

ВІДОМОСТІ
 про навчально-методичне забезпечення
 освітньої діяльності з підготовки докторів філософії за спеціальністю
 273 Залізничний транспорт

1. Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін

Найменування навчальної дисципліни згідно з навчальним планом	Інформація про наявність (“+”, “-” або немає потреби)					
	навчального контенту	планів практичних (семінарських) занять	завдань для лабораторних робіт	завдань для самостійної роботи студентів	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	завдань для комплексної контрольної роботи
1	2	3	4	5	6	7
ЗП.1.1. Філософія	+	+	немає потреби	+	+ ІТ*	+
ЗП.1.2. Іноземна мова	-	+	немає потреби	+	+ ІТ*	+
ЗП.1.3. Етика наукової діяльності	+	+	немає потреби	+	+ ІТ*	немає потреби
ЗП.1.4. Інноваційні методи викладання у вищій школі	+	+	немає потреби	+ ІТ*	+ ІТ*	немає потреби
ЗП.1.5. Інформаційні технології у науковій діяльності	+	+	немає потреби	+ ІТ*	+ ІТ*	немає потреби
ЗП.1.6. Управління проектами	+	+	немає потреби	+	+	немає потреби
ПО.2.1.1. Математичні методи моделювання на залізничному транспорті	+	+	немає потреби	+ ІТ*	+ ІТ*	+
ПО.2.1.2. Методологія експериментальних досліджень	+	+	немає потреби	+	+	немає потреби
ПО.2.1.3. Основи транспортної безпеки	+		немає потреби	+	+ ІТ*	немає потреби

1	2	3	4	5	6	7
ПО.2.1.4. Методика написання дисертації	+	+	немає потреби	+	+ ІТ*	немає потреби
ПО.2.1.5. Інформаційно-методичне забезпечення навчального процесу в університеті	+	+	немає потреби	+ ІТ*	+ ІТ*	немає потреби
ПВ.2.2.1. Актуальні проблеми проектування, динаміки і міцності вагонів	+	+	немає потреби	+ ІТ*	+ ІТ*	немає потреби
ПВ.2.2.2. Спеціалізований рухомий склад залізниць	+	+	немає потреби	+ ІТ*	+ ІТ*	немає потреби
ПВ.2.2.3. Автоматизовані системи управління рухом поїздів	+	+	немає потреби	+	+	немає потреби
ПВ.2.2.4. Енергетичні установки на залізничному транспорті	+	+	немає потреби	+	+ ІТ*	немає потреби
ПВ.2.2.5. Динаміка рухомого складу залізничного транспорту	+	+	немає потреби	+ ІТ*	+ ІТ*	немає потреби
ПВ.2.2.6. Спеціалізовані методи тягових розрахунків	+	+	немає потреби	+ ІТ*	+ ІТ*	немає потреби

* ІТ - Під час виконання завдань для самостійної роботи студентів та поточного і підсумкового контролю використовуються «Інформаційно-методична база самостійної роботи студентів», побудована на початковій платформі Moodle і розміщена на сервері університету з доступом через мережу Internet.

2. Методичне забезпечення курсового проектування

Найменування навчальної дисципліни	Семестр, в якому передбачена курсова робота (проект)	Інформація про наявність (“+” або “-”)	
		методичних розробок	тематики курсових робіт (проектів)
ПО.2.1.1. Математичні методи моделювання на залізничному транспорті	2	+	+
ПО.2.1.5. Інформаційно-методичне забезпечення навчального процесу в університеті	3	+	+

3. Забезпечення програмами і базами для проходження практики

Найменування практики	Семестр, в якому передбачена практика	Тривалість практики (тижнів)	Інформація про наявність програм практик (“+” або “-”)	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практик (дата, номер, строк дії)
Педагогічна	3	2	-	ДЕТУТ, каф. «Вагони та вагонне господарство»	+
	5	2	-	ДЕТУТ, каф. «Тяговий рухомий склад залізниць»	+
Наукова	4	2	-	Науково-дослідний та конструкторсько-технологічний інститут залізничного транспорту ПАТ Українська залізниця»	+

В.о. ректора

Н.С. Брайковська

ВІДОМОСТІ
 про інформаційне забезпечення
 освітньої діяльності з підготовки докторів філософії за спеціальністю
 273 Залізничний транспорт

1. Інформація про наявність бібліотеки

Найменування бібліотеки	Площа (кв. метрів)	Обсяг фондів навчальної, наукової літератури (примірників)	Площа читального залу (кв. метрів), кількість місць	Примітка*
Бібліотека	445,4	286368	363,9 198 місць	Є електронна бібліотека

* Зазначається інформація про наявність електронної бібліотеки.

В. о. ректора
 Державного економіко-технологічного
 університету транспорту

Н.С. Брайковська

**2. Забезпечення підручниками, навчальними посібниками,
 довідковою та іншою навчальною літературою**

Найменування навчальної дисципліни	Автор підручника (навчального посібника тощо)	Найменування підручника (навчального посібника тощо)	Найменування видавництва, рік видання	Кількість примірників**
ЗП.1.1. Філософія	Причепій Є.М., Черній А.М., Чекаль Л.А.	Філософія. Підручник	К.: Академвидав, 2008. – 592 с.	25
	Горський В.С.	Історія української філософії. Навчальний посібник	К.: Наукова думка, 2001. – 375с.	15
	Єрмоленко А.М.	Комунікативна практична філософія. Підручник	К.: Лібра, 1999. – 488 с.	15
	Кисельов М.М., Гардашук Т.В., Грабовський С.І.	Етика науки: виклики сучасності. Монографія	Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2014. – 248 с.	10
ЗП.1.2. Іноземна мова	Ворначев А.О.	Англійська мова. Методичні рекомендації щодо підготовки до складання вступного іспиту до аспірантури з англійської мови	К.: ДЕДУТ, 2013. – 123 с.	В електронному вигляді
	Ворначев А.О.	Англійська мова.	К.: ДЕДУТ, 2014.	В

		Методичні рекомендації щодо проведення практичних занять і самостійної підготовки до складання кандидатського іспиту з англійської мови. Для аспірантів денної і заочної форм навчання усіх спеціальностей	– 135 с.	електронному вигляді
	Бондаренко В.В.	Англійська мова. Навчальний посібник для аспірантів та здобувачів вищих навчальних закладів.	К., 2005. – 79 с.	9
	Карабан В. І.	Переклад англійської наукової і технічної літератури. Граматичні труднощі, лексичні, термінологічні та жанрово-стилістичні проблеми	Вінниця: Нова книга, 2002. – 564 с.	19
	Верба Л. Г., Верба Г. В.	Грамматика сучасної англійської мови.	К.: Логос, 2000. – 341 с.	48
	Воронова Є.М., Литвиненко О.В., Понікаровська С. В., Саєнко Н. В.	Англійська мова для студентів транспортних вищих навчальних закладів	Харків: ХНАДУ, 2002. – 180 с.	5
	Ісаєнко С. А., Ільїна О. В.	Англійська мова: Навчально-методичний посібник для самостійної роботи з розвитку граматичної компетенції (вираження дії теперішнього, минулого та майбутнього часу).	К.: ДЕТУТ, 2008. – 192 с.	В електронному вигляді
	Коваленко А.Я.	Загальний курс науково-технічного перекладу	К.: Фірма «ІНКОС», 2002. – 320 с.	15
	Ятель Г. Л.	Англійська мова (поглиблений курс) для студентів технічних вузів.	К.: Вища школа, 1995. – 254 с.	12
ЗП.1.3. Етика наукової діяльності	Назаров В.Н.	Прикладна етика: Підручник	М.: Гардарики, 2005.-302 с.	15
	Агацці Є.	Моральний вимір науки і техніки	М.: , 2008.- 358с.	5
	Апресян Р.Г.	Ідея моралі і базові морально-етичні проблеми	М.:, 2009.-353с.	10
	Назаров В.Н.	Прикладна етика: Підручник	М.: Гардарики, 2005.-302 с.	15
ЗП.1.4.	Галаган В.Я.,	Вища освіта України і	Київ: Київський	100

Інноваційні методи викладання у вищій школі	Орлов В.Ф., Гальчук І.Н.	Болонський процес: Навчальний посібник	університет економіки і технологій транспорту, 2005. – 174 с.	
	Захарченко В.М., Луговий В.І., Рашкевич Ю.М., Таланова Ж.В. За ред. Кременя В.Г.	Розроблення освітніх програм.	Київ: ДП «НВЦ «Пріоритети», 2014. – 120 с.	В електронному вигляді
	Брайковська Н.С.	Збірник положень про Європейську кредитно-трансферну систему організації навчального процесу	Київ: Державний економіко-технологічний університет транспорту, 2010. – 32 с.	150
ЗП.1.5. Інформаційні технології у науковій діяльності	С.Ю. Леонов, Т.В. Гладких, Г.І. Загарій, О.І. Стасюк	Навчальний посібник для студентів комп'ютерних спеціальностей вищих технічних навчальних закладів «Автоматизоване проектування складних систем у комп'ютерній схемотехніці» Частина 1	Харків, ПП видавництво «Нове слово», 2012, 287 с.	10
	О.І. Стасюк, В.Л. Баранов, Г.Л. Баранов, О.Г. Фролова	Диференціальні перетворення для комп'ютерного моделювання керуючих систем.	Київ, КУЕТТ, 2005 134	68
	Г.И. Загарий, Н.О. Ковзель, В.И. Поддубняк, А.И. Стасюк, И.А. Фурман	«Программируемые контролеры для систем управления» Часть 1. Архитектура и технология применения.	Министерство образования Украины ХФИ «Транспорт Украины» «Регион – информ», Харьков, 2001», 315 с.	12
	Железняк А.Л., Тимченко Л.І., Стасюк О.І., Скорюкова Я.Г., Марков С.М.	«Сегментация на півтонових зображень за ознакою зв'язаності»	Київ, ТПК «Орхідея», 2008 р., 144 с.	5
ЗП.1.6. Управління проектами	Ноздріна Л.В. Ящук В.І. Полотай О.І.	Управління проектами: Підручник	К.: Центр учбової літератури, 2010.-432 с.	15
	Веретенников В.І.	Управління проектами:	К.: Центр	25

	Тарасенко Л.М. Гевлич Г.І.	Навчальний посібник	навчальної літератури, 2006.-280	
	Збразська Л.О., Рижиков В.С., Єрфорт І.Ю., Єрфорт О.Ю.	Управління проектами: Навчальний посібник	К.: Центр учбової літератури, 2008.-168 с.	18
ПО.2.1.1. Математичні методи моделювання на залізничному транспорті	Чепцов М. Н.	К вопросу повышения достоверности информации в системах диспетчерского управления.	Інформаційно- керуючі системи на залізничному транспорті. - 6/2000. - С. 56- 57.	2
	Тридід О.М., Таньков К.М.	Основи теорії систем і системний аналіз: Конспект лекцій /	Харківський національний економічний ун- т. – Х. : Вид. ХНЕУ, 2006. – 74с.	Електро- ний ресурс
	Блехман И. И., Мышкис А. Д., Пановко Н. Г.	Прикладная математика: Предмет, логика, особенности подходов. С примерами из механики: Учебное пособие. — 3-е изд., испр. и доп.	М.: УРСС, 2006. — 376 с.	Електро- ний ресурс
	Мышкис А. Д.	Элементы теории математических моделей. /3-е изд., испр.	М.:КомКнига, 2007. – 192 с.	Електро- ний ресурс
	Самарский А. А., Михайлов А. П.	Математическое моделирование. Идеи. Методы. Примеры. 2-е изд., испр.	М.:Физматлит, 2001	4
ПО.2.1.2. Методологія експериментальн их досліджень		Нормы для расчета и проектирова-ния вагонов железных дорог МПС колеи 1520 мм (несамоходных)	М.: ГосНИИВ- ВНИИЖТ, 1996. – 119 с.	4
		Нормы для расчета и оценки прочности несущих элементов, динамических качеств и воздействия на путь экипажной части локомотивов железных дорог МПС РФ колеи 1520 мм	М.: МПС, 1998.	2
		Нормы для расчета и оценки прочности несущих элементов и динамических качеств	М.: МПС, 1997.	4

		экипажной части моторвагонного подвижного состава железных дорог МПС РФ колеи 1520 мм		
	Криворудченко В.Ф.	Современные методы технической диагностики и неразрушающе-го контроля деталей и узлов подвижного состава железнодородного транспорта	М.: Маршрут, 2005. – 436 с.	5
ПО.2.1.3. Основы транспортной безопасности	Кононов А.А., Стиславский А.Б. Цыгичко В.Н.	Управление рисками нарушения транспортной безопасности	М.: АС-Траст, 2008. – 232 с.	4
	Вишняков Я.Д., Радаев Н.Н.	Общая теория рисков: учеб. пособие	М.: ИЦ «Академия», 2008.– 368 с.	5
	Рабинович Б.Г.	Безопасность человека при ускорениях (биомеханический анализ)	М.: ЗАО «Книга и бизнес», 2007. – 208 с.	3
	Калинкина Т.Н., Ташлыкова А.И., Кузьмина Н.А., Серова Д.С., Сокальская М.В.	Транспортная безопасность, в 2 частях	Хабаровск: ДВГУПС, 2015.	http://edu.dvgups.ru/МЕТДОС/ГДТРАН/ЯТ/ОРГ/ПЕР/ЕВ/ВТ/Т/Р/БЕЗОП/МЕТОД/КАЛИКИНА%20УП%20-%20Ч.%201.PDF
	Иваненко А.Ф.	Анализ хозяйственной деятельности на железнодорожном транспорте	М.: Маршрут, 2014. – 596 с.	http://www.knigafund.ru/books/173449/read
	Под ред. А.А. Корниенко	Информационная безопасность и защита информации на железнодорожном транспорте, в 2 частях	М.: Маршрут, 2014.	http://www.knigafund.ru/books/173453/read
	Под ред. В.М. Пономарева, В.И. Жукова	Безопасность жизнедеятельности. Ч. 2: Безопасность труда на железнодорожном транспорте	М.: Маршрут, 2014. – 608 с.	http://www.knigafund.ru/books/173464/read
	ПО.2.1.4. Методика	Пономаренко Л.	Як підготувати і захистити дисертацію на	Київ: Редакція "Бюлетеня"

написання дисертації		здобуття наукового ступеня. Методичні поради	Вищої атестаційної комісії України"; Толока, 2010. – 80 с.	
	Новокрещенов І.О., Бойко О.В., Дідовець І.В.	Методологія та організація наукових досліджень	Київ: ДЕТУТ, 2010. – 172с.	25
	Крушельницька О. В.	Методологія і організація наукових досліджень: навч. посібник	Київ: Кондор, 2003. – 192 с.	30
	Сапронова С.Ю.	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Методика написання дисертації»	Київ, Державний економіко-технологічний університет транспорту, 2016, електронний підручник	http://moodle.detut.edu.ua/
	Пономаренко Л.	Як підготувати і захистити дисертацію на здобуття наукового ступеня. Методичні поради	Київ: Редакція "Бюлетеня Вищої атестаційної комісії України"; Толока, 2010. – 80 с.	25
	Новокрещенов І.О., Бойко О.В., Дідовець І.В.	Методологія та організація наукових досліджень	Київ: ДЕТУТ, 2010. – 172с.	25
	Сапронова С.Ю.	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Методика написання дисертації» на платформі Moodle	Київ, Державний економіко-технологічний університет транспорту, 2016, електронний підручник	
	Пономаренко Л.	Як підготувати і захистити дисертацію на здобуття наукового ступеня. Методичні поради	Київ: Редакція "Бюлетеня Вищої атестаційної комісії України"; Толока, 2010. – 80 с.	25
	Новокрещенов І.О.,	Методологія та	Київ: ДЕТУТ,	25

	Бойко О.В., Дідовець І.В.	організація наукових досліджень	2010. – 172с.	
ПО.2.1.5. Інформаційно-методичне забезпечення навчального процесу в університеті	Переклад з англійської Тунда В.А., під ред. Тарасенко Ф.П.	«Документація по Moodle 2.5»	Томск, Томский государственный университет, 2013, електронне видання:	http://ds.pstu.edu/mod/data/view.php?d=21&mode=single&page=5
	Ткаченко В.П.	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Інформаційні технології створення навчально-методичних комплексів дисциплін на платформі Moodle»	Київ, Державний економіко-технологічний університет транспорту, 2014, електронний підручник. Електронний ресурс:	http://moodle.detut.edu.ua/course/view.php?id=2
ПВ.2.2.1. Актуальні проблеми проектування, динаміки і міцності вагонів		Нормы расчета и проектирования вагонов железных дорог МПС колеи 1520 мм (несамоходных)	М.: ГосНИИВ-ВНИИЖТ, 1996. – 354с.	8
	В.В. Лукин, Л.А. Шадур, В.Н. Котуранов, А.А. Хохлов, П.С. Анисимов.; под общ. ред. В.В. Лукина. -	Конструирование и расчет вагонов: ученик для вузов ж.-д. трансп	М.: УМК МПС России, 2000. 731с.	10
	Дьомін Ю.В., Черняк Г.Ю.	Основи динаміки вагонів: Навчальний посібник	КУЕТТ, 2003. - 270 с.	20
ПВ.2.2.2. Спеціалізований рухомий склад залізниць	Под ред. В.Н. Котуранова	Основы конструирования и экспертизы технических решений	М.: Маршрут, 2005. – 490 с.	4
	Морчиладзе И.Г. Никодимов А.П., Соколов М.М., Третьяков А.В.	Железнодорожные цистерны	М.: ИБС-Холдинг, 2006. – 516 с.	3
		Специализированные цистерны для перевозки опасных грузов: Справочное пособие.	М.: Издательство стандартов, 2008.	http://snipov.net/c_4677_snip_12323.html
		Правила перевезення небезпечних вантажів.	Наказ Міністерства транспорту та зв'язку України від 25.11.2008 р. N 1430.	http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/z0180-09
		Правила перевозки	К.:	2

		опасных грузов. К соглашению о международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС).	Поліграфсервіс, 2006. – 537 с.	
		Закон України «Про перевезення небезпечних вантажів»		http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/1644-14
	Левковець П.Р., Мельниченко О.І., Зеркалов Д.В.	Перевезення небезпечних вантажів	К.: Основа, 2005. – 239 с.	2
ПВ.2.2.3. Автоматизовані системи управління рухом поїздів	Бубнов В.Д., Казаков О.О., Казаков Є.О.	Станційні пристрої автоматики і телемеханіки на залізничному транспорті	М: Інфо, 2006р. - 359с.	6
	Почаевец В.С	Автоматизовані системи управління пристроями електропостачання залізниць	М: Маршрут, 2003р. - 120с.	11
	Яковлев В.Ф.	Автоматика і автоматизація виробничих процесів на залізничному транспорті	М: Транспорт, 1990р. - 279с.	10
ПВ.2.2.4. Енергетичні установки на залізничному транспорті	Володин А.И.	Локомотивные двигатели внутреннего сгорания: Підручник	М.:Транспорт, 1990. - 256 с.	15
	Д.Н. Вырубов, Н.А. Иващенко, В.И. Ивин и др. Под. ред. А.С. Орлина, М.Г. Круглова	Двигатели внутреннего сгорания: Теория поршневых и комбинированных двигателей. Учебник для вузов./4-е изд. перераб. и доп.	Машиностроение, 1983.-372 с.	15
	А.З. Симсон, А.З. Хомич, А.А. Куриц и др	Тепловозные двигатели внутреннего сгорания: Учебник для вузов. /2-е изд. и доп.	М.: Транспорт, 1987-536 с.	15
ПВ.2.2.5. Динаміка рухомого складу залізничного транспорту	И.И. Галиев, В.А. Нехаев, В.А. Николаев.	Методы и средства вибро-защиты железнодорожных экипажей	Монография М.: УМЦ ЖДТ, 2010. – 339с.	2
	Дьомін Ю.В., Черняк Г.Ю.	Основи динаміки вагонів: Навчальний посібник	КУЕТТ, 2003. - 270 с.	20
	С.В. Белокобыльский, С.В. Елисеев, И.С. Ситов	Динамика механических систем. Рычажные и инерционно-упругие связи. / Монография	СПб.: Политехника, 2013 – 319с.	2
ПВ.2.2.6.		Правила тяговых	М.: Транспорт,	15

Спеціалізовані методи тягових розрахунків		расчетов для поездной работы: Підручник	1985. – 287 с.	
	Бабичков А.М. Гурский П.А. Новиков А.П.	Тяга поездов и тяговые расчеты: Підручник	М.: Транспорт, 1971. – 280 с.	15
	Кузьмич В.Д. Руднев В.С. Френкель С.Я.	Теория локомотивной тяги: Учебник для вузов ж.-д. транспорта: Під-к	М.: Маршрут, 2005. – 448 с.	15

В. о. ректора
Державного економіко-технологічного
університету транспорту

Н.С. Брайковська

3. Перелік фахових періодичних видань

Найменування фахового періодичного видання	Роки надходження
1. Вісник Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій	1991-2016
2. Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна	1998-2016
3. Вісник Донецької академії автомобільного транспорту	1999-2016
4. Вісник економіки транспорту і промисловості	2000-2016
5. Вісник Національного транспортного університету	2003-2016
6. Залізничний транспорт України	2001-2016
7. Збірник наукових праць Державного економіко-технологічного університету транспорту. Серія «Транспортні системи і технології»	2007-2016
8. Збірник наукових праць Державного економіко-технологічного університету транспорту. Серія «Економіка і управління»	2007-2016
9. Збірник наукових праць Донецького інституту залізничного транспорту	1998-2016
10. Збірник наукових праць Української державної академії залізничного транспорту	2003-2016
11. Інформаційні системи, механіка та керування	2007-2016
12. Інформаційні технології в освіті	2004-2016
13. Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія	2009-2016
14. Інформаційно керуючі системи на залізничному транспорті	1990-2016
15. Проблеми транспорту	1995-2016
16. Transport Problems // International Scientific Journal	2009-2016

В. о. ректора
Державного економіко-технологічного
університету транспорту

Н.С. Брайковська