

ПРОЄКТ

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ
МЕДИЦИНИ ТА БІОТЕХНОЛОГІЙ ІМЕНІ С.З. ГЖИЦЬКОГО**

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

БІОЕКОНОМІКА

(назва ОПП)

підготовки здобувачів

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

(рівень вищої освіти)

за спеціальністю

С1 - ЕКОНОМІКА ТА МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ ВІДНОСИНИ

галузі знань

**С - СОЦІАЛЬНІ НАУКИ, ЖУРНАЛІСТИКА, ІНФОРМАЦІЯ ТА
МІЖНАРОДНІ ВІДНОСИНИ**

ЛЬВІВ 2025

**1. Профіль освітньої програми «Біоекономіка»
зі спеціальності С1 Економіка та міжнародні економічні відносини**

1 - Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького Факультет управління, економіки та права Кафедра економіки
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації	Бакалавр Бакалавр з економіки
Галузь знань	Галузь знань С - Соціальні науки, журналістика, інформація та міжнародні відносини
Спеціальність	С1 - Економіка та міжнародні економічні відносини
Тип програми	Освітньо-професійна
Офіційна назва освітньої програми	Біоекономіка
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів ЄКТС, термін навчання – 3 роки 10 місяців на базі повної загальної середньої освіти Диплом бакалавра, одиничний, 180 кредитів ЄКТС, термін навчання – 2 роки 10 місяців на базі ступеня «фаховий молодший бакалавр» Диплом бакалавра, одиничний, 120 кредитів ЄКТС, термін навчання – 1 рік 10 місяців на базі ступеня «молодший бакалавр» (освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»)
Наявність акредитації	-
Цикл/рівень	НКР України – 6 рівень, FQ-EHEA – перший цикл, EQF-LLL – 6 рівень
Передумови	Умови вступу визначаються «Правилами прийому до Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького», затвердженими Вченою радою університету.
Мова викладання	українська
Термін дії освітньої програми	До 30.06.2030 р
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://lnup.edu.ua/uk/

2 - Мета освітньої програми

Підготувати фахівців високого рівня, які володіють фундаментальними знаннями і практичними навичками роботи за визначеним напрямом підготовки і здатні розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми з економіки, в т.ч. у сфері застосування біотехнологій, у процесі навчання та професійній діяльності, що передбачає застосування певних теорій та практичних методів економічної та інших наук і характеризується комплексністю та невизначеністю умов здійснення.

3 - Характеристика освітньої програми

Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація)	С Соціальні науки, журналістика, інформація та міжнародні відносини С1 Економіка та міжнародні економічні відносини
Орієнтація освітньої програми	Освітня для бакалавра
Основний фокус освітньої програми та	Спеціальна освіта в галузі біоекономіки. Основний фокус програми – навчити майбутніх фахівців обґрунтовувати і відповідально

спеціалізації	приймати рішення господарського характеру на рівні підприємства чи галузі з врахуванням можливостей: розвитку та інноватизації їх потенціалу включно із інтелектуальним капіталом, підвищення ефективності господарювання та раціонального використання природних ресурсів на основі впровадження біотехнологій та циркулярної моделі господарювання у виробничі процеси. Ключові слова: економіка, біоекономіка, підприємство, ефективність, інвестиції, інновації, стратегія, обґрунтування рішень, економіка природокористування, органічна продукція, циркулярна модель економіки, біоенергетика, потенціал підприємства, біотехнології.
Особливості програми	Особливістю програми є її унікальність, яка полягає в тому, що ця програма забезпечує одержання комплексу знань, необхідних для обґрунтування і відповідального приймання рішень господарського характеру на рівні підприємства чи галузі з врахуванням можливостей органічного поєднання розвитку та інноватизації їх потенціалу включно із інтелектуальним капіталом, підвищення ефективності господарювання та раціонального використання природних ресурсів на основі впровадження біотехнологій та циркулярної моделі господарювання у виробничі процеси. Оригінальність даної програми формується її структурою, яку формують включенні у неї освітні компоненти. Орієнтована на комплексну підготовку сучасних комунікабельних економістів, з широким світоглядом та достатньо ерудованих у професійному плані, здатних до швидкої адаптації до динамічних умов і викликів середовища функціонування, відповідально і доброчесно ставлячись до своїх обов'язків і постійно підвищуючи свій кваліфікаційний рівень.
4 - Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Випускники першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю С1 Економіка та міжнародні економічні відносини (ОПП Біоекономіка) з професійною кваліфікацією «бакалавр з економіки» зможуть працевлаштовуватися у сферах інноваційного сектору біоекономіки, провадження власного бізнесу, економіки біотехнологічного виробництва, продукування високоякісних виробів тривалого користування, створення біопродуктів з вищою доданою вартістю, зменшення навантаження на навколишнє середовище відходами виробництва і побуту, виробництва безпечних продуктів харчування, формування і охорони інтелектуальної власності у біоекономіці, забезпечення замкненого циклу виробництва без відходів, збереження і раціонального використання природних ресурсів, митного біоконтролю, біобезпеки, у сферах використання відновлюваних ресурсів, займаючи посади (за чинною редакцією Національного класифікатора професій (ДК 003:2010)) за такими професійними назвами робіт: 2412.2 Економіст з праці 2441.2 Економіст 2441.2 Економіст з планування 2441.2 Економіст із ціноутворення 2441.2. Економіст з матеріально-технічного забезпечення 2441.2 Економіст з договірних та претензійних робіт 2441.2 Консультант з економічних питань 2441.2 Оглядач з економічних питань 4144 Офісний службовець 3411 Фахівець з управління активами 3411 Фахівець з фінансово-економічної безпеки 3429 Ревізор комерційний 3435.2 Організатор діловодства (види економічної діяльності) 3436.2 Помічник керівників виробничих та інших основних підрозділів 3436.3 Помічники

	керівників малих підприємств без апарату управління 3449 Державний інспектор з ринкового нагляду.
Подальше навчання	Можливість продовжувати освіту за другим (магістерським) рівнем вищої освіти (7 рівнем НРК). Набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти.
5 - Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Основою викладання та навчання за даною Програмою є студентоцентристський підхід. Використовуються технології інтенсифікації та індивідуалізації, технологія дистанційного (за необхідності) та розвивального навчання, технології індивідуального, програмованого, розвивального навчання, кредитно-трансферна система організації навчання, самонавчання, навчання на основі досліджень. Викладання здійснюється у формі мультимедійних та інтерактивних лекцій, семінарів, практичних занять, самостійного навчання з використанням підручників та посібників, консультацій з викладачами тощо.
Оцінювання	Оцінювання навчальних досягнень студентів здійснюється відповідно до «Положення про критерії, правила і процедури оцінювання здобувачів вищої освіти Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького» https://lnup.edu.ua/files/principle_NMVZYAVO/9.pol_pro_kryt_ocin.pdf . Види контролю: поточний, тематичний, підсумковий, самоконтроль. Форми контролю: екзамен, залік. Поточний контроль – усне та письмове опитування, оцінка роботи в малих групах, тестування, захист індивідуальних завдань. Підсумковий контроль – екзамени та заліки з урахуванням накопичених балів поточного контролю, захист курсових робіт/проектів і звітів за практику. Поряд із традиційною системою оцінювання існує рейтингове оцінювання, що сприяє систематичній та активній самостійній роботі здобувачів вищої освіти впродовж усього періоду навчання, забезпечує здорову конкуренцію у студентському середовищі, сприяє виявленню і розвитку творчих та наукових здібностей здобувачів вищої освіти. Підсумкова атестація здійснюється у формі атестаційного екзамену.
6 - Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми в економічній сфері, які характеризуються комплексністю та невизначеністю умов, що передбачає застосування теорій та методів економічної науки.
Загальні компетентності (ЗК)	ЗК1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні. ЗК2. Здатність зберігати моральні, культурні, наукові цінності та примножувати 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. ЗК3. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

	ЗК5. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. ЗК6. Здатність спілкуватися іноземною мовою. ЗК7. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій. ЗК8. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. ЗК9. Здатність до адаптації та дій в новій ситуації. ЗК10. Здатність бути критичним і самокритичним. ЗК11. Здатність приймати обґрунтовані рішення. ЗК12. Навички міжособистісної взаємодії. ЗК13. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо. ЗК14. Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів недоброчесності.
Спеціальні (фахові) компетентності (СК)	СК1. Здатність виявляти знання та розуміння проблем предметної області, основ функціонування сучасної економіки на мікро-, мезо-, макро- та міжнародному рівнях. СК2. Здатність здійснювати професійну діяльність у відповідності з чинними нормативними та правовими актами. СК3. Розуміння особливостей провідних наукових шкіл та напрямів економічної науки. СК4. Здатність пояснювати економічні та соціальні процеси і явища на основі теоретичних моделей, аналізувати і змістовно інтерпретувати отримані результати. СК5. Розуміння особливостей сучасної світової та національної економіки, їх інституційної структури, обґрунтування напрямів соціальної, економічної та зовнішньоекономічної політики держави. СК6. Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення економічних задач. СК7. Здатність застосовувати комп'ютерні технології та програмне забезпечення з обробки даних для вирішення економічних завдань, аналізу інформації та підготовки аналітичних звітів. СК8. Здатність аналізувати та розв'язувати завдання у сфері економічних та соціально-трудових відносин. СК9. Здатність прогнозувати на основі стандартних теоретичних та економетричних моделей соціально економічні процеси. СК10. Здатність використовувати сучасні джерела економічної, соціальної, управлінської, облікової інформації для складання службових документів та аналітичних звітів. СК11. Здатність обґрунтовувати економічні рішення на основі розуміння закономірностей економічних систем і процесів та із застосуванням сучасного методичного інструментарію. СК12. Здатність самостійно виявляти проблеми економічного характеру при аналізі конкретних ситуацій, пропонувати способи їх вирішення. СК13. Здатність проводити економічний аналіз функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, оцінку їх конкурентоспроможності. СК14. Здатність поглиблено аналізувати проблеми і явища в одній або декількох професійних сферах з врахуванням економічних ризиків та можливих соціально-економічних наслідків. СК15*. Здатність аналізувати економічні аспекти та здійснювати

	оцінку економічної ефективності застосування біотехнологій та виробництва біотехнологічних продуктів.
7 - Програмні результати навчання (ПРН)	
ПРН1. Асоціювати себе як члена громадянського суспільства, наукової спільноти, визнавати верховенство права, зокрема у професійній діяльності, розуміти і вміти користуватися власними правами і свободами, виявляти повагу до прав і свобод інших осіб, зокрема, членів колективу. ПРН2. Відтворювати моральні, культурні, наукові цінності, примножувати досягнення суспільства в соціально-економічній сфері, пропагувати ведення здорового способу життя. ПРН3. Знати та використовувати економічну термінологію, пояснювати базові концепції мікро- та макроекономіки ПРН4. Розуміти принципи економічної науки, особливості функціонування економічних систем. ПРН5. Застосовувати аналітичний та методичний інструментарій для обґрунтування пропозицій та прийняття управлінських рішень різними економічними агентами (індивідуумами, домогосподарствами, підприємствами та органами державної влади). ПРН6. Використовувати професійну аргументацію для донесення інформації, ідей, проблем та способів їх вирішення до фахівців і нефахівців у сфері економічної діяльності. ПРН7. Пояснювати моделі соціально-економічних явищ з погляду фундаментальних принципів і знань на основі розуміння основних напрямів розвитку економічної науки. ПРН8. Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення економічних задач. ПРН9. Усвідомлювати основні особливості сучасної світової та національної економіки, інституційної структури, напрямів соціальної, економічної та зовнішньоекономічної політики держави. ПРН10. Проводити аналіз функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, визначати функціональні сфери, розраховувати відповідні показники які характеризують результативність їх діяльності. ПРН11. Вміти аналізувати процеси державного та ринкового регулювання соціально-економічних і трудових відносин. ПРН12. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати. ПРН13. Ідентифікувати джерела та розуміти методологію визначення і методи отримання соціально-економічних даних, збирати та аналізувати необхідну інформацію, розраховувати економічні та соціальні показники. ПРН14. Визначати та планувати можливості особистого професійного розвитку. ПРН15. Демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях та професійному спілкуванні. ПРН16. Вміти використовувати дані, надавати аргументацію, критично оцінювати логіку та формувати висновки з наукових та аналітичних текстів з економіки. ПРН17. Виконувати міждисциплінарний аналіз соціально-економічних явищ і проблем в одній або декількох професійних сферах з врахуванням ризиків та можливих соціально-економічних наслідків. ПРН18. Використовувати нормативні та правові акти, що регламентують професійну діяльність. ПРН19. Використовувати інформаційні та комунікаційні технології для вирішення соціально-економічних завдань, підготовки та представлення аналітичних звітів. ПРН20. Оволодіти навичками усної та письмової професійної комунікації державною та іноземною мовами. ПРН21. Вміти абстрактно мислити, застосовувати аналіз та синтез для виявлення ключових характеристик економічних систем різного рівня, а також особливостей поведінки їх суб'єктів. ПРН22. Демонструвати гнучкість та адаптивність у нових ситуаціях, у роботі із новими об'єктами, та у невизначених умовах. ПРН23. Показувати навички самостійної роботи, демонструвати критичне, креативне, самокритичне мислення. ПРН24. Демонструвати здатність діяти соціально відповідально та свідомо на основі етичних	

принципів, цінувати та поважати культурне різноманіття, індивідуальні відмінності людей. ПРН25*. Вміти здійснювати техніко-економічне обґрунтування рішень щодо організації виробництва біотехнологічних продуктів та впровадження біотехнологій у виробничі процеси.

8 - Ресурсне забезпечення реалізації програми

Кадрове забезпечення	Випусковою кафедрою є кафедра економіки. Якісний склад науково-педагогічних працівників випускової кафедри та структура розподілу навчального навантаження підготовки фахівців зі спеціальності С1 Економіка та міжнародні економічні відносини відповідають діючим нормативам освітньої діяльності з підготовки студентів освітнього ступеня «Бакалавр», що відповідає державним вимогам до акредитації зазначеної спеціальності. Усі науково-педагогічні працівники, які забезпечують викладання дисциплін освітньої програми, є працівниками університету і мають кваліфікацію відповідно до спеціальності. До викладання окремих вибіркових дисциплін спеціальності залучатимуться фахівці з виробництва.
Матеріально-технічне забезпечення	Матеріально-технічна база для спеціальності С1 Економіка та міжнародні економічні відносини створена і відповідає вимогам до акредитації спеціальності. Аудиторний фонд дозволяє проводити лекційні та практичні заняття з усіх навчальних дисциплін. Забезпеченість мультимедійним обладнанням та комп'ютерними робочими місцями відповідає потребі. Наявна уся необхідна соціально-побутова інфраструктура. Кількість місць у гуртожитках є достатньою. Задоволення соціально-побутових потреб учасників навчального процесу забезпечують: гуртожитки, готель; заклади громадського харчування (кафе, їдальня, буфети тощо); кіоски; спортивні майданчики та спортзали; парки. Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького має статус студентського містечка на зразок американського кампусу. Лекційні аудиторії обладнані мультимедійними проекторами.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Офіційний сайт університету https://lnup.edu.ua/uk/ містить усю необхідну інформацію про освітні програми, навчально-наукову та виховну діяльність, структуру університету, правила прийому та контакти. Освітній процес в повній мірі забезпечений навчально-методичною та науковою літературою. На випусковій кафедрі створено навчальний кабінет, укомплектований навчальними і науковими виданнями. Фонди наукової, навчальної літератури, читальні зали розташовані як у навчальних корпусах, так і в гуртожитках університету (інформація про навчально-методичне забезпечення в Віртуальному навчальному середовищі ЛНУП https://moodle.lnup.edu.ua/ Інформація про структуру університету і його підрозділи, навчальну й наукову діяльність, студентське, спортивне і духовне життя, освітні програми, силабуси навчальних дисциплін, навчально-методичні комплекси, правила прийому, проживання та контакти містяться на офіційному веб-сайті https://lnup.edu.ua/uk/ Наукова бібліотека університету займає 1900 м², загальний книжковий фонд становить понад 500 тис. одиниць, має 3 читальні зали для студентів, аспірантів та викладачів. У Науковій бібліотеці використовується комп'ютерна програма «ІРБІС» та функціонує електронний каталог видань активного фонду, що виставлені на сайті бібліотеки: https://lnup.edu.ua/uk/naukdij/naukbibl/elektronnabiblioteka

	Його загальний обсяг складає 149791 бібліографічних записів. Також відкрито доступ в локальній мережі університету до електронного архіву де представлені матеріали наукового та навчально-методичного призначення, створених науковцями, викладачами, іншими співробітниками університету та студентами. Користувачі мають доступ до повнотекстової бази даних навчальної літератури ТОВ «Центр навчальної літератури» («ЦУЛ») з фондом понад 1400 видань (www.culonline.com.ua). Використовуються вітчизняні та закордонні фахові періодичні видання економічного профілю: - Агробізнес Сьогодні; - Вісник аграрної науки; - Економіка України; - Зовнішня торгівля: економіка, фінанси, право; - Пропозиція; - Статистика України; - Фінанси України; Екологічний вісник, Садівництво та овочівництво. Технології та інновації. Техніка і технології АПК. Фізіологія рослин і генетика. Доступні бази даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю.
9 - Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	У рамках двосторонніх договорів про співпрацю між Львівським національним університетом ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького та закладами вищої освіти і науковими установами України. Індивідуальні угоди про академічну мобільність для навчання і проведення досліджень у закладах вищої освіти та наукових установах України. Відповідно до Положення про порядок реалізації права на академічну мобільність у Львівському національному університеті ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького (https://lnup.edu.ua/uk/nav-metviddil/zahalni-polozhennia)
Міжнародна кредитна мобільність	Відповідно до Положення про порядок реалізації права на академічну мобільність у Львівському національному університеті ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького (https://lnup.edu.ua/uk/nav-metviddil/zahalni-polozhennia) у рамках програми ЄС Еразмус+ на основі двосторонніх договорів між Львівським національним університетом ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького та навчальними закладами країн-партнерів: - Краківським сільськогосподарським університетом (Польща); - Жешувським Університетом (Польща); - Русенським університетом ім. А. Кинчева (Болгарія); - Вроцлавським економічним університетом (Польща) та ін. Повний перелік договорів по співпрацю - https://lnup.edu.ua/uk/viddil-mizhnarodnykh-zviazkiv/dohovory-po-spivpratsi У рамках програми про отримання подвійних дипломів, передбачених додатковими угодами між Львівським національним університетом ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького та навчальними закладами країн-партнерів: - університетом «Люблінська Політехніка» (Польща); - Університетом наук про життя - SGGW (Польща).
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Можливе на загальних умовах.

Перелік компонент освітньої програми «Біоекономіка» та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
Обов'язкові компоненти загальної підготовки ОП			
OK1	Історія економіки та економічної думки	5	Іспит
OK2	Українська мова за професійним спрямуванням	3	Залік
OK3	Правознавство та правове забезпечення	5	Іспит
OK4	Академічна доброчесність	5	Іспит
OK5	Економічна теорія (макро-, мікроекономіка)	8	Іспит/Іспит
OK6	Інформаційні та комунікаційні технології	4	Іспит
OK7	Математика (вища математика і теорія ймовірності)	5	Іспит
OK8	Інтелектуальна власність	4	Іспит
OK9	Біостатистика	4	Іспит
OK10	Екологія та захист навколишнього середовища	3	Залік
OK11	Фізичне виховання та основи захисту України	8	Залік
OK12	Іноземна мова	9	Залік /Іспит
РАЗОМ		63	
Обов'язкові компоненти професійної підготовки ОП			
OK13	Основи біоекономіки	5	Іспит
OK14	Економіка підприємства + К/Р з економіки підприємства	10	Іспит/ Захист курсової роботи
OK15	Комп'ютерні технології з основами програмування	4	Іспит
OK16	Економічна політика	4	Іспит
OK17	Економіка природокористування	8	Іспит/Іспит
OK18	Соціально-трудові відносини	3	Іспит
OK19	Економіка відновлювальної енергетики	3	Іспит
OK20	Економіка ринку біопродукції	4	Іспит
OK21	Національна економіка	4	Іспит
OK22	Світова економіка	4	Іспит
OK23	Економіка інвестицій	4	Іспит
OK24	Ціноутворення та цінова політика підприємства	4	Іспит
OK25	Економічні ризики в біотехнологіях	4	Іспит
OK26	Економіка та організація інноваційної діяльності	4	Іспит

OK27	Стратегія підприємства	4	Іспит
OK28	Потенціал підприємства + К/Р з потенціалу підприємства	11	Іспит/Іспит/ Захист курсової роботи
OK29	Економічна безпека підприємства	4	Іспит
OK30	Циркулярна економіка	5	Іспит
OK31	Цифрова трансформація біогосподарства	4	Іспит
OK32	Навчальна практика з біоекономіки	3	Залік
OK33	Навчальна практика з комп'ютерних технологій з основами програмування	3	Залік
OK34	Навчальна практика з економіки природокористування	3	Залік
OK35	Навчальна практика з економіки підприємства	3	Залік
OK36	Виробнича практика	6	Захист
OK37	Атестаційний екзамен	6	Екзамен
РАЗОМ		117	
Вибіркові компоненти загальної підготовки ОП*			
BK1	Дисципліна 1	3	Залік
BK2	Дисципліна 2	3	Залік
BK3	Дисципліна 3	3	Залік
РАЗОМ		9	
Вибіркові компоненти професійної підготовки ОП*			
BK4	Дисципліна 4	3	Залік
BK5	Дисципліна 5	3	Залік
BK6	Дисципліна 6	3	Залік
BK7	Дисципліна 7	3	Залік
BK8	Дисципліна 8	3	Залік
BK9	Дисципліна 9	3	Залік
BK10	Дисципліна 10	3	Залік
BK11	Дисципліна 11	3	Залік
BK12	Дисципліна 12	3	Залік
BK13	Дисципліна 13	3	Залік
BK14	Дисципліна 14	3	Залік
BK15	Дисципліна 15	3	Залік
BK16	Дисципліна 16	3	Залік
BK17	Дисципліна 17	3	Залік
BK18	Дисципліна 18	3	Залік
РАЗОМ		45	
Дисципліни загальноуніверситетського переліку*			
BK19	Вибіркові дисципліни загальноуніверситетського переліку	3	Залік
BK20	Вибіркові дисципліни загальноуніверситетського переліку	3	Залік
РАЗОМ		6	

Загальний обсяг компонент загальної підготовки	78	32,5%
Загальний обсяг компонент професійної підготовки	162	67,5%
Загальний обсяг обов'язкових компонент	180	75,0%
Загальний обсяг вибіркових компонент	60	25,0%
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ	240	100,0%
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОП	240	
Базова загальновійськова підготовка (БЗВП)*	3	Диференційований залік

*Примітка: Перелік вибіркових освітніх компонент подано на сторінці ОП на сайті університету <https://www.lnup.edu.ua/uk/kafmenhrap/os-bakalavr>

* Відповідно до статті 10¹ Закону України «Про військовий обов'язок і військову службу» та «Порядку проведення базової загальновійськової підготовки (БЗВП) громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських» затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 21.06.2024 № 734, базову підготовку проходять громадяни України чоловічої статі (жіночої статі - добровільно), які навчаються за денною або дуальною формою здобуття освіти. Від проходження базової підготовки звільняються громадяни, які: визнані за станом здоров'я непридатними до військової служби; до набуття громадянства України пройшли військову службу в інших державах; проходили військову службу; мають сертифікат про проходження базової підготовки та здобуття військово-облікової спеціальності.

3. Структурно-логічна схема вивчення компонент освітньо-професійної програми першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю С1 Економіка та міжнародні економічні відносини

1 курс 1 семестр	1 курс 2 семестр	2 курс 3 семестр	2 курс 4 семестр
Код та назва компонент	Код та назва компонент	Код та назва компонент	Код та назва компонент
ОК 1. Історія економіки та економічної думки ОК2. Українська мова за професійним спрямуванням ОК3. Правознавство та правове забезпечення ОК 4. Академічна доброчесність ОК5. Економічна теорія (макро-, мікроекономіка) ОК11. Фізичне виховання та основи захисту України ОК12. Іноземна мова	ОК5. Економічна теорія (макро-, мікроекономіка) ОК6. Інформаційні та комунікаційні технології ОК7. Математика (вища математика і теорія ймовірності) ОК11. Фізичне виховання та основи захисту України ОК12. Іноземна мова ОК13. Основи біоекономіки ВК1. Дисципліна 1 ВК2. Дисципліна 2	ОК8. Інтелектуальна власність ОК9. Біостатистика ОК11. Фізичне виховання та основи захисту України ОК12. Іноземна мова ОК14. Економіка підприємства ОК15. Комп'ютерні технології з основами програмування ВК3. Дисципліна 3 ВК4. Дисципліна 4	ОК10. Екологія та захист навколишнього середовища ОК11. Фізичне виховання та основи захисту України ОК12. Іноземна мова ОК14. Економіка підприємства +К/Р з економіки підприємства ОК16. Економічна політика ОК17. Економіка природокористування ВК5. Дисципліна 5 ВК6. Дисципліна 6
x	ОК32. Навчальна практика з біоекономіки ОК33. Навчальна практика з комп'ютерних технологій з основами програмування	x	ОК34. Навчальна практика з економіки природокористування ОК35. Навчальна практика з економіки підприємства.
3 курс 5 семестр	3 курс 6 семестр	4 курс 7 семестр	4 курс 8 семестр
Код та назва компонент	Код та назва компонент	Код та назва компонент	Код та назва компонент
ОК17. Економіка природокористування ОК18. Соціально-трудові відносини ОК19. Економіка відновлювальної енергетики ОК20. Економіка ринку біопродукції ВК7. Дисципліна 7 ВК8. Дисципліна 8 ВК9. Дисципліна 9 ВК10. Дисципліна 10	ОК21. Національна економіка ОК22. Світова економіка ОК23. Економіка інвестицій. ОК24. Ціноутворення та цінова політика підприємства ВК11. Дисципліна 11 ВК12. Дисципліна 12 ВК13. Дисципліна 13 ВК14. Дисципліна загально університетського переліку 1	ОК25. Економічні ризики в біотехнологіях ОК26. Економіка та організація інноваційної діяльності ОК27. Стратегія підприємства ОК28. Потенціал підприємства ВК15. Дисципліна 15 ВК16. Дисципліна 16 ВК17. Дисципліна загально університетського переліку 2	ОК28. Потенціал підприємства + К/Р з потенціалу підприємства ОК29. Економічна безпека підприємства. ОК30. Циркулярна економіка. ОК31. Цифрова трансформація біогосподарства ВК18. Дисципліна 18 ВК19. Дисципліна 19 ВК20. Дисципліна 20
x	ОК36. Виробнича практика	x	ОК37. Атестаційний екзамен

3. ФОРМА АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Атестація випускників освітньої програми спеціальності С1 Економіка та міжнародні економічні відносини проводиться у формі атестаційного екзамену та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації: Бакалавр з економіки.

4. СИСТЕМА ВНУТРІШНЬОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

В університеті функціонує система менеджменту якості у сфері вищої освіти відповідно до вимог міжнародного стандарту ISO 9001:2015.

Система внутрішнього забезпечення якості вищої освіти передбачає здійснення таких процедур і заходів:

- 1) визначення принципів та процедур забезпечення якості вищої освіти;
- 2) здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм;
- 3) щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і педагогічних працівників закладу вищої освіти та регулярне оприлюднення результатів таких оцінювань на офіційному вебсайті університету;
- 4) забезпечення підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників;
- 5) забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів;
- 6) забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;
- 7) забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації;
- 8) забезпечення дотримання академічної доброчесності працівниками університету та здобувачами вищої освіти, у тому числі створення та забезпечення ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату;
- 9) інших процедур і заходів.

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої складової освітньо-професійної програми «Біоекономіка»

Компоненти ОП	Програмні компетентності																												
	Інтегральна	Загальні компетентності														Фахові (спеціальні) компетентності													
		ЗК01	ЗК02	ЗК03	ЗК04	ЗК05	ЗК06	ЗК07	ЗК08	ЗК09	ЗК10	ЗК11	ЗК12	ЗК13	ЗК14	СК 1	СК2	СК3	СК4	СК5	СК6	СК7	СК8	СК9	СК10	СК11	СК12	СК13	СК14
OK1	+		+					+										+	+										
OK2	+	+	+		+	+				+		+																	
OK3	+	+			+	+		+	+		+		+	+		+													
OK4	+	+	+		+			+	+	+	+		+	+		+													
OK5	+	+	+	+	+	+									+		+	+	+										
OK6	+				+		+													+	+								
OK7	+				+															+			+						
OK8	+	+	+	+				+		+	+			+		+										+	+		
OK9	+	+			+			+														+	+	+		+	+	+	
OK10	+	+	+		+	+		+							+	+												+	
OK11			+																										
OK12	+		+			+		+				+																	
OK13	+		+		+			+	+		+				+		+		+						+	+		+	
OK14	+	+			+	+		+			+				+			+						+	+	+	+	+	
OK15	+	+		+	+		+	+												+	+		+		+				

Компоненти ОП	Інтегральна	ЗК01	ЗК02	ЗК03	ЗК04	ЗК05	ЗК06	ЗК07	ЗК08	ЗК09	ЗК10	ЗК11	ЗК12	ЗК13	ЗК14	СК 1	СК2	СК3	СК4	СК5	СК6	СК7	СК8	СК9	СК10	СК11	СК12	СК13	СК14	СК15
OK16	+	+	+	+	+	+									+	+				+						+				
OK17	+	+	+	+	+	+				+						+	+				+					+		+	+	+
OK18	+	+			+	+									+		+		+				+							
OK19	+		+		+					+						+	+		+						+	+	+		+	
OK20	+	+	+		+					+		+		+		+			+	+										+
OK21	+	+	+		+				+							+			+	+					+	+	+		+	+
OK22	+	+	+		+				+							+			+	+					+	+	+		+	+
OK23	+				+							+		+													+	+	+	+
OK24	+				+				+			+														+	+	+		
OK25	+		+		+							+		+															+	
OK26	+	+	+		+	+			+			+				+		+	+	+				+	+		+	+	+	+
OK27	+	+		+	+	+			+			+				+		+	+							+	+	+	+	
OK28	+	+			+	+			+			+				+		+	+				+	+		+	+	+	+	
OK29	+	+	+	+	+					+		+		+			+									+	+	+	+	
OK30	+		+		+				+	+		+		+		+			+	+							+	+	+	+
OK31	+			+	+			+	+							+						+					+		+	+

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньої складової освітньо-професійної програми «Біоекономіка»

Компоненти освітньо-наукової програми	Програмні результати навчання																								
	ПРН1	ПРН2	ПРН3	ПРН4	ПРН5	ПРН6	ПРН7	ПРН8	ПРН9	ПРН10	ПРН11	ПРН12	ПРН13	ПРН14	ПРН15	ПРН16	ПРН17	ПРН18	ПРН19	ПРН20	ПРН21	ПРН22	ПРН23	ПРН24	ПРН25
OK1		+	+	+			+		+																
OK2			+																	+					
OK3												+						+							
OK4	+	+										+		+				+						+	
OK5	+	+	+	+					+												+				
OK6								+											+						
OK7								+				+									+				
OK8	+	+													+								+	+	
OK9										+		+	+												
OK10												+													+
OK11		+																							
OK12			+																	+					
OK13		+		+		+	+		+			+					+					+		+	+
OK14	+	+	+	+		+	+			+		+	+		+	+		+	+	+	+		+		
OK15								+				+							+				+		
OK16	+	+			+				+		+	+			+						+		+	+	

OK17	+	+			+	+			+			+					+				+		+		
OK18	+	+					+					+				+		+						+	
OK19						+			+			+					+					+		+	+
OK20					+	+					+											+			+
OK21									+			+													+
OK22									+			+													+
OK23												+										+	+		+
OK24			+	+						+															+
OK25																	+					+			+
OK26	+	+										+	+			+									
OK27	+	+		+	+	+							+		+						+		+		
OK28	+		+	+						+		+	+		+										
OK29					+					+		+									+	+			+
OK30		+		+		+	+		+			+	+								+	+			+
OK31										+			+						+						+