

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва показників	Характеристика
Повна назва дисципліни	Спеціальні розділи розрахунків енергетичного устаткування
Викладацький склад	доцент Кравченко Сергій Сергійович
Спеціальність	142 – Енергетичне машинобудування
Освітня програма	Енергетика
Кількість годин	120
Кредити ECTS	4
Опис	<p>В рамках курсу вивчаються теоретичні основи розрахунку енергетичного устаткування та їх елементів, насамперед двигунів внутрішнього згоряння.</p> <p>Мета вивчення дисципліни – обумовлюється потребою забезпечення майбутніх магістрів теоретичними знаннями та практичними навичками, необхідними для вирішення проблем у справі підвищення технічного рівня енергетичних установок насамперед двигунів внутрішнього згоряння й забезпечення показників ефективності, які відповідають кращим світовим зразкам.</p> <p>Результати навчання: РН-1; РН-6; РН-8</p> <p>Методи навчання: використовуються словесні методи навчання (лекції, пояснення, інструктажі), наочні методи (ілюстрації, демонстрації), практичні методи (практичні роботи).</p>
Тип дисципліни	Профільна
Підсумковий контроль	Екзамен у 1 семестрі