МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ІМЕНІ ПЕТРА ВАСИЛЕНКА

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«Лісове господарство»

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

за спеціальністю 205 «Лісове господарство»

галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство»

Кваліфікація: бакалавр з лісового господарства

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ
ХНТУСГ ім. Петра Василенка

Голова Вченої ради

_____ О.В.Нанка

Протокол № 8 від 14 5 2020 р.

Освітньо-професійна програма
вводиться в дію з 01 09 2020 р.

Ректор _____ О.В.Нанка

Харків – 2020

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ

освітньо-професійної програми

Рівень вищої освіти	**Перший (бакалаврський)**
Галузь знань	**20 «Аграрні науки та продовольство»**
Спеціальність	**205 «Лісове господарство»**
Кваліфікація:	**«Бакалавр з лісового господарства»**

Розробники програми

Гладун Г.Б. д.с.-г.н., професор кафедри деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу (керівник проектної групи) _____

Суска А.А. д.е.н., доцент, завідувач кафедри деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу _____

Дем'яненко Л.В. к.с.-г.н,, ст. викладачка кафедри деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу _____

Соколенко У.М. к.б.н,, асистентка кафедри деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу _____

РОЗРОБЛЕНО І ВНЕСЕНО	**РЕКОМЕНДОВАНО**
Кафедрою деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу	Науково-методичною комісією факультету технологічних систем і логістики
Протокол № 10 від 15 04 2020 р.	Протокол № 7 від 20 04 2020 р.
Завідувачка кафедри _____ А.А. Суска	Голова НМК _____ С.А. Шевченко
ПОГОДЖЕНО	**СХВАЛЕНО:**
Вченою радою факультету технологічних систем і логістики	Науково-методичною радою ХНТУСГ
Протокол № 8 від 30 04 2020 р.	Протокол № 6 від 30 04 2020 р.
Голова вченої ради _____ А.Г. Кравцов	Голова науково-методичної ради _____ М.В. Марченко

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма (ОПП) для підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня за спеціальністю «Лісове господарство» містить обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття відповідного ступеня вищої освіти; перелік компетентностей випускника; нормативний зміст підготовки здобувачів вищої освіти, сформульований у термінах результатів навчання; вимоги до атестації здобувачів вищої освіти.

Розроблено проєктною групою спеціальності 205 «Лісове господарство» у складі:

Гладун Григорій Борисович, керівник проектної групи, доктор сільськогосподарських наук, професор, професор кафедри деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу ХНТУСГ

Суска Анастасія Анатоліївна, доктор економічних наук, доцент, завідувачка кафедри деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу ХНТУСГ

Дем'яненко Лідія Василівна, кандидат сільськогосподарських наук, старша викладачка кафедри деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу ХНТУСГ

Соколенко Уляна Михайлівна, кандидат біологічних наук, асистентка кафедри деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу ХНТУСГ.

Освітньо-професійна програма підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти розроблена відповідно до Закону України «Про вищу освіту» від 1 липня 2014 р. 1556-VII, Постанов Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. «Про затвердження Національної рамки кваліфікацій» від 30 грудня 2015 р. № 1187, «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти» від 20 грудня 2015 р., методичних рекомендацій «Розроблення освітніх програм. Методичні рекомендації» (2014 р.), стандарту вищої освіти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 205 «Лісове господарство».

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів

Державне агентство лісових ресурсів України

ХАРКІВСЬКЕ ОБЛАСНЕ УПРАВЛІННЯ ЛІСОВОГО ТА МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

вул. Пушкінська, 86, м. Харків, 61024 тел./факс 716-05-52
E-mail: houlmg@kharkivlis.gov.ua, код ЄДРПОУ 35246550

30.09.2019 № 02.01-23/123011

Ректору

Харківського національного технічного

університету

сільського господарства ім. П.Василенка

Нанці О.В.

Шановний Олександре Володимировичу!

Обласне управління лісового та мисливського господарства враховуючи те що, на базі Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка проводиться підготовка кадрів вищої кваліфікації лісового господарства на кафедрі деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу підтримує рівень освітньої програми підготовки спеціалістів лісового господарства.

Харківське ОУЛМГ і його підприємства тісно співпрацюють з колективом кафедри, зокрема ДП «Жовтневе ЛГ» забезпечує проходження навчальних і виробничих практик студентами кафедри на основі договору про творчу співпрацю.

З повагою,

Заступник начальника управління І. ТИМОЧКО

Микола Любчич

Сергій Желтоног 714-11-31

Андрій Богдан

ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ

СУМСЬКЕ ОБЛАСНЕ УПРАВЛІННЯ ЛІСОВОГО ТА МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

вул. Засумська 12а, м.Суми, 40030, тел/факс (0542) 61-01-86, тел.27-62-79, 61-13-15
E-mail: sekretar@sumylis.gov.ua Код ЄДРПОУ 35172306.

25.09.2019 № 02-16/748 **На _____ від _____**

Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка

Сумське обласне управління лісового та мисливського господарства вже не один рік співпрацює з Харківським національним технічним університетом сільського господарства імені Петра Василенка і його структурними підрозділами, зокрема з кафедрою деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу.

Так, з Державним підприємством "Охтирське лісове господарство" започатковано навчання студентів за спеціальністю 205 «Лісове господарство», проходження ними навчальної і виробничої практики. Якість підготовки фахівців відповідає сучасним вимогам, вони активно залучаються до виконання будь-яких виробничих питань.

Управління планує і в майбутньому активно співпрацювати з кафедрою щодо підготовки фахівців лісогосподарського профілю.

Заступник начальника управління **О. ТОВСТУХА**

Бондарєва В. 0542 611315

1. Профіль освітньо-професійної програми «Лісове господарство» зі спеціальності 205 «Лісове господарство»

1 - Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка Факультет технологічних систем і логістики Кафедра деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Бакалавр. Бакалавр з лісового господарства
Офіційна назва освітньої програми	Освітньо-професійна програма «Лісове господарство» «Лісове господарство» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 205 «Лісове господарство»
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний 240 кредитів ЄКТС, термін навчання 3 роки 10 місяців. На базі ступеня «молодший бакалавр» (освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст») заклад вищої освіти має право визнати та перезарахувати не більше ніж 60 кредитів ЄКТС, отриманих в межах попередньої освітньої програми підготовки молодшого бакалавра (молодшого спеціаліста).
Наявність акредитації	Сертифікат про акредитацію: серія НД №2191234 від 6 вересня 2017 р. Термін дії сертифіката – до 1 липня 2022 року
Цикл/рівень	НРК України – 7 рівень, FQ-EHEA – перший цикл, EQF-LLL – 6 рівень
Передумови	Умови вступу визначаються «Правилами прийому до Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка», затвердженими Вченою радою. Наявність повної загальної середньої освіти.
Мова(и) викладання	Українська.
Термін дії освітньої програми	до завершення періоду навчання або наступного оновлення програми
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://new.khntusg.com.ua/institute/fakultet-tsl/osvitni-programi/205-lisove-gospodarstvo

2 - Мета освітньо-професійної програми	
Метою освітньо-професійної програми є формування у майбутнього фахівця здатності динамічно поєднувати знання, уміння, комунікативні навички і спроможності з автономною діяльністю та відповідальністю під час вирішення завдань та проблемних питань у галузі лісового господарства стосовно відтворення, вирощування, догляду за лісом, виявлення шкідливих комах лісових біоценозів і діагностики збудників хвороб лісу та обмеження їх шкодочинності, лісової таксації, лісовпорядкування, заготівлі та первинної переробки деревини.	
3 - Характеристика освітньо-професійної програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація	Галузь знань 20 «Аграрні науки та продовольство» Спеціальність 205 «Лісове господарство»
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна програма. Акцент програми зроблено на формуванні фахівця, здатного вирішувати задачі, пов'язані з веденням лісового господарства, що характеризується комплексністю та невизначеністю умов.
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Базова вища освіта першого (бакалаврського) рівня в галузі аграрних науки та продовольства за спеціальністю «Лісове господарство». Програма спрямована на підготовку фахівців з ведення лісового господарства в умовах кліматичних змін. Ключові слова: ліс, типологія лісів, глобальне потепління, садивний матеріал, лісові культури, проміжне та головне користування, лісівничо-таксаційні показники, лісовпорядкування, шкідливі комахи, збудники хвороб лісу, первинна переробка деревини.
Особливості програми	Особливістю програми є навчання фахівців лісового господарства основам лісопильно-деревообробного виробництва, що дає змогу перейти до вертикально-інтегрованої структури господарств та здійснювати інвестиції у лісовідновлення завдяки збільшенню частки лісових товарів з високою доданою вартості.

4 - Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Згідно з чинною редакцією Національного класифікатора України: Класифікатор професій (ДК 003:2010) випускник з професійною кваліфікацією «Бакалавр з лісового господарства» може працевлаштуватися на посади з наступною професійною назвою робіт: 6141 «Лісник», 23272 «Майстер лісу», 24037 «Помічник лісничого», 343 «Технічні фахівці в галузі управління», 3436.1 «Помічники керівників підприємств, установ та організацій», 3436.2 «Помічники керівників виробничих та інших основних підрозділів», 3436.3 «Помічники керівників малих підприємств без апарату управління», 41 «Службовці, пов'язані з інформацією».
Подальше навчання	Можливість навчання за програмою другого (магістерського) рівня вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти.
5 - Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Студентоцентроване навчання, технологія проблемного і диференційованого навчання, технологія інтенсифікації та індивідуалізації навчання, технологія програмованого навчання, інформаційна технологія, технологія розвивального навчання, кредитно-трансферна система організації навчання, навчання на основі досліджень. Викладання проводиться у вигляді: лекції, мультимедійної лекції, інтерактивної лекції, семінарів, практичних занять, лабораторних робіт; самостійного навчання на основі підручників та конспектів, консультації з викладачами.
Оцінювання	Види контролю: поточний, тематичний, періодичний підсумковий, самоконтроль. У ХНТУСГ використовується рейтингова форма контролю після закінчення логічно завершеної частини лекційних та практичних занять (модуля) з певної дисципліни. Її результати враховуються під час виставлення підсумкової оцінки. Рейтингове оцінювання знань студентів не скасовує традиційну систему оцінювання, а існує поряд із нею. Воно робить систему оцінювання більш гнучкою, об'єктивною та сприяє систематичній і активній самостійній роботі студентів протягом усього періоду навчання, забезпечує здорову конкуренцію між студентами в навчанні, сприяє виявленню і розвитку творчих здібностей студентів. Оцінювання навчальних досягнень здійснюється за 100-бальною (рейтинговою) шкалою, національною 4-х

	бальною шкалою («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно») і вербальною («зараховано», «не зараховано») системами. Письмові екзамени зі співбесідою та захисту білетів, здача звітів та захист лабораторних/практичних робіт, рефератів у якості самостійної роботи, проведення дискусій, семінарів та модулів. Атестацію здійснюють у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи.
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі лісового і мисливського господарства, що передбачає застосування теорій та методів лісівничої науки в умовах певної невизначеності кліматичних змін і вимог ринку лісової продукції та послуг.
Загальні компетентності (ЗК)	1. Знання та розуміння предметної області та розуміння професії. 2. Здатність до письмової й усної комунікації державною мовою та володіння іноземною для отримання необхідної професійної інформації з інтернет-ресурсів. 3. Базові уявлення про основи філософії, етичні цінності, економіку й право, розуміння причинно-наслідкових зв'язків розвитку суспільства й уміння їх використовувати в професійній і соціальній діяльності. 4. Навички використання фундаментальних розділів природничих і математичних наук. 5. Навички використання психолого-комунікаційних технологій. 6. Спроможність організовувати власну діяльність та ефективно управляти часом, здатність здійснювати лідерські функції в колективі задля досягнення спільної мети, здатність розробляти та управляти проектами, ставити цілі, приймати і втілювати рішення. 7. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел та до проведення наукових досліджень на відповідному рівні. 8. Прагнення до збереження навколишнього середовища та безпечного, здорового способу життя.
Фахові компетентності спеціальності (ФК)	1. Здатність використовувати практичні навички з основних фахових дисциплін щодо проектування, створення лісових культур, створення нових сортів деревних рослин та поліпшення існуючих їх якостей. 2. Здатність до самостійного навчання,

	оцінювання, інтерпретування та синтезу теоретичної інформації та практичних, виробничих і дослідних даних у галузі лісового господарства. 3. Здатність розв'язувати проєктні задачі під час створення декоративних культур та формування лісових угруповань. 4. Здатність оцінювати економічну ефективність виконаних робіт, управляти колективом та проєктами, нести відповідальність за прийняття рішень у конкретних виробничих умовах. 5. Здатність використовувати знання, уміння й навички біологічних і лісівничих дисциплін та досліджень для освоєння теоретичних основ біології та екології лісу. 6. Здатність проводити лісівничі вимірювання і дослідження із вибором засобів вимірювання із заданими методиками. 7. Здатність до аналізу стану лісостанів, особливостей їх росту і розвитку на основі вивчення дослідних даних, літературних джерел та нормативно-довідкових матеріалів. 8. Здатність застосовувати знання щодо інвентаризації лісів, оцінювати стан лісових ресурсів та продукції. 9. Здатність проводити заходи пов'язані з веденням лісового господарства у відповідності з вимогами нормативних документів та із застосовуванням сучасних технологій, машин, механізмів та організації праці. 10. Здатність застосування на практиці принципів сталого розвитку, розуміння екологічних, соціальних та економічних наслідків своєї професійної діяльності, ощадливого використання лісових ресурсів. 11. Здатність використовувати знання й практичні навички щодо забезпечення поліпшення земель з несприятливим водним режимом, регулювання водного режиму шляхом створення спеціальних гідротехнічних споруд; використання наявних водних ресурсів на території лісогосподарських підприємств. 12. Здатність проводити облік мисливської фауни в натурі за лісомисливськими методиками, оцінювати стан популяцій мисливських тварин, мисливських угідь, біотехнічних споруд із заповненням відповідних типових форм.

	13. Здатність до застосування фундаментальних технічних знань, які пов'язані з механізацією та експлуатацією обладнання лісового господарства. 14. Здатність застосовувати базові знання про дереворізальний інструмент та конструкції основних груп деревообробних верстатів у професійній діяльності. 15. Здатність застосовувати базові знання про будову деревини та її властивості під час вибору раціональних технологій первинної переробки круглих лісоматеріалів. 16. Здатність застосовувати знання й практичні навички щодо забезпечення охорони й захисту лісу від шкідників та хвороб, спроможність аналізувати і прогнозувати санітарний стан насадження.

7 - Програмні результати навчання

1. Розуміння причинно-наслідкових зв'язків розвитку суспільства й уміння їх використовувати в професійній і соціальній діяльності; використання сучасних науково-технічних та культурних досягнень світової цивілізації.
2. Демонструвати вправність у володінні українською та англійською мовою, включаючи спеціальну термінологію для проведення літературного пошуку.
3. Демонструвати знання і розуміння фундаментальних та прикладних наук в обсязі, необхідному для спеціалізованої професійної роботи в галузі лісового господарства.
4. Володіння робочими навичками працювати самостійно та в якості лідера, ефективно планувати час для отримання необхідних результатів у виробництві, координувати, інтегрувати та удосконалювати організацію виробничих процесів у лісовому господарстві.
5. Аналізувати результати досліджень лісівничо-таксаційних показників деревостанів, їх продуктивності, стану насаджень та довкілля, стану мисливських тварин та їх кормової бази.
6. На основі гуманітарних знань демонструвати соціальний оптимізм, повагу до етичних принципів. Проявляти позитивну професійну, соціальну та емоційну поведінку та адаптувати її до системи загальнолюдських цінностей, організовувати безпечні умови праці.
7. Впроваджувати розроблені проектні рішення у виробництво та забезпечувати ведення лісового господарства на засадах наближеного до природи лісівництва.
8. Виконувати чітко та якісно дослідження, удосконалювати методики їх проведення займатися самоосвітою та навчати інших.
9. Застосовувати знання та навички із загальної та професійної підготовки для вирішення спеціалізованих завдань; відповідати на проблемні питання, пов'язані з професійною діяльністю в лісовій галузі; виконувати вимоги посадової інструкції.
10. Демонструвати навички з використання лісівничо-таксаційних методів для розв'язання практичних завдань у сфері лісового господарства.
11. Демонструвати знання та навички з використання методів геодезичної зйомки та складання планово-картографічних матеріалів з подальшим їх використанням у професійній діяльності.
12. Оцінювати та визначати раціональні технологічні процеси первинної переробки круглих лісоматеріалів з урахуванням їх технічних та еколого-економічних показників.
13. Демонструвати самостійне виконання аналізу основних технологічних операцій, уміти здійснювати розрахунки техніко-економічних показників технологічних процесів

деревообробних виробництв. 14. Здійснювати підбір і використання необхідного обладнання, інструментів, механізмів для організації виробничого процесу з урахуванням екологічних, технічних та технологічних можливостей. 15. Планувати та впроваджувати проєктні рішення стосовно використання декоративних та захисних властивостей лісових біоценозів. 16. Демонструвати вміння проводити визначення основних ентомошкідників і збудників фітозахворювань та оцінювати санітарний стан насаджень у відповідності з санітарними правилами.	
8 – Ресурсне забезпечення реалізації освітньо-професійної програми	
Кадрове забезпечення	Склад проєктної групи освітньої програми, професорсько-викладацький склад, що задіяний у викладанні навчальних дисциплін відповідають Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти Усього науково-педагогічних працівників – 29, у т.ч. - академіки та член-кореспонденти громадських академій – 2 - доктори наук, професори – 11 - кандидати наук, доценти – 13 - кандидати наук, старші викладачі – 3
Матеріально-технічне забезпечення	Навчально-лабораторна база дає змогу організовувати та проводити заняття з усіх навчальних дисциплін на належному рівні. Для проведення лекційних занять використовуються мультимедійні проектори. Навчальні лабораторії обладнані необхідними приладами та устаткуванням, сучасними технічними засобами навчання та комп'ютерною техніка з програмним забезпеченням, стендами та лабораторним обладнанням. Є наукова бібліотека з сучасною навчальною літературою, науковими, довідковими та фаховими періодичними виданнями, бази для проведення практик.

Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Важливу роль у навчальному, виховному та науковому процесах відіграє бібліотека університету. Університет має наукову бібліотеку площею 1025,4м^2, 5 читальних залів площею 258 м^2 на 162 посадкових місць, книгосховище площею 649 м^2. Фонди НБ складають: 397211 одиниць друкованих видань та інших носіїв інформації, з них книг – 244674 прим., періодичних видань – 60190 прим. Формування фонду забезпечується документами та інформацією навчальної, виховної та наукової діяльності. Електронний каталог налічує 159056 записів, у тому числі: – база даних «Електронний каталог книг» – 29799; – база даних «Електронний каталог статей» – 104991; – база даних «Праці співпрацівників ХНТУСГ» – 15515; – база даних «Автореферати дисертацій» – 1370; – база даних «База нормативної документації» – 534; – база даних «Електронні версії підручників та навчально-методичної літератури» –572; – база даних «Наукова періодика ХНТУСГ» – 1402; – краєзнавча база даних «Харків» – 2784; – бібліографічна база даних «Історія ХНТУСГ» – 1144; – повнотекстова база даних «Літопис ХНТУСГ» (1997 – 2016 р.р.).
9 - Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Харківським національним технічним університетом сільського господарства ім. П.Василенка та закладами вищої освіти України.
Міжнародна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Харківським національним технічним університетом сільського господарства ім. П.Василенка та закладами вищої освіти і науковими установами зарубіжних країн-партнерів.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Згідно чинного законодавства про підготовку іноземних громадян.

2. Перелік компонент освітньо-професійної програми «Лісове господарство» та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонент ОПП

Код навчальні дисципліни за ОПП	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОПП			
Цикл базової підготовки			
ОЗП 1	Вища математика	6	екзамен
ОЗП 2	Ботаніка	4	екзамен
ОЗП 3	Інформатика	3	залік
ОЗП 4	Іноземна мова	4	залік
ОЗП 5	Безпека життєдіяльності	3	залік
ОЗП 6	Основи економічної теорії	3	залік
ОЗП 7	Історія України	3	екзамен
ОЗП 8	Історія української культури	3	залік
ОЗП 9	Університетська освіта та академічна доброчесність	3	залік
ОЗП 10	Українська мова професійного спрямування	3	залік
ОЗП 11	Філософія	3	екзамен
ОЗП 12	Основи екології	3	залік
ОЗП 13	Охорона праці в галузі	3	залік
Цикл професійної та практичної підготовки			
ОППП 1	Дендрологія	8	екзамен
ОППП 2	Деревинознавство	5	екзамен
ОППП 3	Геодезія	6	екзамен
ОППП 4	Навчальна практика	6	залік
ОППП 5	Фізіологія рослин	3	залік
ОППП 6	Лісове ґрунтознавство	4	екзамен
ОППП 7	Лісознавство	6	екзамен
ОППП 8	Технологія та обладнання лісогосподарських робіт	6	екзамен
ОППП 9	Навчальна практика з лісозаготівельних робіт	6	залік
ОППП 10	Технологія лісопильно-	5	екзамен

	деревообробних виробництв		
ОППП 11	Лісомисливське господарство	3	залік
ОППП 12	Лісова таксація	7	екзамен
ОППП 13	Лісівництво	8	екзамен
ОППП 14	Лісова меліорація	5	залік
ОППП 15	Виробнича практика	6	залік
ОППП 16	Лісові культури	5	екзамен
ОППП 17	Організація лісогосподарського виробництва	5	екзамен
ОППП 18	Лісова ентомологія	5	екзамен
ОППП 19	Лісовпорядкування	5	екзамен
ОППП 20	Лісова фітопатологія	5	екзамен
ОППП 21	Передатестаційна практика	3	залік
ОППП 22	Кваліфікаційна робота	12	екзамен
Вибіркові компоненти ОПП			
Цикл базової підготовки			
ВС ЗП 1	Дисципліна за вибором	3	залік
ВС ЗП 2	Дисципліна правового спрямування	3	залік
ВС ЗП 3	Дисципліна соціально-політичного спрямування	3	залік
ВСЗП 4	Дисципліна за вибором	3	залік
ВСЗП 5	Дисципліна за вибором	3	залік
ВСЗП 7	Дисципліна за вибором	3	залік
ВСППП 1, ВСППП 2	Дисципліна за вибором	6	екзамен
	Лісове товарознавство	6	екзамен
	Основи лісозаготівлі	6	екзамен
	Технологія сушіння та захисту деревини	6	екзамен
ВСППП 3	Дисципліна за вибором	4	екзамен
	Організація фінансування лісового і садово-паркового господарства	4	екзамен
	Механізація робіт у садах та ягідниках	4	екзамен

	Джерела теплової енергії та енергетичні ресурси. Системи теплопостачання і теплові мережі	4	екзамен
ВСППП 4, ВСППП 5	Дисципліна за вибором	4	екзамен
	Озеленення населених місць	4	екзамен
	Деревообробні верстати	4	екзамен
	Обладнання та технологія виробництва твердого біопалива	4	екзамен
ВСППП 6, ВСППП 7	Дисципліна за вибором	6	екзамен
	Лісова селекція	6	екзамен
	Регулювання водного балансу лісових угідь	6	екзамен
	Проектування лісопильних підприємств	6	екзамен
ВСППП 8, ВСППП 9	Дисципліна за вибором	4	екзамен
	Основи управління лісовим господарством	4	екзамен
	Мобільні енергетичні засоби закордонного виробництво. Робототехнічні системи і комплекси АПВ	4	екзамен
ВСППП 10, ВСППП 11	Дисципліна за вибором	3	залік
	Транспортно-складська логістика		
	Організація та управління навантажувально-розвантажувальними роботами		
	Управління перевезеннями на основі програмних продуктів		
ВСППП 12	Дисципліна за вибором	3	залік
	Іноземна мова професійного спрямування		
Загальний обсяг вибіркових компонент		168 кредитів	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОПП		72 кредитів	

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньо-професійної програми «Лісове господарство» спеціальності 205 «Лісове господарство» проводиться у формі захисту кваліфікаційної бакалаврської роботи та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня бакалавр із присвоєнням кваліфікації: бакалавр з лісового господарства.

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-професійної програми «Лісове господарство»

	ОЗП 1	ОЗП 2	ОЗП 9	ОЗП 13	ОПП 1	ОПП 2	ОПП 3	ОПП 5	ОПП 6	ОПП 7	ОПП 8	ОПП 9	ОПП 10	ОПП 11	ОПП 12	ОПП 13	ОПП 14	ОПП 15	ОПП 16	ОПП 17	ОПП 18	ОПП 19	ОПП 20	ОПП 21	ОПП 22
ЗК 1									+	+		+				+								+	+
ЗК 2																									+
ЗК 3			+																						
ЗК 4	+	+			+			+													+		+		
ЗК 5																		+						+	
ЗК 6												+								+				+	+
ЗК 7			+									+												+	+
ЗК 8				+																+					
ФК 1																			+						
ФК 2												+						+						+	
ФК 3																			+						
ФК 4																			+	+				+	
ФК 5					+			+		+														+	
ФК 6															+							+		+	
ФК 7										+					+							+		+	
ФК 8															+							+			
ФК 9							+									+				+					
ФК 10																+				+					+
ФК 11																	+								
ФК 12														+											
ФК 13											+	+								+					
ФК 14													+							+					
ФК 15						+					+		+							+					
ФК 16																					+		+		

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньо-професійної програми «Лісове господарство»

	ОЗП 1	ОЗП 2	ОЗП 9	ОЗП 13	ОПП 1	ОПП 2	ОПП 3	ОПП 5	ОПП 6	ОПП 7	ОПП 8	ОПП 9	ОПП 10	ОПП 11	ОПП 12	ОПП 13	ОПП 14	ОПП 15	ОПП 16	ОПП 17	ОПП 18	ОПП 19	ОПП 20*	ОПП 21	ОПП 22
ПРН 1			+																						
ПРН 2												+								+				+	+
ПРН 3	+	+			+		+	+																	+
ПРН 4																		+		+				+	+
ПРН 5														+	+							+		+	+
ПРН 6			+	+																+					+
ПРН 7																+		+	+	+					
ПРН 8			+									+												+	+
ПРН 9				+		+			+	+							+		+	+				+	
ПРН 10															+							+			+
ПРН 11							+																		
ПРН 12													+												
ПРН 13											+	+								+					
ПРН 14											+									+					
ПРН 15																	+								
ПРН16																					+		+		