

Інформація про випускню кваліфікаційну роботу
здобувачів освітнього ступеня «магістр»
зі спеціальності 161 Хімічні технології та інженерія

Випускна кваліфікаційна робота здобувачів освітнього ступеня «магістр» зі спеціальності 161 Хімічні технології та інженерія є дипломна магістерська робота /проект/, яка є індивідуальною самостійною роботою студента і передбачає розв'язання складної задачі та/або проблеми. Кваліфікаційна робота має бути перевірена на плагіат.

Мета дипломної магістерської роботи /проекту/ полягає у встановленні відповідного рівня вимогам освітньо-професійної програми, необхідних для присвоєння йому кваліфікації магістра зі спеціальності 161 Хімічні технології та інженерія.

Вимоги до здібностей і підготовленості студентів. Для успішного захисту випускної кваліфікаційної роботи та отримання освітнього ступеня магістра за спеціальністю 161 Хімічні технології та інженерія студенти повинні володіти знаннями в галузі фундаментальних, природничо-наукових, загальноекономічних та професійних дисциплін, а також мати навички та здібності до ведення практичної діяльності в сфері хімічної технології.

Вміти: аналізувати, узагальнювати, досліджувати літературні джерела та інформаційну базу даних, використовувати математичні розрахунки виробничої програми підприємства галузі, логічно і чітко викладати матеріал, робити висновки та узагальнення, оформлювати проект відповідно до існуючих стандартів.

Володіти навичками: застосування теоретичних і практичних знань при вирішенні конкретних виробничих завдань; користування законодавчими, нормативними матеріалами.

Здатен продемонструвати: знання по розробці авторських пропозицій по вдосконаленню і розвитку досліджуваного явища або процесу.

Знати: поняття, мету та специфіку написання дипломної магістерської роботи /проекту/; вимоги до оформлення магістерської роботи /проекту/; основні терміни досліджуваної теми.