

Силабус дисципліни
(інформація для студентів, які навчаються за
ОПП «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті»)

Назва дисципліни, обсяг у кредитах	Інноваційні технології у вантажній і комерційній роботі транспорту, 3 кредити
Загальна інформація про викладача	Журавель Ірина Леонідівна, к. т. н., б/з, доцент кафедри «Управління експлуатаційною роботою», (056) 793-19-62, diit.uer@gmail.com
Курс і семестр, у якому планується вивчення дисципліни	Для магістрів – 2 семестр
Факультет, студентам якого пропонується вивчення дисципліни	«Управління процесами перевезень»
Перелік компетентностей і відповідних результатів навчання, які забезпечить дисципліна	Курс дисципліни покликаний для прищеплення навичок з набуття здатності обирати методи, які забезпечують підвищення ефективності функціонування підприємств транспорту за рахунок впровадження інноваційних технологій у їх вантажній і комерційній роботі Як результат навчання – вміння ефективно організовувати та управляти вантажною та комерційною роботою на транспорті за рахунок впровадження інноваційних технологій
Опис дисципліни	
Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни	Знання управління ланцюгом постачань і методів оптимізації параметрів транспортних систем
Основні теми дисципліни	1. Нормативно-правова основа інноваційної діяльності в цілому та в транспортній галузі зокрема (лекції – 8 год., практ. заняття – 8 год.)
	2. Теорія ризиків та її застосування в інноваційній діяльності транспорту (лекції – 2 год., практ. заняття – 2 год.)
	3. Різновиди інноваційної діяльності у вантажній і комерційній роботі транспорту (лекції – 6 год., практ. заняття – 6 год.)
Мова викладання	українська

(продовження)

Список основної та додаткової літератури	1. Національна транспортна стратегія України на період до 2030 року : Схвалена : Розпорядження КМУ від 30.05.10 р. № 430-р [Електронний ресурс] – Київ, 2018. – Режим доступу: http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/430-2018-%D1%80
	2. Закон України «Про інноваційну діяльність» від 04.07.2002 № 40-IV – режим доступу http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/40-15
	3. Закон України «Про пріоритетні напрями інноваційної діяльності в Україні» від 16.01.2003 № 433-IV // zakon1.rada.gov.ua
	4. Закон України «Про спеціальний режим інноваційної діяльності технопарків» від 16.07.1999 №991-XIV // zakon1.rada.gov.ua
	5. Микитюк П. П. Інноваційна діяльність: навч. посіб. [для студ. вищ. навч. закл.] / П. П. Микитюк, Б. Г. Сенін. – К.: Центр навчальної літератури, 2009.
	6. Козловський В. О. Інноваційний менеджмент: навч. посіб. / В. О. Козловський. – Вінниця: ВНТУ, 2007.
	7. Меркулов М. М. Науково-технічний розвиток і управління інноваціями [Текст]: монографія / М. М. Меркулов – Одеса, Фенікс, 2008. – 344 с.
	8. Железные дороги мира делают ставки на инновации [Электронный ресурс] Режим доступа: http://www.tinescg.com/ru/zheleznye-dorogi-mira-delajut-stavku-na-innovacii/ - Заголовок с экрана
	9. Ільчук В. Інновації в підвищенні технологічного рівня транспорту [Текст] / В. Ільчук, Н. Богомолова, И. Сидоренко // Збірник наукових праць КУЕТТ. Серія «Економіка і управління». – К. – 2007. – Вип. 9 – С. 30-36.
	10. Вишняков Я. Д. Общая теория рисков [Текст]: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / Я. Д. Вишняков, Н. Н. Радаев. — 2-е изд., испр. – М.: Издательский центр «Академия», 2008. — 368 с. ISBN 978-5-7695-5396-7
	11. Донченко А. В. Актуальність впровадження інноваційного рухомого складу на вантажному залізничному ринку перевезень / [Текст] / А. Т. Донченко, І. Л. Журавель, В.В. Журавель – Дніпропетровськ, 2017. – С. 274-275.
	12. Журавель І. Актуальність впровадження інноваційного рухомого складу на вантажному залізничному ринку перевезень [Електронний ресурс]: презентація на виїзній сесії «Інноваційні технології для рухомого складу» 77-ї Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми і перспективи розвитку залізничного транспорту» – Режим доступу: https://issuu.com/kirillreznichenko/docs/6_1_3 – Заголовок з екрану.
	13. Журавель І. Л. Підвищення рівня безпеки перевезення небезпечних вантажів за рахунок застосування інноваційного рухомого складу [Текст] / І. Л. Журавель, В. В. Журавель // «Сучасні інноваційні та інформаційні технології в перевезенні небезпечних вантажів»: тези доповідей І Міжнародної наук.-практ. конф. / Мін-во освіти і науки України, Український державний університет залізничного транспорту. – Харків: УкрДУЗТ, 2017. – С. 37-38.
	14. Журавель І. Л. Актуальність впровадження інноваційного рухомого складу на вантажному залізничному ринку перевезень [Текст] / І. Л. Журавель, В. В. Журавель, А. Т. Донченко, О. Ю. Павленко // Вагонный парк. – 2017. - № 9-10.- С. 34-38.
	15. Журавель І. Л. Актуальность применения инновационного грузового подвижного состава [Текст] / І. Л. Журавель, В. В. Журавель, О. В. Мушта, А. В. Журавель // «Перспективи взаємодії залізниць і промислових підприємств» (30.11. 2018 р.): тези доповідей 7-ї Міжн. наук.-практ. конф. / Мін-во освіти і науки України, Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпро: ДНУЗТ, 2018. – С. 55-57.