А. А. Ларин, Ю. В. Арефин // Механіка та машинобудування. — 2011. — №2. — С. 52–57.
78. Исследование формирования момента сопротивления качению пневматических шин при свободном выбеге автомобиля / Ю. Л. Арефин, А. А. Ларин, А. И. Субочев // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XIX міжнар. наук.-практ. конф., Харків, 01–03 черв. 2011 р. : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХП», 2011. — Ч. 1. — С. 38. — \*
79. Исследование формирования теплового состояния пневматических шин в процессе стационарного качения / А. А. Ларин, И. М. Баранник // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Динаміка і міцність машин. — Харків, 2011. — Вип. 63. — С. 64–78. — \*
80. Исторический анализ методов определения крутильной жесткости коленчатых валов / А. А. Ларин, Ю. Л. Тарсис // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Транспортное машиностроение. — Харьков, 2011. — № 18. — С. 141–147. — \*
81. НПО «Хартрон» – ведущее предприятие по разработке систем управления космическими летательными аппаратами. Страницы истории / С. А. Горелова, А. А. Ларин // Вестник Днепропетровского нац. ун-та : сб. науч. тр. Сер. : История и философия науки и техники. — Днепропетровск : ДНУ им. О. Гончара, 2011. — № 1/2, т. 19. — С. 172–176.

82. Профессор Арег Вагаршакович Дабагян – ученый и организатор высшей школы. К 90-летию со дня рождения / А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : История науки и техники. — Харьков, 2011. — № 1. — С. 83–89. — \*
83. Расчеты систем виброизоляции в специальной системе компьютерной алгебры / Ю. М. Андреев, А. А. Ларин, О. И. Литвинов // Вестник Севастопольского нац. техн. ун-та : сб. науч. тр. Серия : Механика, энергетика, экология. — Севастополь : СевНТУ, 2011. — Вып. 120. — С. 50–54.
84. Юрий Сергеевич Воробьев – ученый и педагог. К 75-летию со дня рождения / А. А. Ларин // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : История науки и техники. — Харьков, 2011. — № 64. — С. 3–11. — \*

## 2012

85. Вклад Харьковского политехнического института в развитие ракетно-космической техники / С. А. Горелова, А. А. Ларин // 7 Научные Чтения «Днепровская орбита – 2012», 13–15 сент. 2012 г. — Днепропетровск, 2012. — С. 26–31.
86. Диагностирование остаточного усталостного ресурса шины по изменению ее момента сопротивления качению / Ю. В. Арефин, А. А. Ларин // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XX міжнар. наук.-практ. конф., Харків, 15–17 трав. 2012 р. : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХПИ», 2012. — С. 37. — \*
87. Жизненный и творческий путь Сергея Ивановича Богомолова / О. В. Кедровская, А. А. Ларин, Г. И. Львов // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьков. политехн. ин-т» : сб. науч. тр. Темат. вып. : Динамика и прочность машин. — Харьков, 2012. — № 55 (961). — С. 3–12. — \*
88. Исследование влияния различных типов промежуточной бандажной связи на динамические характеристики лопаточного аппарата (лопаток сверхбольшой длины) / С. Л. Артемов, А. С. Степченко, А. А. Ларин // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XX міжнар. наук.-практ. конф., Харків, 15–17 трав. 2012 р. : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХПИ», 2012. — Ч. 1. — С. 42. — \*
89. Исследование динамического напряжённого состояния в лопаточных аппаратах турбомашин методом комбинированного разложения по собственным формам напряжений и перемещений / С. А. Грицан, А. А. Ларин // VI Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» : тези доп. — Харків : НТУ «ХПИ», 2012. — Ч. 1. — 2 с.
90. Исследования колебаний ракет в Украине в 1960-е гг. / А. А. Ларин // Вестник Днепропетровского нац. ун-та : сб. науч. тр. Сер. : История и философия науки и техники. — Днепропетровск : ДНУ им. О. Гончара, 2012. — № 1/2, т. 20. — С. 164–170.
91. Исследование контактного взаимодействия пневматической шины с дорогой с учетом ортотропии механических свойств / А. А. Кондрикова, А. А. Ларин // VI Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» : тези доп. — Харків : НТУ «ХПИ», 2012. — Ч. 1. — 2 с.
92. Истоки школы механики и прикладной математики НТУ «ХПИ» / А. А. Ларин // Universitates = Университеты. Наука и просвещение. — 2012. — № 3. — С. 44–52.
93. Метод структурных матриц в механике машин. История вопроса / Ю. М. Андреев, А. А. Ларин // Механика и машиностроение. — 2012. — № 1. — С. 129–137. — \*
94. Новые факты из истории создания танкового дизеля В-2 / А. А. Ларин // Сборник научных трудов Академии внутренних войск МВД Украины. — Харьков : Акад. внутр. войск МВД Украины, 2012. — Вып. 1 (19). — С. 76–80.
95. Прогнозирование ресурса конструкций при многоцикловой усталости с учетом деградации свойств материала / А. А. Ларин, А. А. Водка // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Динаміка і міцність машин. — Харків, 2012. — Вип. 67 (973). — С. 67–77. — \*
96. Співпраця Харківського політехнічного інституту з Турбоатомом у галузі динаміки і міцності машин / А. О. Ларін, С. О. Меньшиков // Питання історії науки і техніки. — 2012. — № 4. — С. 57–63.

## 2013

97. Вынужденные нелинейные колебания пакета турбинных лопаток с учётом предварительного напряжённого состояния / С. А. Грицан, А. А. Ларин // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XXI міжнар. наук.-практ. конф., Харків, 29–31 трав. 2013 р. : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХПИ», 2013. — Ч. 1. — С. 35. — \*
98. Вынужденные нелинейные колебания турбинных лопаток с динамическим контактом в разъемном бандаже при синфазном нагружении / А. А. Ларин, А. С. Степченко // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Динаміка та міцність машин. — Харків, 2013. — № 63 (1036). — С. 69–81. — \*
99. Выпускники Харьковского политехнического института в ракетно-космической отрасли / С. А. Горелова, А. А. Ларин // 8 Научные Чтения «Днепровская орбита – 2013», 19–21 сент. 2013 г. — Днепропетровск, 2013. — С. 27–32.
100. Жизненный и творческий путь профессора Юрия Аркадьевича Гоппа / А. А. Ларин // Омский научный вестник. Сер. : Приборы, машины и технологии. — 2013. — № 2 (120). — С. 40–44. — \*
101. Исследование колебаний пневматической шины во время прямолинейного движения автомобиля на различных режимах / Ю. А. Петрова, А. А. Ларин // VII Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» : матеріали конф. — Харків : НТУ «ХПИ», 2013. — Ч. 1. — С. 31–33.
102. Исследование прочности пневматической шины при двухмасштабном рассмотрении её композиционной структуры / А. А. Кондрикова, А. А. Ларин // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта,

- здоров'я : тези доп. XXI міжнар. наук.-практ. конф., Харків, 29–31 трав. 2013 р. : у 4 ч. — Харків. : НТУ «ХП», 2013. — Ч.1. — С. 39. — \*
103. Науковий доробок професора Льва Штейнвольфа. Огляд нових надходжень ЦДНТА України / М. А. Балишев, А. О. Ларін // Архіви України. — 2013. — Вип. 3 (285). — С. 138–144.
104. О деятельности Украинского авиационного института в 1930-е гг. / А. А. Ларин // 8 Научные Чтения «Днепровская орбита – 2013», 19–21 сент. 2013 г. — Днепропетровск, 2013. — С. 55–60.
105. Очерки истории развития теории механических колебаний : монография / А. А. Ларин ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Севастополь : Вебер, 2013. — 403 с. — \*
106. Танки Второй мировой войны / А. А. Ларин. — Харьков ; Белгород : Книжный Клуб «Клуб Семейного Досуга», 2013. — 399 с. — \*
107. Танкостроение в Харькове. Легендарная тридцатьчетверка / А. А. Ларин // Universitates = Университеты. Наука и просвещение. — 2013. — № 2. — С. 28–43.
108. Танкостроение в Харькове. Основной боевой танк / А. А. Ларин // Universitates = Университеты. Наука и просвещение. — 2013. — № 4. — С. 26–39.
109. Танкостроение в Харькове. Период становления. Быстроходные танки / А. А. Ларин // Universitates = Университеты. Наука и просвещение. — 2013. — № 1. — С. 14–26.
110. Танкостроение в Харькове. Танковое дизелестроение / А. А. Ларин // Universitates = Университеты. Наука и просвещение. — 2013. — № 3. — С. 16–29.
111. Эффект Джанибекова и очередной конец света / Ю. М. Андреев, А. А. Ларин // Universitates. Наука и просвещение. — 2013. — № 4. — С. 26–39.

## 2014

112. Авиационная техника и развитие теории механических колебаний / А. А. Ларин // 9 Научные Чтения «Днепровская орбита – 2014», 5–7 нояб. 2014 г. — Днепропетровск, 2014. — С. 45–50.
113. Вероятностный подход к определению ресурса болтовых соединений рабочих колес поворотных лопастных гидротурбин / А. А. Водка, А. А. Ларин, А. И. Трубаев // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XXII міжнар. наук.-практ. конф., Харків, 15–17 жовт. 2014 р. : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХП», 2014. — Ч. 1. — С. 42. — \*
114. Владимир Григорьевич Сергеев – генеральный конструктор ракетно-космических систем управления / С. А. Горелова, Л. В. Иванов, А. А. Ларин // 9 Научные Чтения «Днепровская орбита – 2014», 5–7 нояб. 2014 г. — Днепропетровск, 2014. — С. 23–28.
115. Главный конструктор систем управления межконтинентальных баллистических ракет Владимир Александрович Уралов / С. А. Горелова, А. А. Ларин // Актуальні питання історії науки і техніки : матеріали 15-ї Всеукр. наук. конф., 29 верес. – 1 жовт. 2014 р. — Київ, 2014. — С. 74–77.
116. Динамика полета и управление: 50 лет в ХПИ : монография / Д. В. Бреславский [и др.] ; ред. Д. В. Бреславский ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2014. — 488 с. : ил. — Среди авторов А. А. Ларин. — \*
117. Компьютерная диагностика температурного состояния и прогнозирование ресурса огнеупорной кладки варочной зоны стекловаренной печи с воздушным охлаждением / Д. В. Бекназарян, В. М. Кошельник, А. А. Ларин // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Серія : Хімія хімічна технологія та екологія. — 2014. — № 28 (1071). — С. 24–31. — \*
118. О подготовке специалистов для фирмы Сергеева в ХПИ / А. А. Ларин, С. А. Горелова // Сергеев Владимир Григорьевич – Главный конструктор систем управления. К 100-летию со дня рождения. — Харьков : ТОВ «НВП» Інтерсервіс», 2014. — С. 345–351.
119. Подход субмоделирования в анализе напряженно-деформированного состояния элементов шины / Ю. А. Петрова, А. А. Ларин // VIII Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» : матеріали конф., м. Харків, 22–24 квіт. 2014 р. : у 3 ч. — Харків : НТУ «ХП», 2014. — Ч. 1. — С. 93. — \*
120. Прогнозирование усталостного ресурса пневматических шин с учетом старения свойств материалов в процессе эксплуатации / А. А. Ларин // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Автомобіле- та тракторобудування. — Харків, 2014. — Вип. 10 (1053). — С. 84–94. — \*
121. Харьковские предприятия ракетно-космической отрасли / С. А. Горелова, А. А. Ларин // Universitates. Наука та просвіта. — 2014. — № 2. — С. 4–17.
122. The scientific and social activity of professor N. N. Saltykov in Russia in 1894–1919 / D. V. Breslavsky, A. A. Larin, V. V. Konovalova // Theoretical and Applied Mechanics. Series : Special Issue dedicated to memory of Anton Dimitrija Bilimovič (1879–1970). — 2014. — Vol. 41 (S1). — P. 179–188.

## 2015

123. Задача упругой устойчивости при вибрациях в ракетной технике / А. А. Ларин, С. Е. Малышев // Україна і світ: гуманітарно-технічна еліта та соціальний прогрес : тези доп. Міжнар. наук.-теорет. конф. студ. і аспірантів, м. Харків, 7–8 квіт. 2015 р. : у 3 ч. — Харків : НТУ «ХП», 2015. — Ч. 3. — С. 101–102. — \*
124. Исследование взаимного влияния НДС и теплогенерации в элементах пневматических шин при взаимодействии с дорожным покрытием / А. А. Ларин, Ю. А. Петрова // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XXIII міжнар. наук.-практ. конф., Харків, 20–22 трав. 2015 р. : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХП», 2015. — Ч. 1. — С. 52. — \*

125. Историография в изучении развития теории механических колебаний / А. Ларин // Дослідження з історії техніки = Research in History of Technology : зб. наук. пр. — Київ : ІВЦ Вид-во «Політехніка», 2015. — Вип. 21. — С. 49–53.
126. Источники в изучении истории развития ракетно-космической техники / С. А. Горелова, А. А. Ларин, Л. А. Оболенская // 10 Научные Чтения «Днепровская орбита – 2015», 4–6 нояб. 2015 г. — Днепропетровск, 2015. — С. 11–16.
127. Метод электрического моделирования в исследовании колебаний авиамоторов в СССР в 1940-е гг. / А. А. Ларин // 10 Научные Чтения «Днепровская орбита – 2015», 4–6 нояб. 2015 г. — Днепропетровск, 2015. — С. 32–36.
128. О роли личности ученого в формировании научной школы / А. А. Ларин // Духовно-моральнісні 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 «ХП», 2015. — Ч. 2. — С. 379–384. — \*
129. Формирование школы механики и прикладной математики в НТУ «ХПИ» конца XIX – начала XX века / А. А. Ларин, В. Г. Вергун // Актуальні проблеми історії науки і техніки : матеріали 14-ї Всеукр. наук. конф., 8–10 жовт. 2015 р. — Львів : Львівська політехніка. — С. 98–99.
130. Харьковские танкостроители. Вклад в дело победы / А. А. Ларин // Universitates. Наука и просвещение. — 2015. — № 2 (61). — С. 28–41.

## 2016

131. Вековой юбилей профессора Льва Израилевича Штейнвольфа / Ю. М. Андреев, Е. И. Дружинин, А. А. Ларин // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : зб. наук. пр. Темат. вип. : Динаміка і міцність машин = Bulletin of National Technical University «KhPI» : coll. of sci. papers. Ser. : Dynamics and Strength of Machines. — Харків, 2016. — № 26 (1198). — С. 27–31. — \*
132. Вклад харьковских ученых в развитие методов расчетов динамической прочности турбомашин / А. А. Ларин, Л. В. Иванов // Проблеми соціально-економічного розвитку підприємств : матеріали 9-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 26-27 жовт. 2016 р. — Харків : НТУ «ХП», 2016. — С. 190–191.
133. Запорожец ЗАЗ-965 – маленький автомобиль большой страны / А. О. Хавина, А. А. Ларин // Україна і світ: гуманітарно-технічна еліта та соціальний прогрес. До 55 річниці першого польоту людини у космос : тези доп. Міжнар. наук.-теор. конф. студ. і аспір., 19–20 квіт. 2016 р., м. Харків : у 3 ч. — Харків : НТУ «ХП», 2016. — Ч. 3. — С. 91–93. — \*
134. Зарождение харьковской научно-технической школы теории управления / С. А. Горелова, А. А. Ларин // 11 Наукові Читання «Дніпровська орбіта – 2016», 20–22 жовт. 2016 р. — Дніпропетровськ, 2016. — С. 13–17.
135. Интерактивный модуль расчетов виброизоляции приборов для ССКА КиДиМ / Ю. М. Андреев, А. А. Ларин // Новітні технології, обладнання та системи управління у будівництві : кол. монографія. — Харків : ХНУБА, 2016. — С. 110–116.
136. Преподавание математики и механики в Харьковском технологическом институте в 1885–1917 гг. / А. А. Ларин, Д. Ю. Журило, В. Г. Вергун // Актуальні питання історії науки і техніки : матеріали 15-ї Всеукр. наук. конф., 29 верес. – 1 жовт. 2016 р. — Київ, 2016. — С. 152–155.
137. Применение методов расчетов на прочность стационарных паровых и газовых турбин в авиационном моторостроении / А. А. Ларин, М. А. Балышев // 11 Наукові Читання «Дніпровська орбіта – 2016», 20–22 жовт. 2016 р. — Дніпропетровськ, 2016. — С. 43–47.
138. Співпраця запорізьких авіадвигунобудівних підприємств з провідними вченими України в галузі динамічної міцності в 1950–1970-х рр. / А. Ларін, О. Чумаченко // Дослідження з історії техніки = Research in History of Technology : зб. наук. пр. — Київ : Вид-во «Політехніка», 2016. — Вип. 23. — С. 72–78.
139. Устные источники в изучении истории развития ракетно-космической техники / М. А. Балышев, С. А. Горелова, А. А. Ларин // Вісник Дніпропетровського ун-ту. Сер. : Історія і філософія науки і техніки. — 2016. — Вип. 24. — С. 130–134.
140. Харківська науково-технічна школа танкобудування. Історія та перспективи розвитку / А. О. Ларін, О. А. Макогон, О. Г. Акіншин, С. О. Крепченко, Ю. Д. Акулов // Відродження українського війська: сучасність та історична ретроспектива : зб. матеріалів Міжнар. наук. конф., 1–2 груд. 2016 р. — Київ : НУОУ, 2016. — С. 63–64.

## 2017

141. Деятельность Украинского НИИ сельхозмашиностроения / М. А. Балышев, А. А. Ларин // Проблеми соціально-економічного розвитку підприємств : матеріали 10-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 25–26 жовт. 2017 р. — Харків : НТУ «ХП», 2017. — С. 145–148.
142. До історії тепловозобудування в Україні. За документами ЦДНТА України / А. О. Алексєєнко, М. А. Балышев, А. О. Ларін // Актуальні питання історії науки і техніки : матеріали 16-ї Всеукр. наук. конф., 5 – 7 жовт. 2017 р. — Київ, 2017. — С. 12–15.
143. История науки и техники : учеб. пособие : для студ. инж.-физ. ф-та / А. А. Ларин ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2017. — 338 с. — \*
144. История науки и техники : учеб. пособие : для студ. ф-та транспортного машиностроения / А. А. Ларин ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2017. — 433 с. — \*
145. Майер Яків Мойсейович / А. О. Ларін // Енциклопедія сучасної України (ЕСУ) = Encyclopedia of modern Ukraine. — Текст. та граф. дані. — Загол. з екрану.
146. Максарьов Юрій Євгенович / А. О. Ларін // Енциклопедія сучасної України (ЕСУ) = Encyclopedia of modern Ukraine. — Текст. та граф. дані. — Загол. з екрану.

147. Малишев В'ячеслав Олександрович / А. О. Ларін // Енциклопедія сучасної України (ЕСУ) = Encyclopedia of modern Ukraine. — Текст. та граф. дані. — Загол. з екрану.
148. Опыт преподавания истории науки и техники как профессионально ориентированной дисциплины / А. А. Ларин, Д. Ю. Журило // Проблемы та перспективи формування національної гуманітарно-технічної еліти : зб. наук. пр. — Харків : НТУ «ХПІ», 2017. — Вип. 47 (51) : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. «Духовно-моральнісні основи та відповідальність особистості у долі людської цивілізації», 16 листоп. 2016 р. — Т. 2. — С. 203–209. — \*
149. Особенности Харьковской научно-технической школы танкобудування / А. О. Ларін, О. А. Макогон, Ю. В. Красношарпа, Д. В. Василенко // Перспективи розвитку озброєння та військової техніки сухопутних військ : зб. тез доп. Міжнар. наук.-техн. конф., 11–12 трав. 2017 р. — Львів : НАСВ, 2017. — С. 353–354.
150. Продление ресурса насосов АЭС с учетом утонения стенок в процессе эксплуатации / А. А. Водка, А. А. Келин, А. А. Ларин, Р. Н. Нарыжная, А. И. Трубаев // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я = Information Technologies: Science, Engineering, Technology, Education, Healths : тези доп. XXV міжнар. наук.-практ. конф. MicroCAD–2017, м. Харків, 17–19 трав. 2017 р. : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2017. — Ч. 1. — С. 61. — \*
151. Участие харьковских астрономов под руководством Н. П. Барабашова в подготовке лунной экспедиции / М. А. Бальшев, А. А. Ларин // Дніпровська орбіта – 2017 : матеріали 12-х наук. читань, 26–28 жовт. 2017 р. — Дніпро, 2017. — С. 13–18.

## 2018

152. Доля інженера Деречинського / Д. Ю. Журило, А. О. Ларін // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т». Серія : Актуальні проблеми розвитку українського суспільства = Bulletin of the National Technical University «KhPI». Series : Actual problems of Ukrainian society development : зб. наук. пр. — Харків, 2018. — № 4 (1280). — С. 106–109. — \*
153. Доля інженера Іона Деречинського / Д. Ю. Журило, А. О. Ларін // 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. 4. — С. 85. — \*
154. История теплотехники : учеб. пособие / А. А. Ларин, Д. Ю. Журило ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2018. — 125 с. — \*
155. Методичні вказівки для виконання наукової роботи студента з навчальної дисципліни «Історія науки і техніки» : для студ. усіх спец. ден. форми навчання / уклад.: М. А. Балишев, Д. Ю. Журило, А. О. Ларін ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХПІ», 2018. — 26 с.
156. Первые харьковские танки. К 90-летию танкостроения в Харькове / А. А. Ларин // Актуальні питання історії науки і техніки : матеріали 17-ї Всеукр. наук. конф., 27–29 верес. 2018 р. — Київ : НТУ «КПІ ім. І. Сікорського», 2018. — С. 138–142.
157. Создание дизеля В-2 большое достижение харьковской науки и промышленности / А. А. Ларин, Д. Ю. Журило // Проблемы та перспективи формування національної гуманітарно-технічної еліти : зб. наук. пр. : за матеріалами Міжнар. наук.-практ. конф. «Духовно-моральнісні основи та відповідальність особистості у долі людської цивілізації», 16 листоп. 2017 р. — Харків : НТУ «ХПІ», 2018. — Вип. 48 (52). — С. 221–225. — \*
158. Харьковский период деятельности Виктора Васильевича Данилевского / Д. Ю. Журило, А. А. Ларин // Актуальні питання історії науки і техніки : матеріали 17-ї Всеукр. наук. конф., 27–29 верес. 2018 р. — Київ, 2018. — С. 86–88.

## 2019

159. Вклад Евгения Фарафонова в проектирование Ново-Краматорского машиностроительного завода / Д. Ю. Журило, А. А. Ларин // Актуальні питання історії науки і техніки : матеріали 18-ї Всеукр. наук. конф., Краматорськ, 26–28 верес. 2019 р. — Київ, 2019. — С. 105–107.
160. История науки и техники : учебник / А. А. Ларин ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : ФЛП Панов А. Н., 2019. — 288 с. — \*
161. История развития локомотивостроения : учеб. пособие по курсу истории науки и техники : для студ. машиностр. спец. / А. А. Ларин, Л. В. Иванов ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2019. — 154 с. — \*
162. История создания теплопаровоза (по документам ЦГНТА Украины) / А. А. Ларин, М. А. Бальшев, В. Г. Вергун // Актуальні питання історії науки і техніки : матеріали 18-ї Всеукр. наук. конф., 27–29 верес. 2019 р. — Київ, 2019. — С. 173–177. — \*
163. История теории механических колебаний : монография / А. А. Ларин ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2019. — 280 с. — \*
164. Морозов Александр Александрович / А. О. Ларін // Енциклопедія сучасної України (ЕСУ) = Encyclopedia of modern Ukraine. — Київ, 2019. — Загол. з екрану.
165. Общественная деятельность А. К. Погорелко в Харькове / Д. Ю. Журило, А. А. Ларин // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я = Information Technologies: Science, Engineering, Technology, Education, Healths : тези доп. XXVII міжнар. наук.-практ. конф. MicroCad–2019, м. Харків, 15–17 трав. 2019 р. : у 4 ч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2019. — Ч. 4. — С. 69. — \*
166. Развитие танкостроения в Харькове : учеб. пособие / А. А. Ларин ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2019. — 135 с. — \*



## 2020

167. К 200-летию со дня рождения А. Ф. Мевюса / Д. Ю. Журило, А. А. Ларин // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я = Information technologies: science, engineering, technology, education, health : тези доп. 28-ї міжнар. наук.-практ. конф. MicroCAD–2020, [28–30 жовт. 2020 р.] : у 5 ч. — Харків : Планета-Прінт, 2020. — Ч. 4. — С. 75. — \*
168. О достижениях украинской промышленности / А. А. Ларин // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я = Information technologies: science, engineering, technology, education, health : тези доп. 28-ї міжнар. наук.-практ. конф. MicroCAD–2020, [28–30 жовт. 2020 р.] : у 5 ч. — Харків : Планета-Прінт, 2020. — Ч. 4. — С. 86. — \*
169. Оценка напряженного состояния днищ силосов с учетом коррозионного износа арматуры / А. А. Водка, А. А. Ларин, К. Е. Потопальская, А. И. Трубаев // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я = Information technologies: science, engineering, technology, education, health : тези доп. 28-ї міжнар. наук.-практ. конф. MicroCAD–2020, [28–30 жовт. 2020 р.] : у 5 ч. — Харків : Планета-Прінт, 2020. — Ч. 1. — С. 69. — \*
170. Проблемы доводки трясильной машины для лубяных культур / А. А. Ларин, М. Е. Шварцман // Priority directions of science development : abstr. of 4th Intern. sci. and practic. conf., Lviv, Ukraine 3–4 February 2020. — Lviv, 2020. — P. 24–29.
171. Расчеты систем виброизоляции средствами ССКА КиДиМ в нелинейной постановке / Ю. М. Андреев, А. А. Ларин, А. В. Чистилина, К. В. Иванченко // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т». Сер. : Динаміка і міцність машин = Bulletin of the National Technical University «KhPI». Ser. : Dynamics and Strength of Machines : зб. наук. пр. — Харків, 2020. — № 2. — С. 22–29. — \*

## 2021

172. Діяльність Харківського політехнічного інституту під час німецької окупації / Д. Ю. Журило, А. О. Ларін // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т». Сер. : Актуальні проблеми розвитку українського суспільства = Bulletin of the National Technical University «KhPI». Ser. : Actual problems of Ukrainian society development : зб. наук. пр. — Харків, 2021. — № 1. — С. 11–17. — \*
173. Історія науки і техніки : підручник / А. О. Ларін ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків, 2021. — 294 с.
174. История электротехники : учеб. пособие : посвящ. 100-летию Учебно-научного ин-та энергетике, электроники и электромеханики НТУ «ХПИ» / А. А. Ларин, А. В. Кипенский ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : Мадрид, 2021. — 263 с. : ил. — (Сер. : История науки и техники).
175. Лидер научной школы механики и прикладной математики – Сергей Иванович Богомолов (к 100-летию со дня рождения) / А. О. Ларін, Г. І. Львов, А. І. Трубаєв // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т». Сер. : Динаміка та міцність машин = Bulletin of the National Technical University «KhPI». Ser. : Dynamics and Strength of Machines : зб. наук. пр. — Харків, 2021. — № 2. — С. 3–8. — \*
176. Метод научно-исторической реконструкции в исследовании истории механики машин / А. А. Ларин // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я = Information Technologies: Science, Engineering, Technology, Education, Healths : тези доп. XXIX Міжнар. наук.-практ. конф. MicroCad–2021, м. Харків, 18–20 трав. 2021 р. : у 5 ч. — Харків : НТУ «ХПИ», 2021. — Ч. IV. — С. 22. — \*
177. Методичні вказівки для виконання реферату з навчальної дисципліни «Історія науки і техніки» : для студ. усіх спец. ден. форми навчання / уклад.: М. А. Балишев, Д. Ю. Журило, А. О. Ларін, С. А. Радогуз ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків, 2021. — 20 с.
178. О поездке студентов Харьковского технологического института на Всемирную выставку 1904 г. / Д. В. Исаев, А. А. Ларин // Україна і світ: гуманітарно-технічна еліта та соціальний прогрес : матеріали міжнар. наук.-теорет. конф. студ. і аспірантів, 14–15 квіт. 2021 р. — Харків, 2021. — С.691–693.
179. О ремонтах в зданиях Харьковского технологического института / В. В. Исаев, А. А. Ларин // Україна і світ: гуманітарно-технічна еліта та соціальний прогрес : матеріали міжнар. наук.-теорет. конф. студ. і аспірантів, 14–15 квіт. 2021 р. — Харків, 2021. — С. 690–691.
180. The contribution of Kharkiv enterprises to the rocket and space industry development / А. А. Larin, М. V. Gutnyk, S. S. Tkachenko, S. O. Horielova // Космічна наука і технологія = Space Science and Technology. — 2021. — Т. 27, № 4 (131). — С. 83–90.

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

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

Список публікацій укладено станом на 27.05.2020 р., відредаговано 14.06.2022 р.