



ПОЛТАВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ В. Г. КОРОЛЕНКА

СЕРТИФІКАТ № 154/02-42

виданий

КОМИШЕНКУ Дмитру Віталійовичу

здобувачу вищої освіти другого року навчання освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія освітньої програми «Біотехнології та біоінженерія» (Полтавського державного аграрного університету) (заклад-партнер), про те, що в період із 13.02.2024 р. по 23.05.2024 р. здобувач вищої освіти пройшов навчання за програмою внутрішньої академічної мобільності на факультеті природничих наук та менеджменту Полтавського національного педагогічного університету імені В.Г. Короленка (наказ № 76-ст від 13.02.2024 р.).

Назва освітньої програми	Освітній компонент (навчальна дисципліна)	Кількість кредитів ЄКТС	Форма підсумкового контролю	Оцінювання за шкалою Університету		
				оцінка за національною шкалою	оцінка за 100-бальною шкалою	Рейтинг ЄКТС
Хімія	Фотоколориметричні методи аналізу	4	залік	Зараховано	90	A

Результати навчання з освітнього компоненту (навчальної дисципліни) «Фотоколориметричні методи аналізу»:

- Знати теоретичні основи сучасних інструментальних методів аналізу, їх класифікацію, сфери використання.
- Уміти використовувати фотоколориметричні методи для якісного і кількісного аналізу, перевірки чистоти речовини та ідентифікації речовини.
- Уміти готувати прилади до роботи, перевіряти їх показники; проводити аналіз за допомогою приладів; робити порівняльну характеристику методів, які можна використовувати для аналізу дослідної речовини; підбирати реагент; підбирати умови проведення аналізу; грамотно оцінювати результати аналізу.

Інформація про систему оцінювання в Університеті

Сума балів за всі види навчальної діяльності за 100-бальною шкалою	Форма підсумкового контролю <i>екзамен</i>	Форма підсумкового контролю <i>залік</i>
	Значення оцінки	Значення оцінки
90-100	відмінно	зараховано
75-89	добре	
60-74	задовільно	
	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

В.о. ректора

Заступник начальника навчально-методичного відділу

Олексій ГУРА

Валентина ОНШКО