

<p>С Назва дисципліни, обсяг у кредитах ЄКТС</p>	<p>«Транспортна безпека та розслідування аварій», 3 кредити/ 90 год.</p>
<p>Загальна інформація про викладача</p>	<p>Джус Володимир Степанович, к.т.н., доцент, доцент кафедри “Рухомий склад і колія”, телефон кафедри – 267-34-87, адреса електронної пошти – jvs1960lviv@gmail.com</p>
<p>Семестр, у якому планується вивчення дисципліни</p>	<p>3 семестр, освітній ступень «Бакалавр»</p>
<p>Факультет/ННЦ, студентам яким пропонується</p>	<p>Факультет Львівської філії кафедри “Рухомий склад і колія”</p>
<p>Перелік компетентностей та результатів навчання, що забезпечує дисципліна</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Знання та розуміння предметної області і професійної діяльності. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми, приймати обґрунтовані рішення через пошук, обробку та аналіз інформації з різних джерел 2. Навички здійснення безпечної діяльності 3. Прихильність безпеці та активна участь в поліпшенні стану довкілля, забезпечення здоров’я та гармонійного розвитку людини з високим рівнем якості та безпеки її життя. 4. Здатність організувати роботу відповідно до вимог безпеки життєдіяльності і охорони праці 5. Здатність використовувати знання й практичні навички в галузі безпеки руху для удосконалення методів організації та функціонування залізничного транспорту 6. Давати відповіді, пояснювати, розуміти пояснення, дискутувати, звітувати державною мовою 7. Встановлювати умови безпеки руху рухомого складу використовуючи нормативно-технічну, методичну та довідкову документацію і результати наукових досліджень при розслідуванні аварій. 8. Організувати, планувати діяльність, знаходити рішення та робити висновки в команді та автономно при розслідуванні аварій. 9. Встановлювати допустимі безпечні швидкості руху рухомого складу на перегонах і станціях на підставі нормативно-технічної документації і фактичного стану технічних засобів.
<p>Опис дисципліни</p>	
<p>Попередні умови, необхідні для вивчення</p>	<p>«Фізика», «Хімія», «Загальний курс залізниць», «Нарисна геометрія та інженерна графіка»</p>

Основні теми дисципліни	<p>Призначення Правил технічної експлуатації залізниць України. Загальні обов'язки працівників залізничного транспорту Споруди та пристрої колійного господарства. Споруди та пристрої станційного господарства Споруди та пристрої сигналізації і зв'язку Споруди та пристрої електропостачання залізниць Огляд споруд та пристроїв, їх ремонт.</p> <p>Рухомий склад та спеціальний рухомий склад. Колісні пари Технічне обслуговування і ремонт рухомого складу.</p> <p>Графік руху поїздів. Рух поїздів.</p> <p>Організаційне забезпечення безпеки руху.</p>
Мова викладання	Українська
Список основної та додаткової літератури	<p>Основна</p> <p>Правила технічної експлуатації залізниць України: ЦРБ/0004 К.: Вид-во «Видавничий дім «Сам», 2003. 133 с.</p> <p>Інструкція з сигналізації на залізницях України: ТДТТ/0001. К.: Вид-во ТОВ «Імпрес», 2008. 160 с.</p> <p>Інструкція з руху поїздів і маневрової роботи на залізницях України: ЦД/0058. - К.: Вид-во ТОВ «Імпрес», 2005. 464 с.</p> <p>Інструкція з забезпечення безпеки руху поїздів при виконанні колійних робіт на залізницях України. ЦП-0273. - К. : Поліграфсервіс, 2012. - 108 с.</p> <p>Інструкція з улаштування та утримання колії залізниць України ЦП-0269. [Текст] Затв.: наказ Укрзалізниці від 01.03 2012 р. №072-Ц. Київ 2012р. -456 с.</p> <p>Закон України про систему управління безпекою руху поїздів в Державній адміністрації залізничного транспорту. - К.: Вид-во ПП «Алькор», 2004. 78 с.</p> <p>Нормативні акти з безпеки руху поїздів. - К.: Вид-во ТОВ «Полііндустрія», 2004. - 224 с.</p> <p>Закон України про проведення планово-запобіжних ремонтно-колійних робіт на залізницях України. ЦП-0287/ ВНДУЗ 32.2.04.048-2014 Затверджено наказом Укрзалізниці від 03.11.2014 №470-ЦЗ - К.: Транспорт України, 2015. - 45 с.</p> <p>Збірник норм і правил з документального забезпечення: Державна адміністрація залізничного транспорту України. - К.: Вид-во ТОВ «ВД Мануфактура», 2005. - 595 с.</p> <p>В.М. Самсонкін, А.Б. Бойнік, О.Й. Соколов. Безпека руху поїздів на залізничному транспорті. Частина 1. Навч. посібник /. - К.: КУЕТТ, 2005. -180с.</p> <p>В.М. Самсонкін, Т.О. Шалаєва, О.А. Абакумов та інші. Безпека руху поїздів на залізничному транспорті. Частина 2. Навч. посібник / - К.: КУЕТТ, 2005. -109с.</p> <p>М.І. Карпов, А.Д. Возненко. Управління процесами безпеки руху поїздів у колійному господарстві. Навч. посібник /- К.: КУЕТТ, 2009. -116с.</p> <p>Додаткова</p> <p>Причини и механизм схода колес с рельсов и проблема излома. - М.: Транспорт, 2002.</p>