

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ АВТОМОБІЛЯ

**ФАКУЛЬТЕТ ПОЧАТКОВОЇ, ТЕХНОЛОГІЧНОЇ
ТА ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ**

**КАФЕДРА ТЕОРІЇ І ПРАКТИКИ
ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ТА ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ**

Вибіркова навчальна дисципліна (блочного вибору) «Автосправа», за спеціальністю 014 Середня освіта (Трудове навчання та технології), на базі повної загальної середньої освіти.

СЕРЕДНЯ ОСВІТА (ТРУДОВЕ НАВЧАННЯ ТА ТЕХНОЛОГІЇ)

ПЕРШИЙ БАКАЛАВРСЬКИЙ РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ

ВИКЛАДАЧ ДИСЦИПЛІНИ
«Технічне обслуговування автомобіля»

<http://www.slavdpu.dn.ua/index.php/teorii-i-praktyky-tekhnologichnoi-ta-profesiinoi-osvity/sklad-kafedri>



ПОГОРЕЛОВ МИХАЙЛО ГРИГОРОВИЧ
старший викладач

E-mail: texfak@gmail.com

<http://ddpu.edu.ua:9090/moodle/course/view.php?id=1227>

Консультації: середа з 15-00 до 16-00

Анотація до дисципліни

Предметом вивчення навчальної дисципліни є вивчення закономірності втрати працездатності автомобілями, методів оцінки їх надійності та методів забезпечення працездатності.

Міждисциплінарні зв'язки: вивчення поданого у програмі матеріалу ґрунтується на зв'язках з іншими навчальними дисциплінами: «Діагностика автомобіля», «Основи управління автомобілем та безпека дорожнього руху», «Автопрактикум».

МЕТОЮ ВИВЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ АВТОМОБІЛЯ» Є:

надання майбутнім спеціалістам знань з технічного обслуговування (ТО) і ремонту (Р) автомобіля спрямованих на одержання високих кінцевих результатів в галузі технічної експлуатації автомобіля.

ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ:

ознайомлення здобувачів із системою сервісу автомобілів, впливом якості сервісу на надійність автомобілів, будовою та застосуванням обладнання в процесі сервісу автомобілів.

загальні:

готовність аналізувати систему організації технічного обслуговування та поточного ремонту автомобілів; здатність самостійно обґрунтувати нормативи технічного обслуговування та поточного ремонту автомобіля; організовувати виконання технологічних процесів технічного обслуговування і поточного ремонту автомобіля.

спеціальні:

готовність до використання технологічного обладнання у технічному обслуговуванні і поточному ремонті, а також регулювальних і ремонтних робіт; здатність аналізувати результати технічного обслуговування і поточного ремонту автомобілів.

ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – здатність та готовність до визначення стану транспортного засобу.

ІНФОРМАЦІЙНИЙ ОБСЯГ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Тема 1. Технічний стан автомобілів та його зміни у процесі експлуатації. Вступ.

Призначення та мета курсу.

Тема 2. Система технічного обслуговування та ремонту автомобілів в автотранспортних підприємствах.

Тема 3. Технологія технічного обслуговування та поточного ремонту автомобілів в автотранспортних підприємствах.

Тема 4. Технологія технічного обслуговування та поточного ремонту агрегатів та систем автомобілів.

Тема 5. Експлуатація та ремонт автомобільних шин

Тема 6. Технічне обслуговування та поточний ремонт газового обладнання автомобілів

Тема 7. Організація та керування виробництвом технічного обслуговування і ремонту автомобілів.

Тема 8. Технічна експлуатація спеціалізованих автомобілів. Забезпечення експлуатації автомобілів в особливих природних умовах та вплив автомобіля на навколишнє середовище.

Тема 9. Матеріально-технічне забезпечення автотранспортних засобів. Зберігання рухомого складу автомобільного транспорту

Тема 10. Технологія фірмового обслуговування автомобілів.

Тема 11. Сервіс технічного обслуговування автомобілів.

Тема 12. Перспективи розвитку технічної експлуатації автомобілів.