

**Список публікацій  
Володимира Борисовича Клепикова 2009–2016 рр.**

Володимир Борисович Клепиков : до 70-річчя від дня народження : біобібліогр. покажчик / укл.: Н. Л. Марюхіна, Н. В. Непран, Д. О. Пшеничников, В. М. Шамардіна ; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХПІ», 2009. — 48 с. — \*

**2009**

1. Пат. на корисну модель № 41977 України, МПК (2009) H02P 9/00. Джерело автономного електроживлення для газотранспортних мереж / Клепиков В. Б., Моїсєєв О. М., Колотило В. І. ; власник Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — № u200811140 ; заявл. 15.09.2008 ; опубл. 25.06.2009, Бюл. № 12, 2009 р. — 2 с.
2. До використання програмованих інтегральних схем в системах автоматичного керування ЕП / В. Б. Клепиков, А. В. Тимошенко // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : матеріали XVII міжнар. наук.-практ. конф., 20–22 трав. 2009 р. : 2 ч. — Харків, 2009. — Ч. I. — С. 495. — \*
3. До моделювання типових процесів в електромеханічній системі «турбодетандер – асинхронний генератор – випростувач – інвертор» / В. Б. Клепиков, О. М. Моїсєєв, П. О. Коротаєв // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : матеріали XVII міжнар. наук.-практ. конф., 20–22 трав. 2009 р. : у 2 ч. — Харків, 2009. — Ч. I. — С. 494. — \*
4. Исследование динамических режимов в системе ТПН–АД электропривода эскалатора метрополитена / Н. С. Крупин, В. Б. Клепиков // III Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» : тези доп., 14–16 квіт. 2009 р. : у 4 ч. — Харків, 2009. — Ч. 3. — \*
5. К оценке энергоэффективности использования электропривода по системе ТПН–АД для эскалаторов метрополитена / В. Б. Клепиков, С. А. Мехович, Е. Ф. Банев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. — 2009. — № 9 (67). — С. 16–20. — \*
6. К устраниению «срывных» фрикционных автоколебаний в электромеханических системах типовыми обратными связями / В. Б. Клепикова, Л. В. Асмолова // Проблеми автоматизованого електроприводу. Теорія і практика : темат. вип. наук.-техн. журн. «Електроінформ», присвяч. 165-річчю Нац. техн. ун-ту «Львівська політехніка». — Львів : ЕКОінформ, 2009. — С. 25–28. — \*
7. Моделювання аварійних режимів роботи автономного джерела електроживлення для газотранспортних мереж / В. Б. Клепиков, О. М. Моїсєєв, П. О. Коротаєв // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : матеріали XVII міжнар. наук.-практ. конф., 20–22 трав. 2009 р. : у 2 ч. — Харків, 2009. — Ч. I. — С. 493. — \*
8. Моделирование динамических режимов автономного источника электропитания по системе «турбодетандер – асинхронный генератор – выпрямитель – шип – инвертор» / В. Б. Клепиков, А. Н. Моїсєєв, П. А. Коротаєв // Технічна електродинаміка. Темат. вип. : Силова електроніка та енергоефективність. — Київ, 2009. — Ч. 5. — С. 102–105. — \*
9. Разработка компьютерной модели электромеханической системы «Турбодетандер–асинхронный генератор–полупроводниковый преобразователь» / П. А. Коротаєв, В. Б. Клепиков, А. Н. Моїсєєв // III Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» : тези доп., 14–16 квіт. 2009 р. : у 4 ч. — Харків, 2009. — Ч. 3. — \*
10. Синтез фаззи регулятора для енергосберегающего электропривода эскалатора метрополитена / В. Б. Клепиков, Е. Ф. Банев // Проблеми автоматизованого електроприводу. Теорія і практика : темат. вип. наук.-техн. журн. «Електроінформ», присвяч. 165-річчю Нац. техн. ун-ту «Львівська політехніка». — Львів : ЕКОінформ, 2009. — С. 425–427. — \*
11. Система екстремального регулювання енергосберігаючого електропривода эскалатора метрополитена / В. Б. Клепиков, Е. Ф. Банев // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : матеріали XVII міжнар. наук.-практ. конф., 20–22 трав. 2009 р. : у 2 ч. — Харків, 2009. — Ч. I. — С. 492. — \*

**2010**

12. Аномальные режимы энергосберегающего электропривода эскалатора метрополитена по системе ТПН–АД / А. С. Гончар, В. Б. Клепиков // IV Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» : тези доп., 23–25 бер. 2010 р. : у 4 ч. — Харків, 2010. — Ч. 2. — С. 147–149. — \*
13. Из истории научной школы электропривода Харьковского политехнического института / В. Б. Клепиков // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». — Харьков, 2010. — Вып. 28 : Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика. — С. 13–28. — \*
14. Моделирование фрикционных автоколебаний в электроприводе рудничного электровоза при буксовании / В. Б. Клепиков, А. В. Тимошенко // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». — Харьков, 2010. — Вып. 28 : Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика. — С. 325–327. — \*
15. Моделирование энергосберегающего электропривода метрополитена по системе тиристорный преобразователь напряжения – асинхронный двигатель с фаззи регулированием / В. Б. Клепиков, Е. Ф. Банев // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XVIII міжнар. наук.-практ. конф., 12–14 трав. 2010 р. : у 4 ч. — Харків, 2010. — Ч. 2. — С. 164. — \*

16. О срывных фрикционных автоколебаниях в электромеханических системах с проскальзыванием при плавном пуске / В. Б. Клепиков, Л. В. Асмолова // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». — Харьков, 2010. — Вып. 28 : Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика. — С. 57–59. — \*
17. Опыт внедрения регулируемого электропривода с преобразователем частоты ПЧРТ–03 на насосной станции второго подъема поселка городского типа Солоницевка / В. Б. Клепиков, Е. Ф. Банев, А. Н. Моисеев, А. В. Тимошенко, П. А. Коротаев, Д. А. Пшеничников, Н. К. Олейниченко, А. В. Хорева // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XVIII міжнар. наук.–практ. конф., 12–14 трав. 2010 р. : у 4 ч. — Харків, 2010. — Ч. 2. — С. 165. — \*
18. Роль электропривода в решении проблемы энергоресурсосбережения в Украине и стратегия модернизации электроприводов / В. Б. Клепиков // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XVIII міжнар. наук.–практ. конф., 12–14 трав. 2010 р. : у 4 ч. — Харків, 2010. — Ч. 2. — С. 204. — \*
19. Состояние и тенденции развития микро– и наноэлектромеханических систем / В. Б. Клепиков, Д. А. Пшеничников // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». — Харьков, 2010. — Вып. 28 : Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика. — С. 34–37. — \*
20. Экономический, энергоресурсосберегающий и экологический аспекты экономии электроэнергии в Украине / В. Б. Клепиков, С. А. Мехович, С. В. Клепикова // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит = Energy saving. Power engineering. Energy audit. — 2010. — № 12 (82). — С. 43–47. — \*
21. Энергосберегающее fuzzy управление электроприводом эскалатора метрополитена системы ТПН–АД / В. Б. Клепиков, Е. Ф. Банев, С. А. Мехович // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». — Харьков, 2010. — Вып. 28 : Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика. — С. 579–582. — \*

### 2011

22. До 90–річчя електротехнічного факультету Харківського технологічного інституту. Відкриття пам'ятника професору Копняєву П. П. / Л. Л. ТОВАЖНЯНСЬКИЙ, В. Б. КЛЕПІКОВ, О. Є. ТВЕРИТНІКОВА // Технічна електродинаміка = Tekhnichna elektrodynamika. — 2011. — № 5. — С. 74–82. — \*
23. Исследование режима работы асинхронного генератора с самовозбуждением при ненасыщенной магнитной цепи / В. Б. Клепиков, А. Н. Моисеев, А. В. Семиков // Електротехнічні та комп'ютерні системи. — 2011. — № 3. — С. 286–288. — \*
24. Итоги внедрения частотно–регулируемого электропривода насосного агрегата на насосной станции п.г.т. Солоницевка / П. А. Коротаев, В. Б. Клепиков // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XIX Міжнар. наук.–практ. конф., 01–03 черв. 2011 р. : у 4 ч. — Харків, 2011. — Ч. 2. — С. 157. — \*
25. К итогам эксплуатации энергосберегающего электропривода на станции второго подъема п. г. т. Солоницевка / В. Б. Клепиков, П. А. Коротаев, Е. Ф. Банев, А. Н. Моисеев, А. В. Тимошенко, Л. Н. Сивоконь, В. И. Хоменко, В. И. Максюк, В. Н. Ткач // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. — 2011. — № 5 (87). — С. 15–18. — \*
26. К разработке электропривода электромобиля / В. Б. Клепиков, А. С. Гончар, Е. И. Махносов // Електротехнічні та комп'ютерні системи. — 2011. — № 3. — С. 128–130. — \*
27. Методические указания к курсовой работе по дисциплине «Теория электропривода» : для студентов дневн. формы обучения спец. 7.092203 «Электромеханические системы автоматизации и электропривод» / сост.: В. Б. Клепиков, В. В. Воинов, Ю. Н. Кутовой, А. Н. Горохов, П. А. Коротаев ; рец. В. П. Воинов ; Нац. техн. ун-т «Харьк. политехн. ин-т». — Электрон. текстовые дан. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2011. — 20 с. : ил., табл. — Полный текст доступен на сайте библиотеки НТУ «ХПИ» после авторизации. — \*
28. Моделювання електропривода ТРН–АД з fuzzy–регулюванням за уточненою моделлю / В. Б. Клепиков, Є. Ф. Банев // Вісник Вінницького політехнічного ін-ту. — 2011. — № 6. — С. 126–129. — \*
29. О подготовке специалистов–электромехаников для электромобилестроения / В. Б. Клепиков // Електротехнічні та комп'ютерні системи. — 2011. — № 3. — С. 472–473. — \*
30. Оптимизация потерь энергии в системе тиристорный преобразователь напряжения – асинхронный двигатель с fuzzy регулированием / Е. Ф. Банев, В. Б. Клепиков // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XIX Міжнар. наук.–практ. конф., 01–03 черв. 2011 р. : у 4 ч. — Харків, 2011. — Ч. 2. — С. 134. — \*
31. Синтез автоматизированных электромеханических систем на основе модифицированных рекуррентных нейронных сетей / В. Б. Клепиков, И. А. Орловский // Електротехнічні та комп'ютерні системи. — 2011. — № 3. — С. 453–457. — \*
32. Фрикционные колебания в электромеханической системе с разветвленными упругими связями / А. В. Тимошенко, В. Б. Клепиков // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XIX Міжнар. наук.–практ. конф., 01–03 черв. 2011 р. : у 4 ч. — Харків, 2011. — Ч. 2. — С. 182. — \*
33. Энерго–, ресурсосберегающий эффект при модернизации электропривода насосного агрегата водопроводной станции второго подъема / В. Б. Клепиков, П. А. Коротаев // Проблеми, перспективи та нормативно–правове забезпечення енерго–, ресурсозбереження в житлово–комунальному господарстві : матеріали III міжнар. наук.–практ. конф., м. Алушта, 2011 р. — Алушта, 2011. — С. 172.

### 2012

34. Влияние параметров пуска электропривода насосного агрегата на давление в водопроводной сети как линии с распределенными параметрами / В. Б. Клепиков, П. А. Коротаев // Електромеханічні і енергосберегаючі системи. Темат. вип. : Проблеми автоматизованого електропривода. Теорія й практика. — 2012. —

35. Влияние распределенности параметров гидротранспортной магистрали на порывы при пусках электроприводов насосов / В. Б. Клепиков, П. А. Коротаев // Проблемы, перспективы та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали IV міжнар. наук.-практ. конф., Алушта, 11–15 черв. 2012 р. — Алушта, 2012. — С. 129–130.
36. Исследование энергосберегающего электропривода по системе ТРН–АД с фаззи-регулятором / А. В. Сабинин, В. Б. Клепиков // VI Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» : 27–29 бер. 2012 р. ; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — Харків, 2012.
37. К повышению энергосберегающего эффекта в электроприводе электромобиля / А. В. Семиков, В. Б. Клепиков // VI Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» : 27–29 бер. 2012 р. ; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — Харків, 2012.
38. К созданию мехатронных систем электромобилей / В. Б. Клепиков, Ю. Н. Кутовой, Д. А. Пшеничников // Електромеханічні і енергозберігаючі системи. Темат. вип. : Проблеми автоматизованого електропривода. Теорія й практика. — 2012. — № 3 (19). — С. 119–124. — \*
39. Рекуперативные режимы электропривода электромобиля с суперконденсаторами / В. Б. Клепиков, А. С. Гончар // Електромеханічні і енергозберігаючі системи. Темат. вип. : Проблеми автоматизованого електропривода. Теорія й практика. — 2012. — № 3 (19). — С. 216–218. — \*
40. Связь порывов водопроводной сети и процессов в электромеханогиdraulicкой системе при пуске электропривода насоса / П. А. Коротаев, В. Б. Клепиков // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XX міжнар. наук.-практ. конф., 15–17 трав. 2012 р. : у 4 ч. — Харків, 2012. — Ч. 2. — С. 164. — \*
41. Управление динамическими нагрузками в трубопроводных сетях средствами регулируемого электропривода насоса / В. Б. Клепиков, П. А. Коротаев, А. Н. Кравец // Приводная техника. — Москва, 2012. — № 1. — С. 24–30.

### 2013

42. Пат. на корисну модель № 85585 України, МПК (2013.01) H02J 7/00 H02P 3/00. Електропривод електромобіля / Клепиков В. Б., Гончар О. С., Касторний П. М., Моїсєєв О. М., Тимощенко А. В., Банєв Є. Ф., Пшеничников Д. О. ; власник Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». — № u 2013 06550 ; заявл. 27.05.2013 ; опубл. 25.11.2013, Бюл. № 22. — 5 с.
43. Из опыта внедрения энергоресурсосберегающего электропривода в промышленности и ЖКХ Украины / В. А. Барский, А. С. Бешта, Н. В. Горбачев, В. Б. Клепиков, О. И. Толочко, М. В. Загирняк, О. Ю. Лозинский, А. В. Садовой, С. А. Мехович, С. М. Пересада // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». Темат. вып. : Проблемы автоматизированного электропривода. — Харьков, 2013. — № 36 (1009). — С. 15–20. — \*
44. Исследование и целесообразность рекуперативных режимов в электроприводе электромобиля с АД / Е. С. Галько, В. Б. Клепиков // VII Університетська науково-практична студентська конференція магістрантів. — Харків, 2013. — С. 208–209.
45. К 20-й международной научно-технической конференции «Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика» / В. Б. Клепиков, В. Н. Шамардина // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». Темат. вып. : Проблемы автоматизированного электропривода. — Харьков, 2013. — № 36 (1009). — С. 21–23. — \*
46. Лабораторные исследования электропривода электромобиля с суперконденсаторной батареей / В. Б. Клепиков, А. С. Гончар, А. Н. Моїсєєв, А. В. Семиков, Ю. А. Малетин, А. Н. Жихарев // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». Темат. вып. : Проблемы автоматизированного электропривода. — Харьков, 2013. — № 36 (1009). — С. 441–443. — \*
47. О проведении XX международной научно-технической конференции «Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика» / В. Б. Клепиков // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. — 2013. — № 10 (116). — С. 85–87. — \*
48. Электропривод как энергосберегающий фактор в промышленности и ЖКХ Украины / В. А. Барский, А. С. Бешта, Н. В. Горбачев, М. В. Загирняк, В. Б. Клепиков, О. Ю. Лозинский, С. А. Мехович, С. М. Пересада, А. В. Садовой, О. И. Толочко // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит = Energy saving. Power engineering. Energy audit. — 2013. — № 9 (115). — С. 2–11. — \*

### 2014

49. Введение в мехатронику : учеб. пособие / А. И. Грабченко, В. Б. Клепиков, В. Л. Доброскок, Г. К. Крыжний, Н. В. Анищенко, Ю. Н. Кутовой, Д. А. Пшеничников, Я. Н. Гаращенко ; Нац. техн. ун-т «Харьк. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2014. — 274 с. — \*
50. Волновые процессы в электромеханогиdraulicкой системе при пуске электропривода насосного агрегата / В. Б. Клепиков, П. А. Коротаев // Технічна електродинаміка. — 2014. — № 5. — С. 131–133.
51. XX Международная научно-техническая конференция «Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика» (ПАЭП–2013) / В. Б. Клепиков // Электротехника. — 2014. — № 2.
52. Динамика электромеханических систем с нелинейным трением : монография / В. Б. Клепиков ; Нац. техн. ун-т «Харьк. политехн. ин-т». — Харьков : Підручник НТУ «ХПИ», 2014. — 408 с. — \*
53. Из опыта участия кафедры «Автоматизированные электромеханические системы» НТУ «ХПИ» в проекте TEMPUS MPRAM / В. Б. Клепиков, Ю. В. Кутовой // Современные методы преподавания для студентов

инженерных направлений : монография / общ. ред. О. М. Долинина. — Саратов : Саратов. гос. техн. ун-т, 2014. — С. 104–109.

54. К перспективам развития некоторых специальностей направления «Электромеханика» / В. Б. Клепиков // Электротехнические и компьютерные системы. — 2014. — № 15 (91). — С. 13–17. — \*
55. Опыт НТУ «ХПИ» по созданию электронных учебных ресурсов в совместной виртуальной библиотеке проекта МПАМ / А. И. Грабченко, В. Б. Клепиков, В. Л. Доброскок, Я. Н. Гарашенко // Сотрудничество университетов ЕС, России и Украины по подготовке магистров в области автоматизации и мехатроники (IAM–2014) : сб. трудов Междунар. науч.–практ. конф., Санкт–Петербург, 18–19 сент. 2014. — Санкт–Петербург : СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2014.
56. Создание в НТУ «ХПИ» удаленной лаборатории по мехатронике / В. Б. Клепиков, Н. В. Анищенко // Сотрудничество университетов ЕС, России и Украины по подготовке магистров в области автоматизации и мехатроники (IAM–2014) : сб. трудов Междунар. науч.–практ. конф., Санкт–Петербург, 18–19 сент. 2014. — Санкт–Петербург : СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2014.

## 2015

57. Из опыта создания электропривода электромобиля с суперконденсаторным накопителем энергии / В. Б. Клепиков, А. С. Гончар, А. В. Семиков, А. Н. Моисеев, П. М. Касторный, А. В. Тимощенко, Д. А. Пшеничников, В. В. Ковтун, Е. Ф. Банев, А. В. Хорева // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». Темат. вып. : Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика. Силовая электроника и энергоэффективность. — Харьков, 2015. — Вып. 12 (1121). — С. 195–198. — \*
58. Итерационный двухканальный электропривод подачи для прецизионных станков и механизмов / В. Б. Клепиков, А. А. Худяев, В. В. Поленок // Технічна електродинаміка. — 2015. — № 5. — С. 26–35. — \*
59. К 85-летию кафедры «Автоматизированные электромеханические системы» / В. Б. Клепиков // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». Темат. вып. : Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика. Силовая электроника и энергоэффективность. — Харьков, 2015. — Вып. 12 (1121). — С. 11–17. — \*
60. Комбинированное определение буксования и юза колес рудничного электровоза с использованием программируемой логической интегральной схемы / В. Б. Клепиков, А. В. Тимощенко // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». Темат. вып. : Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика. Силовая электроника и энергоэффективность. — Харьков, 2015. — Вып. 12 (1121). — С. 64–67. — \*
61. Особенности пуска электроприводов насосной станции после аварийного отключения / В. Б. Клепиков, П. А. Коротаев // Вестник Нац. техн. ун-та «Харьк. политехн. ин-т». Темат. вып. : Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика. Силовая электроника и энергоэффективность. — Харьков, 2015. — Вып. 12 (1121). — С. 228–233. — \*
62. Система управления микропроцессорного электропривода постоянного тока с суперконденсаторной батареей электромобиля / А. И. Клибышев, В. Б. Клепиков // IX Міжнародна науково–практична студентська конференція магістрантів : матеріали конф., 7–9 квіт. 2015 р. : у 4 ч. — Харків, 2015. — Ч. 3. — С. 97–98. — \*

## 2016

63. Клепиков В. Б. Моделирование электромагнитных процессов в электроприводе с суперконденсаторной батареей электромобиля в продолжительных режимах движения / В. Б. Клепиков, А. В. Семиков, Е. Ф. Банев // Тези доп. 24-ї Міжнар. наук.-практ. конф. «Інформаційні технології : наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я» (MicroCAD–2016), 18–20 трав. 2016 р. / ред. Є. І. Сокол. — Харків : НТУ «ХПИ», 2016. — Ч. 2. — С. 99.

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

Список публікацій укладено станом на 21.09.2016.