

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
«ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ: ТРЕНДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»**

Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова
Факультет економіки моря
Кафедра «Облік і економічний аналіз»
Інститут проблем ринку та економіко-екологічних досліджень НАН України
Гданський політехнічний університет (Польща)
Nord University, Norway (Норвегія)
Батумський навчальний університет навігації (Грузія)
Федерація професійних бухгалтерів і аудиторів України
Територіальне відділення ВГО «Асоціація платників податків України» в Миколаївській області
Територіальне відділення ВПГО «Спілка аудиторів України» в Миколаївській області
Миколаївський обласний фонд підтримки підприємництва
Адміністрація морських портів України

МАТЕРІАЛИ

**МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
«ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ:
ТРЕНДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»**

присвяченої 20-річчю кафедри «Облік і економічний аналіз»

15 листопада 2019 року



Миколаїв 2019

ОРГАНІЗАТОРИ:

Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова
Факультет економіки моря
Кафедра «Облік і економічний аналіз»
Інститут проблем ринку та економіко-екологічних досліджень НАН України
Гданський політехнічний університет (Польща)
Nord University, Norway (Норвегія)
Батумський навчальний університет навігації (Грузія)
Федерація професійних бухгалтерів і аудиторів України
Територіальне відділення ВГО «Асоціація платників податків України»
в Миколаївській області
Територіальне відділення ВПГО «Спілка аудиторів України»
в Миколаївській області
Миколаївський обласний фонд підтримки підприємництва
Адміністрація морських портів України

Матеріали публікуються за оригіналами, наданими авторами.

Претензії до організаторів не приймаються

Відповідальні за випуск:

Каткова Н. В.

«ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ: ТRENДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»

присвячена 20-річчю кафедри «Облік і економічний аналіз»:

Міжнародна науково-практична конференція (м. Миколаїв, 15 листопада 2019 р.) : матеріали конференції. – Миколаїв: НУК, 2019. - 192с.

У збірнику наведені матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ: ТRENДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ». Розглядався сучасний стан обліку, економічного аналізу та аудиту на підприємствах України; окреслені проблемні та дискусійні питання, зокрема при застосуванні МСФЗ, визначені перспективи розвитку та пропозиції щодо удосконалення бухгалтерського, управлінського, податкового обліку, економічного аналізу та аудиту в умовах інтеграції України до світового економічного простору.

Видання може бути корисним науковцям, практикам, викладачам, аспірантам, магістрантам та студентам, іншим зацікавленим особам.

Національний університет

кораблебудування, 2019

УДК 338.1

Боденчук Л.Б., к.е.н., старший викладач
кафедри менеджменту
Погребний О.О., студент
Придунайська філія ПрАТ «ВНЗ МАУП»

ІНВЕСТИЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВА

Діяльність будь-якої фірми пов'язана з вкладенням ресурсів у різні види активів, придбання яких необхідно для здійснення основної діяльності цієї фірми. Але для збільшення рівня рентабельності фірма також може вкладати вільні ресурси в різні види активів, які приносять дохід, але не беруть участі в основній діяльності. Така діяльність фірми називається інвестиційною, а управління такою діяльністю - інвестиційним менеджментом фірми.

Дослідження проблем інвестицій завжди знаходилося в центрі уваги економічної науки, оскільки вони зачіпають основи господарської діяльності, визначаючи процес розширеного відтворення і економічного зростання в цілому.

Положення про природу походження і необхідності здійснення процесу інвестування отримали розвиток в працях Ж.-Б. Сея, Д. Ріккардо, А. Пігу, Д. С. Мілля, А. Маршалла.

З цього можна зрозуміти, що поняття інвестицій є багатограним. Розберемо поняття інвестицій та його складових.

Інвестиції – це застосування фінансових ресурсів у формі вкладень капіталу в інноваційну діяльність.

На думку М.М. Блауга, фактор інвестицій виступає в якості параметра, що характеризує розвиток відтворювального процесу, з одного боку, з іншого - елементом, вплив на який з боку державних структур дозволяє впливати на темпи і динаміку розвитку економіки країни [2, с. 687].

Здійснення інвестицій - протяжний у часі процес. Тому для найбільш ефективного застосування фінансових ресурсів підприємство формує свою інвестиційну політику.

Інвестиційна політика - загальне керівництво для дій і прийняття рішень, яке полегшує досягнення цілей підприємства. Саме за допомогою інвестиційної політики підприємство реалізує свої можливості до передбачення довгострокових тенденцій економічного розвитку та адаптації до них.

Інвестиції - поточне вкладення різноманітних ресурсів, включаючи грошові, з метою отримання вигод в майбутньому.[1, с.20]

Об'єктами інвестицій є: - Інноваційні програми та проекти; - Нові знання та інтелектуальні продукти; - Виробниче обладнання та процеси; - Інфраструктура виробництва; - Організаційно-технічні рішення виробничого, комерційного або іншого характеру, які істотно поліпшують структуру і якість виробництва; - Сировинні ресурси, засоби їх видобування і переробки.

Суб'єктами (інвесторами і учасниками) інвестицій: громадяни України та іноземних держав, а також інші держави.

Можна виділити наступні найбільш істотні ознаки інвестицій в інновації:

– цілеспрямоване вкладення капіталу в будь-які матеріальні та нематеріальні об'єкти (інструменти);

– вкладення здійснюються особами, званими інвесторами, які переслідують свої індивідуальні цілі, не завжди пов'язані з безпосередньою економічною вигодою;

– потенційна здатність інвестицій приносити дохід;

МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ «ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ: ТРЕНДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»

– процес інвестування, як правило, пов'язаний з перетворенням частини накопиченого капіталу в альтернативні види активів економічного суб'єкта (підприємства);

– в процесі здійснення інвестицій використовуються різноманітні інвестиційні ресурси, які характеризуються ціною, попитом і пропозицією;

– наявність терміну вкладення (цей термін завжди індивідуальний і визначати його заздалегідь неправомірно);

– наявність ризику вкладення капіталу, що означає, що досягнення цілей інвестування носить імовірнісний характер.

Інвестиційна діяльність - сукупність інвестиційних рішень за термінами, ризиків і об'єктів інвестування і практичних дій по їх реалізації.

Управління інвестиційною діяльністю направлено [1, с.21]:

– на пошук найкращих для інвестора по співвідношенню «ризик - час (горизонт) - вигоди (прибуток, дохід)»

– об'єктів інвестування;

– дотримання і контроль графіка інвестиційних відтоків і часу отримання вигод (виходу з інвестиційного рішення);

– побудова мотивуючих механізмів для ініціаторів, координаторів і виконавців інвестиційних заходів.

Класифікація видів інвестицій визначається типом критерію, покладеного в її основу (рис. 1).



Рис. 1. Класифікація інвестицій

Реінвестування являє собою повторне, додаткове вкладення власного або іноземного капіталу в економіку у формі нарощування раніше вкладених інвестицій за рахунок отриманих від них прибутку, доходів. Реінвестування дозволяє концентрувати інвестиції в одному об'єкті, розширювати виробництво, застосовувати нові інноваційні рішення. Сферою фінансових реінвестицій є цінні папери, реальних інвестицій - оборотний і основний капітал [3].

Реінвестування, частіше зване "складним відсотком" перетворює ваш початковий капітал в сучасний і дуже потужний, що генерує дохід, інструмент.

Реінвестування являє собою процес отримання доходу на повторно інвестований дохід від початкового активу. Щоб цей процес почав працювати, досить двох речей: повторного інвестування часу і доходу. Чим більше часу ви відводите вашим інвестиціям, тим більше ви збільшите потенціал доходу ваших первісних інвестицій.

Інвестиційний портфель являє собою певну сукупність реальних інвестиційних проектів і фінансових інструментів, які дозволяють реалізувати розроблену інвестиційну стратегію підприємства при наявних обмеженнях (рівень інвестиційного ризику, часовий горизонт інвестування, обсяг вільних грошових коштів). Портфель хоча і складається з окремих інвестиційних об'єктів, але є цілісним об'єктом управління.

МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ «ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ: ТРЕНДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»

Процес формування інвестиційного портфеля пов'язаний з підбором певної сукупності об'єктів інвестування для здійснення інвестиційної діяльності. Сучасна портфельна теорія виходить з того, що при здійсненні інвестиційної діяльності інвестори можуть вкладати кошти одразу в декілька об'єктів, цілеспрямовано формуючи тим самим певну сукупність об'єктів інвестування (інвестиційний портфель). Причому ця сукупність володіє тими інвестиційними якостями, які недосяжні з позиції окремого інвестиційного об'єкта, а можливі лише при їх поєднанні.

З визначення випливає, що основна мета формування інвестиційного портфеля - забезпечення реалізації розробленої інвестиційної стратегії підприємства шляхом підбору найбільш надійних і ефективних інвестиційних вкладень. Наприклад, якщо інвестиційна стратегія підприємства націлена на розширення основної виробничої діяльності, то його портфель буде складатися головним чином з реальних інвестиційних проектів, а інші об'єкти (внески, цінні папери та ін.) будуть займати підлегле місце.

За видами об'єктів інвестування виділяють портфель реальних інвестицій (інвестиційних проектів), портфель фінансових інвестицій (фінансовий портфель) і змішаний інвестиційний портфель, який об'єднує кілька різнорідних об'єктів інвестування. Обирається вид портфеля визначається спрямованістю і обсягом інвестиційної діяльності. Для підприємств, що здійснюють виробничу діяльність, основним типом формованого портфеля є портфель реальних інвестиційних проектів, для інституціональних інвесторів - портфель фінансових інструментів[3].

Таким чином, одним з обов'язкових умов успішного функціонування економіки країни в цілому, а також однією з найважливіших сфер діяльності будь-якого господарюючого суб'єкта є здійснення інвестиційної діяльності. Інвестування являє собою один з найбільш важливих аспектів діяльності будь-якої динамічно розвивається комерційної організації.

Головними аргументами на користь необхідності інвестицій є зростання ефективності виробництва і максимізація прибутку. В кінцевому підсумку вони необхідні для забезпечення нормального функціонування підприємства в майбутньому, стабільного фінансового стану і максимізації прибутку.

Список літератури:

1. Теплова Т. В. Інвестиції: учебник. М. : Издательство Юрайт ; ИД Юрайт, 2011. 724 с.
2. Сириченко Н. С. Економічна сутність і класифікація інвестицій в умовах глобальних трансформацій. Науковий вісник Мукачівського державного університету. Вип. 2 (4). Ч. 1. 2015. С. 263-269.

УДК 338.1

Боденчук С. В.
викладач кафедри менеджменту
Бондатій Д.В., студент
Придунайська філія ПрАТ «ВНЗ МАУП»

ІННОВАЦІЙНИЙ МАРКЕТИНГ ЯК ІНСТРУМЕНТ ПІДВИЩЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА

Погіршення економічного стану є стимулом до інноваційної діяльності, так як у період економічної кризи суб'єкт господарювання від стратегії максимізації прибутку переходить до стратегії мінімізації ризиків. Це пояснюється тим, що ризики вкладання капіталу в інновації є меншими за ризики вкладання у стару технологію чи продукцію. Тому маркетинг грає велику роль в розвитку підприємства. Він є однією з ключових ланок до просування товару.

ЗМІСТ

СЕКЦІЯ №1

ОБЛІК І ЗВІТНІСТЬ ЗА МСФЗ

1. Глуценко Г.В. Особливості нарахування амортизації основних засобів за МСФЗ	3
2. Джула К.Ю. Оцінка запасів при надходженні на підприємство	4
3. Кухта М.Ю., Звіринська І.О. Основні напрями вдосконалення системи обліку реалізації	6
4. Манкевич К.В. Облік і звітність за МСФЗ	8
5. Шаратова М.О. Порівняння обліку дебіторської заборгованості у П(С)БО №10 та МСФЗ 39	10
6. Серік Т.С. Особливості визнання доходу від реалізації за МСФЗ	12

СЕКЦІЯ №2

DIGITAL TECHNOLOGIES В ОБЛІКУ, АНАЛІЗІ ТА АУДИТІ

7. Дацюк Ю.А. Класифікація інформаційних систем обліку за різними ознаками	14
8. Дубініна М.В., Чебан Ю.Ю. Впровадження інформаційних технологій при викладанні облікових дисциплін	17
9. Козіцька Н.О., Богоявленська К.О. «Хмарні» технології в обліково-аналітичному процесі підприємства	19
10. Прокопович Л.Б. Оцінка трудомісткості розробки Java-застосунків з відкритим кодом	21
11. Фроленко Г.В. Вплив цифрових технологій на розвиток системи бухгалтерського обліку	23

СЕКЦІЯ №3

**ОБЛІКОВО-АНАЛІТИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКОМ
СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИХ СИСТЕМ**

12. Баланенко О.Г., Берлайн Т.М. Інформаційно–аналітичне забезпечення діяльності установ пенсійного фонду України в умовах розвитку інформаційних технологій	26
13. Гавриленко Н.В., Кушмільова К. Об'єкти обліково-аналітичного забезпечення в сфері оплати праці	28
14. Івата В.В. Оцінка у бухгалтерському обліку за вимогами МСБО	30
15. Капсцин О.Ю. Управлінський облік як складова інформаційного забезпечення управління підприємством	32
16. Кобець О. В. Підприємства інноваційного типу як чинник зростання економіки	34
17. Кучукова А.М. Питання класифікації основних засобів у бухгалтерському обліку	36
18. Медведєва В.М., Мальцев В. Особливості роботи бухгалтера на підприємстві	37
19. Пастушенко А.А., Шевчук С.В. Проблемні аспекти бухгалтерського обліку дебіторської заборгованості	38
20. Похиленко М.В. Інформаційне забезпечення контролю адміністративних витрат	40

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
«ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ: ТРЕНДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»**

21. Прокопович Л.Б., Пухалевич В.Ю. Погляди щодо визначення управлінського обліку	42
22. Пухалевич А.С. Особливості використання аналітичних методів у системі управлінського обліку	44
23. Рибченко О.О. Облікова інформація у кризових умовах	45
24. Холоденко В.В. Обліково-аналітичне забезпечення підприємств в умовах реінжинірингу бізнес процесів	46
25. Чеповий Е.О., Бруяка Л.А. Інтелектуальний капітал як складова активів підприємства	48
26. Шевчук С. В. Бухгалтер 4.0: чи є майбутнє у професії?	50
27. Шейгус М.І., Кастеріна О.С. Проблеми бухгалтерського обліку некомерційних організацій	52
28. Шуляк А.В. Дебіторська заборгованість: сутність та класифікація	54
29. Шутило Т.О. Нормативно-інформаційні аспекти ведення управлінського обліку	56

СЕКЦІЯ №4

**ОПОДАТКУВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ: ПРОБЛЕМИ
ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ**

30. Максимішин О.М. Вплив оподаткування на діяльність підприємств малого та середнього бізнесу	58
--	----

СЕКЦІЯ №5

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ТЕОРІЇ І ПРАКТИКИ ЕКОНОМІЧНОГО,
СОЦІАЛЬНОГО, ЕКОЛОГІЧНОГО АНАЛІЗУ ДІЯЛЬНОСТІ
ПІДПРИЄМСТВ ТА ОРГАНІЗАЦІЙ**

31. Бурунсуз К. С. Еколого-економічний аспект інвестиційних проектів	61
32. Григоренко І.О. Исследование операций планирования производственной деятельности на предприятии	63
33. Д'якова К.О. Облік і розподіл загальновиробничих витрат на підприємствах важкої промисловості	65
34. Дюндін В.Д., Черепашенко І.Н. Информационное обеспечение анализа финансового положения предприятия	67
35. Земляна Н.М. Актуальні питання обліку запасів згідно з вимогами МСБО	69
36. Кисіль К. О. Впровадження екологічного контролю та обліку на підприємствах	72
37. Погорськова О.В., Балащенко О.Г. Еколого-економічний облік в системі аналізу природокористування	75
38. Шиян В.Є., Левенець В.Г. Проблеми класифікації екологічних витрат в Україні	77

СЕКЦІЯ №6

ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ АУДИТУ

39. Дюндін В.Д., Ісаєва О.І. Особливості формування витрат на промислових підприємствах	79
40. Медведюк К.О. Становлення аудиту в Україні	82

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
«ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ: ТRENДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»**

41. *Ростіков С.А.* Проблеми розвитку аудиту в Україні 83

СЕКЦІЯ №7

ЗВІТНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВ: АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ

42. *Дюндін В.Д., Дюндіна Н.Л., Осипенко Е.В.* Стратегія і тактика управління
прибутком промислового підприємства 87

43. *Каткова Н.В.* Звітність SEC: склад і призначення 90

44. *Скліфос К.О.* Інтегрована звітність: сутність, призначення, основні принципи
підготовки 92

СЕКЦІЯ №8

ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ КОНТРОЛІНГУ

45. *Аванесова Е.С., Годя Н.В., Юценко О.С.* Контролінг як інструмент управління
підприємством 95

46. *Дюндіна Н.Л., Ключко О.В.* Управління дебіторською заборгованістю та
зобов'язаннями 97

47. *Мангер Л.С.* Проблеми та перспективи розвитку контролінгу 100

48. *Ніколаєва А.О., Філіпов А.П.* Впровадження системи контролінгу на підприємствах
України 102

49. *Циганова О.С.* Особливості адаптивного управління 104

СЕКЦІЯ №9

ФІНАНСИ: ТЕОРІЯ ТА ПРАКТИКА

50. *Василишин С.В.* Оцінки стану управління позиковим капіталом машинобудівних
підприємств України 107

51. *Гордійчук Т.О.* Фінансові аспекти страхування життя 109

52. *Гришина Л.О., Іваницька Г.Ю., Красіловська А.В.* Основні механізми фінансової
стабілізації малого підприємництва 110

53. *Дюндіна Н.Л., Кіппіс К.В.* Система управління витратами підприємства на основі
сучасного менеджменту 112

54. *Зінченко А.І.* Фінансово-правова валідність банкноти номіналом 1000 грн. як платіжного
засобу 115

55. *Калачова В.С.* Аналіз діяльності інститутів спільного інвестування на фінансовому
ринку 118

56. *Карась П.М., Цомін О.О.* Кредитна політика комерційного банку та напрями її
вдосконалення 120

57. *Коломієць Є.В.* Показники визначення інвестиційного потенціалу регіону 121

58. *Корець К.А.* Теоретичні основи сутності ПДФО: зарубіжний досвід 125

59. *Кульбашина І.А.* Сучасний стан управління капіталом машинобудівних підприємств
України 127

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
«ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ: ТРЕНДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»**

60. <i>Островська В.В.</i> Моделі та підходи до управління фінансовими ресурсами підприємства	130
61. <i>Оруджев О.Я.</i> Управління кредитними ризиками банків України	133
62. <i>Поркул Ю.В.</i> Управління дебіторською заборгованістю на підприємстві: методологія знижок	134
63. <i>Сатаров С.О.</i> Оценка кредитного портфеля банков Украины	138
64. <i>Телебзда А.В.</i> Фінансовий аналіз діяльності комерційного банку, шляхи підвищення ліквідності та платоспроможності	139
65. <i>Ткаченко Т.О.</i> Удосконалення діяльності венчурних фондів в Україні	144

СЕКЦІЯ №10

**ЕКОНОМІКО-ПРАВОВІ АСПЕКТИ ПРОВАДЖЕННЯ
ПІДПРИЄМНИЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

66. <i>Дацюк Ю.А.</i> Проблеми оцінки економічного потенціалу Миколаївської області	147
67. <i>Дибач І.Л., Ставцов Р.В.</i> Конкурентоспроможність закладів вищої освіти: сутність та перспективи посилення	150
68. <i>Макух О.В.</i> Паблік рилешинз як сучасний інструмент управління підприємством	153
69. <i>Маммедов Юсиф Ислам оглы</i> Особенности правового регулирования предпринимательской деятельности в Туркменистане	154
70. <i>Медвінська Д.В., Чуча А.М.</i> Лізингові операції та порядок їх проведення	157
71. <i>Павлов В.О.</i> Оподаткування земельних ділянок, на яких розташовані суднобудівні підприємства, в Україні: правовий аспект	159
72. <i>Попова С.В., Бермас М.В.</i> Міжнародна практика лізингових операцій	161
73. <i>Россеєва А.І.</i> Напрямки вдосконалення збутової діяльності підприємства	162

СЕКЦІЯ №11

ФОРМУВАННЯ СТРАТЕГІЙ РОЗВИТКУ ГОСПОДАРЮЮЧИХ СУБ'ЄКТІВ

74. <i>Боденчук Л. Б., Погребний О.О.</i> Інвестиційне забезпечення розвитку підприємства	165
75. <i>Боденчук С.В., Бондатій Д.В.</i> Інноваційний маркетинг як інструмент підвищення конкурентоспроможності підприємства	167
76. <i>Грищенко О.В., Саратіна Л.В.</i> Формування ефективності аграрного виробництва	170
77. <i>Дацюк Ю.А.</i> Оцінка рівня рентабельності підприємств України за галузями	173
78. <i>Мурашко І. С., Гуцан М. Р.</i> Фактори впливу на формування механізму стійкого розвитку	175

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
«ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ: ТРЕНДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»**

79. <i>Сидоренко А.Є.</i> Складові елементи системи безпеки банківської кредитної діяльності	178
80. <i>Стоянова Т.М.</i> Сутність та зміст поняття «стратегії» розвитку підприємства	180
81. <i>Хоменко Н.І.</i> Теоретичні основи визначення конкурентоспроможності продукції	181
82. <i>Чуприна А.С.</i> Маркетингова стратегія підприємства та особливості її розробки	182
83. <i>Чеховской Д.О.</i> Удосконалення управління збутовою діяльністю підприємства	184

Наукове видання

«ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ: ТРЕНДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»

МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ

присвячена 20-річчю кафедри «Облік і економічний аналіз»:

15 листопада 2019 р.

МАТЕРІАЛИ КОНФЕРЕНЦІЇ

(українською та російською мовами)

Відповідальні за випуск: Каткова Н.В.

Комп'ютерне верстання: Кіскіна Ю.О.

Макетування: Кіскіна Ю.О.

Ум. друк. арк. 11,16