**Проектирование линейного асинхронного двигателя**

1. Абдуллаев М. Применение линейных двигателей в электроприводах / М. Абдуллаев, М. Маткасимов, Д. Каримжонов. – Текст : электронный // Universum: технические науки. – 2020. – № 11-5 (80). – С. 12-14 // НЭБ eLIBRARY.
2. Анализ характеристик и конструктивных решений линейных погружных электроприводов / Э. О. Тимашев [и др.]. – Текст : электронный // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 11. – С. 66-69 // НЭБ eLIBRARY.
3. Андреева Е. В. Повышение эффективности низкоскоростных линейных асинхронных двигателей монорельсовых транспортных систем (в АПК). / А. П. Епифанов, Д. Б. Криль // Изв. С.-Петерб. гос. аграр. ун-та. – СПб. – 2019. – № 2(55). – С. 142-150. Шифр 07-5718Б / Е. В. Андреева. – Текст : электронный // Инженерно-техническое обеспечение АПК. Реферативный журнал. – 2021. – № 2. – С. 284 // НЭБ eLIBRARY.
4. Ахатов С. Т. Исследование системы синхронной тяги с линейными двигателями / С. Т. Ахатов, В. Г. Солоненко, Н. М. Махметова. – Текст : электронный // Вестник Казахской академии транспорта и коммуникаций им. М. Тынышпаева. – 2021. – № 1 (116). – С. 89-95 // НЭБ eLIBRARY.
5. Балтиков Д. Ф. Система управления линейным электроприводом ленточного конвейера / Д. Ф. Балтиков, А. Н. Юсупов, И. И. Гиниатуллин. – Текст : электронный // Инновации. Наука. Образование. – 2021. – № 34. – С. 1395-1398 // НЭБ eLIBRARY.
6. Возможность эксплуатации линейных асинхронных двигателей на железной дороге. – Текст : электронный // Тинчуринские чтения – 2021 «Энергетика и цифровая трансформация» : материалы Междунар. молодежной науч. конф. : в 3 т. Т. 1. Электроэнергетика и электроника / гл. ред. Э. Ю. Абдуллазянов. – Казань : Астор и Я, 2021. – С. 275-277 // НЭБ eLIBRARY.
7. Епифанов А. П. Линейный асинхронный электропривод монорельсовой транспортной системы кормораздачи в животноводческих фермах / А. П. Епифанов, Д. Б. Криль. – Текст : электронный // Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 1(66). – С. 113-124 // НЭБ eLIBRARY.
8. Калашников В. И. Сравнительная характеристика способов частотного регулирования асинхронного электропривода / В. И. Калашников, В. Г. Черников, А. А. Горбунов. – Текст : электронный // Вестник Донецкого национального технического университета. – 2020. – № 1 (19). – С. 29-34 // НЭБ eLIBRARY.
9. Ким К. К. Моделирование устойчивости электромеханического преобразователя при осевых нагрузках / К. К. Ким, М. Б. Колесник, С. Н. Иванов. – Текст : электронный // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2022. – Т. 65. – № 2. – С. 45-50 // НЭБ eLIBRARY.
10. Колесник М. Б. Имитационное и экспериментальное моделирование электромеханического привода герметичной задвижки / М. Б. Колесник, А. С. Гудим. – Текст : электронный // Ученые записки Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета. – 2022. – № 7(63). – С. 52-58 // НЭБ eLIBRARY.
11. Колесник М. Б. Повышение эффективности привода герметичной задвижки / М. Б. Колесник. – Текст : электронный // Производственные технологии будущего: от создания к внедрению : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2022. – С. 144-146 // НЭБ eLIBRARY.
12. Коротаев А. Д. Расчет магнитного поля в боковых зонах линейного асинхронного двигателя с учетом влияния лобовых частей обмотки индуктора / А. Д. Коротаев, Е. А. Чабанов, Д. А. Опарин. – Текст : электронный // Электротехника. – 2022. – № 11. – С. 28-32 // НЭБ eLIBRARY.
13. Мелехов В. И. Теоретические исследования узла резания круглопильного станка с приводным устройством на основе линейного асинхронного дугостаторного двигателя / В. И. Мелехов, И. И. Соловьев, А. В. Емельянов. – Текст : электронный // Вестник Поволжского государственного технологического университета. Сер. Материалы. Конструкции. Технологии. – 2021. – № 1. – С. 93-101 // НЭБ eLIBRARY.
14. Никитин В. В. Линейный асинхронный тяговый привод в городских рельсовых и магнитолевитационных транспортных системах / В. В. Никитин, В. М. Стрепетов. – Текст : электронный // Транспортные системы и технологии. – 2020. – Т. 6. – № 4. – С. 5-24 // НЭБ eLIBRARY.
15. Определение осевого усилия цилиндрического линейного асинхронного двигателя с вращательно-поступательным движением вторичного элемента / В. А. Соломин, А. В. Соломин, Л. Л. Замшина, Н. А. Трубицина. – Текст : электронный // Инновационные транспортные системы и технологии. – 2022. – Т. 8. – № 1. – С. 50-66 // НЭБ eLIBRARY.
16. Пат. 2733268 Российская Федерация, С1. Линейный асинхронный двигатель / В. А. Соломин [и др.] ; заявитель и патентообладатель ФГБУН ИРЭ им. В. А. Котельникова РАН. – № 2019139676 ; заявл. 05.12.2019 ; опубл. 01.10.2020. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
17. Пат. № 2770370 Российская Федерация, C1, МПК B07B 1/42, B07B 1/26, B07B 9/00. Линейный асинхронный электропривод для виброцентробежного сепаратора / А. В. Линенко, Б. Р. Халилов, Д. Р. Сыртланов ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВО БГАУ. – № 2021128956 ; заявл. 04.10.2021 ; опубл. 15.04.2022. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
18. Прахт В. А. Оптимизация параметров вторичного элемента односторонних линейных асинхронных электродвигателей с использованием генетического алгоритма / В. А. Прахт, В. В. Гоман, А. С. Парамонов. – Текст : электронный // Энергетика. Известия высших учебных заведений и энергетических объединений СНГ. – 2021. – Т. 64. – № 6. – С. 505-516 // НЭБ eLIBRARY.
19. Семенова К. Д. Обзор электрических двигателей для стартер-генератора / К. Д. Семенова, А. А. Киселева, О. Ю. Корнякова. – Текст : электронный // Тенденции развития науки и образования. – 2020. – № 67-2. – С. 134-136 // НЭБ eLIBRARY.
20. Соломин В. А. Асинхронный двигатель с разомкнутым магнитопроводом для левитационного транспорта / В. А. Соломин, А. В. Соломин, А. А. Чехова. – Текст : электронный // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2021. – № 2(82). – С. 180-188 // НЭБ eLIBRARY.
21. Соломин В. А. Пусковые усилия тягового линейного асинхронного двигателя с регулируемым сопротивлением короткозамкнутой обмотки вторичного элемента / В. А. Соломин, А. В. Соломин, А. А. Чехова. – Текст : электронный // Транспортные системы и технологии. – 2021. – Т. 7. – № 2. – С. 87-96 // НЭБ eLIBRARY.
22. Тимина Н. В. Применение электронных таблиц MS EXCEL при проектировании электрических машин / Н. В. Тимина, А. А. Горынцев, Г. А. Карандин. – Текст : электронный // Общество. Наука. Инновации (НПК-2021) : сб. ст. XXI Всерос. науч.-практ. конф. Т. 2. Химико-биологические, технические, компьютерные науки и науки о Земле / ред. С. Г. Литвинец [и др.]. – Киров : ВятГУ, 2021. – С. 661-667 // НЭБ eLIBRARY.
23. Тормозные усилия тягового линейного асинхронного двигателя с регулируемым сопротивлением короткозамкнутой обмотки вторичного элемента / В. А. Соломин, А. В. Соломин, М. Ю. Колмыкова, А. А. Чехова. – Текст : электронный // Инновационные транспортные системы и технологии. – 2022. – Т. 8. – № 3. – С. 78-88 // НЭБ eLIBRARY.
24. Учет осевых нагрузок при проектировании электромеханических приводов / С. Н. Иванов, К. К. Ким, М. А. Коколевский [и др.]. – Текст : электронный // Ученые записки Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета. – 2022. – № 1(57). – С. 63-67 // НЭБ eLIBRARY.
25. Фираго Б. И. Исследование переходных процессов электропривода с синхронным двигателем с постоянными магнитами при линейном изменении частоты питающего напряжения / Б. И. Фираго, С. В. Александровский. – Текст : электронный // Энергетика. Известия высших учебных заведений и энергетических объединений СНГ. – 2020. – Т. 63. – № 3. – С. 197-211 // НЭБ eLIBRARY.
26. Чавычалов М. В. Тяговый электрический привод высокоскоростного наземного транспорта : учеб. пособие / М. В. Чавычалов. – Ростов-на-Дону : РГУПС, 2021. – 115 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
27. Чехова А. А. Параметры обмотки вторичной части тягового линейного двигателя при трогании с места высокоскоростного магнитолевитационного поезда / А. А. Чехова. – Текст : электронный // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2021. – № 4(84). – С. 65-73 // НЭБ eLIBRARY.
28. Чехова А. А. Тяговый линейный асинхронный двигатель для городского МАГЛЕВ транспорта / А. А. Чехова, А. В. Соломин. – Текст : электронный // Транспортные системы и технологии. – 2020. – Т. 6. – № 1. – С. 120-128 // НЭБ eLIBRARY.
29. Шаговые асинхронные двигатели для электропривода / В. А. Соломин [и др.]. – Текст : электронный // Транспортные системы и технологии. – 2021. – Т. 7. – № 1. – С. 85-98 // НЭБ eLIBRARY.
30. Южаков А. А. Разработка идентификационной модели линейного двигателя / А. А. Южаков, О. А. Андриевский. – Текст : электронный // Научно-технический вестник Поволжья. – 2020. – № 1. – С. 75-78 // НЭБ eLIBRARY.
31. Юсупов А. Н. Электропривод ленточного конвейера на основе линейного асинхронного двигателя / А. Н. Юсупов, И. И. Гиниатуллин, Д. Ф. Балтиков. – Текст : электронный // Инновации. Наука. Образование. – 2021. – № 34. – С. 1395-1398 // НЭБ eLIBRARY.