

(Ф 03.02 – 101)

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний авіаційний університет
Факультет економіки та бізнес-адміністрування
Кафедра економіки та бізнес-технологій



ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної
діяльності
[Signature]
2018р.



Система менеджменту якості

РОБОЧА ПРОГРАМА
навчальної дисципліни

«Мікро- та макроекономічний аналіз»

Галузь знань: 05 «Соціальні та поведінкові науки»
Спеціальність: 051 «Економіка»
Спеціалізація: «Економіка підприємства»

Курс – 1 Семестр – 2

Лекції	- 17	Екзамен	2 семестр
Практичні заняття	- 17		
Самостійна робота	- 86		
Усього (годин/кредитів ECTS)	- 4,0/120		

Домашні завдання(*) - 2 семестр

Індекс: РМ-6-051/17-2.1.6.4

СМЯ НАУ РП 11.01.05-2018



Робочу програму навчальної дисципліни «Мікро- та макроекономічний аналіз» розроблено на основі освітньо-професійної програми та робочого навчального плану № РМ-6-051/17 підготовки фахівців освітнього ступеня «Магістр» за спеціальністю 051 «Економіка», спеціалізацією «економіка підприємства», та відповідних нормативних документів.

Робочу програму розробила:
доцент кафедри економіки
та бізнес - технологій

/ Овсак Оксана Павлівна

Робочу програму обговорено та схвалено на засіданні кафедри економіки та бізнес технологій, протокол № 1 від «12» 02 2018р.

В.о.завідувача кафедри

/ Матвісико Роман Олександрович

Робочу програму обговорено та схвалено на засіданні випускової кафедри спеціальності 051 «Економіка», (спеціалізації «Економіка підприємства»,) - кафедри економіки повітряного транспорту, протокол № 4 від «26» 02 2018р.

Завідувач кафедри

/ Арєф'єва Олена Володимирівна

Робочу програму обговорено та схвалено на засіданні науково-методично-редакційної ради Факультету економіки та бізнес-адміністрування, протокол № 15 від «02» 03 2018р.

Голова НМРР

/ Тофанчук Анатолій Тимофійович

УЗГОДЖЕНО

Декан ФЕБД


«20» 02 2018 р.

/ Петровська Світлана Володимирівна

Рівень документа – 36


Плановий термін між ревізіями – 1 рік

Контрольний примірник

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 3 із 15	

ЗМІСТ

	сторінка
Вступ	4
1. Пояснювальна записка	
1.1 Заплановані результати.....	4
1.2. Програма навчальної дисципліни.....	5
2. Зміст навчальної дисципліни	
2.1. Структура навчальної дисципліни.....	8
2.2. Лекційні заняття, їх тематика і обсяг	8
2.3. Практичні заняття, їх тематика і обсяг.....	9
2.4. Самостійна (індивідуальна) робота студента, її зміст та обсяг	9
2.4.1. Домашнє завдання.....	10
3. Навчально-методичні матеріали з дисципліни	
3.1. Методи навчання.....	10
3.2. Рекомендована література (базова і допоміжна)	10
3.3. Інформаційні ресурси в інтернеті.....	11
4. Рейтингова система оцінювання набутих студентом знань та вмінь.	
4.1. Методи контролю та схема нарахування балів	11

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 4 із 15	

ВСТУП

Робоча програма (РП) навчальної дисципліни розробляється на основі «Методичних рекомендацій до розроблення та оформлення робочої програми навчальної дисципліни», затверджених розпорядженням № _____, від «___» _____ 2017р. та відповідних нормативних документів.

1. Пояснювальна записка

1.1. Заплановані результати.

Місце даної дисципліни в системі професійної підготовки фахівця. Навчальна дисципліна «Мікро- та макроекономічний аналіз» є теоретичною та практичною основою сукупності знань та вмінь, що формують профіль фахівця в галузі управління та адміністрування і є профільною для спеціалізації «Економіка підприємства».

Метою викладання дисципліни є прищеплення уміння використання сучасних методик та технологій мікроекономічного аналізу на основі найважливіших методів обробки економічної інформації; формування у студента алгоритмічного мислення та розуміння логіки процесів; навичок розв'язання типових задач з підприємництва на основі мікро та макроекономічної аналітики.

Завданнями вивчення навчальної дисципліни є:

- систематизація та розширення знання про мікро та макроекономічний аналіз технологій управління в бізнесі;
- засвоєння законів та функцій прибуткової функції та виробничої функції;
- засвоєння основ максимізації прибутковості суб'єкта господарювання на мікрорівні;
- оволодіння правилами та методами аналізу та оптимізації витрат економічних агентів;
- оволодіння методами аналізу та відбору альтернативних варіантів та дуальності при веденні діяльності економічними агентами;
- формування навичок аналітичної роботи по оцінюванню різних типів ринків,
- поглиблення навичок щодо оцінювання можливих наслідків рішень державних органів влади для економіки в цілому й для окремих ринків.

В результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен набути наступні **компетентності**:

Знати:

- основні закони та функції максимізації прибутку економічного агента;
- основні закони та функції мінімізації витрат економічного агента;
- основні закони і функції попиту і пропозиції в мікроекономічному аналізі;
- алгоритми вибору певної мікроекономічної політики економічними



агентами та основі економетричних методів;

- принципи державного регулювання розвитку економіки;
- основні концепції загальної ринкової рівноваги та ефективності ринкової економічної системи, характер регулюючої ролі держави.

Вміти:

- використовувати сучасні методи мікроекономічного аналізу при веденні діяльності економічними агентами;
- зробити економетричний опис поставленої задачі;
- скласти алгоритм максимізації прибутковості економічного агента;
- скласти алгоритм мінімізації витрат економічного агента;
- обґрунтовувати наслідки економічної політики;
- давати оцінку загальним макроекономічним тенденціям.
- аналізувати та систематизувати фактори, що визначають специфіку макроекономічного аналізу при регулюванні розвитку економіки;
- оцінювати прийняті економічними агентами різних шаблів рішень та їх вплив на розвиток економік;
- виявляти закономірності взаємодії ринку і його учасників;
- досліджувати причинно-наслідкові зв'язки й прогнозувати наслідки прийнятих рішень окремими суб'єктами ринку;
- оцінювати ефективність заходів державної політики відносно регулювання ринків і галузей.

Міждисциплінарні зв'язки. Навчальна дисципліна «Мікро та макроекономічний аналіз» базується на знаннях таких дисциплін, як «Мікроекономіка», «Макроекономіка», «Конкурентоспроможність підприємства» та є базою для проведення наукових досліджень з економіки підприємства та роботи над дипломною роботою магістра.

1.2. Програма навчальної дисципліни.

Навчальний матеріал дисципліни структурований за модульним принципом і складається з одного навчального модулю, а саме:


Модуль 1. «Мікро- та макроекономічний аналіз»

Тема 2.1.1. Мікроекономічний аналіз, основні поняття та методи

Предмет дослідження мікроекономічної теорії. Суб'єкти та основні поняття мікроекономічного аналізу. Особливості методології мікроекономічного аналізу. Еволюція основних концепцій мікроекономічного аналізу. Економіка як система. Статичний і динамічний аналіз. Моделювання. Розв'язок моделі. Оптимізаційні та рівноважні моделі. Основні поняття та інструментарій мікроекономічного аналізу.

Тема 2.1.2. Мікроекономічний аналіз рівноваги

Аналіз об'ємів виробництва. Аналіз охоплення ринку. Аналіз унікальності рівноваги попиту і пропозиції. Загальна динаміка рівноваги. Поведінковий

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 6 із 15	

аналіз економічних агентів та споживачів. Еластичність попиту та пропозиції. Цінова еластичність попиту. Дослідження цінової еластичності попиту, еластичності попиту за доходом. Дослідження еластичності пропозиції. Дослідження впливу цінової еластичності попиту на результати діяльності економічного агента.

Тема 2.1.3. Мікроекономічний аналіз результатів діяльності економічного агента

Витрати виробництва – бухгалтерські, економічні. Наявні (зовнішні) і неаявні (внутрішні), альтернативні витрати. Взаємозв'язок витрат і прибутку. Бухгалтерський і економічний прибуток. Нормальний прибуток.

Сукупні (TC), постійні (FC), змінні (VC) витрати. Середні значення цих витрат. Граничні витрати (MC). Типовий характер змін загальних, середніх та граничних витрат в короткостроковому періоді. Витрати на довгострокових часових інтервалах. Концепція мінімально ефективного розміру підприємства


Тема 2.1.4. Мікроекономічний аналіз умов ринків

Ознаки й умови досконалої конкуренції. Ринковий попит на продукцію фірми за умов досконалої конкуренції. Короткострокова рівновага конкурентної фірми. Основні підходи до визначення максимізації прибутку фірми: використання, зіставлення сукупних величин, використання граничного аналізу. Умова максимізації прибутку фірми. Варіанти рівноваги. Умови функціонування монопольного ринку. Монопольна влада. Показники монопольної влади: індекс Лернера, індекс Герфіндаля - Гиршмана. Умови, при яких монопольна фірма максимізує прибуток – короткострокова монопольна рівновага. Довгострокова монопольна рівновага. Принципи ціноутворення в умовах монопольної влади.

Спільні риси та відмінності монополістичної конкуренції порівняно з досконалою конкуренцією та чистою монополією. Умови входження в галузь. Визначення ціни та обсягів виробництва при монополістичній конкуренції. Максимізація прибутку фірми. Мінімізація збитків фірми. Мікроекономічний аналіз рівноваги фірми в короткостроковому і довгостроковому періодах. Характерні ознаки олігополістичного ринку. Особливості поведінки олігополіста на ринку.

Тема 2.1.5. Методологія макроекономічного аналізу

Макроекономічний аналіз як продовження макроекономічної теорії. Об'єкт і предмет макроекономічного аналізу. Методи макроекономічного аналізу. Макроекономічне прогнозування. Проблема достовірності макроекономічного прогнозування. Стан і перспективи розвитку теорії та практики макроекономічного аналізу в Україні. Аналіз ex post · Аналіз ex ante · Аспект Завдання аналізу. Напрями аналізу. Агреговані показники, ринки Альтернативна вартість. Держава. Домашні господарства. Екзогенні чинники. Ендогенні

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 7 із 15	

чинники. Інвестиції. Інвестиційний попит. Інформаційне забезпечення макроекономічного аналізу.

Тема 2.1.6. Система національних рахунків як інструмент макроекономічного аналізу

Еволюція системи національних рахунків як інструмент макроекономічного аналізу. Оцінювання внеску окремих інституційних секторів у кінцеві результати національного виробництва і доходи. Аналіз макроекономічних пропорцій національного споживання та заощаджень в національній економіці.

Тема 2.1.7. Аналіз реального та фінансового секторів економіки

Вимірювання обсягу та структура національного багатства. Баланс «витрати-випуск». Оцінювання рівня зайнятості виробничих ресурсів. Факторний аналіз економічного зростання.


Сутність та види бюджетно-податкової політики. Державні закупки і податки як інструменти фіскальної політики, спрямовані на попит. Мультиплікатор податків. Автономна фіскальна політика. Податки як вмонтовані стабілізатори економіки. Ефект вмонтованих стабілізаторів в умовах спаду та інфляційного зростання. Обмеженість вмонтованих стабілізаторів і необхідність дискреційної фіскальної політики. Фіскальна політика, спрямована на пропозицію. Попит і пропозиція як об'єкти податкового варіанту фіскальної політики. Стимулюючий варіант впливу податків на пропозицію. Фіскальна політика та бюджетний дефіцит. Способи збалансування державного бюджету. Джерела фінансування бюджетного дефіциту.

Тема 2.1.8. Аналіз монетарного сектору економіки

Аналіз попиту на гроші та грошової пропозиції. Інструменти центрального банку: політика облікової ставки, політика банківських резервів, операції на відкритому ринку. Механізм створення грошей банками. Вплив монетарної політики на економіку: політика «дорогих» та «дешевих» грошей. Передавальний (трансмісійний) механізм монетарної політики. Аналіз грошової мультиплікації. Грошовий та депозитний мультиплікатори. Суть та види монетарної політики.

Тема 2.1.9. Монетарне програмування в макроекономічному аналізі національної економіки

Макроекономічний зміст монетарного програмування. Аналітичний баланс центрального банку. Аналітичний баланс комерційних банків. Аналітичні можливості огляду грошової сфери та його «розширень». Зміст та аналітичні можливості Монетарної програми.

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 8 із 15	

2. ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

2.1. Структура навчальної дисципліни (тематичний план).


Таблиця 2.1

№ пор.	Назва теми	Обсяг навчальних занять (год.)			
		Усього	Лекції	Практ. заняття	СРС
2 семестр					
Модуль 1. «Мікро- та макроекономічний аналіз»					
1.1.	Мікроекономічний аналіз, основні поняття та методи	12	2	2	8
1.2.	Мікроекономічний аналіз рівноваги	12	2	2	8
1.3.	Мікроекономічний аналіз результатів діяльності економічного агента	12	2	2	8
1.4.	Мікроекономічний аналіз умов ринків	12	2	2	8
1.5.	Методологія макроекономічного аналізу	13	2	2	9
1.6.	Система національних рахунків як інструмент макроекономічного аналізу	13	2	2	9
1.7.	Аналіз реального та фінансового секторів економіки	15	2	2	11
1.8.	Аналіз монетарного сектору економіки	15	2	2	11
1.9.	Монетарне програмування в макроекономічному аналізі національної економіки	5	1	-	4
1.10.	Домашнє завдання	8	-	-	8
1.11.	Модульна контрольна робота № 1	3	-	1	2
Усього за модулем № 1		120	17	17	86
Усього за 1 семестр		120	17	17	86
Усього за навчальною дисципліною		120	17	17	86

2.2. Лекційні заняття, їх тематика і обсяг

Таблиця 2.2

№ пор.	Назва теми	Обсяг навч. занять (год)	
		Лекції	СРС
2 семестр			
Модуль №1 «Мікро- та макроекономічний аналіз»			
1.1.	Мікроекономічний аналіз, основні поняття та методи	2	4
1.2.	Мікроекономічний аналіз рівноваги	2	4
1.3.	Мікроекономічний аналіз результатів діяльності економічного агента	2	4
1.4.	Мікроекономічний аналіз умов ринків	2	4
1.5.	Методологія макроекономічного аналізу	2	4

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 9 із 15	

1.6.	Система національних рахунків як інструмент макроекономічного аналізу	2	4
1.7.	Аналіз реального та фінансового секторів економіки	2	6
1.8.	Аналіз монетарного сектору економіки	2	6
1.9.	Монетарне програмування в макроекономічному аналізі національної економіки	1	4
Усього за модулем №1		17	40
Усього за навчальною дисципліною		17	40

2.3. Практичні заняття, їх тематика і обсяг


Таблиця 2.3

№ пор.	Назва теми	Обсяг навчальних занять (год.)	
		Практич. заняття	СРС
2 семестр			
Модуль №1 «Мікро- та макроекономічний аналіз»			
1.1.	Мікроекономічний аналіз, основні поняття та методи	2	4
1.2.	Мікроекономічний аналіз рівноваги	2	4
1.3.	Мікроекономічний аналіз результатів діяльності економічного агента	2	4
1.4.	Мікроекономічний аналіз умов ринків	2	4
1.5.	Методологія макроекономічного аналізу	2	5
1.6.	Система національних рахунків як інструмент макроекономічного аналізу	2	5
1.7.	Аналіз реального та фінансового секторів економіки	2	5
1.8.	Аналіз монетарного сектору економіки.	2	5
1.9.	Модульна контрольна робота № 1	1	2
Усього за модулем №1		17	38
Усього за навчальною дисципліною		17	38

2.4. Самостійна (індивідуальна) робота студента, її зміст та обсяг

Таблиця 2.4

п/п	Зміст самостійної роботи студента	Обсяг СРС (годин)
2 семестр		
1.	Опрацювання лекційного матеріалу	40
2.	Підготовка до практичних занять	36
3.	Виконання домашнього завдання	8
4.	Підготовка до модульної контрольної роботи	2
Усього за навчальною дисципліною		86

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 10 із 15	

2.4.1. Домашнє завдання

Домашнє завдання (ДЗ) з дисципліни виконується у другому семестрі, з метою закріплення та поглиблення теоретичних знань та вмінь, набутих студентом у процесі засвоєння навчального матеріалу дисципліни. Виконання ДЗ є важливим етапом у підготовці фахівця зі спеціальності «Економіка».

Конкретна мета ДЗ міститься в обґрунтуванні наслідків економічної політики, виявленні закономірності взаємодії ринку і його учасників, а також оцінюванні ефективності заходів державної політики відносно регулювання ринків і галузей на підставі вихідних умов, заданих в методичних рекомендаціях до виконання курсової роботи.

Для успішного виконання домашнього завдання студент повинен **знати**: основні закони і функції попиту і пропозиції в мікроекономічному аналізі, алгоритми вибору певної мікроекономічної політики економічними агентами та основні економетричних методів, принципи державного регулювання розвитку економіки, основні концепції загальної ринкової рівноваги та ефективності ринкової економічної системи, характер регулюючої ролі держави, а також **вміти**: використовувати сучасні методи мікроекономічного аналізу при веденні діяльності економічними агентами; робити економетричний опис поставленої задачі; обґрунтовувати наслідки економічної політики; давати оцінку загальним макроекономічним тенденціям, виявляти закономірності взаємодії ринку і його учасників; досліджувати причино-наслідкові зв'язки й прогнозувати наслідки прийнятих рішень окремими суб'єктами ринку; оцінювати ефективність заходів державної політики відносно регулювання ринків і галузей.

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

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

3. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ З ДИСЦИПЛІНИ

3.1. Методи навчання

Для активізації навчально-пізнавальної діяльності студентів під час вивчення дисципліни застосовуються навчальні технології: робота в малих групах, семінар-дискусія, мозкова атака, презентація, тощо.


3.2. Рекомендована література

Базова література

3.2.1. Косік А.Ф., Гронтовська Г.Е. Мікроекономіка. Навчальний посібник. К: «Центр навчальної літератури», 2008. 348с.

3.2.2. Мочений С.В. Економічна теорія. Навчальний посібник. К: ВЦ «Академія», 2009. 640с.

3.2.3.. Рудий М.М. Мікроекономіка. Навчальний посібник. К: «Каравела», 2010. 360с.

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 11 із 15	

3.2.4. Варіан Х.Й. Макроекономічний аналіз Навчальний підручник, К.:2015. – 789 с.

3.2.5. Мікроекономіка: підручник / [А.П. Наливайко, Л.А. Азьмук, П.Г. Банщиков та ін.]; за наук. ред. А.П. Наливайка. – К.: КНЕУ, 2011. – 446 с.

3.2.6. Будагівська С. Мікроекономіка і макроекономіка. підручн./ С. Будагівська. – К.: «Основи», 2007. – 576с.

3.2.7. Панчишин С. Макроекономіка. підручн./ С. Панчишин. – К., Либідь, 2005. – 537с.

3.2.8. Мельник А.Ф. Макроекономіка та макроекономічна політика: навч. посібн./А.Ф. Мельник, Т.Л.Желюк, О.В.Длугопольський, О.В. Панухник, за наук. Ред. А.Ф. Мельник. – К.: Знання, 2008, – 699с.

3.2.9. Макконел К., Брю С.Экономикс: Принципы, проблемы и политика.- М.: Республика, 2002.—400 с.

Допоміжна література

3.2.10. Хайман Д.Н. Современная микроэкономика: анализ и применение: В 2 т.; Пер. с англ. М., 1992. Т. 2. – 384с.

3.2.11. Чемберлин Э. Теория монополистической конкуренции: (Реориентация теории стоимости). Пер с англ./ Под ред. Ю.Я. Ольсевича. – М.: Экономика, 1996. – 351с.

3.2.12.Мэнкью Н.Г. Принципы макроэкономики: монографія /Мэнкью Н.Г. Пер. с англ. – СПб.: Питер, 2012. – 544с.

3.2.13.Нуреев Р.М. Курс микроэкономики. – М:Норма – Инфра. М., 2008. – 560 с.

3.2.14. Самуэльсон Пол Э., Нордхаус Вильям Д. Экономика: монографія / Пол Э. Самуэльсон, Вильям Д. Нордхаус . Издание пятнадцатое. – Перевод с англ. под редакцией Тарасевича Л.С. и Мусского А.И. М., Бином – М.:Кновус. 2004. – 800с.

Інформаційні ресурси в інтернеті


3.2.15. Макроекономічний аналіз національної економіки. [Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://kneu.edu.ua/2755-17> – Назва з екрану.

3.2.16. Петрушенко Ю.М. Макроекономіка // [Електронний ресурс]: режим доступуhttps://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream/123456789/50398/15/Petrushenko_Mikroekonomika_teoriia.pdf >

4. РЕЙТИНГОВА СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ НАБУТИХ СТУДЕНТОМ ЗНАНЬ ТА ВМІНЬ

4.1. Методи контролю та схема нарахування балів.

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

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 12 із 15	

Таблиця 4.1

1 семестр		
Модуль №1		Мах кількість балів
Вид навчальної роботи	Мах кількість балів	
Відповідь на практичних заняттях (3б. × 5 зан.)	15 (сумарна)	
Виконання тестових завдань (4б. × 5 зан.)	20 (сумарна)	
Розв'язання задач (3б. × 4 зан.)	12 (сумарна)	
Виконання домашнього завдання	11	
<i>Для допуску до виконання модульної контрольної роботи №1 студент має набрати не менше 35 балів</i>		
Виконання модульної контрольної роботи №1	30	
Усього за модулем №1	88	
Семестровий екзамен		12
Усього за дисципліною		100

Таблиця 4.2

Відповідність рейтингових оцінок за окремі види навчальної роботи в балах оцінкам за національною шкалою


Рейтингова оцінка в балах					Оцінка за національною шкалою
Відповідь на практичних заняттях	Виконання тестового завдання	Розв'язання задач	Виконання домашнього завдання	Виконання модульної контрольної роботи	
3	4	3	10-11	27-30	Відмінно
2,5	3	2,5	9	23-26	Добре
2	2,5	2	7-8	18-22	Задовільно
менше 2	менше 2,5	менше 2	менше 7	менше 18	Незадовільно

4.4. Сума поточної та контрольної модульних рейтингових оцінок становить підсумкову модульну рейтингову оцінку (табл.4.3), яка в балах та за національною шкалою заноситься до відомості модульного контролю.

Таблиця 4.3

Відповідність підсумкових модульних рейтингових оцінок в балах оцінкам за національною шкалою

Модуль №1	Оцінка за національною шкалою
79 - 88	Відмінно
66 - 78	Добре
53 - 65	Задовільно
Менше 53	Незадовільно

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 13 із 15	

4.5. Підсумкова модульна рейтингова оцінка у балах становить підсумкову семестрову модульну рейтингову оцінку, яка перераховується в оцінку за національною шкалою (табл. 4.4).

Таблиця 4.4

Відповідність підсумкової семестрової модульної рейтингової оцінки в балах оцінкам за національною шкалою

Оцінка в балах	Оцінка за національною шкалою
79 - 88	Відмінно
66 - 78	Добре
53 - 65	Задовільно
менше 53	Незадовільно

Таблиця 4.5

Відповідність екзаменаційної рейтингової оцінки в балах оцінці за національною шкалою

Оцінка в балах	Оцінка за національною шкалою
11-12	Відмінно
9-10	Добре
7-8	Задовільно
менше 7	Незадовільно


4.6. 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 (табл. 4.6).

Таблиця 4.6

Відповідність підсумкової семестрової рейтингової оцінки в балах оцінці за національною шкалою та шкалою ECTS

Оцінка в балах	Оцінка за національною шкалою	Оцінка за шкалою ECTS	
		Оцінка	Пояснення
90-100	Відмінно	A	Відмінно (відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок)
82-89	Добре	B	Дуже добре (вище середнього рівня з кількома помилками)
75-81		C	Добре (в загальному вірне виконання з певною кількістю суттєвих помилок)
67-74	Задовільно	D	Задовільно (непогано, але зі значною кількістю недоліків)
60-66		E	Достатньо (виконання задовольняє мінімальним критеріям)
35-59	Незадовільно	FX	Незадовільно (з можливістю повторного складання)
1-34		F	Незадовільно (з обов'язковим повторним курсом)


4.7. Підсумкова семестрова рейтингова оцінка в балах, за національною шкалою та шкалою ECTS заноситься до заліково-екзаменаційної відомості,

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 14 із 15	

навчальної картки та залікової книжки студента.

4.8. Підсумкова семестрова рейтингова оцінка заноситься до залікової книжки та навчальної картки студента, наприклад, так: **92/Відм./А, 87/Добре/В, 79/Добре/С, 68/Задов./D, 65/Задов./E** тощо.

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

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни "Мікро- та макроекономічний аналіз"	Шифр документа	СМЯ НАУ НП 11.01.01-01-2018
		Стор. 15 із 15	

(Ф 03.02 – 01)

АРКУШ ПОШИРЕННЯ ДОКУМЕНТА

№ прим.	Куди передано (підрозділ)	Дата видачі	П.І.Б. отримувача	Підпис отримувача	Примітки

(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 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				