

Узагальнення пропозицій та зауважень стейкхолдерів Полтавського державного аграрного університету  
 Освітня програма Біотехнології та біоінженерія, першого (бакалаврського) рівня вищої освіти,  
 освітня програма знаходилася на громадському обговоренні у період з 06.01.2023 року по 06.02.2023 року  
 активне посилання на проект ОП <https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10520/proyektoppb2023.pdf>

Категорія стейкхолдерів	Власне ім'я та ПРІЗВИЩЕ	Місце роботи (навчання)	Зміст пропозиції та її обґрунтування	Примітка про врахування / неврахування пропозиції
Робоча група з розроблення ОП	Сергій КОРИННИЙ, Ірина КОРОТКОВА	Полтавський державний аграрний університет, кафедра біотехнології та хімії	Рекомендуємо видалити ОК «Конструювання інтегрованих біотехнологій» з переліку дисциплін обов'язкової частини ОП і перевести до переліку фахових вибіркового навчальних дисциплін ОП. Ввести навчальну дисципліну професійної підготовки «Процеси та апарати біотехнологічних виробництв», як теоретико-практичну освітню компоненту, яка формує інженера-біотехнолога, що розуміє фізико-математичну та хіміко-біологічну сутність процесів біотехнологічних виробництв та їх апаратне оформлення та забезпечує ПР15, ПР18, ПР21.	Враховано
Робоча група з розроблення ОП, заступник директора	Сергій КОРИННИЙ, Анна РИБАЛЬЧЕНКО	Полтавський державний аграрний університет, кафедра біотехнології та хімії,	У зв'язку з включенням Захисту кваліфікаційної роботи у Підготовку та	Враховано

<p>ННІ АСЕ зі спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерії</p>		<p>кафедра селекції, насінництва і генетики</p>	<p>захист кваліфікаційної роботи у 2023 році, здійснити перерозподіл 3 кредитів на освітні компоненти фахової підготовки, що мають виняткове значення для отриманих фахових навичок та поглиблення теоретичних знань:  1.Методи біотехнологічних досліджень – 3,5 кредити;  2.Нормативне забезпечення біотехнологічних виробництв – 3,5 кредити;  3.Об'єкти біотехнологічних виробництв – 3,5 кредити.</p>	
<p>Зовнішні стейкхолдери</p>	<p>Віктор БАЛАЦЬКИЙ</p>	<p>Інституту свинарства і агропромислового виробництва НААН, завідувач лабораторії генетики, доктор сільськогосподарських наук, професор</p>	<p>Практична підготовка здобувача має вирішальне значення у формуванні базису знань сучасного фахівця з біотехнології та біоінженерії і тому, поглибленню, закріпленню і систематизації знань, одержаних в процесі теоретичного вивчення фахових ОК, ознайомленню та набуттю навичок роботи з біотехнологічним обладнанням, принципами постановки експериментів з використанням рослинного матеріалу, ознайомленню з можливостями практичного застосування біотехнологій в</p>	<p>Враховано</p>

			<p>сільськогосподарському виробництві, що відбувається під час проходження Комплексної навчальної практики II, що складається з двох блоків (Генетика та Загальна біотехнологія) слід відвести більше уваги.</p> <p>Рекомендовано, збільшити обсяг годин на проведення практики з 6 до 9 кредитів ЄКТС.</p>	
Зовнішні стейкхолдери	Сергій КОНДРАТЕНКО	<p>Інститут овочівництва і баштанництва НААН України, завідувач відділу селекції і насінництва овочевих і баштанних культур, доктор сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник</p>	<p>Запропоновано, для ОК33 Технологія мікробного синтезу замінити ПР24 на ПР25, який забезпечується формуванням фахової компетентності К13 і додати ПР14, який забезпечується формуванням фахових компетентностей К15, К20. Внесено пропозицію впроваджувати новітні досягнення в сфері біотехнології та біоінженерії в аграрній галузі через оновлення змісту фахових освітніх компонент.</p>	Враховано
Зовнішні стейкхолдери	Володимир ДОРОШ	<p>ТОВ «Лубенський молочний завод», Генеральний директор</p>	<p>Рекомендувати для ОК «Основи біоіндикації та біотестування» замінити фахову компетенцію К14 «Здатність здійснювати експериментальні дослідження з вдосконалення біологічних</p>	

			агентів, у тому числі викликати зміни у структурі спадкового апарату та функціональній активності біологічних агентів» на К13 «Здатність працювати з біологічними агентами, використовуваними у біотехнологічних процесах (мікроорганізми, гриби, рослини, тварини, віруси, окремі їхні компоненти)» та додати К11, що забезпечують ПР10.	
Академічна спільнота	Юрій УТКІН	Полтавський державний аграрний університет, завідувач кафедри інформаційних систем та технологій, кандидат технічних наук, доцент	Розширити ПР25, який забезпечується формуванням фахових компетентностей К04 та К23 і представити його в такому формулюванні: ПР25. Аналізувати та впроваджувати на практиці новітні досягнення в сфері застосування біотехнологій та біоінженерії, інформаційні та комунікаційні технології для інформаційного забезпечення професійної діяльності для вирішення конкретних технічних і технологічних завдань аграрної галузі.	Враховано
Здобувачі вищої освіти	Ірина ГАЛУШКО	Полтавський державний аграрний університет, з.в.о. за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія	Розширювати можливості академічної мобільності, проходження практики у міжнародних наукових установах та науково-виробничих компаніях	Враховано