

Силабус дисципліни

**Виробнича практика (промисловий транспорт)**

Назва дисципліни, обсяг у кредитах ЄКТС	Виробнича практика (магістральний транспорт), обсяг дисципліни 4 кредити ECTS (120 год.)
Загальна інформація про викладача	Джус Володимир Степанович, к.т.н., доцент, jvs1960lviv@qmail.com
Семестр, у якому можливе (планується) вивчення дисципліни	6 семестр бакалаврату 4 семестр скороченої форми навчання (коледж -ЗВО)
Факультет/ННЦ, студентам яких пропонується	Львівський інститут
Перелік компетентностей та результатів навчання, що забезпечує дисципліна	У процесі проходження практики студенти повинні навчитися виконувати нормативи з технічного обслуговування та ремонту локомотивів промислового транспорту; оволодіти практичними навичками: застосування вимірювального інструменту, ведення технічної документації відповідного підрозділу депо, застосування нормативно-технологічної документації, користування приладами та інструментом при виконанні ремонтних робіт, виконувати обов'язки слюсаря з ремонту рухомого складу промислового транспорту.
Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни	Загальний курс залізниць; Нарисна геометрія та інженерна графіка; ПТЕ та безпека руху; Двигуни внутрішнього згорання; Теорія та конструкція локомотивів.
Основні теми дисципліни	Рекомендований план звіту практики: - скорочена характеристика депо і експлуатаційного парку локомотивів; <sup>1</sup> – організаційна структура та основні техніко-економічні показники діяльності локомотивного депо; – схема та характеристика ділянки, що обслуговується локомотивами депо; - характеристика тягової території локомотивного депо ППЗТ і розміщення на ній пристроїв деповського господарства (схема); - технічні характеристики локомотивів, які експлуатуються а також скорочений опис їх конструкції; - технологічний процес приймання локомотива і проведення технічного обслуговування ТО1;

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- організація експлуатації локомотивів в даному депо.</li> <li>- техніка безпеки при експлуатації локомотивів;</li> <li>- технологічний процес екіпірування локомотивів і екіпірувальне устаткування;</li> <li>- нормування і облік витрат електроенергії та дизпалива, засоби економії енергоресурсів на тягу поїздів;</li> <li>- індивідуальне завдання: збір статистичних даних по роботі локомотивного депо.</li> </ul>
Мова викладення	Українська
Список основної та додаткової літератури	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Правила технічної експлуатації залізниць України.- Київ: Транспорт України, 2003.- 254 с.</li> <li>2. Корнійчук М.П., Липовець Н.В.,Шамрай Д.О. Технологія галузі і технічні засоби залізничного транспорту. - Ч.1.- К.: Дельта, 2006.- 500 с.</li> <li>3. Корнійчук М.П., Липовець Н.В.,Шамрай Д.О. Технологія галузі і технічні засоби залізничного транспорту. - Ч.2.- К.: Дельта, 2007.- 424 с.</li> <li>4. Кузьмич В.Д. и др. Тепловозы. М.: Транспорт, 1973.</li> <li>5. Калинин В.К. и др. Электроподвижной состав железных дорог. М.: Транспорт, 1972.</li> <li>6. Крюгер П.К. и др. Тепловозное хозяйство. М.: Транспорт, 1980.</li> </ol>