

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ НАФТИ І ГАЗУ
Інститут економіки та менеджменту

Кафедра менеджменту і адміністрування

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор інституту економіки та
менеджменту



Запухляк І. Б.

(підпис)

« 30 » 08 2021 року

Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту

(назва навчальної дисципліни)

РОБОЧА ПРОГРАМА

другий (магістерський) рівень

(рівень вищої освіти)

галузь знань 07 Управління та адміністрування

спеціальність 073 Менеджмент

спеціалізація

(назва)

вид дисципліни

обов'язкова
обов'язкова /вибіркова

Івано-Франківськ-2021

Робоча програма дисципліни «Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту» для студентів, що навчаються за освітньо-професійними програмами на здобуття другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю «Менеджмент»

Розробники:

Доц. кафедри менеджменту та адміністрування, к.е.н.



М. Ю. Петрина

Робочу програму схвалено на засіданні кафедри менеджменту та адміністрування

Протокол від «30» 08 2021 року № 1

Завідувач кафедри менеджменту і адміністрування,
д.е.н., проф.



А. С. Полянська

Гарант освітньої програми Проектний менеджмент,
д.е.н., проф. каф. менеджменту
та адміністрування



І. Б. Запхляк

Гарант освітньої програми Менеджмент та адміністрування,
к.е.н., доц. каф. менеджменту
та адміністрування



І. М. Станьковська

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Ресурс годин на вивчення дисципліни «Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту» згідно з чинним РНП, розподіл по семестрах і видах навчальної роботи для різних форм навчання характеризує таблиця 1.

Таблиця 1 – Розподіл годин, виділених на вивчення дисципліни «Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту»

Найменування показників	Всього		Розподіл по семестрах			
			Семестр 1		Семестр 2	
	Денна форма навчання (ДФН)	Заочна (дистанційна) форма навчання (ЗФН)	Денна форма навчання (ДФН)	Заочна (дистанційна) форма навчання (ЗФН)	Денна форма навчання (ДФН)	Заочна (дистанційна) форма навчання (ЗФН)
Кількість кредитів ECTS	3	3	3	3		
Кількість модулів	1	1	1	1		
Загальний обсяг часу, год	90	90	90	90		
Аудиторні заняття, год, у т.ч.:	30	10	30	10		
лекційні заняття	14	6	14	6		
семінарські заняття						
практичні заняття	16	4	16	4		
лабораторні заняття						
Самостійна робота, год, у т.ч.	60	80	60	80		
виконання курсової роботи						
виконання контрольних (розрахунково-графічних) робіт		10		10		
опрацювання матеріалу, викладеного на лекціях	14	10	14	10		
опрацювання матеріалу, винесеного на самостійне вивчення	30	50	30	50		
підготовка до практичних занять та контрольних заходів	16	10	16	10		
підготовка звітів з лабораторних робіт						
підготовка до екзамену						
Форма семестрового контролю	Диф.залік		Диф.залік			

2 МЕТА ТА РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

Метою викладання навчальної дисципліни “Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту” є ознайомлення студентів з сучасними методологічними концепціями, з основами методології наукового пізнання та з методикою наукових досліджень у сфері менеджменту; формування цілісного уявлення про науково-дослідницький процес; освоєння навиків формування і використання усвідомленої методологічної позиції наукового дослідження; вдосконалення вмінь у пошуку, доборі й опрацюванні наукової інформації, у точному формулюванні мети, завдань і висновків дослідження.

У результаті вивчення дисципліни студент повинен демонструвати такі **результати навчання** через знання, уміння та навички: знати цілі та завдання наукових досліджень, методологію проведення наукових досліджень, значення методологічної підготовки для професійної діяльності вченого, характеристики основних методів наукового пізнання, наукову термінологію й вміти її вірно використовувати, особливості проектування та організації експериментів, класифікацію та особливості застосування економіко-статистичних методів обробки результатів дослідження, правила оформлення результатів НДР, уміти працювати з дисциплінарним масивом публікацій, вести пошук, накопичення та обробку наукової інформації, планувати та організовувати наукові дослідження, працювати з джерелами інформації, застосовувати економіко-статистичні методи в НДР, провадити аналіз теоретико-експериментальних даних, формулювати висновки та пропозиції.

Вивчення навчальної дисципліни передбачає формування та розвиток у студентів як загальних так і спеціальних, а також фахових компетентностей, передбачених відповідним стандартом вищої освіти України, а саме:

ЗК1 Здатність проведення досліджень на відповідному рівні;

ЗК2 Здатність до спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності);

ЗК5 Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів);

ЗК7 Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу;

СК9 Здатність аналізувати й структурувати проблеми організації, приймати ефективні управлінські рішення та забезпечувати їх реалізацію;

Результати навчання дисципліни **деталізують такі програмні результати навчання, передбачені відповідним стандартом вищої освіти України:**

ПРН1. Критично осмислювати, вибирати та використовувати необхідний науковий, методичний і аналітичний інструментарій для управління в непередбачуваних умовах.

ПРН3. Проектувати ефективні системи управління організаціями.

ПРН7. Організовувати та здійснювати ефективні комунікації всередині колективу, з представниками різних професійних груп та в міжнародному контексті.

ПРН9. Вміти спілкуватись в професійних і наукових колах державною та іноземною мовами;

ПРН12. Вміти делегувати повноваження та керівництво організацією (підрозділом).

ПРН13. Вміти планувати і здійснювати інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення організації (підрозділу).

3 ПРОГРАМА ТА СТРУКТУРА ДИСЦИПЛІНИ

3.1 Тематичний план лекційних занять

Тематичний план лекційних занять дисципліни “Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту” характеризує таблиця 2.

Таблиця 2 – Тематичний план лекційних занять

Шифр	Модулі (М), змістові модулі (ЗМ), навчальні елементи (НЕ)	Обсяг годин		Література порядковий номер, розділ
		ДФН	ЗФН	
М 1	Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту	14	6	
ЗМ1	Наука як продуктивна сила	2	1	
НЕ 1.1	Визначення науки, її значимість для людства. Наука як система знань. Функції науки. Класифікація наук. Організація науково-дослідної діяльності в Україні. Формування вченого як особистості та режим його праці.			2, Р.1 3, Р.2 6-8 9, Р.4 14, Р.1
ЗМ 2	Види, етапи та обґрунтування доцільності проведення наукового дослідження	2	1	
НЕ 2.1	Категоріальний апарат наукового дослідження. Суть, мета, об'єкт і предмет наукового дослідження. Види та етапи наукових досліджень.			3, Р.3 5, Р.1 11, Р.2 13, Р.4
НЕ 2.2	Етапи науково-дослідної роботи. Формулювання теми дослідження. Визначення предмета, об'єкта, мети та завдання дослідження. Порядок здійснення наукового дослідження.			
ЗМ3	Методи наукових досліджень	2	1	
НЕ 3.1	Поняття та типологія методів наукового дослідження. Сутність, мета, функції наукового експерименту. Наукове прогнозування як метод дослідження: зміст, основні види та технології здійснення. Економіко-математичні методи в наукових дослідженнях. Системний підхід у наукових дослідженнях.			1, Р.3 2, Р.2 4, Р.2 12, Р.3
ЗМ 4	Інформаційне забезпечення наукових досліджень	2	1	
НЕ 4.1	Поняття про наукову інформацію та її роль в проведенні наукових досліджень. Види джерел інформації. Інформаційне забезпечення наукових досліджень. Правила складання бібліографічного опису для списку літературних джерел. Пошук матеріалу в іноземних джерелах.			2, Р.3 3, Р.4 6-8 13, Р.5
НЕ 4.2	Правила наведення цитат та бібліографічних посилань у текстах наукових робіт. Некоректне використання наукових літературних джерел. Ознаки плагіату.			
ЗМ 5	Підготовка та написання тез конференції, наукової статті	2	1	
НЕ 5.1	Суть доповідей (повідомлень) на конференції. Форма доповіді (повідомлення), короткий зміст виступу. Побудова доповіді: проблематика, виклад основного матеріалу, висновки. Підготовка до			2, Р.4 6-8 12, Р.4 14, Р.3

Шифр	Модулі (М), змістові модулі (ЗМ), навчальні елементи (НЕ)	Обсяг годин		Література порядковий номер, розділ
		ДФН	ЗФН	
НЕ 5.2	виступу, основні моменти. Публікація доповіді у міжнародних, всеукраїнських та регіональних збірниках тез конференції. Наукова стаття: поняття, функції. Методика підготовки та вимоги до оформлення наукової статті. Техніка написання тексту. Побудова тексту: постановка проблеми, аналіз останніх досліджень, постановка завдання, вклад основного матеріалу, висновки, список використаної літератури. Важливість написання наукових статей для студентів-магістрів як майбутніх науковців.			
ЗМ 6	Написання кваліфікаційної (магістерської) роботи: вимоги до змісту та оформлення	2	0.5	
НЕ 6.1	Вимоги та оформлення кваліфікаційних (магістерських) робіт. Планування написання роботи магістрантом. Складання індивідуального плану роботи магістранта. Розробка календарного плану виконання випускної науковкваліфікаційної роботи. Розробка плану впровадження результатів наукових досліджень.			3, Р.5 5, Р.4 12, Р.5
НЕ 6.2	Реферування літератури. Виконання магістерської роботи. Обґрунтування теми, розробка її змісту, проведення наукового дослідження, апробація результатів дослідження у практиці діяльності об'єктів дослідження.			
ЗМ 7	Види, особливості викладу та форми впровадження результатів дослідження	2	0.5	
НЕ 7.1	Прийоми викладу матеріалів наукового дослідження. Мова та стиль наукової роботи. Апробація та оприлюднення результатів наукового дослідження. Впровадження результатів та ефективність наукового дослідження.			2, Р.5 4, Р.3 12, Р.6 14, Р.4
	Всього: годин модулів змістових модулів	14 1 7	6 1 7	

3.2 Теми практичних занять

Теми практичних занять дисципліни «Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту» наведено у таблиці 3.

Таблиця 3 – Теми практичних занять

Шифр	Назви модулів (М), змістових модулів (ЗМ), тем практичних занять	Обсяг годин		Література порядковий номер
		ДФН	ЗФН	
М 1	Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту	16	4	
ЗМ1	Наука як продуктивна сила	2	0.5	
П 1.1	Організація науково-дослідної діяльності в Україні.			2, Р.1; 3, Р.2
ЗМ2	Види, етапи та обґрунтування доцільності проведення наукового дослідження	2	0.5	
П 2.1	Суть, мета, об'єкт і предмет наукового дослідження. Формулювання теми дослідження. Визначення предмета, об'єкта, мети та завдання дослідження.			3, Р.3 11, Р.2 13, Р.4
ЗМ3	Методи наукових досліджень	2	0.5	
П 3.1	Поняття та типологія методів наукового дослідження. Навести приклади використання.			1, Р.3 2, Р.2 12, Р.3
ЗМ4	Інформаційне забезпечення наукових досліджень	2	0.5	
П 4.1	Інформаційне забезпечення наукових досліджень. Складання бібліографічного опису для списку літературних джерел.			2, Р.3 6-8 13, Р.5
ЗМ 5	Підготовка та написання тез конференції, наукової статті	4	1	
П 5.1	Підготовка та написання тез конференції (в тому числі іноземною мовою за бажанням студента)			2, Р.4 6-8
П 5.2	Підготовка та написання наукової статті (в тому числі іноземною мовою за бажанням студента)			12, Р.4 14, Р.3
ЗМ 6	Написання кваліфікаційної (магістерської) роботи: вимоги до змісту та оформлення	2	0.5	
	Складання індивідуального плану роботи магістранта. Розробка календарного плану виконання випускної науковкваліфікаційної роботи.			3, Р.5 5, Р.4 12, Р.5
ЗМ 7	Види, особливості викладу та форми впровадження результатів дослідження	2	0.5	
	Прийоми викладу матеріалів наукового дослідження. Мова та стиль наукової роботи.			2, Р.5; 4, Р.3; 12, Р.6

3.3 Завдання для самостійної роботи студента

Перелік матеріалу, який вноситься на самостійне вивчення, наведено у таблиці 4.

Таблиця 4 – Матеріал, що вноситься на самостійне вивчення

Шифри	Назви модулів (М), змістових модулів (ЗМ), питання, що вноситься на самостійне вивчення	Обсяг годин	Література
			порядковий номер
М 1	Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту	30	
ЗМ1	Наука як продуктивна сила		
HE 1.1	Визначення науки, її значимість для людства. Наука як система знань. Функції науки. Класифікація наук. Формування вченого як особистості та режим його праці.	4	2, Р.1 3, Р.2 6-8 14, Р.1
ЗМ2	Види, етапи та обґрунтування доцільності проведення наукового дослідження		
HE 2.1	Категоріальний апарат наукового дослідження. Види та етапи наукових досліджень.	2	3, Р.3 5, Р.1
HE 2.2	Етапи науково-дослідної роботи. Порядок здійснення наукового дослідження.	2	11, Р.2 13, Р.4
ЗМ3	Методи наукових досліджень		
HE 3.1	Науковий експеримент, наукове прогнозування, економіко-математичні методи в наукових дослідженнях. Системний підхід у наукових дослідженнях.	4	1, Р.3 2, Р.2 4, Р.2 12, Р.3
ЗМ4	Інформаційне забезпечення наукових досліджень		
HE 4.1	Поняття про наукову інформацію та її роль в проведенні наукових досліджень. Види джерел інформації.	2	2, Р.3 3, Р.4 6-8
HE 4.2	Правила наведення цитат та бібліографічних посилань у текстах наукових робіт. Некоректне використання наукових літературних джерел. Ознаки плагіату.	2	13, Р.5
ЗМ 5	Підготовка та написання тез конференції, наукової статті		
HE 5.1	Побудова доповіді: проблематика, виклад основного матеріалу, висновки. Підготовка до виступу, основні моменти.	3	2, Р.4 6-8 12, Р.4
HE 5.2	Методика підготовки та вимоги до оформлення наукової статті. Техніка написання тексту. Побудова тексту.	3	14, Р.3
ЗМ 6	Написання кваліфікаційної (магістерської) роботи: вимоги до змісту та оформлення		
HE 6.1	Вимоги та оформлення кваліфікаційних (магістерських) робіт. Планування написання роботи магістрантом.	2	3, Р.5 5, Р.4 12, Р.5
HE 6.2	Реферування літератури. Виконання магістерської роботи. Обґрунтування теми, розробка її змісту.	2	

Шифри	Назви модулів (М), змістових модулів (ЗМ), питання, що виноситься на самостійне вивчення	Обсяг годин	Література
			порядковий номер
ЗМ 7	Види, особливості викладу та форми впровадження результатів дослідження		
НЕ 7.1	Апробація та оприлюднення результатів наукового дослідження. Впровадження результатів та ефективність наукового дослідження.	4	2, Р.5 4, Р.3 12, Р.6 14, Р.4

4 НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДИСЦИПЛІНИ

4.1 Основна література

1. Білецький Я. С. Методологія наукових досліджень: практикум. Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2020. 28 с. https://search.library.nung.edu.ua/DocDescription?doc_id=461670
2. Білецький Я. С., Юрич А. Р. Методологія наукових досліджень: конспект лекцій. Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2019. 105 с. https://search.library.nung.edu.ua/DocDescription?doc_id=453319
3. Ільків Є. Ю. Методологія та методика наукових досліджень: методичні вказівки для сам. роботи. Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2019. 16 с. https://search.library.nung.edu.ua/DocDescription?doc_id=456052.
4. Соболев Х. С., Петровська Н. І., Гуняк О. М. Методологія і принципи наукових досліджень: навч. посіб. Львів: Львів. політехніка, 2018. 92 с. https://search.library.nung.edu.ua/DocDescription?doc_id=464156
5. Хомин В. Р. Методологія та організація наукових досліджень: конспект лекцій. Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2020. 76 с. https://search.library.nung.edu.ua/DocDescription?doc_id=459685

4.2 Додаткова література:

6. Mariya Petryna, Nataliia Stavnycha, Lesya Tarayevska, Liliia Rishchuk and Oksana Kushlyk «A methodological approach to the evaluation of the effectiveness of innovative projects». *The International Conference on Sustainable Futures: Environmental, Technological, Social and Economic Matters*, Kryvyi Rih, 2020, Vol.166, DOI: <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202016613018> (скопус).
7. Petryna M.Yu., Kochkodan V.B., Tsebrii N.V. Innovations in the development of Ukraine's energy sector. Міжнародна науково-технічна конференція "Нафтогазова енергетика – 2021" приурочена до 250-річчя нафтовидобутку та 100-річчя газовидобутку в Європі (20-25 вересня 2021 року, Івано-Франківськ, курорт Буковель). Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2021. С.153-155. <https://nung.edu.ua/content/mntk-naftohazova-enerhetyka-2021>.
8. Петрина М.Ю., Муратова М.І., Кушлик О.Ю., Кочкодан В.Б. Вплив дефіциту бюджету на матеріально-технічне забезпечення закладів охорони здоров'я України. Актуальні проблеми розвитку економіки регіону. 2022. Випуск 18. Том 2. С. 274-287. (ISSN 2313-8246, індекс Копернікус, категорія «Б»). doi: 10.15330/apred.2.18.274-287.
9. Хомин В. Р. Методологія та організація наукових досліджень: метод. вказівки. Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2020. 14 с. https://search.library.nung.edu.ua/DocDescription?doc_id=466809.
10. Гуроров О. І. Методологія та організація наукових досліджень: навч. посібник. URL: <http://hdl.handle.net/123456789/558>.

4.3 Інформаційні ресурси в Інтернеті

- 11 Зацерковний В. І., Тішаєв І. В., Демидов В. К. Методологія наукових досліджень: навч. посібник. URL: <http://dspace.ksau.kherson.ua/handle/123456789/4642>.
- 12 Дзюблюк О. В., Чайковський Я. І. Методологія наукових досліджень і написання випускних кваліфікаційних робіт: методичні вказівки для здобувачів вищої освіти другого магістерського рівня. URL: <http://dspace.wunu.edu.ua/bitstream/316497/38950/1/Magistr%202020.pdf>.
- 13 Сардак С. Е. Основи наукових досліджень: навч. посібник. URL: <https://philpapers.org/archive/SAR-126.pdf>.
- 14 Олійник Т.І. Методологія наукових досліджень: методичні вказівки до практичних, семінарських занять та самостійної роботи для здобувачів третього (освітньонаукового рівня) вищої освіти спеціальності 073 «Менеджмент». URL: <http://hdl.handle.net/123456789/2069>.

5 ФОРМИ ТА МЕТОДИ НАВЧАННЯ

Форми навчання: навчальні заняття - лекції, практичні, консультації; самостійна робота - вивчення окремих питань тем студентом самостійно, підготовка до відпрацювання занять у разі пропуску; практична підготовка - підготовка до виконання лабораторних робіт; контрольні заходи - тести, контрольні роботи.

При вивченні дисципліни відповідно до наказу №150 від 24.06.2021р. використовуються такі методи навчання, а саме:

МН 1 - словесні методи (МН 1.1 – лекція, МН 1.2 – розповідь – пояснення, МН 1.3 – бесіда); МН 2 - наочні методи (МН 2.4 - комп'ютерні і мультимедійні методи); МН 3 - практичні методи (МН 3.1 – вправи, МН 3.4 - практичні роботи); МН 4 – індуктивний метод; МН 7 – аналітичний метод; МН 10 - метод узагальнення; МН 15 - проблемно-пошуковий метод; МН 17 – дослідницький метод; МН 18 - методи самостійної роботи вдома; МН 19 - робота під керівництвом викладача; МН 20 - інтерактивні методи (МН 20.1 - кейс-метод, МН 20.2 - дискусія, диспут, МН 20.3 - мозковий штурм, МН 20.4 - рольові і ділові ігри, МН 20.7 - бесіда-діалог)

6 ПОЛІТИКА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Усі види робіт слід виконувати вчасно, щоб зберігати загальний темп курсу, котрий сприяє ефективному засвоєнню матеріалу. Наслідками пропущених занять без поважних причин, зазвичай, стають додаткові види самостійної роботи (домашня контрольна робота, усна відповідь, тестовий контроль, презентація).

Жодні форми порушення академічної доброчесності не толеруються. У випадку таких подій – реагування відповідно до Положення про академічну доброчесність учасників освітнього процесу.

Система оцінювання – оцінювання проводиться за 100-бальною шкалою. Бали нараховуються за наступним співвідношенням: лекції – 40% семестрової оцінки, практичні роботи – 60 % семестрової оцінки.

7 МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ТА СХЕМА НАРАХУВАННЯ БАЛІВ

Оцінювання знань студентів проводиться за результатами комплексних контролів за змістовими модулями. Модульний контроль за кожним змістовим модулем передбачає контроль теоретичних знань і практичних навиків, самостійної та індивідуальної роботи. Схему нарахування балів при оцінюванні знань студентів з дисципліни наведено в таблиці 5.

Таблиця 5 – Схема нарахування балів у процесі оцінювання знань студентів з дисципліни “Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту”

Тема	Назва модуля	Методи і форма оцінювання*	Максимальна кількість балів
М 1	Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту		100
ЗМ1	Наука як продуктивна сила	МФО 5, МФО 6	10
ЗМ 2	Види, етапи та обґрунтування доцільності проведення наукового дослідження	МФО 6	5
ЗМ 3	Методи наукових досліджень	МФО 5	5
ЗМ 4	Інформаційне забезпечення наукових досліджень	МФО 5, МФО 6	10
ЗМ 5	Підготовка та написання тез конференції, наукової статті	МФО 6	10
ЗМ 6	Написання кваліфікаційної (магістерської) роботи: вимоги до змісту та оформлення	МФО 5	10
ЗМ 7	Види, особливості викладу та форми впровадження результатів дослідження	МФО 6	10
	Модульний контроль - Колоквіум	МФО 6, МФО 8	40
	Сума рейтингових балів за семестр		100
	Залікова оцінка (диф. залік)	МФО 3	100
	Диференційований залік / Сума рейтингових балів за семестр	МФО3	100

* - пояснення див. Наказ ректора ІФНТУНГ «Про шифрування методів навчання, методів і форм оцінювання» №150 від 24.06.2021 року

Диференційований залік з дисципліни виставляється студенту відповідно до чинної шкали оцінювання, що наведена нижче.

Таблиця 6 - Шкала оцінювання: національна та ECTS

Національна	Університетська (в балах)	ECTS	Визначення ECTS	Рекомендована система оцінювання згідно із наказом МОіНУ №48 від 23.01.2004р.
Відмінно	90-100	A	Відмінно - відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок	90-100 (відмінно)
Добре	82-89	B	Дуже добре – вище середнього рівня з кількома помилками	75-89 (добре)
	75-81	C	Добре – в загальному правильна робота з певною кількістю грубих помилок	
Задовільно	67-74	D	Задовільно - непогано, але зі значною кількістю недоліків	60-70 (задовільно)
	60-66	E	Достатньо –	

			виконання задовольняє мінімальні критерії	
Незадовільно	35-59	FX	Незадовільно – потрібно попрацювати перед тим, як отримати залік або скласти екзамен	35-59 (незадовільно із можливістю повторного складання екзамену)
	0-34	F	Незадовільно – необхідна серйозна подальша робота	0-34 (незадовільно зобов'язковим повторним вивченням модуля)

Якщо студент навчається за дуальною формою освіти елементи тем, що виносяться для вивчення на підприємствах формуються індивідуально для кожного студента за погодженням кафедри та підприємства (Додаток 1).

Додаток 1

Елементи тем для здобувачів, які навчаються за дуальною формою здобуття освіти, що виносяться для вивчення на підприємствах

Таблиця 7 - Тематичний план лекційних занять

Шифр	Назви модулів (М), змістових модулів (ЗМ)	Обсяг годин	Елементи тем, що виносяться для вивчення на підприємствах
М 1	Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту	14	
ЗМ1	Наука як продуктивна сила	2	
ЗМ 2	Види, етапи та обґрунтування доцільності проведення наукового дослідження	2	
ЗМ 3	Методи наукових досліджень	2	
ЗМ 4	Інформаційне забезпечення наукових досліджень	2	
ЗМ 5	Підготовка та написання тез конференції, наукової статті	2	
ЗМ 6	Написання кваліфікаційної (магістерської) роботи: вимоги до змісту та оформлення	2	
ЗМ 7	Види, особливості викладу та форми впровадження результатів дослідження	2	

Таблиця 8 - Теми практичних занять

Шифр	Назви модулів (М), змістових модулів (ЗМ)	Обсяг годин	Елементи тем, що виносяться для вивчення на підприємствах
М 1	Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту	16	
ЗМ1	Наука як продуктивна сила	2	
ЗМ 2	Види, етапи та обґрунтування доцільності проведення наукового дослідження	2	
ЗМ 3	Методи наукових досліджень	2	
ЗМ 4	Інформаційне забезпечення наукових досліджень	2	
ЗМ 5	Підготовка та написання тез конференції, наукової статті	4	
ЗМ 6	Написання кваліфікаційної (магістерської) роботи: вимоги до змісту та оформлення	2	
ЗМ 7	Види, особливості викладу та форми впровадження результатів дослідження	2	

Таблиця 9 - Структура залікових кредитів дисципліни

Шифр	Назви модулів (М), змістових модулів (ЗМ)	Обсяг годин		Бали
		лекції	практик	
М 1	Методологія науково-прикладних досліджень у сфері менеджменту	14	16	10
ЗМ1	Наука як продуктивна сила	2	2	5
ЗМ 2	Види, етапи та обґрунтування доцільності проведення наукового дослідження	2	2	5
ЗМ 3	Методи наукових досліджень	2	2	10
ЗМ 4	Інформаційне забезпечення наукових досліджень	2	2	10
ЗМ 5	Підготовка та написання тез конференції, наукової статті	2	4	10
ЗМ 6	Написання кваліфікаційної (магістерської) роботи: вимоги до змісту та оформлення	2	2	10
ЗМ 7	Види, особливості викладу та форми впровадження результатів дослідження	2	2	
	Модульний контроль – колоквиум			40
	СУМА			100