

**ВИТЯГ**  
**з протоколу № 1**  
**засідання науково-методичної комісії**  
**спеціальності 208 Агроінженерія**  
**від 15 вересня 2022 р.**

**ПРИСУТНІ:** Левченко О.М., Сало В.М., Артеменко Д.Ю., Петренко Д.І., Васильковський О.М., Лещенко С.М., Бевз О.В., Магопець С.О., Мачок Ю.В., Назаренко С.І., Мельник В.О., Сало Л.В., Курзов М.Ю., Гайденко О.М., Петленко Т.Г.

**ПОРЯДОК ДЕННИЙ:**

1. Затвердження проекту освітньо-професійної програми «Агроінженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти на 2023-2024 н.р.

**СЛУХАЛИ:** 1. Петренка Д.І., який представив проект ОПП «Агроінженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, розроблений робочою групою.

Ним відзначено, що при розробці проекту ОПП «Агроінженерія» були враховані рекомендації Центру забезпечення якості вищої освіти ЦНТУ, досвід формування ОП іншими закладами вищої освіти та пропозиції стейкхолдерів.

**ВИСТУПИЛИ:** Петленко Т.Г., яка зазначила, що у зв'язку з повномасштабним вторгненням країни-агресора на територію нашої держави більш гостро постала потреба забезпечення безпеки здобувачів, в тому числі і шляхом посилення відповідних знань і навичок. Тому науково-методичною радою університету на виконання рекомендацій проведеної в університеті перевірки контролю та моніторингу якості підготовки з питань навчання діям у надзвичайних ситуаціях та у відповідності з Порядком здійснення навчання населення діям у надзвичайних ситуаціях, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України № 444 від 26.06.2013 р. зі змінами, внесеними згідно з Постановою Кабінету Міністрів України № 923 від 01.09.2021 р. в освітні програми, які розробляються з 1 вересня 2022 р. прийняте рішення рекомендувати виокремити в освітніх програмах дисципліну «Безпека життєдіяльності» в окремий компонент та забезпечити формування у здобувачів вищої освіти знань, умінь та навичок щодо забезпечення необхідного рівня безпеки у надзвичайних ситуаціях відповідно до майбутнього профілю роботи, галузевих норм і правил.

Петренко Д.І. зауважив, що Стандартом вищої освіти спеціальності 208 Агроінженерія бакалаврського рівня і відповідно проектом ОП передбачені набуття компетентностей «Здатність організувати роботу та забезпечувати адміністративне управління виробничими підрозділами, які здійснюють технічне забезпечення агропромислового виробництва відповідно до реалізації правових вимог безпеки життєдіяльності і охорони праці; аналізувати показники техногенних та природних небезпек, забезпечувати необхідний рівень безпеки у надзвичайних ситуаціях, а також планувати і виконувати відповідні захисні заходи», тому вводити додаткові компетентності немає потреби. Виокремлення як окремого компоненту «Безпека життєдіяльності» підтримав.

Артеменко Д.Ю., який зазначив, що сучасні тренди підготовки інженерів, зокрема і аграрної галузі, потребують набуття навичок об'ємного моделювання програмними засобами, зокрема такими як SolidWorks, з можливістю виконання інженерного аналізу моделей. Тому є необхідність запровадити додатковий компонент освітньої програми.

Лещенко С.М. зазначив, що у каталозі вибіркових дисциплін представлений курс «3-D моделювання в агроінженерії», який здобувачі досить активно вибирають для опанування. Тому можна включити даний компонент до освітньої програми як обов'язковий.

Мельник В.О. також підтримав висловлену пропозицію і зазначив, що при ознайомленні з каталогом вибіркових дисциплін також звернув увагу на дану дисципліну.

Було проведено обговорення наданих пропозицій.

Левченко О.М., який наголосив на тому, що при формуванні змісту дисциплін викладачі також звертали увагу на формування соціальних навичок, які дозволять майбутнім фахівцям більш якісно конкурувати на ринку праці.

**УХВАЛИЛИ:** 1. Затвердити проект освітньо-професійної програми «Агроінженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти на 2023-2024 н.р. зі змінами та розмістити його на сайті університету для обговорення;

2. Виокремити в проекті освітньої програми дисципліну «Безпека життєдіяльності» в окремий компонент;

3. Додати до проекту освітньої програми дисципліну «3-D моделювання в агроінженерії»;

4. Завідувачам кафедр розглянути на засіданнях кафедр питання формування соціальних навичок при викладанні дисциплін.

Голова НМК

В.М. Сало

Секретар

Д.І. Петренко



**ВИТЯГ**  
**з протоколу № 2**  
**засідання науково-методичної комісії**  
**спеціальності 208 Агроінженерія**  
**від 15 травня 2023 р.**

**ПРИСУТНІ:** Левченко О.М., Кириченко А.М., Сало В.М., Артеменко Д.Ю., Петренко Д.І., Васильковський О.М., Лещенко С.М., Бевз О.В., Магопєць С.О., Мачок Ю.В., Назаренко С.І., Мельник В.О., Сало Л.В., Гайденко О.М., Петленко Т.Г., Медведєва О.В.

**ПОРЯДОК ДЕННИЙ:**

1. Моніторинг освітньо-професійної програми «Агроінженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

**СЛУХАЛИ:**

1. Інформацію Петренка Д.І., який повідомив, що до проекту ОПП «Агроінженерія» підготовки бакалаврів, який оприлюднений на сайті університету станом на 15.05.2023 р. пропозицій зовнішніх стейкхолдерів не надходило.

Робочою групою було враховано пропозиції, висловлені на попередньому засіданні.

**ВИСТУПИЛИ:** Лещенко С.М., який зазначив, що в цьому році разом з Петренком Д.І. вони особисто протягом квітня-березня відвідували підприємства-партнери кафедри і університету. При цьому крім підписання договорів про співпрацю, роботодавців ознайомлювали з проектом освітньої програми і запрошували долучитися до оновлення ОП, змісту дисциплін, проведення лекцій, семінарів тощо. Поки що ніхто нічого не запропонував, а при повторному опитуванні респонденти зазначили, що наданий проект відповідає їх запитам до фахівців агроінженерів. Також відбулись попередні домовленості про матеріально-технічне оновлення лабораторій кафедри, що допоможе осучаснити підготовку здобувачів.

Назаренко С.І. зазначила, що на сайті університету розміщені онлайн-анкети визначення думки стосовно ОП «Агроінженерія» першого рівня як для здобувачів, так і для інших стейкхолдерів. Тому всі зацікавлені сторони можуть скористатись цими гугл-формами для покращення якості освітньої програми.

Петленко Т.Г. повідомила присутніх, що Центром забезпечення якості вищої освіти ЦНТУ разом з навчальним відділом опрацьовано питання, пов'язане з повноцінним забезпеченням компетентності «Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя». Для цього рекомендовано запровадити окремий компонент «Основи здорового способу життя» з навантаженням 3 кредити.

Медведєва О.В. представила силабус дисципліни «Основи здорового способу життя», яку відповідно до логічної послідовності пропонується викладати на першому році навчання.

Петренко Д.І. зазначив, що до нього звертались викладачі, які розробляли силабус даної дисципліни, і ним було надано рекомендації розглянути питання забезпечення програмного результату «Усвідомлювати цінність захисту незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України» для чого запропоновано додати тематику «Роль спорту у патріотичному вихованні молоді».

Після обговорення було запропоновано підтримати запровадження окремого компоненту «Основи здорового способу життя» з навантаженням 3 кредити

**УХВАЛИЛИ:** 1. Інформацію прийняти до відома; 2. Запровадити в освітній програмі дисципліну «Основи здорового способу життя» з навантаженням 3 кредити.

Голова НМК

Секретар



В.М. Сало

Д.І. Петренко



**ВИТЯГ**  
**з протоколу № 3**  
**засідання науково-методичної комісії**  
**спеціальності 208 Агроінженерія**  
**від 08 червня 2023 р.**

**ПРИСУТНІ:** Левченко О.М., Сало В.М., Артеменко Д.Ю., Петренко Д.І., Васильковський О.М., Лещенко С.М., Бевз О.В., Магопець С.О., Мачок Ю.В., Курзов М.Ю., Назаренко С.І., Мельник В.О., Сало Л.В., Гайденко О.М.

**ПОРЯДОК ДЕННИЙ:**

1. Затвердження освітньо-професійної програми «Агроінженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

**СЛУХАЛИ:**

1. Петренка Д.І., який повідомив, що при розробці ОПП «Агроінженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти на 2023-2024 н.р. були враховані рекомендації Центру забезпечення якості вищої освіти ЦНТУ, результати опитування стейкхолдерів та рішення НМК спеціальності. На освітню програму надійшли відгуки від Курзова М.Ю., директора ТОВ "Новагро-Сервіс", Семеняки І.М., директора Інституту сільського господарства Степу Національної академії аграрних наук України (ІСГС НААН), Адиковського О.В., менеджера (керівника) ТОВ "АГРО КАР УКРАЇНА", Олійника О.Г., керівника ФГ «СІМФО», Левандовського В.В., голови ФГ «ЛІК», які підтримали проект освітньої програми.

Робочій групі викладачами, які забезпечують викладання обов'язкових дисциплін також були надані силабуси дисциплін, до яких були висловлені деякі рекомендації.

**ВИСТУПИЛИ:** Сало В.М., Магопець С.О., Васильковський О.М., які запропонували затвердити освітньо-професійну програму «Агроінженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

**УХВАЛИЛИ:** затвердити освітньо-професійну програму «Агроінженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти та направити на розгляд Науково-методичної ради університету.

2. Левченка О.М., який запропонував сформувати робочу групу для розробки проекту ОПП «Агроінженерія» на 2024-2025 н.р.

**ВИСТУПИЛИ:** Сало В.М., який запропонував склад робочої групи: гарант доц. Петренко Д.І., доц. Лещенко С.М., проф. Васильковський О.М., доц. Мачок Ю.В., доц. Бевз О.В., доц. Сало Л.В., ст. наук. співр. Гайденко О.М.

**УХВАЛИЛИ:** 1. Сформувати робочу групу для розробки проекту ОПП «Агроінженерія» першого (бакалаврського) рівня на 2024-2025 н.р. у складі: доц. Петренко Д.І., доц. Лещенко С.М., проф. Васильковський О.М., доц. Мачок Ю.В., доц. Бевз О.В., доц. Сало Л.В., ст. наук. співр. Гайденко О.М.

2. Робочій групі розробити проект ОПП «Агроінженерія» першого (бакалаврського) рівня на 2024-2025 н.р. та розмістити його на сайті університету до 15.09.2023 р.

Голова НМК

Секретар



В.М. Сало

Д.І. Петренко