



ПОЛТАВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ В. Г. КОРОЛЕНКА

СЕРТИФІКАТ № 95/02-42

виданий

Цикалу Андрію Юрійовичу

здобувачу вищої освіти 2023 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 13.02.2023 р. по 26.05.2023 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 № 22-ст від 02.02.2023 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
014.05 Середня освіта (Хімія)	Біологічно активні природні речовини	4	залік	Зараховано	94	A

Результати навчання з освітнього компоненту (навчальної дисципліни)
«Біологічно активні природні речовини»:

- 1) Знати класифікацію, будову та властивості біологічно активних природних речовин.
- 2) Аналізувати фізіологічні властивості основних представників різних класів біологічно активних природних речовин.
- 3) Знати особливості виділення біологічно активних речовин деяких класів з рослини/сервіни;
- 4) Уміти визначати наявність і досліджувати біологічно активні природні речовини.

Інформація про систему оцінювання в Університеті

Сума балів за всі види навчальної діяльності за 100-бальною шкалою	Форма підсумкового контролю екзамен	Форма підсумкового контролю залік
	Значення оцінки	Значення оцінки
90-100	відмінно	зараховано
75-89	добре	
60-74	задовільно	
35-59	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

В.о. ректора

Начальник навчально-методичного відділу

Олексій ГУРА

Дмитро ЛОБОДА