

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний авіаційний університет
Факультет транспорту, менеджменту і логістики
Кафедра організації авіаційних робіт та послуг



УЗГОДЖЕНО

Дека́н

Т. Мостенська
 «14» 06 2021 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з навчальної роботи

Полужків
 «07» 07 2021 р.



Система менеджменту якості

РОБОЧА ПРОГРАМА
навчальної дисципліни
«Загальний курс транспорту»

Освітньо-професійні програми:

- «Організація перевезень і управління на транспорті (повітряному)»
- «Організація авіаційних робіт і послуг»
- «Мультимодальний транспорт і логістика»
- «Бортовий супровід авіаційних пасажирських перевезень»

Галузь знань:

27 «Транспорт»

Спеціальність:

275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)»

Спеціалізація:

275.04 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)»

Форма навчання	Сем.	Усього (год. / кредитів ECTS)	ЛКЦ	ПР.З	Л.З	СРС	ДЗ / РГР / К.р	КР / КП	Форма сем. контролю
Денна	1	180/6	51	34	–	95	ДЗ – 1 с	–	Екзамен – 1 с
Заочна	1,2	180/6	12	8	–	160	К.р – 2 с	–	Екзамен – 2 с

Індекс: НБ - 7 - 275 - 1 / 21-2.1.5Індекс: НБ - 7 - 275 - 1з / 21-2.1.5Індекс: НБ - 7 - 275 - 2 / 21-2.1.5Індекс: НБ - 7 - 275 - 2з / 21-2.1.5Індекс: НБ - 7 - 275 - 3 / 21-2.1.5Індекс: НБ - 7 - 275 - 3з / 21-2.1.5Індекс: НБ - 7 - 275 - 4 / 21-2.1.5Індекс: НБ - 7 - 275 - 4з / 21-2.1.5

СМЯ НАУ РП 19.02–01–2021



Робочу програму навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту» розроблено на основі освітньо-професійних програм «Організація авіаційних робіт і послуг», «Організація перевезень і управління на транспорті (повітряному)», «Мультимодальний транспорт і логістика», «Бортпровод супровід авіаційних пасажирських перевезень», навчальних та робочих навчальних планів № ПБ-7-275-1/21, № ПБ-7-275-2/21, № ПБ-7-275-3/21, № ПБ-7-275-4/21 та № РБ-7-275-1/21, № РБ-7-275-2/21, № РБ-7-275-3/21, № РБ-7-275-4/21, а також ПБ-7-275-1/21, № ПБ-7-275-2/21, № ПБ-7-275-3/21, № ПБ-7-275-4/21 та № РБ-7-275-1/21, № РБ-7-275-2/21, № РБ-7-275-3/21, № РБ-7-275-4/21 підготовки здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Бакалавр» за спеціальністю 275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» спеціалізацією 275.04 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» та відповідних нормативних документів.

Робочу програму розробила
доцент кафедри організації
авіаційних робіт та послуг, к.т.н.

/Пронь С.В.

Робочу програму обговорено та схвалено на засіданні випускової кафедри освітньо-професійних програм: «Мультимодальний транспорт і логістика», «Організація авіаційних робіт і послуг», «Бортпровод супровід авіаційних пасажирських перевезень», спеціальності 275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» спеціалізації 275.04 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» – кафедри організації авіаційних робіт і послуг, протокол № 12 від «21» 05 2021 р.

Гарант освітньо-професійної програми /Новальська Н.І./
Гарант освітньо-професійної програми /Пронь С.В./
Гарант освітньо-професійної програми /Разумова К.М./

Завідувач кафедри Разумова К.М.

Робочу програму обговорено та схвалено на засіданні випускової кафедри освітньо-професійної програми «Організація перевезень і управління на транспорті (повітряному)», спеціальності 275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» спеціалізації 275.04 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» – кафедри організації авіаційних перевезень, протокол № 10 від «01» 06 2021 р.

Гарант освітньо-професійної програми /Іваннікова В.І./

Завідувач кафедри /Шевчук Д. О./

Робочу програму обговорено та схвалено на засіданні науково-методично-редакційної ради факультету транспорту, менеджменту і логістики, протокол № 8 від «09» 06 2021 р.

Голова НМРР Шевченко І.В.

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 19.02 – 01–2021
		стор. 3 з 12	

ЗМІСТ

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	5
2.2. Модульне структурування та інтегровані вимоги до кожного модуля	5
2.3. Тематичний план.....	8
2.4. Домашнє завдання	9
2.5. Завдання на контрольну (домашню) роботу (ЗФН).....	9
2.6. Перелік питань для підготовки до екзамену	9
3. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ З ДИСЦИПЛІНИ.....	9
3.1. Методи навчання.....	9
3.2. Рекомендована література	10
3.3. Інформаційні ресурси в Інтернет.....	10
4. РЕЙТИНГОВА СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ НАБУТИХ СТУДЕНТОМ ЗНАНЬ ТА ВМІНЬ	11

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 19.02 – 01–2021
		стор. 4 з 12	

ВСТУП

Робоча програма (РП) навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту» 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.

Дисципліна «Загальний курс транспорту» займає провідне місце у підготовці фахівця з транспортних технологій. Дає змогу сформуванню цілісного уявлення про транспортний комплекс країни, його роль і місце в світовій транспортній системі; уявлення про нетрадиційні види транспорту; дозволяє визначити роль і місце конкретного виду транспорту та підприємства в транспортному комплексі країни.

Метою викладення дисципліни ознайомлення з транспортною системою країни, її складом, транспортними процесами та діяльністю різних видів транспорту.

Завданнями вивчення навчальної дисципліни є:

- набуття знань з особливостей розвитку економіки і транспорту;
- оволодіння техніко-економічними характеристиками різних видів транспорту та інфраструктурою транспортних підприємств;
- набуття знань щодо діяльності підприємств транспорту, характеристик транспортних і технічних засобів доставки вантажу, шляхів сполучення, водних басейнів, повітряних коридорів;
- вироблення вміння самостійно визначати перспективні шляхи розвитку видів транспорту.

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

1. Критично оцінювати наукові цінності і досягнення суспільства у розвитку транспортних технологій.
2. Досліджувати транспортні процеси, експериментувати, аналізувати та оцінювати параметри транспортних систем та технологій.
3. Розробляти та використовувати транспортні технології з врахуванням вимог до збереження навколишнього середовища.
4. Оцінювати параметри транспортних потоків. Проектувати схеми і мережі транспортних систем. Розробляти технології оперативного управління транспортними потоками.
5. Впроваджувати методи організації безпечної транспортної діяльності.

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 19.02 – 01–2021
		стор. 5 з 12	

1.3. Компетентності, які дає можливість здобути навчальна дисципліна.

1. Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та вирішувати практичні проблеми у галузі транспорту з використанням теорій та методів сучасної транспортної науки на основі системного підходу та з врахуванням комплексності та невизначеності умов функціонування транспортних систем.

2. Прагнення до збереження навколишнього середовища.

3. Здатність працювати автономно та в команді.

4. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.

5. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

6. Здатність аналізувати та прогнозувати параметри і показники функціонування транспортних систем та технологій з урахуванням впливу зовнішнього середовища.

7. Здатність до оперативного управління рухом транспортних потоків.

1.4. Міждисциплінарні зв'язки.

Дана дисципліна базується на знаннях таких дисциплін, як «Вступ до фаху», та є базою для вивчення подальших дисциплін, а саме: «Основи теорії транспортних процесів і систем», «Транспортна географія», «Технологічний розвиток процесів транспортування», «Транспортна інфраструктура».

2. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

2.1. Зміст навчальної дисципліни

Навчальний матеріал дисципліни структурований за модульним принципом і складається з 2 навчальних модулів, а саме:

– навчального модуля № 1 «Транспортна система країни і її регіонів»

– навчального модуля № 2 «Техніко-економічні характеристики різних видів транспорту та сфери їх використання», 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

Модуль №1 «Транспортна система країни і її регіонів».

У результаті засвоєння навчального матеріалу навчального модуля №1 «Транспортна система країни і її регіонів» студент повинен

знати:

- особливості розвитку економіки і транспорту,

- структуру управління транспортом та основні напрямки транспортної політики,

- сфери ефективного використання різних видів транспорту,

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 19.02 – 01–2021
		стор. 6 з 12	

- інфраструктуру транспортних підприємств та організацію планування і управління,

- характеристики діяльності підприємств транспорту, транспортних і технічних засобів доставки вантажу, шляхів сполучення, водних басейнів.

вміти:

- встановлювати взаємний зв'язок між економічним розвитком території і обсягами перевезень,

- визначати повноваження і компетенцію органів влади, їх участь в управлінні транспортною діяльністю та дозволені методи регулювання,

- визначати перспективні області використання видів транспорту,

- аналізувати інфраструктуру транспортних підприємств, організацію планування і управління з метою встановлення недоліків і переваг для пошуку шляхів подальшого розвитку,

- визначати характеристики діяльності підприємств різних видів транспорту, основні характеристики транспортних і технічних засобів доставки вантажу, характеристики шляхів сполучення та водних басейнів.

Тема 1. Теоретичні основи дисципліни

Теоретичні основи дисципліни. Мета та завдання навчального курсу. Основні поняття, терміни та визначення з навчальної дисципліни.

Тема 2. Розвиток економіки і транспорту.

Історичні стадії розвитку транспорту і формування транспортної системи. Роль транспорту в суспільному виробництві. Специфічні особливості транспорту, як галузі матеріального виробництва. Збалансування та класифікація транспортної системи. Принципи управління транспортом. Структурно-функціональна характеристика транспорту. Транспорт і зовнішнє середовище. Вплив транспорту на літосферу, гідросферу, атмосферу.

Тема 3. Характеристика діяльності підприємств транспорту.

Класифікація показників транспортної діяльності. Загальна характеристика кількісних показників та визначення факторів, які впливають на їх розміри. Поняття про вантажо- та пасажиропотоки, їх графічне зображення. Загальна характеристика якісних показників та визначення факторів, які впливають на їх розміри. Показники перевізної роботи: вантажо- та пасажирообіг, об'єм перевезень вантажів і пасажирів, приведений вантажообіг, об'єм відправлення, об'єм прибуття.

Тема 4. Характеристики використання транспортних і технічних засобів доставки вантажів та пасажирів.

Показники використання транспортних засобів та їх характеристика. Показники використання транспортних споруд та їх характеристика. Пропускна спроможність транспортних споруд. Перевізна спроможність транспортних одиниць. Показники експлуатаційної роботи: вантажонапруженість, середня відстань перевезень, швидкість доставки вантажів та пасажирів. Показники якості транспортного обслуговування.

Тема 5. Характеристика шляхів сполучення, водних басейнів.

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 19.02 – 01–2021
		стор. 7 з 12	

Поняття транспортної мережі. Класифікація шляхів сполучення. Характеристика шляхів сполучення різних видів транспорту: залізничні колії, автомобільні дороги, річкові та морські басейни, повітряні лінії, трубопроводи. Показники транспортної забезпеченості та доступності. Показники інтенсивності перевезень. Характеристика міжнародних транспортних коридорів.

Модуль №2 «Техніко-економічні характеристики різних видів транспорту та сфери їх використання»

В результаті засвоєння навчального матеріалу навчального модуля №2 «Техніко-економічні характеристики різних видів транспорту та сфери їх використання»

знати:

- потужність різних видів транспорту,
- технологію перевезень за видами транспорту,
- перспективи розвитку видів транспорту.

вміти:

- визначати відповідність існуючого розподілу обсягів вантажних і пасажирських перевезень потужності різних видів транспорту і встановити причини у разі неповного використання потужностей транспорту,
- аналізувати технологію перевезень різними видами транспорту з метою встановлення областей використання, недоліків і переваг для пошуку шляхів подальшого розвитку,
- прогнозувати перспективи розвитку інфраструктури, організації, планування, технології перевезень різними видами транспорту.

Тема 1. Особливості різних видів транспорту загального використання.

Особливості та характеристики магістральних видів транспорту: залізничного, автомобільного, морського, річкового, повітряного, трубопровідного. Сфери ефективного використання різних видів магістрального транспорту. Місце і значення кожного виду транспорту в транспортній системі країни.: залізничного, автомобільного, морського, річкового, повітряного, трубопровідного. Класифікація та характеристики рухомого складу різних видів транспорту. Характеристики постійних пристроїв та споруд різних видів транспорту. Специфічні показники роботи різних видів транспорту.

Формування вантажних та пасажирських потоків. Обсяги перевезень вантажів та пасажирів різними видами транспорту.

Тема 2. Особливості різних видів транспорту не загального використання.

Характеристика промислового транспорту. Міський та приміський транспорт. Характеристика нетрадиційних видів транспорту. Матеріально-технічна база підприємств транспорту не загального використання. Сфери ефективного використання різних видів транспорту не загального використання.

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 19.02 – 01–2021
		стор. 8 з 12	

2.3. Тематичний план.

№ 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 «Транспортна система країни і її регіонів»									
		2 семестр				1 семестр			
1.1	Теоретичні основи дисципліни	9	2	-	7	10	-	-	10
1.2	Розвиток економіки і транспорту	14	2 2	2	8	12	2	-	10
1.3	Характеристика діяльності підприємств транспорту	17	2 2 2	2 2	7	12	2		10
1.4	Характеристика використання транспортних і технічних засобів доставки вантажів і пасажирів	17	2 2 2	2 2	7	14	2	2	10
1.5	Характеристики шляхів сполучення, водних басейнів	16	2 2	2 2	8	12	-	2	10
1.6	Виконання домашнього завдання	8	-	-	8	-	-	-	-
1.8	Модульна контрольна робота № 1	4	-	2	2	-	-	-	-
Усього за модулем № 1		85	22	16	47	60	6	4	50
Модуль № 2 «Техніко-економічні характеристики різних видів транспорту та сфери їх використання»									
2.1	Особливості та характеристики магістральних видів транспорту: залізничного, автомобільного, морського, річкового, повітряного, трубопровідного	28	2	2	10	2 семестр			
			2 2 2 2 2			28	2 2	2 2	20
2.2	Класифікація та характеристики рухомого складу різних видів транспорту	16	2 2	2	10	20	-	-	20
2.3	Формування вантажних та пасажирських потоків	16	2 2	2	10	20	-	-	20
2.4	Характеристика нетрадиційних видів транспорту	18	2 2	2 2	10	22	2	-	20
2.5	Сфери ефективного використання різних видів транспорту не загального використання	13	2 2 1	2	6	22	-	-	22
2.6	Модульна контрольна робота № 2	4	-	2	2	-	-	-	-
2.7	Контрольна (домашня) робота (ЗФН)	-	-	-	-	8	-	-	8

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 19.02 – 01–2021
		стор. 9 з 12	

Усього за модулем № 2	95	29	18	48	120	6	4	110
Усього за 2 семестр	180	51	34	95	180	12	8	110
Усього за навчальною дисципліною	180	51	34	95	180	12	8	160

2.4. Домашнє завдання

Домашнє завдання (ДЗ) виконується в 1 семестрі з метою закріплення та поглиблення теоретичних знань та вмінь студентів і є важливим етапом у засвоєнні навчального матеріалу з даної дисципліни.

Мета ДЗ: удосконалити теоретичні знання та практичні навички під час вивчення матеріалу навчальних модулів.

Виконання, оформлення та захист ДЗ здійснюється студентом в індивідуальному порядку відповідно до «Методичних рекомендацій з виконання домашнього завдання з дисципліни «Загальний курс транспорту» для студентів відповідної спеціальності та освітньо-професійних програм.

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

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

Контрольна (домашня) робота з дисципліни виконується в 2-му семестрі з метою закріплення та поглиблення теоретичних знань та вмінь студентів і є важливим етапом у засвоєнні навчального матеріалу, що викладається.

Виконання, оформлення та захист контрольної (домашньої) роботи здійснюється студентом в індивідуальному порядку відповідно до «Методичних вказівок до виконання контрольних робіт з навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту» для студентів заочної форми навчання відповідної спеціальності та освітньо-професійної програми, розроблених провідними викладачами кафедри.

Час, потрібний для виконання контрольної (домашньої) роботи - до 8 годин самостійної роботи.

2.6. Перелік питань для підготовки до екзамену

Перелік питань та зміст завдань для підготовки до екзамену розробляються провідним викладачем кафедри та затверджуються протоколом засідання кафедри та доводяться до відома студентів.

3. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ З ДИСЦИПЛІНИ

3.1. Методи навчання

У процесі навчання використовуються такі методи навчання: пояснювально-ілюстративний, репродуктивний, проблемного викладання матеріалу та

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 19.02 – 01–2021
		стор. 10 з 12	

дослідницький. Крім того студентам надаються індивідуальні консультації (як при зустрічі викладача зі студентом так і через інтернет).

Реалізація цих методів здійснюється при проведенні лекцій, демонстрацій, самостійному вирішенні задач, роботі з навчальною літературою, аналізі та вирішенні задач з оцінки показників діяльності транспорту.

3.2. Рекомендована література

Базова література

3.2.1. Соловйова О.О., Висоцька І.І., Герасименко І.М. Загальний курс транспорту : навч. посібник / О.О. Соловйова, І.І. Висоцька, І.М. Герасименко. – К.: НАУ, 2019. – 244с.

3.2.2. Загальний курс транспорту. Методичні вказівки і завдання з циклу професійної підготовки студентів освітнього рівня “бакалавр” всіх форм навчання з дисципліни «Загальний курс транспорту» Рибальченко Л.І., 2019 . – 20 с.

3.2.3. Державна служба статистики України. [Електронний ресурс] : офіційний сайт. – URL: <http://www.ukrstat.gov.ua>

Допоміжна література

3.2.4. Загальний курс транспорту [Текст]: методичні вказівки до практичних занять / уклад. В. В. Журавель, М. І. Березовий, С. В. Боричева; Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д.: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна, 2016. – 31 с. (Електронна версія у системі «Лідер»).

3.2.5. Методичні вказівки до організації самостійної роботи студентів та виконання контрольних робіт студентами заочної форми навчання з дисципліни «Загальний курс транспорту» для студентів напряму підготовки 27 – «Транспорт» спеціальності 275 - Транспортні технології (Автомобільний транспорт) / Уклад. В. В. Біліченко – Вінниця: ВНТУ, 2017 – с.

3.3. Інформаційні ресурси в Інтернет

3.3.1 <https://mtu.gov.ua/>

3.3.2. <http://utg.ua>

3.3.3. <https://subject.com.ua/technology/transport/index.html>

3.3.4. <http://jrnl.nau.edu.ua/index.php/visnik>

3.3.5. <http://ep3.nuwm.edu.ua/2686/1/02-03-58.pdf>

3.3.6. <http://www.dnaop.com/html/3681/doc-zakon-ukrajini-pro-transport>

3.3.7. <https://learn.ztu.edu.ua/course/view.php?id=2192>

3.3.8. <http://metod.kart.edu.ua/>

3.3.9. https://www.uz.gov.ua/cargo_transportation/

3.3.10. https://www.uz.gov.ua/press_center/up_to_date_topic/page-4/451889/

3.3.11. http://http://www.uz.gov.ua/about/general_information/entertainments/pkbit/

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни «Загальний курс транспорту»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 19.02 – 01–2021
		стор. 11 з 12	

4. РЕЙТИНГОВА СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ НАБУТИХ СТУДЕНТОМ ЗНАЙ 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.		Денна форма навч.	Заочна форма навч.
Модуль № 1 «Транспортна система країни і її регіонів»			Модуль № 2 «Техніко-економічні характеристики різних видів транспорту та сфери їх використання»		
Вин навчальної роботи	бали	бали	Вин навчальної роботи	бали	бали
Виконання завдань на практичних заняттях	20 (5*4бали)	20 (2*10б)	Виконання завдань на практичних заняттях	20 (5*4бали)	20 (2*10б)
Виконання та захист домашнього завдання	10	-	Виконання завдань на знання теоретичного матеріалу	10	10
Виконання контрольної (домашньої) роботи	-	10			
<i>Для допуску до виконання модульної контрольної роботи №1 студент має набрати не менше</i>	<i>18 балів</i>	<i>–</i>	<i>Для допуску до виконання модульної контрольної роботи №2 студент має набрати не менше</i>	<i>18 балів</i>	<i>–</i>
Виконання модульної контрольної роботи №1	10	–	Виконання модульної контрольної роботи №2	10	–
Усього за модулем №1	40	30	Усього за модулем №2	40	30
Усього за модулями №1, №2				80	60
Семестровий екзамєн				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 підсумкової семестрової модульної та екзаменаційної рейтингових оцінок, у балах становить підсумкову семестрову рейтингову оцінку, яка перераховується в оцінки 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 індивідуального навчального плану студента (залікової книжки), 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	0302	07.07.21	Фігурко Меміна	[Підпис]	
2	73	15.02.22	Ромковська С.Г.	[Підпис]	

(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
1.	Терасишанко С.М.	2.09.22	[Підпис]	док. є актуальним пр. 15.02.22

(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			