

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний авіаційний університет
Факультет наземних споруд і аеродромів
Кафедра аерокосмічної геодезії та землеустрою

УЗГОДЖЕНО
ДЕКАН ФІСА


ВІКТОР КАРПОВ
«__» _____ 2023 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

Анатолій ПОЛУХІН
«03» 07 2023 р.



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТУ ЯКОСТІ

РОБОЧА ПРОГРАМА

навчальної дисципліни
«Економіка землекористування»

Галузь знань: 19 «Архітектура та будівництво»

Спеціальність: 193 «Геодезія та землеустрій»

Освітньо-професійна програма: «Землеустрій та кадастр»

Форма навчання	Семестр	Усього (годин/кредитів ECTS)	Лекції	Практичні заняття	Самостійна робота	ДЗ / РГР /К	Форма сем. контролю
Денна	7	180/6	34	34	112	ДЗ - 7	екзамен - 7 с
Заочна	7, 8	180/6	10	10	160	К- 8	екзамен - 8 с

Індекс: РБ-5-193-1/22-2.1.19


Індекс: РБ-5-193-13/22-2.1.19

СМЯ НАУ РП 10.01.09-01-2023



ЗМІСТ

	стор.
ВСТУП	4
1. Пояснювальна записка .	4
1.1. Місце, мета, завдання навчальної дисципліни	4
1.2. Результати навчання, які дає можливість досягти навчальна дисципліна	4
1.3. Компетентності, які дає можливість здобути навчальна дисципліна	4
1.4. Міждисциплінарні зв'язки	5
2. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	5
2.1. Зміст навчальної дисципліни .	6
2.2. Модульне структурування та інтегровані вимоги до кожного модуля ..	6
2.3. Тематичний план	7
2.4. Домашнє завдання, завдання на контрольну (домашню) роботу (ЗФН)	7
2.5. Перелік питань для підготовки до екзамену	7
3. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ З ДИСЦИПЛІНИ .	8
3.1. Методи навчання .	8
3.2. Рекомендована література (базова і допоміжна) .	9
3.3. Інформаційні ресурси в Інтернет	10
4. РЕЙТИНГОВА СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ НАБУТИХ СТУДЕНТОМ ЗНАНЬ ТА ВМІНЬ.	11

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни «Економіка землекористування»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 10.01.09 – 01–2023
		Стор 4 із 14	

ВСТУП

Робоча програма (РП) навчальної дисципліни «Економіка землекористування» розроблена на основі «Методичних рекомендацій до розроблення і оформлення робочої програми навчальної дисципліни денної та заочної форм навчання», затверджених наказом ректора від 29.04.2021 № 249/од, та відповідних нормативних документів.

1. ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

1.1. Місце, мета, завдання навчальної дисципліни.

Дана навчальна дисципліна є теоретичною та практичною основою сукупності знань і вмінь, що формують профіль фахівця в галузі землеустрою та кадастру.

Метою викладання навчальної дисципліни є вивчення економіки землекористування, теорії і практики функціонування землекористування як важливої складової сфери підприємницької діяльності, матеріальної і фінансової основи територіальних громад та держави.

Завданнями вивчення навчальної дисципліни є аналіз сучасного законодавства, методичних, нормативних і інших правових документів, які регламентують економіку землекористування та землевпорядкування; дослідження теорії економіки землекористування, економічних основ раціоналізації землекористування та ціноутворення землі в ринковій економіці; формування знань, вмінь та навиків у сфері оцінки землі та визначенні ефективності формування землеволодінь і землекористувань та впорядкування їх території в процесі землеустрою.

1.2. Результати навчання, які дає можливість досягти навчальна дисципліна.

У результаті вивчення даної навчальної дисципліни студент повинен навчитись:

ПРН3. Доносити до фахівців і нефахівців інформацію, ідеї, проблеми, рішення, власний досвід аргументацію.

ПРН4. Знати та застосовувати у професійній діяльності нормативно-правові акти, нормативно-технічні документи, довідкові матеріали в сфері геодезії та землеустрою і суміжних галузей.


ПРН5. Застосовувати концептуальні знання природничих і соціально-економічних наук при виконанні завдань геодезії та землеустрою.

ПРН6. Знати історію та особливості розвитку геодезії та землеустрою, їх місце в загальній системі знань про природу і суспільство.

ПРН7. Виконувати обстеження і вишукувальні, топографо-геодезичні, картографічні, картографічні, проектні проектно-вишукувальні роботи при виконанні професійних завдань з геодезії та землеустрою.

ПРН9. збирати, оцінювати, інтерпретувати та використовувати геопросторові дані, метадані щодо об'єктів природного і техногенного походження, застосовувати статистичні методи їхнього аналізу для розв'язання спеціалізованих задач у сфері геодезії та землеустрою.

ПРН10. Обирати і застосовувати інструменти, обладнання, устаткування та програмне забезпечення, які необхідні для дистанційних, наземних, польових камеральних досліджень у сфері геодезії та землеустрою.

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни «Економіка землекористування»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 10.01.09 – 01–2023
		Стор 5 із 14	

ПРН11. Організувати та виконувати дистанційні, наземні, польові і камеральні роботи в сфері геодезії та

ПРН15. Розробляти і приймати ефективні рішення щодо професійної діяльності у сфері геодезії та землеустрою, у тому числі за умов невизначеності.

1.3. Компетентності, які дає можливість здобути навчальна дисципліна.

КК. Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі геодезії та землеустрою я розв'язання різних наукових і практичних завдань.

ЗК03. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово;

ЗК04. Здатність спілкуватися іншою мовою за спеціальністю геодезія та землеустрій;

ЗК05. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології;

ЗК06. Здатність вчитися і бути сучасно освіченим, усвідомлювати можливість навчання впродовж життя;

ЗК07. Здатність працювати як самостійно, так і в команді;

ЗК09. Здатність до міжособистісної взаємодії.

ЗК10. Здатність здійснювати безпечну діяльність.

ЗК11. Усвідомлення рівних можливостей та гендерних проблем.

ЗК12. Здатність реалізувати свої права та обов'язки як члена суспільства; усвідомлення цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства і необхідності його сталого розвитку, верховенства права, прав та свобод людини і громадянина в Україні.

ЗК13. Здатність зберігати, примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії, закономірностей розвитку предметної області, її місця в загальній системі знань про природу й суспільство, а також в розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для відпочинку та ведення здорового способу життя.

ФК1. Здатність застосовувати фундаментальні знання для аналізу явищ природного і техногенного походження при виконанні професійних завдань у сфері геодезії та землеустрою.

ФК5. Здатність застосовувати сучасне інформаційне, технічне і технологічне забезпечення для вирішення складних питань геодезії та землеустрою.

ФК10. Здатність здійснювати моніторинг та охорону земель.

ФК12. Здатність проводити технічний контроль та оцінювати якість топографо-геодезичної та картографічної продукції.


ФК13. Здатність розробляти документацію із землеустрою та з оцінки земель, кадастрову документацію, наповнювати даними державний земельний, містобудівний та інші кадастри.

ФК14 Здатність застосовувати методи в теориторіального планування землекористування межах та з межами населених пунктів.

ФК15 Здатність аналізувати основоположні проблеми в сфері земельних відносин в еколого-економічному, соціальному та політичному аспектах, а також обґрунтовувати шляхи їх вирішення.

ФК16 Працювати з геодезичними приладами, створювати геодезичні мережі, виконувати кадастрове знімання і складати плани землеволодінь і землекористувань, обчислювати площі земельних.

ФК17. Виконувати весь комплекс робіт по кадастру, включаючи роботи з державної реєстрації земельволодінь, обліку кількості і якості земель, бонітування земель і економічної оцінки земель.

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни «Економіка землекористування»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 10.01.09 – 01–2023
		Стор 6 із 14	

1.4. Міждисциплінарні зв'язки.

Дана дисципліна базується на знаннях таких дисциплін, як «Геологія і геоморфологія», «Картографія», «Фотограмметрія та дистанційне зондування», «Електронні геодезичні прилади», «Вища математика», «ГІС і бази даних», «Землеустрій», та є базою для вивчення подальших дисциплін, а саме «Організація і управління виробництвом», «Фінансово-економічна діяльність та інвестиційний аналіз», «Державний земельний кадастр».

2. ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

2.1. Зміст навчальної дисципліни

Навчальний матеріал дисципліни структурований за модульним принципом і складається з двох навчальних модулів, а саме:

- навчального модуля № 1 «Економіко-екологічні засади формування системи землекористування»
- навчального модуля № 2 «Організація та функціонування системи землекористування»

кожен з яких є логічно завершеною, відносно самостійною, цілісною частиною навчальної дисципліни, засвоєння якої передбачає проведення диференційованого заліку та аналіз результатів його виконання.

2.2. Модульне структурування та інтегровані вимоги до кожного модуля

Інтегровані вимоги модуля №1: знати: □ основні економічні поняття: власність, підприємництво, ринок, гроші, капітал, прибуток, рента тощо; структуру земельного фонду України; теорію і методологію економіки землекористування; методи оцінки землі.

Модуль №1 «Економіко-екологічні засади формування системи землекористування»

Тема 1.1. Суть, зміст і предмет землекористування

Сутність економіки землекористування. Землекористування як економічна категорія. Принципи землекористування. Роль землекористування в різних сферах життєдіяльності людини та його місце в ринковій системі економіки.

Тема 1.2. Земельні ресурси, їх склад, характеристика та особливості використання

Характеристика земельних ресурсів України та їх розподіл за категоріями, власниками землі та землекористувачами. Трансформація землекористування. Організація раціонального використання і охорони земель

Тема 1.3. Економічні відносини власності у землекористуванні

Економічна теорія власності на землю. Реформування земельних відносин. Регулювання ринку землі.

Тема 1.4. Ефективність і екологізація використання земель

Ефективність землекористування та принципи її визначення. Система показників ефективності сільськогосподарського та несільськогосподарського землекористування. Оптимізація та екологізація землекористування.

Тема 1.5. Земельна рента як показник прибутковості землі



Економічна природа рентних відносин. Види земельної ренти. Рентний характер земельних відносин у сільському господарстві. Земельна рента в населених пунктах та несільськогосподарських галузях.

Тема 1.6. Плата за землю

Платність землекористування і її вплив на регулювання системи використання та охорони земель. Рента – основа встановлення розмірів плати за землю. Земельний податок. Економічні та правові основи функціонування орендних відносин у землекористуванні. Орендна плата за земельні ділянки і принципи її встановлення.

Тема 1.7. Оцінка земель

Основні поняття і види оцінки земель. Природно-сільськогосподарське районування як основа оцінки земель. Бонітування ґрунтів. Економічна оцінка земель. Законодавче забезпечення землеоцінних робіт.

Тема 1.8. Грошова оцінка земельних ділянок

Нормативна грошова оцінка земель сільськогосподарського призначення. Нормативна грошова оцінка земель населених пунктів. Нормативна грошова оцінка земель несільськогосподарського призначення (за межами населених пунктів). Експертна грошова оцінка земельних ділянок.

Інтегровані вимоги модуля №2: «Організація та функціонування системи землекористування» знати: структуру земельного фонду України; теорію і методологію економіки землекористування; взаємозв'язки природокористування та землекористування; економічні механізми регулювання земельних відносин.

Тема 2.1. Наукові основи формування землекористування

Розміщення продуктивних сил і його вплив на організацію землекористування. Формування структури землекористування в регіональних програмах, схемах землеустрою і техніко-економічних обґрунтуваннях використання й охорони земель адміністративно-територіальних одиниць. Принципи і механізми формування сільськогосподарських і несільськогосподарських землекористувань.

Тема 2.2. Еколого-економічні основи організації земель підприємств, установ, організацій

Особливості створення (організації) землекористувань агрохолдингів, фермерських господарств та сільськогосподарських підприємств. Методологічні основи формування міського землекористування, розподілу та використання земель міст. Інституційні принципи регулювання орендної політики у міському землекористуванні. Розміщення об'єктів несільськогосподарської діяльності.

Тема 2.3. Відшкодування збитків власникам землі та землекористувачам


Класифікація збитків і засади їх відшкодування. Порядок визначення збитків. Юридична практика відшкодування збитків. Методика визначення збитків власників землі та землекористувачів.

Тема 2.4. Компенсація втрат сільськогосподарського та лісогосподарського виробництва

Сутність втрат, пов'язаних з вилученням земель і встановленням обмежень у землекористуванні. Порядок визначення втрат. Законодавче регулювання сплати втрат сільськогосподарського та лісогосподарського виробництва.

Тема 2.5. Обмеження у використанні земель і обтяження прав на земельні ділянки та їх вплив на економіку землекористування


Режимоутворюючі об'єкти та їх класифікація. Види обмежень і обтяжень прав щодо використання земельних ділянок. Збитки, обумовлені обмеженнями та обтяженнями та

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни «Економіка землекористування»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 10.01.09 – 01–2023
		Стор 8 із 14	

порядок їх визначення. Земельні сервітути. Емфітевзис і суперфіцій та оцінка права користування ними.

2.3. Тематичний план навчальної дисципліни

№ п/п	Назва теми	Обсяг навчальних занять (год.)								
		Денна форма навчання				Заочна форма навчання				
		Усього	Лекції	Практичні заняття	СРС	Усього	Лекції	Практичні заняття	СРС	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Модуль № 1 «Економіко-екологічні засади формування системи землекористування»»										
1.1	Суть, зміст і предмет економіки землекористування	8 семестр				8 семестр				
		10	2	2	6	14	2	2	10	
1.2	Земельні ресурси, їх склад, характеристика та особливості використання	10	2	2	6	14	2	2	10	
1.3	Економічні відносини власності у землекористуванні	10	2	2	6	12	1	1	10	
1.4	Ефективність і екологізація використання земель	10	2	2	6	10		-	10	
1.5	Земельна рента як показник прибутковості землі	10	2	2	6	10		-	10	
1.6	Плата за землю	11	2 1	2	6	10			10	
1.7	Оцінка земель	10	2	2	6	10			10	
1.8	Грошова оцінка земельних ділянок	10	2	2	6	10			10	
1.9	Модульна контрольна робота №1	9	-	1	8	-	-	-	-	
1.10.	Контрольна (домашня) робота (ЗФН)	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.11	Підсумкова семестрова контрольна робота (ЗФН)	-	-	-	-	-	-	-	-	
Усього за модулем № 1		90	17	17	56	90	5	5	80	
Модуль № 2 «Організація та функціонування системи землекористування»»										
1.1	Наукові основи формування землекористування	8 семестр				9 семестр				
		13	2	2	9	22	2	2	18	
1.2	Еколого-економічні основи організації земель підприємств, установ, організацій	17	2 2	2 2	9	22	2	2	18	

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни «Економіка землекористування»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 10.01.09 – 01–2023
		Стор 9 із 14	

1.3	Відшкодування збитків власникам землі та землекористувачам	17	2 2	2 2	9	20	1	1	18
1.4	Компенсація втрат сільськогосподарського тваринного виробництва	17	2 2	2 2	9	18			18
1.5	Обмеження у використанні земель і обтяження прав на земельні ділянки та їх вплив на економіку землекористування	14	2 1	2	9				
1.6	Модульна контрольна робота №1	4	-	1	3	-	-	-	-
1.7.	Контрольна (домашня) робота (ЗФН)	-	-	-	-	8	-	-	8
1.8	Домашнє завдання	8	-		8				
Усього за модулем № 2		90	17	17	56	90	5	5	80
Усього за навчальною дисципліною		180	34	34	112	180	10	10	160

2.4. Завдання на контрольну (домашню) роботу (ЗФН).

Домашнє завдання (ДЗ) з дисципліни виконується з метою закріплення та поглиблення теоретичних знань та вмінь, набутих студентом у процесі засвоєння навчального матеріалу дисципліни.

Домашнє завдання (ДЗ) виконується в сьомому семестрі відповідно, відповідно до затверджених в установленому порядку методичних рекомендацій, з метою закріплення та поглиблення теоретичних знань та вмінь студентів і є важливим етапом у засвоєнні навчального матеріалу, що викладається у десятому семестрі.


Домашнє завдання (ДЗ) виконуються на основі навчального матеріалу, винесеного на самостійне опрацювання студентами, і є складовою модулю Модуль № 1 «Економіко-екологічні засади формування системи землекористування». Конкретна мета завдання міститься, в залежності від варіанту, та полягає в закріпленні та поглибленні знань, отриманих під час вивчення дисципліни «Економіка землекористування»; щодо формування характеристик земельних ресурсів України та їх розподіл за категоріями, власниками землі та землекористувачами. Трансформація землекористування. Організація раціонального використання і охорони земель. Економічні відносини власності у землекористуванні. Економічна теорія власності на землю. Реформування земельних відносин. Регулювання ринку землі. Ефективність і екологізація використання земель. Ефективність землекористування та принципи її визначення. Система показників ефективності сільськогосподарського та несільськогосподарського землекористування. Оптимізація та екологізація землекористування.

Виконання, оформлення та захист домашнього завдання здійснюється студентом в індивідуальному порядку відповідно до методичних рекомендацій.

Час, потрібний для виконання домашнього завдання – до 8 годин самостійної роботи.

Курсова робота виконується у 8-му семестрі, відповідно до затверджених в установленому порядку методичних рекомендацій.

Мета курсової роботи полягає у формуванні в студентів професійних навичок мислення економічними категоріями, працювати з інформацією, яка необхідна для розрахунку земельної ренти та її видів. Визначити найкращий спосіб використання

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни «Економіка землекористування»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 10.01.09 – 01–2023
		Стор 10 із 14	

земельної ділянки, визначати основні показники використання земельних ресурсів та їх оцінку, а також виконувати економічні обґрунтування і оцінку ефективності землевпорядних рішень.

Цілями написання курсової роботи є: поглиблене засвоєння матеріалу з дисципліни, набуття навичок самостійного вивчення економічної ситуації в конкретному випадку, оволодіння критичним мисленням при роботі з підручниками, монографіями, аналітичними публікаціями у періодичних виданнях, викладу наукових та практичних положень стосовно економічних питань землекористування.

2.5. Перелік питань для підготовки до екзамену

Перелік питань та зміст завдань для підготовки до підсумкової контрольної роботи, розробляються провідними викладачами та затверджуються протоколом засідання кафедри та доводяться до відома студентів.

3. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ З ДИСЦИПЛІНИ

3.1. Методи навчання

При вивченні навчальної дисципліни використовуються наступні методи навчання: презентації; кейсів (студенти повинні дослідити реальні ситуації, що виникають при проведенні перевірок підприємств з охорони праці); мозкової атаки, семінарів-дискусій, роботи в малих групах.

Основні рекомендовані джерела

3.1.1. Новаковська І.О., Іщенко Н.Ф., Славін І.В., Стецюк М.П. Економіка землекористування: практикум. / уклад. Новаковська І.О., Іщенко Н.Ф., Славін І.В., Стецюк М.П. – К. Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ–друк», 2021. 48 с

3.1.2. Земельний кодекс України редакція від 25.04.2021 № 2768-III. ВВР України.

3.1.3 Новаковська І.О. Економіка землекористування: навч. посіб. – К.: Аграр. наука, 2018. – 400 с.

3.1.4. Управління земельними ресурсами: навч. посібник / І.В. Кошкалда, А.В. Корецький, О.А. Домбровська та ін. / за ред проф. І.В. Кошкалди; Харк. нац. аграр. ун-т. – Харків: ФОП Панов А.М., 2018. – 368 с.


Додаткові рекомендовані джерела

3.1.5. Конституція України: Закон України редакція від 28.06.2021 № 254к/96 ВР // База даних «Земельне законодавство України» / ВР України. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/254k/96-вр>

3.1.6. Податковий кодекс України редакція від 02 грудня 2019 р. № 2755- VI/ Відомості Верховної Ради України. -2010. - №13-14, №14-15, №17. - Ст.112.

3.1.7. Про землеустрій: Закон України від 22.05.2003 № 858-IV (зі зм. і доп.) / Верховна Рада України. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/858-15>

3.1.8. Про експертну грошову оцінку земельних ділянок: Постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2019 р № 1531 (зі зм. і доп.) / Верховна Рада України. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1531-2002-п>.

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни «Економіка землекористування»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 10.01.09 – 01–2023
		Стор 11 із 14	

3.1.9. Про оцінку земель: Закон України від 11.12.2003 № 1378- IV (зі зм. і доп.) / Верховна Рада України. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1378-15>.

3.1.10. Про охорону земель: Закон України від 04.06.2009 № 962-15 (зі зм. і доп.) / Верховна Рада України. – Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/962-15>.

3.3. Інформаційні ресурси в Інтернеті

3.3.1. www.zakon.rada.gov.ua

3.3.2. <http://land.gov.ua/>


3.3.3. Методичні розробки кафедри (в електронному вигляді).

4. РЕЙТИНГОВА СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ НАБУТИХ СТУДЕНТОМ ЗНАТЬ ТА ВМІНЬ

Оцінювання окремих видів виконаної студентом навчальної роботи здійснюється в балах відповідно до табл.4.1.

Таблиця 4.1

Вид навчальної роботи	Мах кількість балів		Вид навчальної роботи	Мах кількість балів	
	Денна форма навчання	Заочна форма навч-ня		Денна форма навч-ня	Заочна форма навч-ня
8 семестр					
Модуль № 1 «Економіко-екологічні засади формування системи землекористування»			Модуль № 2 «Організація та функціонування системи землекористування»		
Види навчальної роботи	бали	бали	Види навчальної роботи	бали	бали
практичні/виконання окремих завдань	26*8=16	26*15	практичні/виконання окремих завдань	36*8=24	26*8=16
Виконання домашнього завдання	14	-	Виконання контрольної роботи (домашньої)	-	14
<i>Для допуску до виконання модульної контрольної роботи №1 студент має набрати не менше</i>	10	-	<i>Для допуску до виконання модульної контрольної роботи №2 студент має набрати не менше</i>	16	-

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни «Економіка землекористування»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 10.01.09 – 01–2023
		Стор 12 із 14	

			Підсумкова семестрова контрольна робота	-	
Виконання модульної контрольної роботи №1	10	-	Виконання модульної контрольної роботи №2	16	-
Усього за модулем №1	40	30	Усього за модулем №2	40	30
Усього за модулями №1, №2				80	60
Семестровий екзамен				20	40
Усього за дисципліною				100	

4.2. Виконані види навчальної роботи зараховуються студенту, якщо він отримав за них позитивну рейтингову оцінку.

4.3. Сума рейтингових оцінок, отриманих студентом за окремі види виконаної навчальної роботи, становить поточну модульну рейтингову оцінку, яка заноситься до відомості модульного контролю.

4.4 Сума поточної модульної та контрольної рейтингових оцінок становить семестрову рейтингову оцінку, яка перераховується в оцінку за національною шкалою та шкалою ECTS.

4.5. Екзаменаційна рейтингова оцінка складається з балів за результатами виконання екзаменаційних завдань, затверджених кафедрою в установленому порядку.

Сума підсумкової семестрової модульної та екзаменаційної рейтингових оцінок, у балах становить підсумкову семестрову оцінку, яка перераховується в оцінки за національною шкалою та шкалою ECTS.

4.6. Підсумкова семестрова рейтингова оцінка в балах, за національною шкалою та шкалою ECTS заноситься до заліково-екзаменаційної відомості, навчальної картки та індивідуального навчального плану студента, наприклад, так: **92/Відм./А, 87/Добре/В, 79/Добре/С, 68/Задов./D, 65/Задов./Е** тощо.

4.7. Підсумкова рейтингова оцінка з дисципліни дорівнює підсумковій семестровій рейтинговій оцінці. Зазначена підсумкова рейтингова оцінка з дисципліни заноситься до Додатка до диплома.



АРКУШ РЕЄСТРАЦІ РЕВІЗІЇ

№ пор.	Прізвище ім'я по-батькові	Дата ревізії	Підпис	Висновок щодо адекватності

(Ф 03.02 – 03)

АРКУШ ОБЛІКУ ЗМІН

№ зміни	№ листа (сторінки)				Підпис особи, яка внесла зміну	Дата внесення зміни	Дата введення зміни
	Зміненого	Заміненого	Нового	Анульованого			

(Ф 03.02 – 32)

УЗГОДЖЕННЯ ЗМІН

	Підпис	Ініціали, прізвище	Посада	Дата
Розробник				
Узгоджено				
Узгоджено				
Узгоджено				