

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЖИТОМИРСЬКИЙ АГРОТЕХНІЧНИЙ КОЛЕДЖ

ОСВІТНЬО – ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО

I (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю **205 «Лісове господарство»**
галузі знань **20 «Аграрні науки та продовольство»**
кваліфікація: **бакалавр з лісового господарства**

ЗАТВЕРДЖЕНО ПЕДАГОГІЧНОЮ РАДОЮ
ЖИТОМИРСЬКОГО АГРОТЕХНІЧНОГО КОЛЕДЖУ
Голова педагогічної ради *М.М.Тимошенко*
(протокол № 5 від 29.06.2021 р.)

Освітньо – професійна програма вводиться в дію
з 1 вересня 2021 року

Директор коледжу *М.М.Тимошенко*
(наказ № 314-у від 01.09.2021р.)

Житомир, 2021

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо – професійної програми
підготовки бакалавра
за спеціальністю 205 «Лісове господарство»
галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство
рівень вищої освіти:
I (бакалаврський)

ПОГОДЖЕНО

Заступник директора з навчальної роботи


К.В.Борак

«__» _____ 2021р

ПОГОДЖЕНО

Голова методичної ради


І.М. Можарівська

«__» _____ 2021р

ПОГОДЖЕНО

Завідувач відділення «Агрономія»


Р.А. Залевський

«__» _____ 2021р

ПОГОДЖЕНО

Гарант освітньої програми


М.П. Жижин

«__» _____ 2021р.

ПОГОДЖЕНО

Завідувач кафедри «Агрономія та лісове господарство»


В.Б.Левченко

«__» _____ 2021р

ПОГОДЖЕНО

Голова ради студентського самоврядування


М.Ф.Павловська

«__» _____ 2021р

ПЕРЕДМОВА

Освітньо – професійна програма (ОПП) для підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня за спеціальністю 205 «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; форми атестації здобувачів вищої освіти; вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти.

Освітньо-професійну програму розроблено проектною групою Житомирського агротехнічного коледжу.

Гарант освітньої програми **Жижин Микола Павлович** – кандидат біологічних наук, викладач кафедри «Агрономія та лісове господарство».

Члени проектної групи:

Тимошенко Микола Михайлович – доктор економічних наук, доцент; директор коледжу.

Залевський Роман Антонович – кандидат сільськогосподарських наук, завідуючий відділенням «Агрономія»;

Романюк Алла Андріївна – заслужений вчитель України, викладач кафедри «Агрономія та лісове господарство».

РЕЦЕНЗЕНТИ:

1. **Олександр ОСПЧУК**, провідний інженер з лісових культур відділу відтворення лісів Департаменту лісового господарства Державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України».

2. **Тетяна ЗАХОЖА**, провідний інженер з лісових культур відділу відтворення лісів Департаменту лісового господарства Державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України».

3. **Валерій ПАЩЕНКО**, лісничий Дібровського лісництва ДП «Клавдієвська ЛНДС».

Освітньо-професійна програма підготовки фахівців першого(бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 205 «Лісове господарство» розроблена відповідно до Закону України «Про вищу освіту», Постанови Кабінету Міністрів України від 23.11.2011р. № 1341 «Про затвердження Національної рамки кваліфікацій» із змінами згідно з Постановою КМ № 509 від 12.06.2019, Постанови Кабінету Міністрів України від 30.12.2015р. № 1187 «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти» (зі змінами, внесеними згідно з Постановою КМ №347 від 10.05.2018р.), стандарту вищої освіти затвердженого наказом МОН України від «05» грудня 2018 р. № 1342, Положення про освітню програму у Житомирському агротехнічному коледжі затвердженого протоколом педагогічної ради ЖАТК № 2 від 20.11.2019 р., введеного в дію у відповідності до наказу від 22.11.2019 р. №510.

**1. ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ
205 «ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО»**

1. Загальна інформація

Повна назва закладу вищої освіти	Житомирський агротехнічний коледж
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації	Бакалавр, бакалавр з лісового господарства
Офіційна назва освітньої програми	Лісове господарство
Тип диплома та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів ЄКТС, термін навчання 3 роки 10 місяців
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України, сертифікат про акредитацію освітньої програми КД06015883, дійсний до 01.07.2024 року
Цикл/рівень вищої освіти	НРК України – 6 рівень, FQ - ENEA – перший цикл, EQF-LLL – 6 рівень
Передумови	Наявність повної (профільної) загальної середньої освіти, НРК 5 зокрема: ОПС «Молодший бакалавр», ОПС «Фаховий молодший бакалавр», ОКР «Молодший спеціаліст». Умови вступу визначаються Правилами прийому до Житомирського агротехнічного коледжу, затвердженими педагогічною радою.
Мова викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	До 01 липня 2025 року
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://zhatk.zt.ua/

2. Мета програми

У зв'язку з реформуванням галузі лісового господарства формування конкурентноспроможного фахівця, здатного динамічно поєднувати знання, уміння, комунікативні навички і спроможного до автономної діяльності та відповідальності під час вирішення завдань і проблемних питань у галузі лісового господарства стосовно відтворення лісів, вирощування, догляду за лісом, таксації, лісовпорядкування, використання лісових ресурсів та заготівлі деревини, а також виявлення шкідливих комах лісових біоценозів і діагностики збудників хвороб лісу, обмеження їх шкодочинності, виробничо-фінансової діяльності та впровадження інноваційних технологій у професійну діяльність.

3. Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація)	Галузь знань: 20 Аграрні науки та продовольство Спеціальність: 205 Лісове господарство
Орієнтація освітньої програми	Освітньо - професійна
Основний фокус освітньо-професійної програми та спеціалізації	Основна увага зосереджується на забезпеченні у фахівцеві здатності здійснювати виробничу, інноваційну діяльність, володіння сучасними науковими і соціальноекономічними принципами, що лежать в основі лісового господарства з метою створення, вирощування, формування та оцінювання лісових насаджень, використання корисних властивостей лісів та ресурсів, впливу лісів на суспільство і навколишнє середовище
Особливості програми	Особливістю освітньо – професійної програми є: <ol style="list-style-type: none"> 1. Проходження навчальної та виробничої практики на передових підприємствах лісового господарства, у дендрологічних парках, лісових та декоративних розсадниках, наукових установах, науково-дослідних лабораторіях, підприємствах лісової галузі та за кордоном. 2. Залучення провідних фахівців лісової галузі до реалізації освітнього процесу та атестації випускників. 3. В рамках реалізації освітнього процесу за освітньо – професійною програмою є залучення здобувачів до програм внутрішньої і зовнішньої академічної мобільності.

4. Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання

Придатність до працевлаштування обумовлена вмінням вирішувати завдання пов'язані із застосуванням положень та використанням методів спрямованих на виконання спеціальних робіт в межах відповідної галузі.

Випускники здатні виконувати зазначені професійні роботи відповідно до Національного класифікатора України «Класифікатор професій ДК 03:2010 (із змінами і доповненнями) та « Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників» (випуск 3 «Лісове господарство і пов'язані із ним послуги»), які наведені в таблиці 1:

Таблиця 1.

Код КП	Назва професійної роботи
1221	Начальник пожежної станції (природоохоронної, лісової)
1221	Начальник партії лісовпорядкування
1221	Лісничий
1221	Завідувач господарства (лісового, мисливського та лісомисливського)
1221	Начальник лісорозсадника
1221	Помічник лісничого
1221	Майстер зеленого господарства
3152	Інспектор з контролю якості та використання лісоматеріалів
3211	Технік - еколог
3212	Технік лісового господарства
3212	Технік – таксатор
3212	Технік – гідролісомеліоратор
3212	Технік- лісопатолог
3212	Технік мисливського господарства
3212	Технік – лаборант
3212	Інспектор з охорони природи
3212	Технік – ґрунтознавець
3213	Майстер (старший майстер) лісу
3213	Майстер на лісозаготівельних роботах
3340	Інструктор виробничого навчання, майстер виробничого навчання, майстер навчального цеху, технолог-наставник, педагог професійного навчання
3449	Інспектор охорони природи заповідного фонду

Подальше навчання	Бакалавр із спеціальності «Лісове господарство» має право продовжити навчання на другому (магістерському) рівні вищої освіти зі спеціальності «Лісове господарство» або інших суміжних спеціальностях. Набуття додаткових кваліфікацій у системи освіти дорослих у тому числі післядипломної освіти
5. Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	<p>Викладання проводиться у вигляді лекцій, практичних, лабораторних занять, практик, виконання курсових проєктів (робіт), самостійного навчання на основі підручників та конспектів, методичних рекомендацій (вказівок), самопідготовки на навчально-інформаційному порталі, консультації з викладачами. Студентоцентроване навчання. Навчання на основі досліджень.</p> <p>Використовуються технології проблемного і диференційованого навчання, технологія інтенсифікації та індивідуалізації навчання, інформаційна технологія, технологія розвивального навчання.</p>
Оцінювання	<p>Система оцінювання знань за компонентами освітньо-професійної програми складається з поточного та підсумкового контролю. Поточний контроль знань проводиться в усній формі (опитування за результатами опрацьованого матеріалу) або письмовій формі. Підсумковий контроль знань у вигляді заліку або екзамену (проводиться в усній або письмовій формі), захисту звітів, курсових проєктів (робіт).</p> <p>Екзамени та заліки проводяться відповідно до вимог «Положення про екзамени та заліки в Житомирському агротехнічному коледжі».</p> <p>Підсумкова атестація – публічний захист (демонстрація) кваліфікаційної роботи (дипломного проєкту).</p>

6. Програмні компетентності

Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі лісового і мисливського господарства або у процесі навчання, що передбачає застосування певних теорій та методів лісівничої науки і характеризується комплексністю та відповідністю природних зональних умов.
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства, та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК2. 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.</p> <p>ЗК3. Цінування та повага до різноманітності та мультикультурності.</p> <p>ЗК4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК5. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК6. Здатність до абстрактного мислення аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК7. Знання та розуміння предметної області та розуміння професії.</p> <p>ЗК8. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК9. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p>ЗК10. Прагнення до збереження навколишнього середовища.</p> <p>ЗК11. Навички здійснення безпечної діяльності</p> <p>ЗК12. Здатність до пошуку, оброблення т</p>

<p>Спеціальні (фахові, предметні) компетенції (ФК)</p>	<p>аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>ФК1. Здатність застосовувати знання і уміння лісівничої науки й практичний досвід ведення лісового господарства.</p> <p>ФК2. Здатність проводити лісівничі вимірювання та дослідження.</p> <p>ФК3. Здатність використовувати знання й практичні для аналізу біологічних явищ і процесів, біометричної обробки дослідних даних та їх математичного моделювання.</p> <p>ФК4. Здатність аналізувати стан дерев, лісостанів, особливості їх росту і розвитку на основі вивчення дослідних даних, літературних джерел та нормативно-довідкових матеріалів.</p> <p>ФК5. Здатність вирішувати поставлені завдання зі створення насаджень, їх вирощування та формування на основі вивчення літературних та нормативних джерел передового виробничого досвіду.</p> <p>ФК6. Здатність вибрати типове обладнання та інструменти для вирішення сформульованого завдання, а також оцінити економічну ефективність його виконання.</p> <p>ФК7. Здатність вирішувати поставлені завдання з інвентаризації лісів, оцінювати лісові ресурси та продукцію.</p> <p>ФК8. Здатність вирішувати поставлені завдання з мисливства та забезпечувати ведення мисливського господарства в лісовому фонді.</p> <p>ФК9. Здатність розробляти проектну документацію, зокрема описи, положення, інструкції та інші документи.</p> <p>ФК10. Здатність організувати роботу малих колективів виконавців.</p> <p>ФК11. Здатність планувати й реалізовувати ефективні заходи з організації господарства, підвищення продуктивності насаджень та їх біологічної стійкості, ощадливого, на екологічних засадах, використання лісових ресурсів.</p>
---	---

	<p>ФК12. Екологічні мислення і свідомість, ставлення до природи як унікальної цінності, що забезпечує умови проживання людства, особиста відповідальність за стан довкілля на місцевому регіональному, національному і глобальному рівнях.</p> <p>ФК13. Розуміння необхідності та дотримання норм здорового способу життя, уміння підтримувати фізичний стан для ефективної професійної діяльності.</p>
--	---

7. Програмні результати навчання (ПРН)

	<p>ПРН1. Аналізувати основні етапи та закономірності історичного розвитку для формування громадянської позиції, формування національної гідності та патріотизму.</p> <p>ПРН2. Прагнути до самоорганізації та самоосвіти.</p> <p>ПРН3. Проводити літературний пошук українською та іноземними мовами і аналізувати отриману інформацію.</p> <p>ПРН4. Володіти базовими гуманітарними, природничо-науковими та професійними знаннями для вирішення завдань з організації та ведення лісового господарства.</p> <p>ПРН5. Розуміти і застосовувати особливості процесів росту і розвитку лісових насаджень, теорії та принципи ведення лісового і мисливського господарства для вирішення завдань професійної діяльності</p> <p>ПРН6. Здійснювати підбір і використання необхідного обладнання, інструментів для організації виробничого процесу з урахуванням екологічних, технічних та технологічних можливостей.</p> <p>ПРН7. Застосовувати законодавчі акти, нормативно-довідкові матеріали, організаційно-управлінську документацію з організації та ведення лісового і мисливського господарства, знання з економіки та права для забезпечення ефективної виробничої</p>
--	--

	<p>діяльності.</p> <p>ПРН8. Проектувати та організовувати ведення лісового та мисливського господарства відповідно до встановлених вимог.</p> <p>ПРН9. Застосовувати лісівничі загальновідомі методи збору дослідного матеріалу та його статистичного опрацювання.</p> <p>ПРН10. Аналізувати результати досліджень лісівничо-таксаційних показників дерев, деревостанів, їх продуктивності, стану насаджень та довкілля, стану мисливських тварин та їх кормової бази.</p> <p>ПРН11. Оцінювати значимість отриманих результатів досліджень дерев, деревостанів, насаджень, лісових масивів і стану довкілля, стану мисливських тварин та їх кормової бази і робити аргументовані висновки.</p> <p>ПРН12. Інтегрувати та удосконалювати виробничі процеси ведення лісового господарства відповідно до чинних вимог.</p> <p>ПРН13. Демонструвати повагу до етичних принципів та формувати етичні засади співпраці в колективі.</p> <p>ПРН14. Виконувати чітко та якісно професійні завдання, удосконалювати технологію їх виконання та навчати інших.</p> <p>ПРН15. Впроваджувати розроблені проектні рішення у виробництво та забезпечувати ведення лісового господарства на засадах наближеного до природи лісівництва.</p> <p>ПРН 16. Організувати результативні та безпечні умови праці.</p>
<p>Кадрове забезпечення</p>	<p>До реалізації програми залучаються науково-педагогічні та педагогічні працівники з науковими ступенями та/або вченими званнями, працівники з лісгосподарського виробництва. Науково-педагогічні та педагогічні працівники щороку проходять підвищення кваліфікації чи стажування. Гарант освітньої програми та викладацький склад, який забезпечує реалізацію освітньо-</p>

	<p>професійної програми, відповідає вимогам визначеним Ліцензійними умовами провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти.</p>
<p>Матеріально – технічне забезпечення</p>	<p>Для проведення лекційних занять використовуються мультимедійні проектори, навчальні лабораторії обладнані необхідними приладами та інструментами. Для забезпечення освітнього процесу підписані договори про співпрацю з філіями ДП «Ліси України». В навчальних корпусах та гуртожитках є вільний доступ до мережі Інтернет для всіх учасників освітнього процесу. Всі іногородні здобувачі освіти, що виявляють бажання забезпечуються гуртожитком. Наявність соціально-побутової інфраструктури (бібліотека, пункти харчування, актові і спортивні зали, стадіон, тренажерна зала, медичний пункт). Навчально-науково-виробнича база у вигляді демонстраційно-навчальних, дослідних і виробничих насаджень.</p>
<p>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</p>	<p>Офіційний вебсайт https://zhatk.zt.ua/ містить інформацію про освітні програми, навчальну, наукову і виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, контакти. Всі здобувачі мають необмежений доступ до мережі Інтернет. Матеріали навчально-методичного забезпечення освітньої професійної програми викладені на освітньому порталі https://learn.zhatk.zt.ua/ Бібліотечний фонд багатогалузевий, нараховує понад 80 тисяч примірників вітчизняної та зарубіжної літератури, журналів та газет. Освітній процес забезпечується навчально-методичними комплексами дисциплін, які містять методичні розробки до семінарських, практичних занять, лабораторних практикумів, методичні вказівки до самостійної роботи студентів, індивідуальні</p>

		завдання практичної спрямованості; методичними матеріалами до написання курсових та дипломних проектів (робіт), проходження практик, завдання для контролю знань (екзаменаційні білети, тестові завдання, комплексні контрольні роботи).
8. Академічна мобільність		
Національна мобільність	кредитна	На основі двосторонніх договорів між Житомирським агротехнічним коледжем та закладами вищої освіти України близького і дальнього зарубіжжя. Допускається перезарахування кредитів, отриманих у інших закладах вищої освіти України, за умови відповідності їх набутих компетентностей.
Міжнародна мобільність	кредитна	На основі угод про співробітництво у рамках програм (академічної мобільності чи виробничо-технологічного стажування), які дають можливість одержати програмні базові компетенції і набути практичних навиків та удосконалити рівень володіння іноземною мовою.
Навчання здобувачів вищої освіти	іноземних	Навчання іноземних здобувачів вищої освіти не проводиться.

2. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонент ОПП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумк. контролю
1	2	3	4
1. Обов'язкові освітні компоненти ОПП			
1.1. Цикл загальної підготовки			
ОК.01	Генетика	4,0	екзамен
ОК.02	Інформатика	5,0	залік
ОК.03	Біометрія	3,0	залік
ОК.04	Екологія (за фаховим спрямуванням)	3,0	залік
ОК.05	Мікробіологія	3,0	залік
ОК.06	Фізіологія рослин	3,0	залік
ОК.07	Історія України	4,0	екзамен
ОК.08	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3,0	залік

ОК.09	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	7,0	залік
ОК.10	Ботаніка	5,0	екзамен
ОК.11	Фізичне виховання	6,0	залік
ОК.12	Філософія	4,0	залік
ОК.13	Фізика	5,0	екзамен
ОК.14	Хімія	4,0	екзамен
ОК.15	Нарисна геометрія	5,0	залік
ОК.16	Радіобіологія	5,0	залік
ОК.17	Основи правознавства	4,0	залік
Всього		73,0	
1.2.Цикл спеціальної (фахової) підготовки			
ОК.18	Дендрологія	3,0	екзамен
ОК.19	Лісознавство	4,0	екзамен
ОК.20	Лісова таксація	4,0	екзамен, курсова робота
ОК.21	Економіка лісового господарства	3,0	залік
ОК.22	Лісова селекція	3,0	залік
ОК.23	Лісівництво	4,0	екзамен
ОК.24	Лісове ґрунтознавство	3,0	залік
ОК.25	Мисливствознавство	3,0	залік
ОК.26	Лісова ентомологія	3,0	залік
ОК.27	Лісовідтворення та лісові культури	4,0	екзамен
ОК.28	Лісова меліорація	3,0	залік
ОК.29	БЖД і основи охорони праці	3,0	залік
ОК.30	Метеорологія і кліматологія	3,0	залік
ОК.31	Лісова зоологія	4,0	екзамен
ОК.32	Озеленення населених місць	3,0	залік
ОК.33	Природоохоронний контроль та інспектування	3,0	залік
ОК.34	Екологічні основи ведення лісового господарства	3,0	залік
ОК.35	Лісогосподарські машини та їх знаряддя	4,0	екзамен, курсова робота
ОК.36	Лісова фітопатологія	3,0	екзамен
ОК.37	Лісовпорядкування	4,0	екзамен
ОК.38	Стратегія сталого розвитку та екологічна політика в лісовому господарстві	3,0	залік
ОК.39	Лісозаготівлі	3,0	залік
ОК.40	Лісова пірологія	3,0	залік
ОК.41	Світове лісове господарство	3,0	залік
Всього		82,0	
ОК.42	Навчальна практика	15	Захист звіту
ОК.43	Виробничо - технологічна практика	3	Захист звіту
ОК.44	Переддипломна практика	3	Захист звіту

А	Підготовка і захист кваліфікаційної роботи	4	Публічний захист дипломного проекту ✓
Всього за нормативною частиною		180	
Разом за вибірковою частиною		60	
Разом за ОПП		240	
* – здобувач вищої освіти здійснює свій вибір згідно Положення про реалізацію права на вільний вибір навчальних дисциплін здобувачів вищої та фахової передвищої освіти в Житомирському агротехнічному коледжі https://zhatk.zt.ua/wp-content/uploads/2021/02/polozhennya-pro-realizacziyu-pravana-vilnij-vibir-navchalnih-disciplin.pdf ; вибір здійснюється з каталогу вибіркових дисциплін. https://zhatk.zt.ua/studentu/vibirkovi-disciplini/bakalavr/			

2.2. Структурно – логічна схема ОПП

Семестр, обсяг навантаження в кредитах	Послідовність вивчення компонентів освітньої програми *	Атестація
1 семестр	ОК07, ОК09, ОК10, ОК11, ОК13, ОК14, ОК17	А
2 семестр	ОК02, ОК08, ОК09, ОК10, ОК11, ОК12, ОК15, ОК16	
3 семестр	ОК04, ОК05, ОК19, ОК29, ОК30, ОК31, ОК43	
4 семестр	ОК06, ОК26, ОК28, ОК32, ОК33, ОК34, ОК43	
5 семестр	ОК18, ОК20, ОК22, ОК25, ОК27, ОК41, ОК43	
6 семестр	ОК01, ОК20, ОК21, ОК23, ОК24, ОК43	
7 семестр	ОК03, ОК35, ОК36, ОК38, ОК40, ОК44	
8 семестр	ОК37, ОК39, ОК42, ОК45	
* Примітка. – послідовність зазначається позначками освітніх компонент відповідно до розділу 2.1 освітньої програми.		

3. ФОРМА АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Атестація випускників освітньо-професійної програми «Лісове господарство» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи (дипломного проекту). Кваліфікаційна робота має передбачати розв'язання складного спеціалізованого або практичного завдання у сфері лісового чи мисливського господарства, що характеризується комплексністю та невизначеністю умов, і потребує застосування теоретичних положень і методів лісівничих наук.

У кваліфікаційній роботі не може бути академічного плагіату, фальсифікації та списування.

Після захисту кваліфікаційна робота має бути розміщена в репозитарії коледжу.

4.2. Матриця відповідності програмних результатів навчання компонентам освітньої програми (обов'язкові компоненти)

	OK1	OK2	OK3	OK4 ¹	OK5	OK6	OK7	OK8	OK9	OK10	OK11	OK12	OK13	OK14	OK15	OK16	OK17	OK18	OK19	OK20 ²	OK21	OK22	OK23	OK24	OK25	OK26	OK27	OK28	OK29	OK30	OK31	OK32	OK33	OK34 ³	OK35	OK36	OK37	OK38	OK39	OK40	OK41	OK42	OK43	OK44	A	
ПРН1				+			+	+	+			+					+				+	+					+		+	+							+	+	+	+	+	+	+			
ПРН2		+					+		+		+	+					+				+	+	+				+		+	+	+							+	+	+	+	+	+	+		
ПРН3		+					+	+				+					+	+	+		+	+	+			+	+	+		+	+									+	+	+	+	+	+	
ПРН4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+		+	+										+	+	+	+	+	+
ПРН5				+		+				+											+	+	+			+	+			+	+									+	+	+	+	+	+	
ПРН6		+	+													+									+	+	+		+	+	+									+	+	+	+	+	+	
ПРН7				+												+		+			+					+			+	+	+									+	+	+	+	+	+	
ПРН8		+														+		+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+										+	+	+	+	+	+	
ПРН9	+		+		+	+				+						+	+	+	+			+	+				+	+		+										+	+	+	+	+	+	
ПРН10		+								+						+				+		+	+			+	+	+	+		+										+	+	+	+	+	+
ПРН11			+													+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+												+	+	+	+	+	+	
ПРН12																			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ПРН13				+							+						+			+		+	+					+	+												+	+	+	+	+	+
ПРН14		+	+													+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПРН15						+				+					+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПРН16											+					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

5. ВИМОГИ ДО НАЯВНОСТІ СИСТЕМИ ВНУТРІШНЬОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Забезпечення якості підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня в коледжі зі спеціальності 205 «Лісове господарство» реалізовується шляхом здійснення таких процедур і заходів: - здійснення постійного моніторингу та щорічного перегляду освітньо - професійної програми;

- забезпечення підвищення кваліфікації педагогічних, науково-педагогічних працівників, що забезпечують виконання всіх освітніх компонентів освітньо-професійної програми;

- забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи здобувачів освіти;

- забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;

- забезпечення публічності інформації про освітньо-професійні програми;

- забезпечення ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату у наукових працях працівників і здобувачів вищої освіти;

- конкурсний відбір педагогічних, науково-педагогічних працівників, що відповідають освітній та/або професійній кваліфікації для виконання усіх компонентів освітньої програми;

- освітній процес з обов'язкових і вибіркових дисциплін повинен забезпечуватися методичними комплексами дисциплін, що складаються з підручників, методичних розробок до практичних занять, лабораторних практикумів, методичних вказівок до самостійної роботи студентів, методичних матеріалів до курсового проектування, екзаменаційних та тестових запитань різної складності тощо;

- інших процедур і заходів.

6. ПЕРЕЛІК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Закон України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 №1556-VII. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1556-18>.

2. Закон «Про освіту» від 05.09.2017 №2145-VIII. – Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/2145-19>.

3. Постанова Кабінету Міністрів від 29.04.2015 № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти» (із змінами).

4. Наказ Міністерства освіти і науки України від 1 червня 2016 № 600 (у редакції наказу Міністерства освіти і науки України від 21 грудня 2017 № 1648).

5. Національний класифікатор України: «Класифікатор професій» ДК 003:2010. – Київ : «Соцінформ», 2010.

6. Наказ Міністерства економічного розвитку і торгівлі України від 18 листопада 2014 року № 1361 «Про затвердження зміни до національного

класифікатора України ДК 003:2010» (зміна № 2).

7. Лісовий Кодекс України : за станом на 8 лютого 2006 р. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/3852-12>

9. Стандарт вищої освіти України першого (бакалаврського) рівня освіти ступеня вищої освіти – бакалавр спеціальності 205 Лісове господарство. Затверджено і введено в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 05.12.2018 р. № 1342

10. Розроблення освітніх програм: методичні рекомендації / Авт.: В.М. Захарченко, В.І. Луговий, Ю.М. Рашкевич, Ж.В. Таланова / За ред. В.Г. Кременя. – К.: ДП «НВЦ «Пріоритети», 2014. – 120 с.