|  |  |
| --- | --- |
| E:\nubip_logo_new_poisk_18_2.png | **СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ** **«Проектування і розрахунок автосервісних підприємств»** |
| **Ступінь вищої освіти - Магістр** |
| **Спеціальність 274 «Автомобільний транспорт»** |
| **Освітня програма «Автомобільний транспорт»** |
| **Рік навчання 1, семестр 2****Форма навчання денна** (денна, заочна**)** |
| **Кількість кредитів ЄКТС 3** |
| **Мова викладання українська** (українська, англійська, німецька) |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| **Лектор курсу** | **Роговський І.Л.** |
| **Контактна інформація лектора (e-mail)** | **rogovskii@nubip.edu.ua** |
| **Сторінка курсу в eLearn**  | <https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1644> |

**ОПИС ДИСЦИПЛІНИ**

*(до 1000 друкованих знаків)*

Основою науково-методичного аналізу та синтезу складних систем є системний підхід. Метою системного підходу є виявлення інтегральних властивостей окремих елементів у складних системах, до яких відноситься і система стратегічного планування розвитку техсервісних підприємств автомобільного транспорту. Дисципліна є спеціальною науковою дисципліною фахової підготовки спеціаліста з автомобільного транспорту. В робочій програмі викладено загальні принципи підтримування справного стану транспортних засобів їх діагностуванням і технічним обслуговуванням, з використанням технологій і сучасних засобів технічної діагностики для оперативного виявлення локалізації і усунення неполадки або відмови. Висвітлено відповідно до нормативної методичної документації технологічного і інструментального забезпечення виконання регламентних робіт з ремонту і технічного обслуговування.

**СТРУКТУРА КУРСУ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тема** | **Години**(лекції/лабораторні, практичні, семінарські) | **Результати навчання** | **Завдання** | **Оцінювання** |
| **1 семестр** |
| **Модуль 1** |
| Тема 1. Сучасний аналіз автотранспортних техсервісних підприємств | 2/4 | Знати: теоретичні основи підтримування справного стану автомобільних засобів.Вміти: визначати особливості використання екологічно чистих автомобілів;вибір критеріїв оцінки якості автомобілів;інтегральна оцінка якості і конкурентоспроможності легкових автомобілів. | Здача лабораторних робіт. Розв’язок задач. Написання тестів. Виконання самостійної роботи. | **10** |
| Тема 2. Системні аспекти вибору стратегій з техсервісу АТЗ | 2/2 | **10** |
| Тема 3. Теоретичні положення розробки і реалізації стратегії розвитку автотранспортного підприємства ТС. | 2/- | **10** |
| **Модуль 2** |
| Тема 1. Вибір і обґрунтування критерію ефективності стратегій та варіантів розвитку автотранспортних підприємств ТС. | 2/4 | Знати: . посилення вимог до стійкості при гальмуванні;Вдосконалення методів випробування і контролю справності гальмівних пристроїв;створення обладнання, необхідного для проведення випробування та діагностики;максимальна економічність ефективності впровадження систем, які підвищують стійкість КТЗ при гальмуванні;зниження вартості випробувального та діагностичного обладнання. | Здача лабораторних робіт. Розв’язок задач. Написання тестів.Виконання самостійної роботи. | **10** |
| Тема 2. Моделі вибору стратегій розвитку автотранспортних підприємств ТС | 2/2 | **10** |
| Тема 3. Розробка алгоритму моделювання варіантів стратегії, спрямованої на розвиток виробничо-технічної бази і пов’язаної з наданням послуг із забезпечення працездатності автомобілів | 2/2 | **10** |
| Тема 4. Алгоритм прогнозу на основі експертного опитування | 2/- | **10** |
| **Всього за семестр** | **70** |
| **Екзамен** |  |  |  | **30**  |
| **Всього за курс** | **100** |

**ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Політика щодо дедлайнів та перескладання:*** | Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).  |
| ***Політика щодо академічної доброчесності:*** | Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу |
| ***Політика щодо відвідування:*** | Відвідування занять є обов’язковим. За об’єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету) |

**ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Рейтинг здобувача вищої освіти, бали** | **Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків** |
| **екзаменів** | **заліків** |
| 90-100 | відмінно | зараховано |
| 74-89 | добре |
| 60-73 | задовільно |
| 0-59 | незадовільно | не зараховано |