

4.1. Назва: **Теорія оцінювання систем в умовах невизначеності**  
(системний аналіз)

4.2. Анотація навчальної дисципліни: навчальна дисципліна включає в себе опанування основних підходів по розв'язанню задач оцінювання характеристик систем в умовах невизначеності.

4.3. Тип: дисципліна вільного вибору студента (за блоками)

4.4. Термін вивчення: 7-й семестр

4.5. Кількість кредитів: 2 кредити

4.6. ПІБ лектора: доцент Слабоспицький Олександр Сергійович

4.7. Мета навчальної дисципліни: оволодіння сучасними методами оцінювання характеристик різних класів систем в умовах невизначеності, теоретичними положеннями та основними застосуваннями теорії оцінювання в різних галузях, підготовка до їх використання в подальших навчальних курсах, сприяння розвитку логічного та аналітичного мислення студентів.

4.8. Попередні вимоги: нормативні курси математичного аналізу, лінійної алгебри, теорії ймовірностей та математичної статистики.

4.9. Методи викладання: заняття проводяться у формі лекцій.

5.0. Методи оцінювання: оцінюється за модульно-рейтинговою системою. Результати навчальної діяльності студентів оцінюються за 100-бальною шкалою і закінчуються іспитом.

5.1. Мова викладання: українська.