

ОПГ 2022

Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти

014.06 Середня освіта (Хімія)

Обов'язкова частина

Цикл професійної підготовки

Науково-предметна підготовка

Шифр дисципліни	Назва дисципліни	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
ПП2.01	Загальна хімія	6	екзамен
ПП2.02	Хімічний зв'язок та будова речовини	6	екзамен
ПП2.03	Вступ до хімічного експерименту	3	залік
ПП2.04	Неорганічна хімія	6	залік екзамен
ПП2.05	Аналітична хімія	12	залік екзамен
ПП2.06	Електронні ефекти в органічній хімії	3	залік
ПП2.07	Органічна хімія	18	залік екзамен
ПП2.08	Спектральні методи дослідження хімічних сполук	3	залік
ПП2.09	Техніка демонстраційного експерименту	3	залік
ПП2.10	Біоорганічна хімія	9	екзамен
ПП2.11	Фізична та колоїдна хімія	12	залік екзамен
ПП2.12	Основи екохімічних технологій	3	екзамен
ПП2.13	Історія хімії	3	залік

Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти

014.06 Середня освіта (Хімія)

Нормативна частина

Цикл професійної підготовки

Науково-предметна підготовка

Шифр дисципліни	Назва дисципліни	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
ПП2.01	Загальна хімія	5	екзамен
ПП2.02	Неорганічна хімія	8	екзамен
ПП2.03	Аналітична хімія	7	залік екзамен
ПП2.04	Фізична та колоїдна хімія	13	екзамен
ПП2.05	Органічна хімія	17	екзамен
ПП2.06	Сучасні методи дослідження хімічних сполук	4	залік
ПП2.08	Основи біохімії	3	екзамен

Другий (магістерський) рівень вищої освіти

014.06 Середня освіта (Хімія)

Обов'язкова частина

Цикл професійної підготовки

Науково-предметна підготовка

Шифр дисципліни	Назва дисципліни	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
ПП01	Сучасні методи дослідження хімічних сполук	6	екзамен
ПП02	Основи кристалохімії	3	екзамен
ПП03	Основи хімічної безпеки	3	залік
ПП04	Основи хімії лікарських засобів	6	екзамен
ПП05	Основи хімії координаційних сполук	3	екзамен
ПП06	Методика навчання хімії у профільній школі	3	екзамен
НС	Науковий семінар	3	залік