

**Каталог вибору дисциплін за ОПП «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»  
другого (магістерського) рівня вищої освіти  
НН Київського інституту залізничного транспорту**

РОЗРОБЛЕНО І СХВАЛЕНО  
Науково-методичною комісією  
Спеціальності G3 Електрична інженерія  
Протокол №2 від 18.06.2025

№	Назва навчальної дисципліна	Загальний обсяг		Форма підсумкового контролю
		кредитів ЄКТС	акад. години	
<b>Спеціальність G3 Електрична інженерія</b>				
<b>ОПП Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка</b>				
1	Автоматизовані та мікропроцесорні системи керування тягового рухомого складу	8	240	Іспит
2	Новітні та перспективні конструкції і технології на залізничному транспорті	6	180	Залік
3	Швидкісний та високошвидкісний рух поїздів	3	90	Залік
4	Техніка високих напруг	5	150	Залік
5	Взаємодія електричного рухомого складу і колії	4	120	Іспит
6	Гальмівні системи перспективного рухомого складу	6	180	Залік
7	Логістичні процеси в локомотивному господарстві	4	120	Залік/КР
8	Будівельна механіка залізничного тягового рухомого складу	3	90	Залік