

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
галузі знань 16 Хімічна інженерія та біоінженерія
спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія»

Освітньо-професійна програма «Біотехнології та біоінженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія, що рецензується, розроблена робочою групою з розроблення ОП, до складу якої входять викладачі з високим рівнем професійної активності, здобувачі вищої освіти, що навчаються за даною програмою та представники роботодавців, інтереси і вимоги яких враховуються при перегляді і формуванні програми.

У рецензованій програмі чітко визначені компетентності: інтегральна, загальні та фахові, які визначені Стандартом вищої освіти спеціальності, та доповнені такими, що визначені Університетом і які забезпечуються відповідними освітніми компонентами. Співвідношення обов'язкових та вибіркових освітніх компонент складає 75% та 25%, відповідно.

Як зазначено в ОП Біотехнології та біоінженерія, основний фокус спрямований на підготовку фахівців в галузі біотехнології та біоінженерії, здатних до комплексного вирішення технологічних завдань та виконання виробничо-технологічних робіт, що пов'язані з використанням біологічних агентів, їх систем та продуктів їх життєдіяльності в аграрній галузі, а також здатних розробляти нові методи культивування та аналізу біологічних агентів з метою отримання продуктів з заданими властивостями для потреб аграрного сектору регіону.

Важливою складовою освітньої програми є наявність в ній ілюстрованої структурно-логічної схеми, яка відображує логіку й послідовність викладання обов'язкових та вибіркових дисциплін навчального плану і проходження практичної підготовки.


Позитивним є сам процес періодичного перегляду освітньої програми й можливість внесення змін зважаючи на сучасні біотехнологічні напрацювання та зміни на ринку праці.

Компетентності і програмні результати навчання у повному обсязі відображають здатність майбутнього бакалавра-біотехнолога до працевлаштування за здобутим фахом.

Загалом представлена освітньо-професійна програма відповідає вимогам МОН України щодо освітніх програм бакалаврського рівня, враховує сучасний стан біотехнологічної галузі України, заслуговує на позитивну оцінку і може бути використана в освітньому процесі для підготовки бакалаврів в Полтавському державному аграрному університеті за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія.

Рецензент,
доктор сільськогосподарських наук,
старший науковий співробітник,
завідувач відділом селекції і насінництва
овочевих і баштанних культур
Інституту овочівництва і баштанництва НААН




С.І. Кондратенко

Підпис доктора с.-г. наук, старшого наукового співробітника
Кондратенка С.І. завіряю.

В.о. вченого секретаря ІОБ НААН, кандидат с.-г. наук



О. О. Чаюк