

Позднякова Олена Ігорівна  
к.х.н., доцент каф. екології



# Ресурсо- та енергозбереження

Обсяг дисципліни – 4 кредити

Підсумковий контроль – залік

Лекції – 16 годин

Практичні заняття – 16 годин

Самостійна робота – 88 годин

## ТИ БУДЕШ ЗНАТИ:

- досвід економічно розвинутих країн по організації системи авторециклінгу ;
- основні напрямки раціонального природокористування та ресурсозбереження за рахунок використання відходів авторециклінгу;
- необхідні вимоги для створення екологічно безпечної та економічно вигідної системи авторециклінгу в сучасних умовах України.



## ТИ БУДЕШ ВМІТИ:

- проаналізувати та вибрати для різних галузей виробництва, зокрема в Україні, оптимальні технологічні процеси рециклінгу будь-яких автокомпонентів ;
- визначат , з урахуванням конкретних умов виробництва, оптимальні технології та методи використання відходів авторециклінгу які будуть економічно обґрунтовані та екологічно безпечні.

## ЗНАННЯ ТА ВМІННЯ ТОБІ ДОПОМОЖУТЬ:

- у подальшому навчанні – визначити актуальну тематику наукових досліджень при підготовці та захисту роботи на здобуття другого , або третього ступеню освіти (бакалавр, або магістр);
- у професійній діяльності – у виборі методів та технологій захисту людини та довкілля від негативного впливу техногенних відходів, зокрема відходів автотранспорту;
- у повсякденному житті – у визначенні шляхів поводження з автокомпонентами та загалом автомобілями на останньому етапі їх життєвого циклу;
- У виборі та організації власного малого та середнього бізнесу у галузі раціонального використання та рециклінгу відходів автотранспорту.

