

**Дисертації,  
що надійшли до науково-технічної бібліотеки  
Інституту електродинаміки НАН України у 2021 році.**

**1. Гаврилюк, С. І.**

Системи автоматичного керування безредукторними асинхронними електроприводами з аеродинамічним навантаженням [Текст] : дис. ... канд. техн. наук : Спец.05.09.03 електротехнічні комплекси та системи / С. І. Гаврилюк ; НАН України Ін-т Електродинаміки. - К., 2021. - 152 с.

**2. Лиховид, Ю. Г..**

Перенапруги в несиметричних режимах магістральних електричних мереж [Текст] : дис. ... канд. техн. наук : Спец.05.14.02 електричні станції / Ю. Г. Лиховид ; НАН України Ін-т Електродинаміки. - К., 2021. - 150 с.

**3. Маруня, Ю. В.**

Силові гібридні фільтри для систем децентралізованого електропостачання [Текст] : дис. ... канд. техн. наук : Спец.05.09.12 напівпровідникові перетворювачі електроенергії / Ю. В. Маруня ; НАН України Ін-т Електродинаміки. - К., 2021. - 176 с.\

**4. Мірошник, В. О.**

Короткострокове прогнозування електричного навантаження енергосистем з використанням штучних нейронних мереж глибокого навчання [Текст] : дис. ... канд. техн. наук : Спец.05.14.02 електричні станції / В. О. Мірошник ; НАН України Ін-т Електродинаміки. - К., 2021. - 166 с.

**5. Розіскулов, С. С.**

Взаємозалежні перехідні процеси у колах електророзрядних установок з керованими напівпровідниковими комутаторами [Текст] : дис. ... канд. техн. наук : Спец.05.09.05 теоретична електротехніка / С. С. Розіскулов ; НАН України Ін-т Електродинаміки. - К., 2021. - 272 с.

**6. Рижков, О. М.**

Динамічне керування приводами автоматизованого крана-маніпулятора [Текст] : дис. ... д-ра філософ. наук : Спец.141 електроенергетика, електротехніка та електромеханіка / О. М. Рижков ; НАН України Ін-т Електродинаміки. - К., 2021. - 189 с. -1-

**7. Трощинський, Б. О.**

Комп'ютеризована система діагностики залізобетонних паль на основі акустичних методів [Текст] : дис. ... канд. техн. наук : Спец.05.13.05 Комп'ютерні системи та компоненти / Б. О. Трощинський ; Мін-во освіти і науки України КНУБіА НАНУ ІЕД. - К., 2021. - 190 с.

**8. Філоменко, А. А.**

Безконтактний магнітоелектричний двигун зворотно-обертального руху [Текст] : дис. ... канд. техн. наук : Спец.05.09.01 електричні машини і апарати / А. А. Філоменко ; НАН України Ін-т Електродинаміки. - К., 2021. - 168 с.

**9. Шихненко, М. О.**

Стартер-генератор підвищеної енергоефективності на основі вентиляно-індукторної машини [Текст] : дис. ... канд. техн. наук : Спец.05.09.01 електричні машини і апарати / М. О. Шихненко ; НАН України Ін-т Електродинаміки. - К., 2021. - 207 с.

**10. Шевченко, В. О..**

Система безпровідної передачі енергії на основі багаторівневих перетворювачів з покращеними масогабаритними параметрами [Текст] : дис. ... д-ра філософ. наук : Спец.141 електроенергетика, електротехніка та електромеханіка / В. О. Шевченко ; Мін-во освіти і науки України, Національний університет Чернігівська політехніка. - Чернігів, 2021. - 140 с.