

**Матеріально-технічне забезпечення ОНП
ступеня доктора філософії «Phd»
Спеціальності 273 Залізничний транспорт**

Назва лабораторії, аудиторії, її номер	Перелік обладнання	Назва навчальної дисципліни
Аудиторія 106, 36+18 кв.м	<ul style="list-style-type: none"> - Блок БА-420 ТАХОМ. - Електродвигун П21М0,5КВТ - Регулятор напруги ТРН-1 - Двигун П21 - Пристрій К-4822/2 - Блок БПК-3 - Трансформатор ТПН-3А - Диференціальне реле РД-3010 - Реле часу ВЛ-21 - Прилад ИП-10-400-50 - Амплістат АВ-3А - Блок управління БА-520 - Блок БВК-450-УЗ <p>* решта обладнання та його кількість див. у інвентаризаційних відомостях</p>	Рухомий склад та тяга поїздів
Лабораторія тепловозів		
<p>-Навчальна ауд. №4(Л15), 25 кв.м</p> <p>-Машинний зал №2 (Л4), 47 кв.м</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Дизель Д12 - Перетворювач термоелектричний КТХА02.06 - Комплект індикаторів температури МиКРА-ИЗ(23)(20) - Комплект індикаторів МикРА-И4(5) - Дизель-генератор ЯАЗ-М204Г АД-30-Т/400 - Система комп'юторної діагностики дизелів DEPAS Handy D4.0H - Паливомір для ДВЗ - Частотомір ЧЗ-32 - Комплект датчиків тиску МИДА-ДИ-13П(4) - К-т заміру тиску в камері згоран. - Датчики ДДЭ-073-04 - Датчики ПДТ - Блок БПД-4 - Індикатор ВТ-051 вібродіагностики - Комплект К-001 д/вимірювання вібрацій - Комплект ТКД-50 Т/ЕЛ.ДИЗ. - Осцилограф цифровий Rigol DS1052E <p>* решта обладнання та його кількість див. у інвентаризаційних відомостях</p>	Випробування та технічна діагностика рухомого складу