



ТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ

Луцького національного технічного
університету

**Циклова комісія
автомобільного транспорту**

КАТАЛОГ ФАХОВИХ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН

<https://tk.lntu.edu.ua/ops-fmb/>

5 кредитів/150 год.

Форма контролю – Диференційований залік



АВТОТЕХНІЧНА ЕКСПЕРТИЗА, СТРАХУВАННЯ І СЕРТИФІКАЦІЯ КТЗ

модуль 1 «Загальні поняття автотехнічної експертизи КТЗ»
модуль 2 «Загальні поняття сертифікації КТЗ»

5 кредитів ЄКТС/ 150 годин

Базові знання в сфері автомобільного транспорту

Опанувавши пропонований курс, ви будете:

ЗНАТИ / ВМІТИ / ЗАСТОСОВУВАТИ

- загальні поняття з системи стандартизації, автотехнічної експертизи КТЗ
- аналізувати технологічні процеси експлуатації, обслуговування та ремонту об'єктів автомобільного транспорту
- експертні оцінки для проведення автотехнічної експертизи, сертифікації (послуг страхування) щодо подальшого обслуговування та ремонту автомобілів та їх складових частин
- організовувати ефективну виробничу діяльність структурних підрозділів підприємств автомобільного транспорту, малих колективів виконавців (бригад, дільниць, пунктів), щодо експертизи, сертифікації (страхування) ремонту автомобільного транспорту, їх систем та елементів
- Набуті загальні знання дадуть вам можливість вільно спілкуватись з експертами інших галузей

АВТОЗАПЧАСТИНИ ТА ЛОГІСТИКА

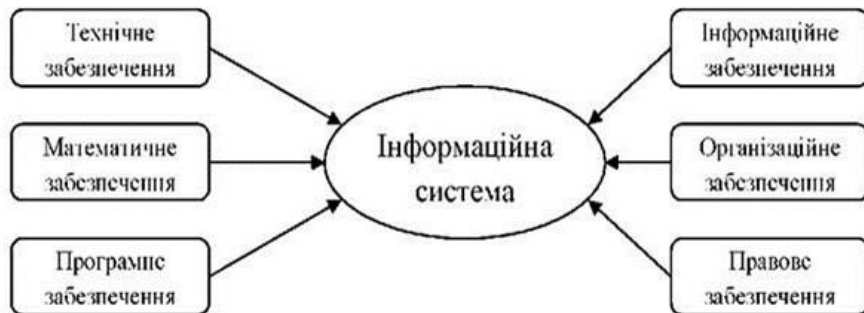


Метою вивчення дисципліни "Автозапчастини та логістика" є формування вмінь і навичок щодо ефективного управління матеріальними потоками, механізму відтворення логістичних систем, використання E-mail маркетингу у бізнесі та в Інтернет продажах.

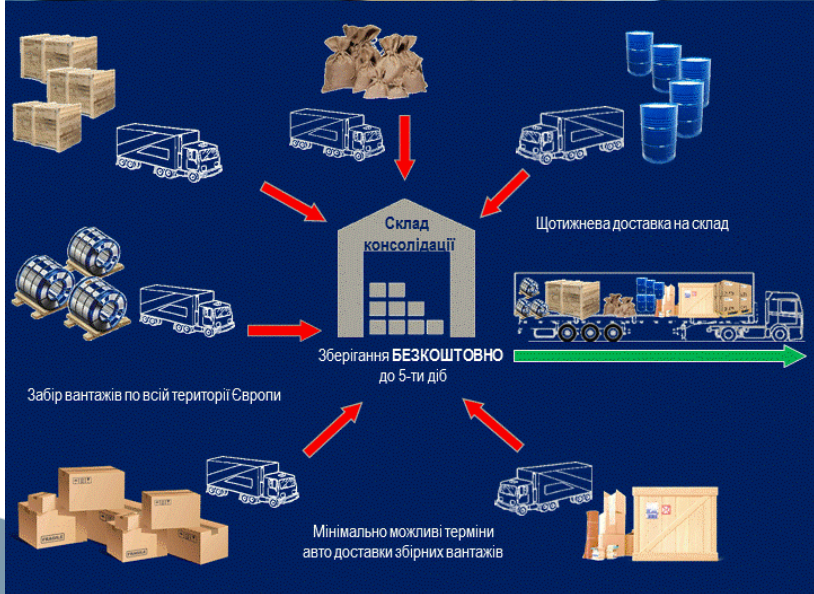
ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ НА АВТОМОБІЛЬНОМУ ТРАНСПОРТІ

Вивчення дисципліни передбачає:

- знайомство з основами інформаційного забезпечення транспортних систем;
- освоєння методологічних основ побудови інформаційного забезпечення транспортних систем;
- надбання навичок розробки структури, моделей та баз даних;
- знайомство з основними системами управління базами даних;
- здобуття практичних навичок користувача в системі інформаційного забезпечення.



КОМЕРЦІЙНА РОБОТА НА ТРАНСПОРТІ



Тема 1. Основи комерційної роботи на транспорті.

Тема 2. Характеристика транспортних послуг.

Тема 3. Нормативно-правова база комерційної діяльності на транспорті.

Тема 4. Особливості функціонування транспортних підприємств.

Тема 5. Види договорів між вантажними транспортними підприємствами і споживачами транспортних послуг.

Тема 6. Комерційна робота при організації збуту транспортних послуг.

Тема 7. Вивчення потреб та прогнозування попиту.

Тема 8. Стратегії маркетингу транспортних послуг.

Тема 9. Конкуренція та кооперація на транспорті.

Тема 10. Документальне оформлення доставки вантажів.

Тема 11. Комерційна робота при прийомі, здачі та на шляху прямування вантажу.

Тема 12. Комерційне оформлення несхоронності вантажів та страхування перевезень.

МІЖНАРОДНІ ПЕРЕВЕЗЕННЯ

Вивчення основних аспектів доставки вантажів та пасажирів у міжнародному сполученні



ОРГАНІЗАЦІЯ АВТОСЕРВІСУ



Яка повинна бути потужність СТО?
Як організувати власний автосервіс?
Як знайти клієнта?
Як працювати в умовах ринку?
Як ефективно управляти виробництвом?

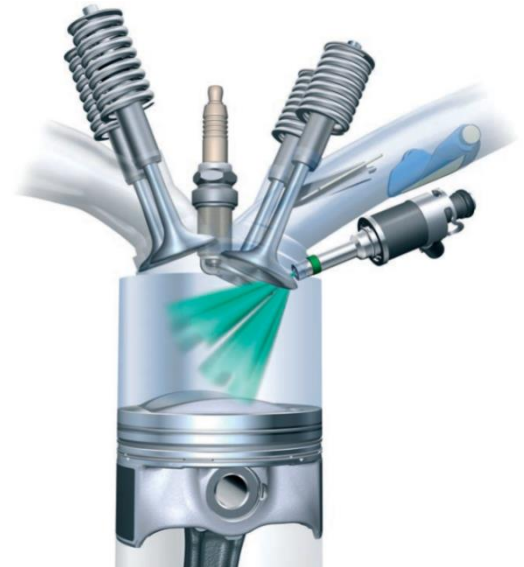
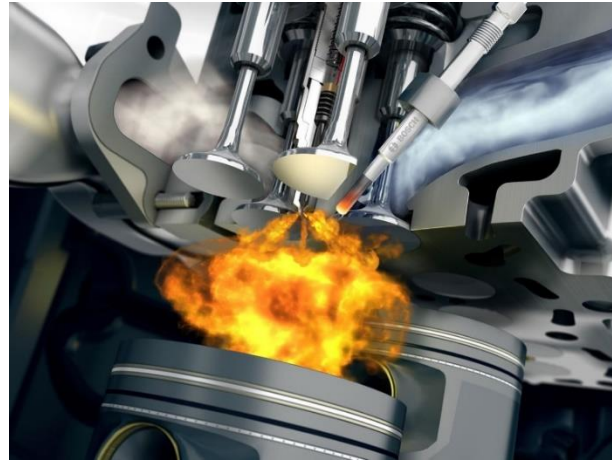
ОРГАНІЗАЦІЯ ПІДПРИЄМСТВ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ

Автотранспортне підприємство (АТП) — підприємство автомобільного транспорту комплексного типу, що здійснює перевезення вантажів або пасажирів, зберігання, технічне обслуговування та ремонт рухомого складу, забезпечення його експлуатаційними матеріалами та запасними частинами.



ПАЛИВНА АПАРАТУРА ДВЗ

Основними завданнями вивчення дисципліни «Паливна апаратура ДВЗ» є: освоєння здобувачами освіти способів сумішоутворення, які використовуються в різних типах двигунів і ознайомлення з роботою пристроїв призначених для здійснення цього сумішоутворення.



СИСТЕМИ МІСЬКОГО ТРАНСПОРТУ

Основні завдання вивчення дисципліни – розробляти, планувати, впроваджувати методи організації діяльності у сфері транспортних систем та технологій міста.



СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ НА АВТОМОБІЛЬНОМУ ТРАНСПОРТІ



International Organization
for Standardization

9001:2015

СПЕЦІАЛІЗОВАНИЙ РУХОМИЙ СКЛАД



Транспортний засіб
ЕХ/II (ЕХ/III)



Автоцистерна



Транспортний засіб-
батарея



Змішувально-зарядна
машина (MEMU)



Транспортний засіб з
контейнером-цистерною
місткістю понад 3 м³



Транспортний засіб з
переносною цистерною
місткістю понад 3 м³



Транспортний засіб
з багатоелементним
газовим контейнером
місткістю понад 3 м³



Транспортний засіб із
змінною цистерною
місткістю понад 1 м³



Мікроавтобус

Автобус загального призначення

Міжміський автобус

Автобус далекого прямування

Зчленований автобус

Спеціальний автобус

Міський автобус
дво- або тридверний

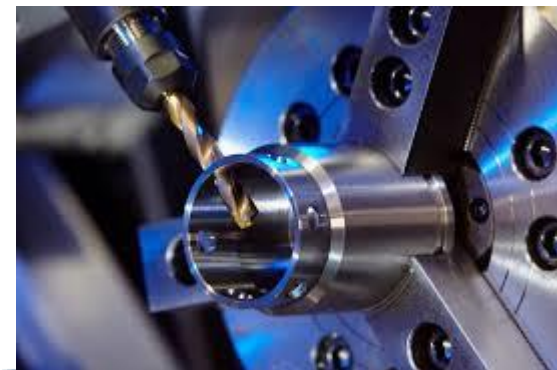
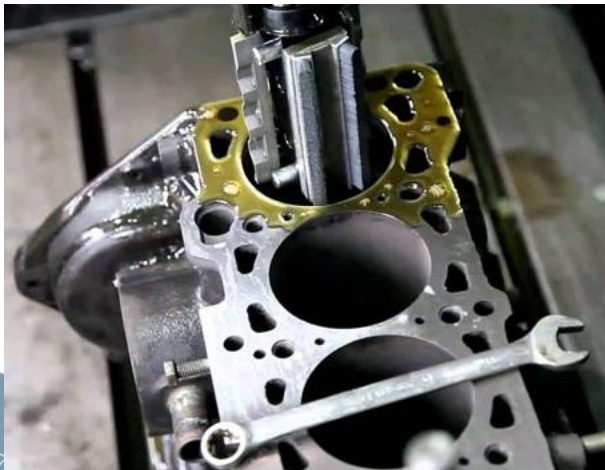
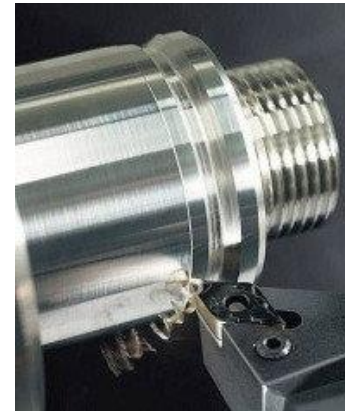
Спеціалізований автобус



ТЕХНОЛОГІЇ ВІДНОВЛЕННЯ ДЕТАЛЕЙ



Основними завданнями вивчення дисципліни «Технології відновлення деталей» є: навчати здобувачів освіти основам призначення видів ремонту і відновлення деталей та їх виконання.



ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА АВТОМОБІЛІВ



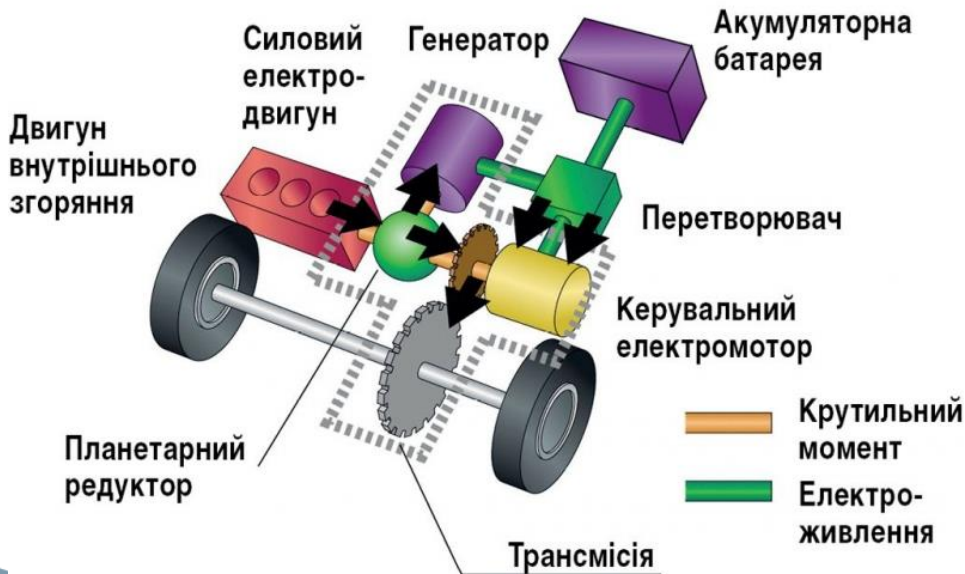
Основними завданнями вивчення дисципліни «Технології виробництва автомобілів» є: навчати здобувачів освіти основам виробництва автомобілів; ознайомити з основами проектування і виконання технологічних процесів виробництва основних деталей автомобілів; ознайомити здобувачів освіти з технологічними основами машинобудування.



ТРАНСПОРТНІ ЗАСОБИ З ЕЛЕКТРИЧНИМ ПРИВОДОМ



КОМБІНОВАНА СХЕМА



МІНІСТЕРСТВО
ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ



Законодавчі ініціативи

Інфраструктура для електромобілів

Міський електричний транспорт