



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ІЗМАЇЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ГУМАНІТАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

СИЛАБУС

навчальної дисципліни

Аналіз господарської діяльності

1. Основна інформація про дисципліну

Тип дисципліни: *обов'язкова* Форма навчання: денна

Освітній ступінь: бакалавр

Галузь знань: 07 Управління та адміністрування

Спеціальність: 073 Менеджмент

Освітня програма: Менеджмент: бізнес-адміністрування

Рік навчання: 4 Семестр: 8

Кількість кредитів (годин): 4 (120 год.: 22- лекції; 24 - семінарські; 2- консультація 72 - самостійна робота)

Мова викладання: українська

Посилання на курс в онлайн-платформі Moodle:

<http://moodle.idgu.edu.ua/moodle/course/view.php?id=172>

2. Інформація про викладача (викладачів)

ПІБ: Степанова Надія Опанасівна

Науковий ступінь, вчене звання, посада: викладач кафедри управління підприємницькою та туристичною діяльністю

Кафедра: кафедра управління підприємницькою та туристичною діяльністю

Робочій e-mail: snadezda723@gmail.com

Години консультацій на кафедрі: четверг, 14.40-16.00

3. Опис та мета дисциплін

Дисципліна «Аналіз господарської діяльності» спрямована на формування у студентів системи знань, умінь і навичок з надання об'єктивної оцінки фінансово-господарської діяльності підприємства, діагностування основних проблем розвитку, вміння виявляти напрямки вдосконалення та обґрунтування управлінських рішень, які спрямовані на підвищення ефективності функціонування підприємства.

Предметом вивчення навчальної дисципліни є господарські явища, процеси та їх результати, відображені в системі економічних показників, та причинно-наслідкові зв'язки, що їх характеризують.

Метою викладання навчальної дисципліни «Аналіз господарської діяльності» є підготовка фахівців до виконання професійних обов'язків в галузі управління підприємством; засвоєння та формування знань фахівців щодо системного

оцінювання діяльності підприємств, виявлення внутрішніх резервів раціонального використання матеріальних, трудових і фінансових ресурсів.

Основними завданнями вивчення дисципліни «Аналіз господарської діяльності» є вивчення методики і техніки аналітичної роботи; вивчення показників фінансового стану підприємства, ділової активності і рівня фінансової стійкості.

Передумовами для вивчення дисципліни «Аналіз господарської діяльності» є засвоєння наступних навчальних дисциплін: «Мікроекономіка та макроекономіка», «Економіка підприємства», «Облік і аудит», «Теорія та менеджмент організації», «Маркетинг», «Фінанси, податки та податкова система».

Міждисциплінарні зв'язки. Деякі теми дисципліни «Аналіз господарської діяльності» тісно пов'язані з такими предметами як: «Економіка підприємства», «Планування і контроль діяльності суб'єктів господарювання», «Управління активами та інвестиційним портфелем», «Операційний менеджмент».

4. ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

Для обов'язкових навчальних дисциплін

Вивчення навчальної дисципліни передбачає формування та розвиток у студентів компетентностей та програмних результатів навчання відповідно до освітньо-професійної програми: «Менеджмент: бізнес-адміністрування» та стандарту вищої освіти України спеціальності 073 Менеджмент:

ПРН 4. Демонструвати навички виявлення проблем та обґрунтування управлінських рішень

ПРН 5. Описувати зміст функціональних сфер діяльності організації

ПРН 6. Виявляти навички пошуку, збирання та аналізу інформації, розрахунку показників для обґрунтування управлінських рішень

ПРН 8. Застосовувати методи менеджменту для забезпечення ефективності діяльності організації.

ПРН 11. Демонструвати навички аналізу ситуації та здійснення комунікації у різних сферах діяльності організації

ПРН 16. Демонструвати навички самостійної роботи, гнучкого мислення, відкритості до нових знань, бути критичним і самокритичним

ПРН 17. Виконувати дослідження індивідуально та/або в групі під керівництвом лідера.

ПРН 19. Вміти визначати ризики недосягнення управлінських цілей бізнесу, недостовірності звітності, недотримання законодавства, збереження й використання його ресурсів.

5. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛІНИ

Тема 1. Теоретичні основи організації аналізу господарської діяльності

Перелік питань/завдань, що виносяться на обговорення/опрацювання	Рекомендовані джерела, допоміжні матеріали та ресурси
Лекція (2 год.): 1. Роль аналізу господарської діяльності в системі управління підприємством. 2. Сутність поняття аналіз господарської діяльності. Предмет, об'єкти і суб'єкти аналізу господарської діяльності. 3. Основні етапи становлення аналізу	1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. –

<p>господарської діяльності.</p> <p>4. Завдання та функції аналізу господарської діяльності.</p> <p>5. Принципи проведення аналізу господарської діяльності</p>	<p>Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.</p> <p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>
<p>Семінарське заняття (2 год.):</p> <p>1. Роль аналізу господарської діяльності в системі управління підприємством.</p> <p>2. Сутність поняття аналіз господарської діяльності. Предмет, об'єкти і суб'єкти аналізу господарської діяльності.</p> <p>3. Основні етапи становлення аналізу господарської діяльності.</p> <p>4. Завдання та функції аналізу господарської діяльності.</p> <p>5. Принципи проведення аналізу господарської діяльності</p>	<p>1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.</p> <p>2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.</p> <p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак</p>

	<p>О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>
<p>Завдання для самостійної роботи :</p> <ul style="list-style-type: none"> - вивчення лекційного матеріалу. - робота з вивчення рекомендованої літератури. - підготовка до поточного тестування - підготувати доповіді відповідно до теми заняття. Орієнтована тематика: <ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності як функція управління. 2. Зростання ролі аналізу в системі управління виробництвом. 3. Вплив економічного аналізу на прийняття управлінських рішень. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM. 3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с. 4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.

Тема 2. Інформаційне забезпечення аналізу господарської діяльності

Перелік питань/завдань, що виносяться на обговорення/опрацювання	Рекомендовані джерела, допоміжні матеріали та ресурси
<p>Лекція (2 год.):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сутність інформації та інформаційної діяльності. 2. Функції інформаційної діяльності та вимоги до інформаційного забезпечення аналізу господарської діяльності. 3. Класифікація інформації. 4. Сучасні автоматизовані інформаційні системи та їх використання в економічному аналізі й управлінні. 5. Інформаційна база аналізу господарської діяльності. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM. 3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с. 4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с. 5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз:

	<p>навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>
<p>Семінарське заняття (2 год.):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сутність інформації та інформаційної діяльності. 2. Принципи інформаційних відносин згідно Закону України «Про інформацію». 3. Підготовка інформаційної бази для потреб аналізу. 4. Оформлення результатів аналізу господарської діяльності. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM. 3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с. 4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с. 5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с. 6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с. 7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с. 8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с. 9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.

<p>Завдання для самостійної роботи :</p> <ul style="list-style-type: none"> - вивчення лекційного матеріалу. - робота з вивчення рекомендованої літератури. - підготовка до поточного тестування - підготувати доповіді відповідно до теми заняття. Орієнтована тематика: <ol style="list-style-type: none"> 1. Програмне забезпечення АГД. 2. Використання Excel для аналізу. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM. 3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с. 4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.
---	--

Тема 3. Метод та прийоми економічного аналізу

Перелік питань/завдань, що виносяться на обговорення/опрацювання	Рекомендовані джерела, допоміжні матеріали та ресурси
<p>Лекція (2 год.):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Метод і методика аналізу господарської діяльності. 2. Основні елементи методу аналізу, послідовність їх застосування. 3. Дедуктивний та індуктивний прийоми дослідження економічних показників. 4. Вивчення взаємозв'язку економічних показників. 5. Застосування способу відносних чисел і балансового (сальдового) способу. 6. Способи і прийоми узагальнення. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM. 3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с. 4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с. 5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с. 6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с. 7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с. 8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г.,

	<p>Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>
<p>Семінарське заняття :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Метод і методика аналізу господарської діяльності. 2. Основні елементи методу аналізу, послідовність їх застосування. 3. Дедуктивний та індуктивний прийоми дослідження економічних показників. 4. Вивчення взаємозв'язку економічних показників. 5. Застосування способу відносних чисел і балансового (сальдового) способу. 6. Способи і прийоми узагальнення. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM. 3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с. 4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с. 5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с. 6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с. 7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с. 8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с. 9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.
<p>Завдання для самостійної роботи :</p> <ul style="list-style-type: none"> - вивчення лекційного матеріалу. - робота з вивчення рекомендованої літератури. - підготовка до поточного тестування - підготувати доповіді відповідно до теми заняття. Орієнтована тематика: <ol style="list-style-type: none"> 1. Суть якісних (абстрактно-логічних) та кількісних прийомів економічного аналізу. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.

<p>2. Суть балансового способу та сфера його застосування в економічному аналізі .</p> <p>3. Значення та роль графічного способу дослідження в економічному аналізі.</p>	<p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5.Економічний аналіз: теорія і практика: навчально-методичний посібник / А.В. Рибчук, О.А. Ковенська, Н.М. Антофій, В.І. Покотилова. Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2020. 220 с.</p>
--	---

Тема 4. Порівняльний аналіз господарської діяльності

Перелік питань/завдань, що виносяться на обговорення/опрацювання	Рекомендовані джерела, допоміжні матеріали та ресурси
<p>Лекція (2 год.):</p> <p>1. Сутність порівняння. Типи порівнянь і їх мета.</p> <p>2. Завдання, можливості та напрямки, використання багатовимірних порівнянь в АГД</p> <p>3. Умови порівнянності показників.</p> <p>4. Нейтралізація впливу вартісних, об'ємних, якісних і структурних факторів.</p>	<p>1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.</p> <p>2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.</p> <p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>

<p>Семинарське заняття (2 год.):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сутність порівняння. Типи порівнянь і їх мета. 2. Завдання, можливості та напрямки, використання багатовимірних порівнянь в АГД 3. Умови порівнянності показників. 4. Нейтралізація впливу вартісних, об'ємних, якісних і структурних факторів 5. Рішення задач за темою. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM. 3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с. 4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с. 5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с. 6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с. 7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с. 8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с. 9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.
<p>Завдання для самостійної роботи :</p> <ul style="list-style-type: none"> - вивчення лекційного матеріалу. - робота з вивчення рекомендованої літератури. - підготовка до поточного тестування - підготувати доповіді відповідно до теми заняття. Орієнтована тематика: <ol style="list-style-type: none"> 1. Завдання, можливості та напрямки використання багатовимірних порівнянь в АГД. 2. Алгоритм багатовимірних порівнянь. 3. Нейтралізація впливу вартісних, об'ємних, якісних і структурних факторів 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM. 3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с. 4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с. 5. Економічний аналіз: теорія і практика:

	навчально-методичний посібник / А.В. Рибчук, О.А. Ковенська, Н.М. Антофій, В.І. Покотилова. Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2020. 220 с
--	---

Тема 5. Методика факторного аналізу господарської діяльності підприємства

Перелік питань/завдань, що виносяться на обговорення/опрацювання	Рекомендовані джерела, допоміжні матеріали та ресурси
<p>Лекція (2 год.):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Типи факторного аналізу, його основні завдання. 2. Основні типи факторних детермінованих моделей. 3. Типи детермінованих моделей, в яких застосовується спосіб ланцюгової підстановки. Алгоритми розрахунку впливу факторів цим способом в різних типах моделей. 4. Сутність і призначення індексного методу. Алгоритм розрахунку впливу факторів цим методом для різних моделей. 5. Сутність, призначення та сфера застосування способу абсолютних різниць. Порядок і алгоритми розрахунку впливу факторів цим способом. 6. Сутність і призначення способу відносних різниць. 7. Алгоритм розрахунку впливу факторів цим способом. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM. 3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с. 4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с. 5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с. 6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с. 7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с. 8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с. 9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.
<p>Семінарське заняття (2 год.):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Визначення рейтингової оцінки підприємства. 2. Сутність детермінованих факторних систем 3. Способи комплексної оцінки діяльності підприємств. 4. Прийоми оптимізації показників. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. –

5. Інформаційна база аналізу господарської діяльності підприємства.
5. Рішення задач за темою.

Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.
3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.
4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.
5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.
6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.
7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.
8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.
9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.

Завдання для самостійної роботи :

- вивчення лекційного матеріалу;
- робота з вивчення рекомендованої літератури;
- підготовка до поточного тестування;
- розв'язати задачі:

1. Динаміка чисельності персоналу, виробіток на одного працівника по підприємству «А» протягом двох років характеризується такими даними:

Показники	Базовий період	Звітний період
Чисельність персоналу, осіб	122	125
Виробіток на 1 працівника, тис. грн	494	508,8

1. Розрахувати обсяг випуску продукції в базовому та звітному періодах.
2. Розрахувати абсолютні й відносні

1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.
2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.
3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.
4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.
5. Економічний аналіз: теорія і практика: навчально-методичний посібник / А.В. Рибчук, О.А. Ковенська, Н.М. Антофій, В.І. Покотилова. Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2020. 220 с

показники динаміки чисельності персоналу, виробітку на одного працівника, обсягу випуску продукції.

3. Визначити ступінь виконання планового завдання, якщо за планом передбачалося збільшити випуск продукції на 10 %.

2. Наведено дані про чисельність працівників, виробіток одного працівника за зміну, кількість змін на підприємстві «А» протягом двох місяців:

Показники	План	Факт
Чисельність працівників, осіб	25	25
Вироблення в зміну, шт	1500	1505
Кількість змін, зм.	144	146
Обсяг випуску продукції, тис. шт	5184	5493

1. Визначити вплив чисельності персоналу, кількості відпрацьованих змін і вироблення в зміну одного працівника на зміну обсягу випуску продукції методом ланцюгових підстановок і абсолютних різниць.

Тема 6. Аналіз виробництва продукції, робіт і послуг

Перелік питань/завдань, що виносяться на обговорення/опрацювання	Рекомендовані джерела, допоміжні матеріали та ресурси
<p>Лекція (2год.):</p> <p>1. Значення та завдання аналізу виробництва валової і товарної продукції.</p> <p>2. Показники і джерела даних для аналізу виробничої програми.</p> <p>3. Оцінка виконання базисних (планових) завдань і досягнутого рівня виробництва валової і товарної продукції в натуральному виразі за основними її видами і у вартісному виразі по підприємству в цілому.</p> <p>4. Аналіз впливу факторів на обсяг реалізованої продукції.</p> <p>5. Аналіз рівня спеціалізації, інтенсифікації та ефективності виробництва.</p> <p>6. Аналіз прийнятої виробничої програми підприємства і здійснення заходів, спрямованих на її виконання, можливі шляхи збільшення обсягу виробництва продукції</p>	<p>1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.</p> <p>2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для гол.)самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.</p> <p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p>

	<p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>
<p>Семінарське заняття (2 год.):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Завдання, джерела і значення аналізу виробничої програми. 2. Аналіз виробництва продукції за вартісними показниками. 3. Аналіз виробництва продукції в натуральному виразі. 4. Аналіз якості продукції підприємства . 5. Аналіз сортності продукції. 6. Аналіз ритмічності виробництва. 7. Рішення задач за темою. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM. 3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с. 4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с. 5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с. 6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с. 7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с. 8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с. 9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.

Завдання для самостійної роботи :

- вивчення лекційного матеріалу;
- робота з вивчення рекомендованої літератури;
- підготовка до поточного тестування;
- розв'язати задачу:

Наведено дані про чисельність працівників, виробіток одного працівника за зміну, кількість змін на підприємстві «А» протягом січня за планом та фактично

Показники	План	Факт
Обсяг випуску продукції тис. грн	25779	26318
Чисельність робітників, осіб	2710	2650
Загальна кількість відпрацьованих усіма робітниками людино-днів, тис	631,7	613,5
Загальна кількість відпрацьованих усіма робітниками людино-годин, тис.	4864	4785

1. Визначити вплив чисельності персоналу, кількості відпрацьованих змін і виробітку в зміну одного робітника на динаміку обсягу випуску продукції методом ланцюгових підстановок та абсолютних різниць.
2. Визначити питому вагу впливу факторів на показник обсягу виготовленої продукції.
3. За результатами розрахунків зробити висновок.

1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.
2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.
3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.
4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.
5. Економічний аналіз: теорія і практика: навчально-методичний посібник / А.В. Рибчук, О.А. Ковенська, Н.М. Антофій, В.І. Покотилова. Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2020. 220 с

Тема 7. Аналіз використання трудових ресурсів підприємства

Перелік питань/завдань, що виносяться на обговорення/опрацювання	Рекомендовані джерела, допоміжні матеріали та ресурси
Лекція (2 год.): <ol style="list-style-type: none"> 1. Завдання і джерела аналізу. 2. Аналіз забезпеченості підприємства трудовими ресурсами. 3. Оцінка загального рівня продуктивності праці працівників підприємства. 4. Аналіз впливу на рівень продуктивності 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для гол.)самостійного вивчення дисципліни. –

праці окремих факторів: використання фонду робочого часу, тривалості відпрацьованого людино-дня в годинах, годинної продуктивності праці.

5. Вивчення використання робочого часу і визначення впливу його втрат на обсяг виробництва.

6. Аналіз оплати праці. Загальна оцінка ефективності витрачання коштів на оплату праці в розрахунку на одиницю вартості валової продукції.

7. Підрахунки резервів зростання продуктивності праці та ефективного використання коштів на її оплату.

Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.

3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.

4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.

5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.

6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.

7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.

8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.

9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.

Семінарське заняття (2 год.):

1. Завдання аналізу ефективності використання трудових кадрів.

2. Факторний аналіз продуктивності праці.

3. Техніко-економічні показники ефективності використання трудових кадрів.

4. Аналіз ефективності використання робочого часу на підприємстві.

5. Факторний аналіз фонду оплати праці.

1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.

2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.

3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.

4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.

5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.

6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.

7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак

	<p>О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>															
<p>Завдання для самостійної роботи :</p> <ul style="list-style-type: none"> - вивчення лекційного матеріалу; - робота з вивчення рекомендованої літератури; - підготовка до поточного тестування; - розв'язати задачу: <p>Визначити вплив факторів на відхилення фактичної продуктивності праці від планової за допомогою способів елімінування.</p> <p>Самостійно визначити показники, необхідні для проведення розрахунків.</p> <table border="1" data-bbox="209 1021 858 1361"> <thead> <tr> <th>Чинники</th> <th>План</th> <th>Факт</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Обсяг товарної продукції, тис. грн.</td> <td>800</td> <td>850</td> </tr> <tr> <td>Кількість робочих, ос.</td> <td>45</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td>Тривалість робочого дня, год</td> <td>8</td> <td>7,5</td> </tr> <tr> <td>Кількість робочих днів</td> <td>250</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table> <p>Зробити висновки.</p>	Чинники	План	Факт	Обсяг товарної продукції, тис. грн.	800	850	Кількість робочих, ос.	45	42	Тривалість робочого дня, год	8	7,5	Кількість робочих днів	250	200	<p>1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.</p> <p>2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.</p> <p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с</p>
Чинники	План	Факт														
Обсяг товарної продукції, тис. грн.	800	850														
Кількість робочих, ос.	45	42														
Тривалість робочого дня, год	8	7,5														
Кількість робочих днів	250	200														

Тема 8. Аналіз основних засобів підприємства

Перелік питань/завдань, що виносяться на обговорення/опрацювання	Рекомендовані джерела, допоміжні матеріали та ресурси
<p>Лекція (2год.):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Завдання і джерела аналізу основних засобів. 2. Оцінка забезпеченості підприємства основними виробничими засобами. 3. Аналіз складу, структури і стану основних засобів. 4. Аналіз загальних показників використання основних виробничих засобів. 5. Шляхи підвищення фондівддачі за рахунок поліпшення складу, структури основних 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с. 2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для гол.)самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM. 3. Воронко О. С. Економічний аналіз :

<p>засобів та збільшення виробництва продукції.</p>	<p>навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>
<p>Семінарське заняття (2 год.):</p> <p>1. Місце та роль АГД в управлінні основними засобами підприємства.</p> <p>2. Техніка розрахунку показників ефективності використання основних засобів підприємств різних галузей економіки.</p> <p>3. Основні напрями інтенсифікації використання основних засобів підприємства.</p> <p>4. Факторний аналіз ефективності використання основних засобів.</p>	<p>1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.</p> <p>2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.</p> <p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г.,</p>

	<p>Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>												
<p>Завдання для самостійної роботи :</p> <ul style="list-style-type: none"> - вивчення лекційного матеріалу; - робота з вивчення рекомендованої літератури; - підготовка до поточного тестування; - розв'язати задачу: <p>1. У таблиці наведено дані для проведення аналізу фондівддачі підприємства за звітний рік:</p> <table border="1" data-bbox="209 790 858 1133"> <thead> <tr> <th>Показники</th> <th>План</th> <th>факт</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Випуск продукції, тис. грн.</td> <td>3300</td> <td>3500</td> </tr> <tr> <td>Середньорічна вартість основних фондів, тис. грн. у тому числі машин і устаткування</td> <td>1500</td> <td>1800</td> </tr> <tr> <td></td> <td>604,5</td> <td>400,0</td> </tr> </tbody> </table> <p>1. Розрахувати питому вагу машин та устаткування у вартості основних фондів, фондівддачу на 1 грн вартості основних фондів, фондівддачу активної частини основних фондів. Зробити порівняльний аналіз показників. Результати подати у вигляді аналітичної таблиці.</p> <p>2. Провести аналіз впливу факторів на фондівддачу та загальний обсяг випуску продукції.</p> <p>3. Зробити висновки.</p>	Показники	План	факт	Випуск продукції, тис. грн.	3300	3500	Середньорічна вартість основних фондів, тис. грн. у тому числі машин і устаткування	1500	1800		604,5	400,0	<p>1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.</p> <p>2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.</p> <p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с</p>
Показники	План	факт											
Випуск продукції, тис. грн.	3300	3500											
Середньорічна вартість основних фондів, тис. грн. у тому числі машин і устаткування	1500	1800											
	604,5	400,0											

Тема 9. Аналіз витрат на виробництво та собівартості продукції

Перелік питань/завдань, що виносяться на обговорення/опрацювання	Рекомендовані джерела, допоміжні матеріали та ресурси
<p>Лекція (2год.):</p> <p>1. Значення і завдання аналізу собівартості продукції. Показники і джерела даних для аналізу.</p> <p>2. Загальна оцінка досягнутого рівня витрат</p>	<p>1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.</p> <p>2. Аналіз господарської діяльності:</p>

<p>на одиницю вартості валової і товарної продукції.</p> <p>3. Аналіз впливу на ці показники структури продукції, цін і собівартості окремих її видів.</p> <p>4. Аналіз собівартості окремих видів продукції за показниками базисних (планових) витрат на фактично виконаний обсяг робіт з поділом витрат на умовно-постійні та умовно-змінні</p> <p>5. Оперативний аналіз собівартості продукції.</p>	<p>навчально-методичний посібник для гол.)самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2020. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.</p> <p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>
<p>Семінарське заняття (2 год.):</p> <p>1. Значення і завдання аналізу собівартості продукції. Показники і джерела даних для аналізу.</p> <p>2. Загальна оцінка досягнутого рівня витрат на одиницю вартості валової і товарної продукції.</p> <p>3. Аналіз впливу на ці показники структури продукції, цін і собівартості окремих її видів.</p> <p>4. Аналіз собівартості окремих видів продукції за показниками базисних (планових) витрат на фактично виконаний обсяг робіт з поділом витрат на умовно-постійні та умовно-змінні</p> <p>5. Оперативний аналіз собівартості продукції</p>	<p>1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.</p> <p>2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.</p> <p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП</p>

	<p>«Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>												
<p>Завдання для самостійної роботи :</p> <ul style="list-style-type: none"> - вивчення лекційного матеріалу; - робота з вивчення рекомендованої літератури; - підготовка до поточного тестування; - розв'язати задачу: <p>1. Наведено вихідні дані про виготовлення продукції на підприємстві «А» протягом звітного року:</p> <table border="1" data-bbox="209 1010 858 1267"> <thead> <tr> <th>Показники</th> <th>План</th> <th>Факт</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Постійні витрати, тис. грн</td> <td>292</td> <td>286</td> </tr> <tr> <td>Змінні витрати, грн/шт</td> <td>43</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td>Ціна одиниці продукції, грн</td> <td>78</td> <td>76</td> </tr> </tbody> </table> <p>Визначити вплив на зміну беззбиткового обсягу випуску продукції таких факторів: постійних витрат, змінних витрат, ціни одиниці продукції відповідними способами.</p> <p>2. Визначити питому вагу впливу факторів на результативний показник.</p> <p>3. За результатами розрахунків зробити висновки.</p>	Показники	План	Факт	Постійні витрати, тис. грн	292	286	Змінні витрати, грн/шт	43	42	Ціна одиниці продукції, грн	78	76	<p>1. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>2. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>3. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>4. Черниш С.С. Економічний аналіз: навч. посіб. / С.С. Черниш – Київ: Центр учбової літератури, 2019. 312 с.</p> <p>5. Фінансовий аналіз. навч. посіб. / за заг ред. Войнаренко М.П. Львів : Новий Світ-2000, 2018. 342с.</p> <p>6. Фінансовий аналіз : навч. посіб. / за заг ред. Школьник І.О. Київ : Центр навчальної літератури, 2018. 368 с.</p> <p>7. Яценко В. М. Фінансовий аналіз : навч. посібник для студ. вищ. навч. закл. / Яценко В. М., Шинкаренко О. М., Бразілій Н. М. Черкаси : ЧДТУ, 2020. 267 с.</p>
Показники	План	Факт											
Постійні витрати, тис. грн	292	286											
Змінні витрати, грн/шт	43	42											
Ціна одиниці продукції, грн	78	76											

Тема 10. Аналіз фінансових результатів діяльності підприємства

Перелік питань/завдань, що виносяться на обговорення/опрацювання	Рекомендовані джерела, допоміжні матеріали та ресурси
<p>Лекція (2год.):</p> <p>1. Завдання і джерела аналізу формування доходів та прибутку підприємства.</p> <p>2. Аналіз загального прибутку підприємства.</p> <p>3. Вплив на прибуток від реалізації зміни</p>	<p>1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.</p> <p>2. Аналіз господарської діяльності:</p>

<p>обсягу і структури продукції, її реалізаційних цін і повної собівартості.</p> <p>4. Методика вивчення впливу на прибуток зміни обсягів реалізації, цін і собівартості продукції за видами .</p> <p>5. Визначення і аналіз показників рентабельності продукції галузей, виробничих підрозділів і підприємства в цілому.</p> <p>6. Фактори і методика аналізу їх впливу на рентабельність витрат як відношення прибутку від реалізації продукції до повної собівартості.</p> <p>7. Аналіз збалансованого співвідношення між витратами, обсягом виробництва і прибутком з урахуванням розподілу витрат на постійні та змінні.</p>	<p>навчально-методичний посібник для гол.)самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.</p> <p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>
<p>Семінарське заняття (2 год.):</p> <p>1. Завдання та джерела інформації аналізу фінансових результатів.</p> <p>2. Аналіз формування прибутку підприємства</p> <p>3. Аналіз використання прибутку</p> <p>4. Аналіз показників рентабельності</p>	<p>1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.</p> <p>2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.</p> <p>3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.</p> <p>4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП</p>

	<p>«Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>															
<p>Завдання для самостійної роботи :</p> <ul style="list-style-type: none"> - вивчення лекційного матеріалу; - робота з вивчення рекомендованої літератури; - підготовка до поточного тестування; - розв'язати задачі: <p>1. Визначити обсяг виробництва і продажу, щоб не одержати збитків, якщо додаткові капіталовкладення не залучаються. Ціна реалізації продукції – 100 грн./ од. Змінні витрати – 70 грн. /од. Загальна сума постійних витрат – 25 тис. грн. Потужність підприємства розрахована на 5 тис. одиниць у зміну. Результати вирішення завдання представити графіком. Зробити висновки.</p> <p>2. Способом ланцюгових підстановок визначити вплив факторів на показник рентабельності виробництва. Вихідні дані наведені у таблиці.</p> <table border="1" data-bbox="209 1473 858 1787"> <thead> <tr> <th>Показники</th> <th>План</th> <th>Факт</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Рентабельність виробництва, %</td> <td>?</td> <td>?</td> </tr> <tr> <td>2. Валовий прибуток, тис. грн.</td> <td>1200</td> <td>1755</td> </tr> <tr> <td>3. Середньорічна вартість основних фондів, тис.грн.</td> <td>91300</td> <td>105600</td> </tr> <tr> <td>4. Середньорічна вартість оборотних фондів, тис.грн.</td> <td>26400</td> <td>21300</td> </tr> </tbody> </table>	Показники	План	Факт	1. Рентабельність виробництва, %	?	?	2. Валовий прибуток, тис. грн.	1200	1755	3. Середньорічна вартість основних фондів, тис.грн.	91300	105600	4. Середньорічна вартість оборотних фондів, тис.грн.	26400	21300	<p>1. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>2. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>3. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>4. Черниш С.С. Економічний аналіз: навч. посіб. / С.С. Черниш – Київ: Центр учбової літератури, 2019. 312 с.</p> <p>5. Фінансовий аналіз. навч. посіб. / за заг ред. Войнаренко М.П. Львів : Новий Світ-2000, 2018. 342с.</p> <p>6. Фінансовий аналіз : навч. посіб. / за заг ред. Школьник І.О. Київ : Центр навчальної літератури, 2018. 368 с.</p> <p>7. Яценко В. М. Фінансовий аналіз : навч. посібник для студ. вищ. навч. закл. / Яценко В. М., Шинкаренко О. М., Бразілій Н. М. Черкаси : ЧДТУ, 2020. 267 с.</p>
Показники	План	Факт														
1. Рентабельність виробництва, %	?	?														
2. Валовий прибуток, тис. грн.	1200	1755														
3. Середньорічна вартість основних фондів, тис.грн.	91300	105600														
4. Середньорічна вартість оборотних фондів, тис.грн.	26400	21300														

Тема 11. Аналіз фінансового стану підприємства

<p>Перелік питань/завдань, що виносяться на обговорення/опрацювання</p>	<p>Рекомендовані джерела, допоміжні матеріали та ресурси</p>
--	---

Лекція (2год.):

1. Значення і завдання аналізу фінансового стану підприємства в умовах ринкової економіки.
2. Зміст аналізу фінансового стану господарства.
3. Баланс підприємства, економічний зміст і групування статей балансу.
4. Аналіз наявності засобів у розпорядженні підприємства, їх структури і джерела формування.
5. Аналіз платоспроможності та ліквідності підприємства.
6. Аналіз фінансової стійкості підприємства
7. Аналіз ділової активності підприємства

1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.
2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для гол.)самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.
3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.
4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.
5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.
6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.
7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.
8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.
9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.

Семінарське заняття (4 год.):

1. Особливості аналізу фінансових показників.
2. Фінансовий план і джерела фактичних даних для його аналізу.
3. Аналіз наявності засобів у розпорядженні підприємства, їх структури і джерела формування.
4. Аналіз платоспроможності та ліквідності підприємства.
5. Аналіз фінансової стійкості підприємства.
6. Аналіз ділової активності підприємства.
7. Оцінка ризику банкрутства підприємства.
8. Підсумкова оцінка фінансового стану підприємства за даними балансу.
9. Визначення резервів поліпшення фінансового стану підприємства, розробка та

1. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій. Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.
2. Аналіз господарської діяльності: навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни. – Житомир: ЖДТУ, 2016. URL: http://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/17806/mod_resource/content/1/AGD_metod_samost_OEM.
3. Воронко О. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Львів : Новий світ-2000, 2018. 278 с.
4. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.
5. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л.

здійснення заходів з їх використання.	<p>О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>6. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>7. Микитюк В.М., Паламарчук Т.М., Русак О.П. Основи економічного аналізу: навч.-метод. посібник. Житомир: Рута, 2018. 440 с.</p> <p>8. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 320 с.</p> <p>9. Кіндрацька Г. І., Загородній А. Г., Кулиняк Ю. І. Аналіз господарської діяльності: практикум. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 156 с.</p>
<p>Завдання для самостійної роботи :</p> <ul style="list-style-type: none"> - вивчення лекційного матеріалу; - робота з вивчення рекомендованої літератури; - підготовка до поточного тестування; -розв'язати задачу: 	<p>1. Єршова Н.Ю. Аналіз господарської діяльності: теорія та практикум. Львів. Магнолія, 2019. 345 с.</p> <p>2. Єгорова О. В., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник Ю. М. Економічний аналіз: навч. посіб. Полтава: РВВД ПДАА, 2018. 290 с.</p> <p>3. Кулик А.В. Теорія економічного аналізу: навч. посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2018. 452 с.</p> <p>4. Черниш С.С. Економічний аналіз: навч. посіб. / С.С. Черниш – Київ: Центр учбової літератури, 2019. 312 с.</p> <p>5. Фінансовий аналіз. навч. посіб. /за заг ред. Войнаренко М.П. Львів : Новий Світ-2000, 2018. 342с.</p> <p>6. Фінансовий аналіз : навч. посіб. / за заг. ред. Школьник І.О. Київ : Центр навчальної літератури, 2018. 368 с.</p> <p>7.Яценко В. М. Фінансовий аналіз : навч. посібник для студ. вищ. навч. закл. / Яценко В. М., Шинкаренко О. М., Бразілій Н. М. Черкаси : ЧДТУ, 2020. 267 с.</p>

6. Політика курсу

Політика щодо відвідування навчальних занять.

Згідно з «Положенням про порядок оцінювання рівня навчальних досягнень студентів в умовах ЄКТС в ІДГУ» студенти мають обов'язково бути присутніми на семінарських заняттях. Студент, який з поважних причин, підтверджених документально, не мав був відсутній на семінарському занятті, має право на відпрацювання у двотижневий термін після повернення до навчання. Студент, який не використав надане йому право у встановлений термін або пропустив заняття без поважних причин, отримує за кожне пропущення заняття 0 балів. Студенти, які навчаються за індивідуальним

графіком, мають в повному обсязі виконати додаткові індивідуальні завдання, попередньо узгодивши їх з викладачем. Присутність на модульній контрольній роботі є обов'язковою. У випадку відсутності студента на проміжному контролі з поважної причини, підтвердженої документально, йому призначається інша дата складання модульної контрольної роботи.

Політика академічної доброчесності.

Студенти мають дотримуватись правил академічної доброчесності відповідно до «Кодексу академічної доброчесності ІДГУ». Наявність академічного плагіату в студентських роботах є підставою для виставлення негативної оцінки. Списування студентів під час проведення модульної контрольної роботи є підставою для дострокового припинення її складання та виставлення негативної оцінки.

7. Проміжний і підсумковий контроль

Форма проміжного контролю

Модульна контрольна робота має комплексний характер: вона містить два теоретичних питання та дві задачі.

Зразок модульної контрольної роботи

Варіант 1

1. Нейтралізація впливу вартісних, об'ємних, якісних і структурних факторів.
2. Завдання, можливості та напрямки, використання багатовимірних порівнянь в АГД

Задача 1. Наведені дані про наявність основних засобів:

Найменування основних засобів	На 31.12.202_р.	На 31.12.202X р.
Основні засоби, всього, тис. грн. у тому числі:	1500	1800
- будинки, споруди та передавальні пристрої	700	950
- машини та обладнання	180	400
- транспортні засоби	150	160
- інструменти, прилади (меблі), інвентар	70	40
- інші основні засоби	400	250

1. Провести аналіз динаміки та структури основних фондів. Результати представити у вигляді аналітичної таблиці. Зробити висновки за результатами.

Задача 2. Динаміка чисельності персоналу, виробіток на одного працівника по підприємству «А» протягом двох років характеризується такими даними:

Показники	Базовий період	Звітний період
Чисельність персоналу, осіб	122	125
Виробіток на 1 працівника, тис. грн	494	508,8

1. Розрахувати обсяг випуску продукції в базовому та звітному періодах.
2. Розрахувати абсолютні й відносні показники динаміки чисельності персоналу, виробітку на одного працівника, обсягу випуску продукції.
3. Визначити ступінь виконання планового завдання, якщо за планом передбачалося збільшити випуск продукції на 10 %.

Форма підсумкового контролю - екзамен.

Екзамен складається з двох теоретичних питань та однієї задачі.

Перелік питань для підготовки до екзамену

1. Основні вимоги до становлення АГД.
2. Основні види аналізу господарської діяльності.
3. Роль АГД в управлінні виробництвом та підвищенні його ефективності.
4. Предмет та об'єкти аналізу господарської діяльності.
5. Зміст та завдання аналізу господарської діяльності.
6. Зв'язок аналізу господарської діяльності з іншими науками.
7. Використання графічного способу в аналізі господарської діяльності.
8. Балансовий спосіб в аналізі господарської діяльності.
9. Інформаційне забезпечення аналізу. Правила організації аналізу.
10. Класифікація факторів. Основні типи факторів в АГД.
11. Види планів аналізу: комплексний, тематичний.
12. Організаційні форми аналізу господарської діяльності для різних галузей.
13. Документальне оформлення результатів аналізу.
14. Аналіз обсягів та асортименту продукції.
15. Основні завдання аналізу роботи підприємств.
16. Основні виконавці аналізу господарської діяльності.
17. Аналіз динаміки товарної продукції.
18. Розрахунки базисних та ланцюгових темпів росту та приросту.
19. Порядок аналізу реалізації продукції.
20. Фактори, що впливають на зміни обсягів продажу продукції.
21. Послідовність проведення аналізу попиту на продукцію.
22. Класифікація аналізу господарської діяльності за об'єктами управління, за методикою вивчення об'єктів, за охопленням об'єктів.
23. Сучасні способи обробки економічної інформації (digital-технології, віртуалізація бізнесу).
24. Задачі аналізу забезпеченості підприємства трудовими ресурсами.
25. Трудові ресурси і аналіз використання робочої сили.
26. Аналіз резервів продуктивності праці.
27. Аналіз фонду заробітної плати.
28. Ефективність використання основних фондів.
29. Аналіз витрат на виробництво товарної продукції.
30. Об'єкти аналізу собівартості продукції.
31. Послідовність аналізу фінансового стану підприємства.
32. Системний підхід у наданні результатів аналізу господарської діяльності підприємства.
33. Аналіз розподілу та використання прибутку.
34. Аналіз балансу підприємства.
35. Організація аналізу із застосуванням інформаційних технологій обробки економічної інформації.

36. Значення, завдання та інформаційне забезпечення аналізу основних засобів підприємства.
37. Аналіз забезпеченості підприємства основними засобами.
38. Аналіз використання основних засобів підприємства.
39. Факторний аналіз ефективності використання основних засобів підприємства.
40. Завдання і джерела аналізу виробництва продукції. Аналіз обсягів виробництва.
41. Аналіз асортименту та структури виробництва.
42. Аналіз якості продукції. Аналіз ритмічності і рівномірності виробництва.
43. Зміст, завдання і інформаційні джерела аналізу трудових ресурсів.
44. Аналіз чисельності, складу і руху працівників підприємств АПК.
45. Аналіз чисельності, складу і руху працівників морегосподарського комплексу.
46. Аналіз чисельності, складу і руху працівників рекреаційно-туристичного комплексу.
47. Аналіз динаміки та структури чисельності працівників підприємств у розвитку різних галузей регіону.
48. Сучасні методи роботи трудових ресурсів (аутсорсинг, віртуалізація, digital-бухгалтерія)
49. Зміст, завдання та основні напрямки аналізу довгострокових активів підприємств.
50. Аналіз складу і структури довгострокових активів.
51. Аналіз забезпеченості підприємства основними засобами.
52. Аналіз руху та технічного стану основних засобів.
53. Аналіз виробничої потужності підприємства.
54. Аналіз ефективності використання основних засобів (довгострокових активів)
55. Значення, завдання та інформаційне забезпечення аналізу матеріальних ресурсів підприємства.
56. Аналіз забезпеченості підприємств матеріальними ресурсами в транспортній, галузі регіону.
57. Аналіз забезпеченості підприємств матеріальними ресурсами в рекреаційно-туристичній, галузі регіону.
58. Аналіз забезпеченості підприємств матеріальними ресурсами в підприємницькій галузі регіону.
59. Аналіз формування матеріального забезпечення виробництва продукції (товарів, робіт, послуг).
60. Оцінка ефективності використання матеріальних ресурсів підприємств у різних галузях регіону.
61. Основні показники рентабельності.
62. Аналіз впливу зміни ціни на продукцію на рентабельність реалізованої продукції.
63. Аналіз впливу рентабельності окремих виробів на загальну рентабельність реалізованої продукції.
64. Аналіз рівня рентабельності залежно від зміни розміру і характеру авансованих засобів.
65. Аналіз показників рентабельності залежно від руху грошових коштів.
66. Види аналізу на підприємствах різних галузей регіону.
67. Класифікація зовнішніх та внутрішніх чинників, що впливають на зміну обсягу виробництва продукції.
68. Оперативний контроль.
69. Економічний оперативний аналіз.
70. Аналіз можливих варіантів господарських процесів і діяльності підприємств.
71. Внутрішньогосподарський, загальногосподарський і міжгосподарський аналізи та їх характеристика.
72. Методика аналізу фінансового стану.
73. Горизонтальний аналіз.
74. Вертикальний (структурний) аналіз.

75. Аналіз тенденцій розвитку (трендовий аналіз).
76. Метод фінансових коефіцієнтів (коефіцієнтний аналіз).
77. Порівняльний (просторовий) аналіз.
78. Факторний аналіз.
79. Деталізований аналіз фінансового стану.
80. Напрями розвитку аналізу господарської діяльності в сучасних економічних умовах.

Приклади екзаменаційних задач

1. Розрахуйте вплив зміни середньоспискової чисельності працівників і їх продуктивності праці на обсяги виробництва. Зробити висновки.

Показники	Плановий	Фактичний	Відхилення (+,-)
1.Середньоспискова чисельність працівників	124	127	
2.Продуктивність праці			
3. Обсяги виробництва	365000	366700	
в т.ч. за рах. змін:			
-чисельності працівників			
- продуктивності праці			

2. Розрахуйте вплив зміни вартості основних засобів і їх віддачі на обсяги виробництва за наведеними даними. Зробити висновки.

Показники	Плановий	Фактичний	Відхилення (+,-)
1.Вартість основних засобів	172300	169800	
2.Віддача основних засобів			
3. Обсяги виробництва	1800900	1799460	
в т.ч. за рах. змін:			
- вартості основних засобів			
- віддачі основних засобів			

3. Розрахувати впливу факторів за допомогою способів елімінування (ланцюгових підстановок, абсолютних різниць) за даними:

Показники	Умовні позначення	За планом	Фактично	Абсолютне відхилення	% виконання плану	Відхилення в %
Чисельність робітників, чол.	Ч	35	33	-2	94,286	5,714
Продуктивність праці, тис. грн.	СВ	1200	1400	200	116,667	16,667
Випуск продукції(за рік)	ВП	42000	46200	4200	110	10

Зробити висновки.

4. Визначити індексним методом вплив факторів на обсяг реалізації продукції.

Види продукції	Кількість ,т		Ціна, грн/кг		Обсяг реалізації, тис.грн.	
	За планом (g_0)	Фактично (g_1)	За планом (p_0)	Фактично (p_1)	За планом ($g_0 p_0$)	Фактично ($g_1 p_1$)
А	3	4	5	5,5	15	22
В	8	6	4	5	32	30
С	6	7	2	1,5	12	10,5
Д	4	6	1	1	4	6
Разом	х	х	х	х	63	68,5

5. Визначити вплив факторів на відхилення фактичної продуктивності праці від планової за допомогою способів елімінування. Самостійно визначити показники, необхідні для проведення розрахунків. Зробити висновки.

Чинники	За планом	Фактично
Обсяг товарної продукції, тис. грн.	800	850
Кількість робочих, чол.	45	42
Тривалість робочого дня, год.	8	7,5
Кількість робочих днів	250	200

6. Провести аналіз впливу факторів на рентабельність підприємства методом ланцюгових підстановок.

Показники	План	Факт
Чистий прибуток підприємства, тис. грн.	2000	2240
Основні виробничі фонди, тис. грн.	8000	8800
Оборотні кошти, тис. грн.	4000	3700

7. На основі вхідної інформації побудувати детерміновану мультиплікативну модель формування обсягу товарної продукції. Розрахувати вплив кожного із трудових факторів на виконання плану випуску продукції методом абсолютних різниць.

Показники	План	Факт
Обсяг товарної продукції, тис. грн.	9560	9620
Середньоспискова чисельність робітників, чол.	1000	1020
Відпрацьовано за рік всіма робітниками: тис. людино-днів	225	232
тис. людино-годин	1800	1860

8. Визначити зточки беззбитковості продажу за бізнес-планом і фактичну зону беззбитковості продажу. Визначити вплив факторів на зміну беззбитковості продажу способом ланцюгових підстановок.

Показники	За планом	Фактично
Собівартість одного виробу, тис. грн.	20	19
Сума постійних витрат, тис. грн.	8000	7500
Ціна реалізації, тис. грн.	25000	30000
Питомі змінні витрати	12000	15300
Обсяг виробництва, тис. один.	1000	1200

8. Критерії оцінювання результатів навчання

Шкала та схема формування підсумкової оцінки

Результати навчання з освітніх компонентів оцінюються за 100-бальною шкалою (від 1 до 100) з переведенням в оцінку за традиційною шкалою «відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно». Переведення підсумкового балу за 100-бальною шкалою оцінювання в підсумкову оцінку за традиційною шкалою згідно табл. 1.

Таблиця 1.

Переведення підсумкового балу за 100-бальною шкалою оцінювання в підсумкову оцінку за традиційною шкалою

Підсумковий бал	Оцінка за традиційною шкалою
90-100	відмінно
89-70	добре
51-69	задовільно
26-50	незадовільно
1-25	

Загальна оцінка за курс виставляється за результатами поточного, проміжного та підсумкового контролю згідно табл. 2.

Таблиця 2.

Формування загальної оцінки за курс

Максимальна кількість балів	40 балів (поточний контроль) – середньозважений бал оцінок за відповіді на семінарських заняттях та виконання індивідуальних завдань, який переводиться у 100- бальну шкалу з ваговим коефіцієнтом.0,4	10 балів (проміжний контроль) – за результатами виконання модульної контрольної роботи	50 балів (підсумковий контроль)
Мінімальний пороговий рівень	20 балів (поточний контроль)	6 балів (проміжний контроль)	26 балів (підсумковий контроль)

Критерії оцінювання під час поточного контролю

Під час поточного контролю оцінюються відповіді студента на семінарських заняттях, а також результати самостійної та індивідуальної роботи. Нарахування балів за поточний контроль відбувається відповідно до «Положення про порядок оцінювання рівня навчальних досягнень студентів в умовах ЄКТС в ІДГУ» (http://idgu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/09/polozhennja_pro_porjadok_ocinjuvannja_rivnja_navchalnyh_dosjahnje_n_zi_zminamy-vid-28.08.2020-protokol-1.pdf)

Оцінювання роботи на семінарських заняттях, індивідуальної та самостійної роботи здійснюється за шкалою від «0» до «5». Критерії оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти на семінарських заняттях приведені у табл. 3.

Критерії оцінювання навчальних досягнень студентів
на семінарських заняттях

Оцінка	Критерії оцінювання навчальних досягнень
5 балів	Оцінюється робота студента, який у повному обсязі володіє навчальним матеріалом, вільно, самостійно й аргументовано його викладає, глибоко та всебічно розкриває зміст теоретичних запитань та практичних завдань, використовуючи при цьому обов'язкову та додаткову літературу, вільно послуговується науковою термінологією, розв'язує задачі стандартним або оригінальним способом, наводить аргументи на підтвердження власних думок, здійснює аналіз та робить висновки.
4 бали	Оцінюється робота студента, який достатньо повно володіє навчальним матеріалом, обґрунтовано його викладає, в основному розкриває зміст теоретичних запитань та практичних завдань, використовуючи при цьому обов'язкову літературу, розв'язує задачі стандартним способом, послуговується науковою термінологією. Але при висвітленні деяких питань не вистачає достатньої глибини та аргументації, допускаються при цьому окремі неістотні неточності та незначні помилки.
3 бали	Оцінюється робота студента, який відтворює значну частину навчального матеріалу, висвітлює його основний зміст, виявляє елементарні знання окремих положень, записує основні формули, рівняння, закони. Однак не здатний до глибокого, всебічного аналізу, обґрунтування та аргументації, не користується необхідною літературою, допускає істотні неточності та помилки.
2 бали	Оцінюється робота студента, який достатньо не володіє навчальним матеріалом, однак фрагментарно, поверхово (без аргументації й обґрунтування) викладає окремі питання навчальної дисципліни, не розкриває зміст теоретичних питань і практичних завдань.
1 бал	Оцінюється робота студента, який не в змозі викласти зміст більшості питань теми та курсу, володіє навчальним матеріалом на рівні розпізнавання явищ, допускає істотні помилки, відповідає на запитання, що потребують однослівної відповіді.
0 балів	Оцінюється робота студента, який не володіє навчальним матеріалом та не в змозі його висвітлити, не розуміє змісту теоретичних питань та практичних завдань.

Критерії оцінювання розв'язання задач представлено у табл. 4.

Критерії оцінювання розв'язання задач

Оцінка	Критерії оцінювання навчальних досягнень
5 балів	Розв'язання задачі є абсолютно вірним. Студент володіє знаннями методики здійснення розрахунків, вміє нестандартно підходити до розв'язання задач (вирішення ситуацій) та робити обґрунтовані висновки.
4 бали	Задача розв'язана вірно, але обґрунтування висновків є недостатнім
3 бали	Задача розв'язана вірно, але немає висновків та хід розв'язання задачі (вправи, ситуації) не подано.
2 бали	При розв'язанні задачі виявлені неточності, помилки в розрахунках.

1 бал	Практичне завдання розв'язане невірно.
0 балів	Не було спроби розв'язати задачу

Здобувач вищої освіти має бути оцінений не менш як з 70% семінарських занять, передбачених навчальним планом. У випадку, якщо здобувач вищої освіти не був оцінений з відповідної кількості занять, він отримує 0 балів за кожне заняття, з якого мав бути оцінений. При цьому здобувачу вищої освіти може бути зараховано виконання індивідуальних завдань за певне заняття якщо він не був оцінений за результатами проведення семінарського заняття.

Критерії оцінювання індивідуальних завдань

Максимальна кількість балів за виконання будь-якого з видів індивідуальних завдань складає 5 балів.

Критеріями оцінювання анотацій наукових статей є вміння студента стисло визначати ключові позиції, які викладені автором у статті. Критеріями оцінювання роботи з усними джерелами є здатність студента збирати джерельну інформацію та критично її опрацьовувати. Оцінювання доповіді (реферату) здійснюється за такими критеріями: самостійність та оригінальність дослідження, виконання поставлених автором завдань, здатність здійснювати узагальнення на основі опрацювання теоретичного матеріалу та відсутність помилок при оформленні цитування й посилань на джерела.

Критеріями розв'язання задач (завдань) знання методики здійснення розрахунків, вміння нестандартно підходити до розв'язання управлінських ситуацій та робити обґрунтовані висновки.

Індивідуальне завдання є обов'язковим для виконання та передбачає написання реферату на одну із запропонованих тем. Разом з тим у здобувач освіти може запропонувати свою тему у відповідності до особистих науково-дослідних інтересів та погодити її з викладачем. Також за бажанням студент може написати декілька рефератів протягом семестру для підвищення загальної оцінки за курс.

Окрім цього замість написання реферату можуть бути зараховано прослуховування курсів і у відповідності до тема навчальної дисципліни на платформах EdEra, Prometheus. Зарахування відбувається за наявності сертифікату про успішне проходження курсу.

Тематика рефератів:

1. Місце і роль аналізу господарської діяльності в інформаційній системі управління.
2. Методичне забезпечення аналізу господарської діяльності.
3. Інформаційна база та організація аналізу господарської діяльності.
4. Аналіз виробництва, реалізації і собівартості продукції промислових підприємства.
5. Аналіз трудових та матеріальних ресурсів підприємства.
6. Аналіз реалізації товарів і витрат підприємств торгівлі.
7. Аналіз товарообороту і витрат підприємств ресторанного господарства.
8. Аналіз виробництва і собівартості продукції підприємств сільського господарства
9. Аналіз виробництва і собівартості продукції капітального будівництва.
10. Аналіз виробництва та собівартості робіт і послуг автомобільного транспорту.
11. Аналіз діяльності фінансово-кредитних установ.
12. Аналіз діяльності бюджетної установи.
13. Економічний аналіз і його місце в системі наукових знань.
14. Предмет, об'єкти, функції та завдання економічного аналізу.
15. Види економічного аналізу. Класифікація видів економічного аналізу та їх характеристика.
16. Оперативний економічний аналіз. Предмет і об'єкти оперативного економічного аналізу.

17. Інформаційна база оперативного економічного аналізу.
18. Метод економічного аналізу і його характеристики.
19. Моделювання факторних систем в аналізі економічних явищ та процесів.
20. Евристичні методи в економічному аналізі.
21. Методи та прийоми загального економічного аналізу
22. Методи та прийоми порівняльної комплексної оцінки.
23. Економіко-математичні методи в економічному аналізі.
24. Організація економічного аналізу.
25. Інформаційне забезпечення економічного аналізу.

Критерії оцінювання модульної контрольної роботи

Оцінювання проміжного контролю здійснюється за шкалою від «0» до «10». Загальна оцінка за модульну контрольну роботу є середнім арифметичним оцінок за кожне питання/завдання, яка переводиться за 100 бальною шкалою та множиться на коефіцієнт 0,1. Критерії оцінювання теоретичних та практичних завдань, які включено до проміжного контролю, наведено у табл. 3-4. У разі, якщо здобувач вищої освіти за проміжний контроль отримав менше ніж 6 балів, то він вважається таким, що не склав проміжний контроль. У графі «проміжний контроль» виставляється 0 балів.

Критерії оцінювання під час підсумкового контролю

Семестрові екзамени в усній проводять за білетами. Екзаменаційний білет містить два теоретичних питання і одну задачу. Критерії оцінювання теоретичних та практичних завдань, які входять до підсумкового контролю, наведено у табл. 3-4.

Результат екзаменаційного контролю визначається як середнє арифметичне оцінок (середньозважений бал) студента, що він отримав за кожне з питань (завдань) екзаменаційного білета. Цей бал переводиться за 100-бальною шкалою, а визначений показник множиться на ваговий коефіцієнт 0,5 та округлюється до цілого. Якщо здобувач вищої освіти отримав недостатню кількість балів з поточного контролю (менше 20 балів) або не склав проміжний контроль, він не допускається до складання семестрового екзамену, а у відомості обліку успішності виставляється оцінка «незадовільно».

У разі, якщо здобувач вищої освіти за екзамен отримав середньозважений бал менше, ніж 2,75, то він вважається таким, що не склав екзамен. У графі «підсумковий контроль» виставляється 0 балів.

Здобувачі, які не з'явилися на контрольні заходи, вважаються такими, що одержали незадовільну оцінку (0 балів за 100-бальною шкалою).

Критерії оцінювання при організації освітнього процесу із застосуванням технологій дистанційного навчання

У разі проведення освітнього процесу у дистанційному режимі, порядок його організації регулює «Положення про організацію освітнього процесу із застосуванням технологій дистанційного навчання в Ізмаїльському державному гуманітарному університеті» (<http://idgu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/12/polozhennja-pro-orhanizaciju-ovsv.-procesu-iz-zast.-tehnolohij-dyst.-navch.-2020.pdf>).

Дистанційний режим навчання передбачає проведення навчальних занять, контрольних заходів та самостійної роботи здобувачів відповідно до робочої програми навчальної дисципліни.

Дистанційна комунікація учасників освітнього процесу під час синхронного режиму навчання може здійснюватися через онлайн-платформи проведення відео конференцій Google Meet або Zoom.

Поточний контроль результатів навчання здобувачів вищої освіти здійснюється під час проведення дистанційних занять, а також шляхом оцінювання самостійних індивідуальних і групових завдань, що виконуються здобувачами освіти в електронній формі та надсилаються до системи підтримки дистанційного навчання (LMS Moodle або Google Classroom).

Завдання проміжного контролю виконуються здобувачами освіти в електронній формі та надсилаються до системи підтримки дистанційного навчання (LMS Moodle або Google Classroom), які оцінюються за поданим вище алгоритмом.

Викладач



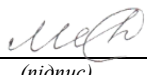
(підпис)

Степанова Н.О.

(ПІБ)

Затверджено на засіданні кафедри управління підприємницькою та туристичною діяльністю
протокол № 1 від «08» вересня 2021 р.

Завідувач кафедри



(підпис)

Метіль Т.К.

(ПІБ)