

**Каталог вибору дисциплін бакалаврської ОПП
«Локомотиви та локомотивне господарство»
НН Київського інституту залізничного транспорту**

РОЗРОБЛЕНО І СХВАЛЕНО
Науково-методичною комісією
Спеціальності J7 Залізничний транспорт
Протокол №2 від 18.06.2025

№	Назва навчальної дисципліни	Загальний обсяг		Форма підсумкового контролю
		кредитів ЄКТС	акад. годин	
1	Організація та планування виробництва	3	90	Іспит, РР
2	Теорія механізмів і машин	4	120	Іспит, залік, РР
3	Гідравліка та гідравлічний привід	4	120	Залік
4	Автогальма рухомого складу	4	120	Іспит
5	Теорія автоматичного управління	3	90	Іспит, РР
6	Експлуатація локомотивів та локомотивне господарство	10	300	Іспит, залік, РР
7	Автоматика і комп'ютерні системи управління рухом поїздів	5	150	Іспит
8	Електронні перетворювачі	5	150	Залік
9	Практичні навички та прийоми виконання слюсарних та електротехнічних робіт	8	240	Залік
10	Системний аналіз складних систем управління	4	120	Залік
11	Мікроконтролери та їх програмне забезпечення	4	120	Іспит
12	Автоматизація технологічних процесів	4	120	Іспит
13	Чисельні методи і комп'ютерне моделювання	4	120	Залік