

ОБОВ'ЯЗКОВИЙ ОСВІТНІЙ КОМПОНЕНТ

БЕЗПЕКА РУХУ ТА ПТЕ ЗАЛІЗНИЦЬ

Railway Traffic Safety and Technical Operation Rules

Рівень	Курс / семестр	Обсяг	Контроль	Мова
бакалаврський	3 / 2	3,0 ЄКТС 90 год.	іспит	українська

Спеціальність: J7 - Залізничний транспорт | **Освітня програма:** Організація перевезень і управління на транспорті (ОПУТ); організація міжнародних перевезень (ОМП); митний контроль на транспорті (МКТ); транспортний сервіс та логістика (ТСЛ); організація правової та експедиторської діяльності(ОПЕД)

Спеціальність: J4 – Охорона праці | **Освітня програма:** Безпека та охорона праці на залізничному транспорті(ЦБ).

Викладачі

Прохорченко Галина Олегівна, доцент | [профіль викладача](#)

E-mail: g.o.prokhorchenko@kart.edu.ua | **Консультації:** онлайн у Zoom, середа 14:00-15:00

Головко Тетяна Владиславна, доцент | [профіль викладача](#)

E-mail: golovko_tv@kart.edu.ua | **Консультації:** онлайн у Zoom, середа 14:00-15:00

Про що курс / Чому варто обрати

Курс «**Безпека руху та ПТЕ залізниць**» присвячений організації безпечного руху поїздів, вимогам Правил технічної експлуатації та принципам функціонування системи управління безпекою на залізничному транспорті. Ви ознайомитеся з нормативними документами, порядком розслідування транспортних подій, вимогами до утримання та експлуатації колії, станцій, рухомого складу, систем сигналізації, зв'язку та електропостачання. Окрема увага приділяється причинам аварій і катастроф, маневровій роботі та діям працівників у нестандартних ситуаціях.

Після завершення курсу Ви зможете

Після завершення курсу Ви зможете застосовувати вимоги нормативних документів з безпеки руху та ПТЕ у практичній діяльності, аналізувати стан безпеки руху, визначати причини транспортних подій і можливі ризики, оцінювати правильність експлуатації споруд, пристроїв та рухомого складу, а також пропонувати заходи для підвищення безпеки перевізного процесу. Ви також зможете працювати зі звітністю щодо транспортних подій, контролювати дотримання технологічної дисципліни та враховувати вплив людського фактора на безпеку руху.

Передумови

Що потрібно на старті. Базові знання основ організації руху поїздів та впевнене користування персональним комп'ютером.

Основні тематичні блоки

- Нормативне забезпечення безпеки руху та Правила технічної експлуатації залізниць
- Система управління безпекою руху поїздів
- Транспортні події та їх розслідування
- Організація роботи станцій, руху поїздів і маневрової роботи
- Контроль знань і дотримання вимог безпеки

Навчання, практика та оцінювання

Практична складова

- Робота з нормативними документами та ПТЕ,
- аналіз транспортних подій,
- оцінювання безпечності експлуатації інфраструктури й рухомого складу,
- відпрацювання порядку організації руху поїздів і маневрової роботи.

Як проходитиме навчання

15 год. лекцій · 30 год. практичних занять · 45 год. самостійної роботи. Курс супроводжується текстовими матеріалами й презентаціями; передбачає обговорення, групові завдання, виконання та захист практичних робіт.

Оцінювання

Що оцінюється	Балів
Практичні завдання: виконання та захист практичних робіт	45
Тести з окремих тем	15
Підсумковий модульний тест	40
Разом за модуль	100

Підсумкова оцінка: середнє арифметичне результатів двох модулів. За потреби оцінку можна підвищити на заліку, відповівши на запитання викладача та продемонструвавши практичні навички.

Короткі правила курсу

- **Дедлайни.** Прострочення без поважної причини зменшує оцінку за роботу на 20%; перескладання позитивних оцінок не передбачено.
- **Академічна доброчесність.** Плагіат і списування оцінюються у 0 балів. Усі використані джерела та внесок учасників спільної роботи потрібно зазначати.
- **Генеративний ШІ.** Дозволений лише як допоміжний інструмент із обов'язковим зазначенням його використання у звіті; результат роботи студент перевіряє й обґрунтовує самостійно.
- **Участь у навчанні.** Відвідування занять обов'язкове; у навчальній (віртуальній) аудиторії та онлайн-чатах діють правила професійної й етичної комунікації.

Ключові ресурси

- **Матеріали, завдання та оголошення:** [курс у Moodle](#)
- **Правила доброчесності:** [Кодекс академічної доброчесності УкрДУЗТ](#)
- **Навчальні видання:** [репозитарій УкрДУЗТ](#)
- **Повна робоча програма освітнього компонента:** [додати актуальне URL після оприлюднення РПОК]

Важливо: детальний тематичний план, повні критерії оцінювання, перелік джерел і нормативні положення наведено в Moodle та РПОК.