**Расчет тягового трансформатора для электровоза однофазного переменного тока**

1. Асташков Н. П. Техническое решение повышения уровня надежности фазорасщепителей электровозов переменного тока / Н. П. Асташков, В. А. Оленцевич. – Текст : электронный // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2021. – № 2 (70). – С. 170-180. // НЭБ eLIBRARY.
2. Вандышев А. Н. Энергосберегающее регулирование мощности электровоза / А. Н. Вандышев. – Текст : электронный // Труды 79 студенческой науч.-практ. конф. / РГУПС, филиал РГУПС в г. Воронеж. – Воронеж, 2020. – С. 88-90. // НЭБ eLIBRARY.
3. Доманский В. В. Информационные технологии режимов работы тягового электроснабжения и питающих их энергосистем / В. В. Доманский, Г. А. Доманская, В. А. Васенко. – Текст : электронный // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2020. – № 3 (79). – С. 154-165. // НЭБ eLIBRARY.
4. Игнатович В. М. Электрические машины и трансформаторы : учеб. пособие для вузов / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. – М. : Юрайт, 2021. – 181 с. – Текст : электронный // ЭБС Юрайт.
5. Копылов И. П. Электрические машины : в 2 т. Т. 1 : учебник для вузов / И. П. Копылов. – М. : Юрайт, 2021. — 267 с. – Текст : электронный // ЭБС Юрайт.
6. Набойченко И. О. Повышение эффективности системы электрической тяги переменного тока / И. О. Набойченко, В. А. Мансуров, Б. А. Аржанников. – Текст : электронный // Железнодорожный транспорт. – 2020. – № 8. – С. 36-42. // Public.ru.
7. Назирхонов Т. М. Компьютерная модель тягового трансформатора электровоза переменного тока серии «O’Z-ELR» / Т. М. Назирхонов, А. Я. Якушев. – Текст : электронный // Известия Петербургского университета путей сообщения. – 2020. – Т. 17. – № 3. – С. 416-427. // НЭБ eLIBRARY.
8. Орехов Г. В. Основное гидроэнергетическое оборудование зданий ГЭС и ГАЭС : учеб. пособие / Г. В. Орехов. – М. : МИСИ – МГСУ, 2020. – 74 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
9. Осинцев И. А. Электрическая схема электровоза 2ЭС10 «Гранит» / И. А. Осинцев. – Текст : электронный // Локомотив. – 2021. – № 3 (771). – С. 22-27. // Public.ru.
10. Осинцев И. А. Электрооборудование электровоза 2ЭС10 «Гранит»: тяговый преобразователь, дроссель сетевого фильтра / И. А. Осинцев. – Текст : электронный // Локомотив. – 2021. – № 9 (777). – С. 10-18. // Public.ru.
11. Повышение энергетической эффективности работы электровозов переменного тока / В. С. Томилов [и др.]. – Текст : электронный // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2020. – № 1 (65). – С. 172-182. // НЭБ eLIBRARY.
12. Рахматуллин А. М. Электрическая тяга на железнодорожном транспорте / А. М. Рахматуллин, Ю. В. Алышев. – Текст : электронный // Инновации. Наука. Образование. – 2020. – № 15. – С. 298-302. // НЭБ eLIBRARY.
13. Семченко В. В. Модернизация выпрямительно-инверторных преобразователей электровозов переменного тока / В. В. Семченко, И. К. Лакин. – Текст : электронный // Локомотив. – 2020. – № 8 (764). – С. 29-31. // Public.ru.
14. Соломин В. А. Электрические машины : в 3 ч., Ч. 1. Трансформаторы : учеб. пособие / В. А. Соломин, Л. Л. Замшина, Н. А. Трубицина ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2020. – 76 с. – Текст : электронный // ЭБС УМЦ ЖДТ.
15. Суматохин А. С. Исследование силовой схемы однофазного промышленного электровоза / А. С. Суматохин. – Текст : электронный // Международная научно-техническая конференция молодых ученых БГТУ им. В.Г. Шухова : материалы конф. – Белгород : БГТУ, 2021. – С. 4260-4263. // НЭБ eLIBRARY.
16. Тарасенко А. В. Системы тягового электроснабжения железных дорог : учеб. пособие / А. В. Тарасенко. – Омск : ОмГУПС, 2020. – 69 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
17. Эффективность системы электрической тяги поездов на постоянном токе высокого напряжения / Н. Л. Рябченок [и др.]. – Текст : электронный // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2021. – № 1 (69). – С. 111-121. // НЭБ eLIBRARY.