

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ ПІДРОЗДІЛ НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
«БЕРЕЖАНСЬКИЙ АГРОТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»**

ПРОТОКОЛ № 2

**засідання робочої групи щодо формування переліку вибірових дисциплін
освітньо-професійної програми «Агроінженерія» другого (магістерського) рівня
та розгляду і ухвалення проєкту ОПП «Агроінженерія» та навчального плану
від 16.02.2023 р.**

Головуючий: Клендій М.Б.

Секретар робочої групи: Диня В.І.

Присутні: голова робочої групи: Клендій М.Б., завідувач кафедри прикладної механіки та технічного сервісу, к.т.н., доцент.

Члени робочої групи: Пастушенко С.І., д.т.н. професор кафедри прикладної механіки та технічного сервісу; Диня В.І. к.т.н., доцент, завідувач кафедри машиновикористання і технологій в сільському господарстві; Фльонц О.В. к.т.н., доцент кафедри машиновикористання і технологій в сільському господарстві.

Стейкхолдери від академічної спільноти: Ляшук О.В., д.т.н., професор, перший проректор; Бабій А.В. д.т.н., професор, завідувач кафедри технічної механіки та сільськогосподарських машин (Тернопільський національний технічний університет ім. І. Пулюя). Ковалишин С.Й., декан факультету механіки, енергетики та інформаційних технологій Львівського національного університету природокористування.

Стейкхолдери від адміністрації: Христенко Г.М., завідувачка навчального відділу; Чвартацький І.І., декан агроінженерного факультету.

Стейкхолдери від роботодавців: Бажик Петро Іванович, заступник регіонального директора виробничого підрозділу ТОВ «Захід МХП»; Олексюк Олександр Леонідович, регіональний менеджер дочірнього підприємства із 100% іноземним капіталом «Лемкен-Україна», м. Тернопіль; Озімко Євген Григорович, керівник представництва ТОВ «Ерідон Тех», м. Тернопіль; Колодка Нестор Михайлович, заступник директора ТОВ БМБУД.

Здобувачі вищої освіти: Килин Р.В., студент групи М-51М; Пиж Ю.Й., студент групи М-52М.

Порядок денний:

1. Про розгляд формування переліку вибірових дисциплін спеціальної (фахової) підготовки здобувачів вищої освіти за ОПП «Агроінженерія» другого (магістерського) рівня вищої освіти.

2. Розгляд проєкту освітньо-професійної програми «Агроінженерія» та навчального плану для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня.

По першому питанню:

СЛУХАЛИ:

Голову робочої групи Клендія М.Б. з інформацією щодо порядку формування вибірових дисциплін фахової (спеціальної) підготовки здобувачів вищої освіти за ОПП «Агроінженерія» другого (магістерського) рівня вищої освіти. Порядок вибору навчальних дисциплін здобувачами вищої освіти регламентується «Положенням про організацію освітнього процесу у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» та Порядком формування та вибору студентами вибірових дисциплін освітніх програм у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». Вибіркові дисципліни спеціальної (фахової) підготовки сформовано із урахуванням отриманих пропозицій від кафедри та проведення анкетування здобувачів вищої освіти.

ВИСТУПИЛИ:

В обговоренні даного питання взяли участь всі члени робочої групи, які внесли свої пропозиції щодо формування переліку вибірових дисциплін.

Ковалишин С.Й. запропонував ввести вибірову освітню компоненту «Проектування технологічних процесів переробних підприємств», зважаючи на те, що вона відповідає знанням сучасного магістра з агроінженерії і використовується не тільки в сільськогосподарській галузі.

Бажик П.І. запропонував замінити дисципліну «Економіка технологічних систем» на дисципліну «START-UP економіка та управління інженерними системами в АПВ», у зв'язку вимогами сьогодення.

Олексюк О.Л., регіональний менеджер ДП «Лемкен-Україна», м. Тернопіль,, який рекомендував підсилити в ОПП фахові компетентності «Здатність розв'язувати складні управлінські задачі, здатність розв'язувати задачі оптимізації і приймати ефективні рішення ... » ввівши до переліку вибірових дисциплін «Інженерний менеджмент».

Для здобувачів вищої освіти ОПП «Агроінженерія» другого (магістерського) рівня вищої освіти запропоновано наступні вибіркові дисципліни:

- START-UP економіка та управління інженерними системами в АПВ.
- Техніко-економічне обґрунтування інноваційних проєктів в АПК.
- Інженерні інноваційні технології
- Проектування технологічних процесів.
- Інженерний менеджмент
- Проектування технологічних процесів переробних підприємств.
- Теорія технічних систем.
- Технологічні системи ремонтного виробництва.

УХВАЛИЛИ: провести анкетування здобувачів вищої освіти щодо вільного вибору вибірових дисциплін спеціальної (фахової) підготовки здобувачів вищої освіти за ОПП «Агроінженерія».

По другому питанню:

СЛУХАЛИ:

Гаранта ОПП «Агроінженерія» другого (магістерського) рівня вищої освіти Клендія М.Б., який повідомив, що завершено роботу над проектом освітньо-професійної програми «Агроінженерія» та навчальним планом для підготовки здобувачів 2023 року вступу. Робоча група уточнила зміст компетентностей і результатів навчання відповідно до тенденцій розвитку спеціальності та ринку праці.

ВИСТУПИЛИ: В обговоренні проекту та навчального плану взяли участь

Для удосконалення ресурсного забезпечення ОПП, Ляшук О.Л. д.т.н., професор, рекомендував проводити постійне оновлення матеріально-технічного, інформаційного та навчально-методичного забезпечення, регулярне підвищення кваліфікації кадрового складу, а також розширювати міжнародну академічну мобільність.

Пиж Ю.Й. вніс пропозицію збільшити кількість кредитів і аудиторних годин на вивчення іноземної мови для кращої адаптації випускників ОПП «Агроінженерія» на ринку праці.

Завідувач кафедри прикладної механіки та технічного сервісу, к.т.н., доцент Клендій М.Б. запропонував схвалити голосуванням проект освітньо-професійної програми «Агроінженерія» та навчальний план для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти 2023 року вступу.

Голосували:

«ЗА» - 15

«ПРОТИ» - немає

«УТРИМАЛИСЬ» - немає

УХВАЛИЛИ:

1. Схвалити проект освітньо-професійної програми «Агроінженерія» та навчальний план для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня і подати на розгляд засідання кафедри прикладної механіки та технічного сервісу.

Голова робочої групи



Микола Клендій

Секретар робочої групи



Володимир Диня