

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



УЗГОДЖЕНО

Т.В.ад Декан ФНСА

«___» _____ 2023 р.

Валентин ГРАФОРЗАК
Віктор КАРПОВ

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з навчальної роботи*

«19» 09 2023 р.
Анатолій ПОЛУХІН

Система менеджменту якості

РОБОЧА ПРОГРАМА

навчальної дисципліни

«Державний земельний кадастр»

Освітньо-професійна програма: ««Промислове і цивільне будівництво»»

Галузь знань: 19 «Архітектура та будівництво»

Спеціальність: 192 «Будівництво та цивільна інженерія»

Форма навчання	Семестр	Усього (годин/кредитів ECTS)	Лекції	Практичні заняття	Самостійна робота	ДЗ / РГР /К	Форма сем. контролю
Денна	5	120/4	34	17	69	-	залік- 5 с

Індекс: НБ-5-192-1/23-3.6

Індекс: РБ-5-192-1/23-3.6


СМЯ НАУ РП 10.01.09-01-2023




Робочу програму навчальної дисципліни «Державний земельний кадастр» розроблено на основі освітньо-професійної програми «Промислове і цивільне будівництво», навчальних та робочих навчальних планів № НБ-5-192-1/23, № РБ-5-192-1/23 підготовки здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Бакалавр» за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» та відповідних нормативних документів.

Робочу програму розробили:

доцент кафедри аерокосмічної геодезії
та землеустрою _____  Наталія ІЩЕНКО

доцент кафедри аерокосмічної геодезії
та землеустрою _____  Лілія СКРИПНИК

завідувач кафедри аерокосмічної геодезії
та землеустрою _____  Юрій ВЕЛИКОДСЬКИЙ

Робочу програму обговорено та схвалено на засіданні випускової кафедри освітньо-професійної програми «Промислове і цивільне будівництво», спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» – кафедри комп'ютерних технологій будівництва та реконструкції аеропортів, протокол № _____ від «__» _____ 2023 р.

Гарант освітньо-професійної програми _____  Наталія КОСТИРА
«Промислове і цивільне будівництво»

Завідувач кафедри _____  Антон МАХІНЬКО

Робочу програму обговорено та схвалено на засіданні науково-методично-редакційної ради Факультету наземних споруд і аеродромів, протокол № 7 від «31» 09 2023 р.

Голова НМРР

_____  Геннадій ТАЛАВІРА

Рівень документа – 3б

Плановий термін між ревізіями – 1 рік

Контрольний примірник



ЗМІСТ

	сторінка
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
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



ВСТУП

Робоча програма (РП) навчальної дисципліни «Державний земельний кадастр» розроблена на основі «Методичних рекомендацій до розроблення і оформлення робочої програми навчальної дисципліни денної 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 основою сукупності знань та вмінь, що формують розуміння в області геодезії, картографії та землеустрою.

Метою викладання дисципліни є вивчення теоретичних основ та набуття практичних ведення Державного земельного кадастру в професійній діяльності, створення документації із землеустрою в електронному вигляді для внесення відомостей до Державного земельного кадастру про його об'єкти.

Завданнями вивчення навчальної дисципліни є: оволодіння знаннями щодо створення та функціонування системи Державного земельного кадастру - Національної кадастрової системи, формування уміння практичного виконання завдань ведення Державно-го земельного кадастру із застосуванням GIS-6, оволодіння знаннями щодо законодавчо-нормативного забезпечення державного земельного кадастру в Україні; забезпечення практичного виконання завдань ведення державного земельного кадастру з урахуванням сучасної нормативно-правової бази; розвиток навичок створення електронних документів (обмінних файлів) для внесення відомостей до Державного земельного кадастру.

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

У результаті вивчення даної навчальної дисципліни студент повинен навчитись:

- ПРН7. Виконувати збір, інтерпретацію та застосування даних, в тому числі за рахунок пошуку, обробки та аналізу інформації з різних джерел;
- ПРН10. Застосування знань та розуміння для використання основних методів збирання інформації в галузі геодезії і землеустрою, її систематизації і класифікації відповідно до поставленого проектного або виробничого завдання;
- ПРН13. Планувати і виконувати топографічні та кадастрові знімання, опрацьовувати отримані результати у геоінформаційних системах.
- ПРН15. Розробляти і приймати ефективні рішення щодо професійної діяльності у сфері геодезії та землеустрою, у тому числі за умов невизначеності.
- ПРН17 – Оволодіння робочими навичками ефективно працювати самостійно (курсове та дипломне проектування) або в групі (лабораторні роботи, включаючи навички лідерства при їх виконанні), вміння отримати бажаний результат в умовах обмеженого часу з акцентом на професійну сумлінність і виключення можливості плагіату.
- ПРН18. Планувати заходи щодо використання та охорону земель з врахуванням впливу низки умов соціально-економічного, екологічного, ландшафтного, природо-охоронного характеру та інших чинників.

1.3. Компетентності, які дає можливість здобути навчальна дисципліна.

- ІК ЗК2 – Знання та розуміння предметної області та професійної діяльності.
- ЗК3 – Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.
- ЗК6 – Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.
- ЗК8 – Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).



ФК2 – Здатність до критичного осмислення і застосування основних теорій, методів та принципів економіки та менеджменту для раціональної організації та управління будівельним виробництвом.

ФК5 – Здатність застосовувати комп'ютеризовані системи проектування та спеціалізоване прикладне програмне забезпечення для вирішення інженерних задач будівництва та цивільної інженерії.

ФК8 – Усвідомлення принципів проектування сельбищних територій.

ФК9 – Здатність здійснювати організацію та керівництво професійним розвитком осіб та груп у сфері архітектури та будівництва.

1.4. Міждисциплінарні зв'язки.

Дана дисципліна базується на знаннях таких дисциплін, як «Вища математика», «Інженерна геодезія», «Архітектура і будівництво», «Інформатика і програмування», та є базою для вивчення подальших дисциплін, а саме «Будівельне інформаційне моделювання аеропортів», «Економіка будівництва», «Геодезична практика для промислового і цивільного будівництва»

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 «Теоретичні засади Державного земельного кадастру»
- навчального модуля № 2 «Формування земельної ділянки та її державна реєстрація», кожен з яких є логічною завершеною, відносно самостійною, цілісною частиною навчальної дисципліни, засвоєння якої передбачає проведення модульної контрольної роботи та аналіз результатів її виконання.

2.2. Модульне структурування та інтегровані вимоги до кожного модуля

Інтегровані вимоги модуля №1: У результаті вивчення модуля № 1 студент повинен знати: законодавчо-правову базу функціонування ДЗК; складові частини ДЗК. Вміти володіти формувати відомості для внесення до ДЗК; надавати відомості про об'єкти ДЗК; користуватися документацією із землеустрою для внесення відомостей до ДЗК.

Модуль 1. «Теоретичні засади Державного земельного кадастру»

Тема 1.1. Законодавчі та нормативно-правові засади ведення державного земельного кадастру.

Поняття державного земельного кадастру. Законодавчі та нормативно-правові акти, що регулюють ведення ДЗК. Органи ведення ДЗК

Тема 1.2. Відомості про картографічну та геодезичну основу Державного земельного кадастру

Відомості про геодезичну та картографічну основу. Відомості про кадастрове зонування земель у межах території України. Відомості про об'єкти Державного земельного кадастру та їх кадастрова ідентифікація. Кадастрова ідентифікація об'єктів ДЗК. Землі в межах державного кордону України. Землі в межах території адміністративно-територіальних одиниць. Обмеження у використанні земель. Земельна ділянка.

Тема 1.3 Документи, які створюються під час ведення державного земельного кадастру



Система кадастрової ідентифікації об'єктів ДЗК є єдиною на всій території України.

Ідентифікатором таких об'єктів ДЗК, як землі у межах державного кордону, землі у межах територій АТО, обмеження у використанні земель є їх обліковий номер. Ідентифікатором земельної ділянки – кадастровий номер.

Тема 1.4. Кадастрова ідентифікація об'єктів ДЗК

Відомості, що вносяться до ДЗК в межах територій АТО: назва АТО згідно з Державним реєстром географічних назв та Класифікатором об'єктів адміністративно-територіального устрою України, опис меж АТО, графічне зображення меж АТО одиниці з координатами їх поворотних точок, текстовим описом та довжиною (в цілому та окремих ділянок); кількість та координати межових знаків, якими в натурі (на місцевості) закріплено межі АТО (в цілому та окремих ділянок), площа земель у межах території АТО тощо.

Тема 1.5. Землі, що знаходяться в межах адміністративно-територіальних одиниць, в межах державного кордону України та обмеження у їх використанні

Формування відомостей, що вносяться до ДЗК про обмеження у використанні земель: назва та код (номер) обмеження (в цілому і за окремими контурами), контури обмеження з координатами їх поворотних точок та довжиною, площа обмеження (в цілому і за окремими контурами), перелік заборонених видів діяльності та обов'язків щодо вчинення певних дій з посиланням на нормативно-правові акти, згідно з якими встановлено обмеження, строк дії обмеження тощо .

2.2. Модуль № 2 «Формування земельної ділянки та її державна реєстрація»

Інтегровані вимоги модуля №2: У результаті вивчення модуля № 2 студент повинен знати: законодавче обґрунтування формування земельної ділянки; вимоги формування кадастрового плану земельної ділянки, вимоги до реєстрації земельної ділянки в державному кадастрі, склад документації необхідної для реєстрації земельної ділянки. Вміти формувати кадастровий план земельної ділянки; експортувати дані електронного документи. Володіти навиками реєстрації земельної ділянки, користуватися електронними послугами Держгеокадастру.

Тема 2.1 Земельна ділянка – як об'єкт державного земельного кадастру

Загальні засади формування відомостей. Формування відомостей про об'єкти ДЗК. Знімання геопросторових об'єктів на місцевості. Документації із землеустрою та оцінки земель. Електронний документ.

Тема 2.2. Електронний документ, що містить відомості про результати робіт із землеустрою та оцінки земель

Документація із землеустрою та оцінки земель, яка є підставою для внесення відомостей до ДЗК, подається ДКР, який здійснює внесення відповідних відомостей, також у формі електронного документа , який містить інформацію про результати та виконавців топографо-геодезичних робіт, робіт із землеустрою та оцінки земель, об'єкти Державного земельного кадастру; суб'єктів земельних відносин.

Тема 2.3 Відомості про інші об'єкти державного земельного кадастру, до яких територіально входить земельна ділянка

Відомості про інші об'єкти Державного земельного кадастру, до яких територіально (повністю або частково) входить земельна ділянка. Відомості про масив земель сільськогосподарського призначення, до складу якого входить земельна ділянка. Склад угідь земельної ділянки. Відомості про обмеження у використанні земельної ділянки. Відомості про частину земельної ділянки, на яку поширюється дія сервітуту, договору суборенди.

Тема 2.4. Дані бонітування ґрунтів та оцінки земель, які використовуються при формуванні електронного документа



Визначення якісного стану земель визначається результатами районування території, яке передбачає систематизацію, аналіз і об'єднання в певні групи, структурування земельного фонду, облік якісних показників земель з урахуванням багатьох властивостей та характеристик певних територій: характер ґрунтового покриву, гідротермічних режимів ґрунтів, клімат, рельєф, схил, експозицію схилу, конфігурацію земельних наділів, рослинність, господарське використання та інше.

Тема 2.5 Виготовлення кадастрового плану

Кадастрові плани земельних ділянок складаються у масштабі, який забезпечує чітке відображення - меж земельної ділянки; координат поворотних точок меж земельної ділянки; лінійних промірів між поворотними точками меж земельної ділянки; кадастрового номера земельної ділянки; кадастрових номерів суміжних земельних ділянок (за їх наявності); меж земельних угідь, обмежень (обтяжень) земельної ділянки (за їх наявності); контурів об'єктів нерухомого майна, розташованих на земельній ділянці (за їх наявності); меж вкраплених земельних ділянок сторонніх землевласників і землекористувачів (за їх наявності).

Тема 2.6. Державна реєстрація земельної ділянки та державна реєстрація земельної ділянки на яку видано державний акт до 2004 року.

Основні поняття Державної реєстрації земельної ділянки. Підстави внесення відомостей до ДЗК про земельні ділянки. Вимоги до документів, на підставі яких вносяться відомості до ДЗК.

Особливості державної реєстрації земельної ділянки, на яку видано державний акт до 2004 року. Особливості внесення відомостей про земельну ділянку. Внесення змін до відомостей про земельну ділянку

Тема 2.7. Скасування державної реєстрації земельної ділянки

Підстави скасування державної реєстрації земельної ділянки. Зміна власника чи користувача земельної ділянки, зміна відомостей про неї не є підставою для скасування кадастрового номера. Процедура скасування реєстрації земельної ділянки. ухвалення судом рішення про скасування державної реєстрації земельної ділянки.

Тема 2.8. Виправлення помилок у відомостях Державного земельного кадастру. Відповідальність у сфері ДЗК

Виконавці робіт із землеустрою та землеоціночних робіт, посадові особи, які здійснюють формування та/або внесення до Державного земельного кадастру відомостей про об'єкти Державного земельного кадастру, державні кадастрові реєстратори за порушення законодавства у сфері Державного земельного кадастру несуть дисциплінарну, цивільно-правову, адміністративну або кримінальну відповідальність у порядку, встановленому законом.

Вивчення процедури виправлення помилок у відомостях Державного земельного кадастру.

Тема 2.9. Користування відомостями та документами ДЗК. Форми надання відомостей ДЗК.

Документи, які створюються під час ведення ДЗК. Форми надання відомостей ДЗК. Шляхи користування відомостями. Надання витягів, довідок, вкопійовань, копій документів, що створюються під час ведення ДЗК.

Тема 2.10 Надання доступу до ДЗК. Оприлюднення відомостей ДЗК. Загальні положення надання адміністративних послуг. Порядок їх надання.

Надання доступу до ДЗК в режимі читання. Надання безпосереднього доступу до ДЗК. Інформаційна взаємодія між кадастрами та інформаційними системами. Надання інформації органам державної влади, органам місцевого самоврядування. Витяг з Державного земельного кадастру про земельну ділянку містить усі відомості про земельну ділянку, внесені до Поземельної книги. Складовою частиною витягу є кадастровий план



земельної ділянки, сформований як вкопіювання з кадастрової карти (плану) території відповідної адміністративно-територіальної одиниці. На офіційному веб-сайті центрального органу виконавчої влади з питань земельних ресурсів оприлюднюються відомості Державного земельного кадастру про:

Тема: 2.11 Інформаційна взаємодія між кадастрами та інформаційними системами. Електронні послуги Держгеокадастру

Державний земельний кадастр як інформаційна база. Відомості, обмін якими здійснюється в процесі інформаційної взаємодії між Державним земельним кадастром та іншими кадастрами. Інформаційне забезпечення управління земельними ресурсами.

Алгоритм отримання електронних послуг на сайті Держгеокадастру. Електронний кабінет користувача.

2.3. Тематичний план навчальної дисципліни

№ п/п	Назва теми	Обсяг навчальних занять (год.)			
		Денна форма навчання			
		Усього	Лекції	Практичні заняття	СРС
1	2	3	4	5	6
Модуль № 1 «Теоретичні засади Державного земельного кадастру»					
5 семестр					
1.1	Законодавчі та нормативно-правові засади ведення державного земельного кадастру	10	2	2	6
1.2	Відомості про картографічну та геодезичну основу державного земельного кадастру	10	2	2	6
1.3	Документи, які створюються під час ведення державного земельного кадастру	10	2	2	6
1.4	Кадастрова ідентифікація об'єктів державного земельного кадастру.	10	2	2	6
1.5	Землі, що знаходяться в межах адміністративно-територіальних одиниць, в межах державного кордону України та обмеження у їх використанні	8	2	-	6
1.6	Модульна контрольна робота №1	6		1	5
Усього за модулем № 1		54	10	9	35
Модуль № 2 «Формування земельної ділянки та її державна реєстрація»					
2.1	Земельна ділянка – як об'єкт державного земельного кадастру	7	2	2	3
2.2	Електронний документ, що містить відомості про результати робіт із землеустрою та оцінки земель	5	2		3
2.3	Відомості про інші об'єкти державного земельного кадастру, до яких територіально входить земельна ділянка	5	2		3



2.4	Дані бонітування ґрунтів та оцінки земель, які використовуються при формуванні електронного документу.	7	2	2	3
2.5	Виготовлення кадастрового плану	7	2	2	3
2.6	Державна реєстрація земельної ділянки та державна реєстрація земельної ділянки на яку видано державний акт до 2004 року.	5	2		3
2.7	Скасування державної реєстрації земельної ділянки.	5	2		3
2.8	Виправлення помилок у відомостях Державного земельного кадастру. Відповідальність у сфері ДЗК	7	2	2	3
2.9	Користування відомостями та документами ДЗК. Форми надання відомостей ДЗК.	5	2		3
2.10	Надання доступу до ДЗК. Оприлюднення відомостей ДЗК. Загальні положення надання адміністративних послуг. Порядок їх надання	5	2		3
2.11	Інформаційна взаємодія між кадастрами та інформаційними системами. Електронні послуги Держгеокадастру	4	2		2
2.12	Модульна контрольна робота №2	4	2		2
Усього за модулем № 2		66	24	8	34
Усього за навчальною дисципліною		120	34	17	69

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 фінансового аналізу діяльності підприємства, розробці інвестиційних проектів); мозкової атаки, семінарів-дискусій, роботи в малих групах.

3.2. Рекомендована література

Базова література

- 3.2.1 Земельний кодекс України: Закон від 25.10.2001 № 2768-III. // Редакція від 19.11.2022 База даних «Законодавство України»/ВР України. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/2768-14>
- 3.2.2 Про Державний земельний кадастр: Закон України № 3613-VI редакція від 19.11.2022 / Верховна Рада України./ URL:– <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3613-17>
- 3.2.3. Про затвердження Порядку ведення Державного земельного кадастру: ПКМ № 1051 редакція від 01.01.2023 // База даних «Законодавство України»/ВР України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1051-2012-%D0%BF#Text>
- 3.2.4 Про топографо-геодезичну і картографічну діяльність: Закон України N353-XIV від редакція від 24.10.2022./ Верховна Рада України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/353-14#Text>
3. 2.5 Деякі питання ведення та функціонування державного земельного кадастру в умовах воєнного стану. Постанова Кабінет Міністрів України від 07 травня 2022 р. № 564. база даних «законодавство України»/ВР України. URL:



<https://www.kmu.gov.ua/npas/deyaki-pitannya-vedennya-ta-funkcionuvannya-derzhavnogo-zemelnogo-kadastru-v-umovah-voynnogo-s564-070522>

- 3.2.6 Новаковська І.О., Жолкевський П.Ф., Іщенко Н.Ф. Геодезія. Навчальний посібник. - К.: Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2021.- 240 с.
- 3.2.7 Новаковська І., Самойленко Л. Державний земельний кадастр: методичні рекомендації до виконання курсової роботи для студентів напряму підготовки 6.080101 «Геодезія, картографія та землеустрій» – К.: Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2016. – 32 с..

Допоміжна література

- 3.2.8 Про затвердження Порядку інформаційної взаємодії між кадастрами та інформаційними системами: ПКМ № 483 редакція від 04.10.2022// База даних «Законодавство України»/ВР України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/483-2013-%D0%BF#Text>
- 3.2.9 Кодифікатор адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад. Наказ міністерства розвитку громад та територій України від 22.03.2021 р. № 65 // База даних «Законодавство України»/ВР України. URL: <https://www.minregion.gov.ua/napryamki-diyalnosti/rozvytok-mistsevoho-amovryaduvannya/administratyvno/kodyfikator-administratyvno-terytorialnyh-odnyucz-ta-terytorij-terytorialnyh-gromad/-2021-03-22/>
- 3.2.10 Вимоги до технічного і технологічного забезпечення виконавців (розробників) робіт із землеустрою, затверджених Наказом Мінагрополітики від редакція від 06.10.2020 № 255// База даних «Законодавство України»/ВР України. URL: <http://https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0694-13#n13>

3.3. Інформаційні ресурси в Інтернеті

- 3.3.1 www.zakon.rada.gov.ua
- 3.3.2 <http://digitals.at.ua/>
- 3.3.3. <http://www.gis.org.ua/download.htm>

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		Денна форма навчання
5 семестри			
Модуль № 1 «Теоретичні засади Державного земельного кадастру»		Модуль № 2 «Формування земельної ділянки та її державна реєстрація»	
Види навчальної роботи	бали	Види навчальної роботи	бали
практичні/виконання окремих завдань	4*10б=40	практичні/виконання окремих завдань	4*10б=40



<i>Для допуску до виконання модульної контрольної роботи №1 студент має набрати не менше</i>	24	<i>Для допуску до виконання модульної контрольної роботи №2 студент має набрати не менше</i>	24
Виконання модульної контрольної роботи №1	10	Виконання модульної контрольної роботи №2	10
Усього за модулем №1	50	Усього за модулем №2	50
Усього за модулями №1, №2			100
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 Підсумкова семестрова рейтингова оцінка, перераховується в оцінку за національною шкалою та шкалою ECTS.

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

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



(Ф 03.02 – 01)

АРКУШ ПОШИРЕННЯ ДОКУМЕНТА

№ прим.	Куди передано (підрозділ)	Дата видачі	П.І.Б. отримувача	Підпис отримувача	Примітки
1	03.02	19.09.23	Редеренко В.В.		

(Ф 03.02 – 02)

АРКУШ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ДОКУМЕНТОМ

№ пор.	Прізвище ім'я по-батькові	Підпис ознайомленої особи	Дата ознайомлення	Примітки

(Ф 03.02 – 04)

АРКУШ РЕЄСТРАЦІЇ 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				