

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

Кафедра Фінансового менеджменту та фондового ринку
(найменування кафедри)

Допущено до захисту
Завідувач кафедри

“ ____ ” _____ 2020 р.
(підпис)

КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА
на здобуття освітнього ступеня бакалавра зі спеціальності
072 Фінанси, банківська справа та страхування
(шифр та найменування спеціальності)
за освітньо-професійною програмою **Фінанси, фінансовий менеджмент**
та страхування
(назва програми)

на тему: «Платоспроможність підприємства та шляхи її забезпечення»
(назва теми)

Виконавець:
студент 41 групи факультету ФБС
Худинець Альберт Олексійович _____
(прізвище, ім'я, по батькові) /підпис/

Науковий керівник:
к.е.н., доцент
(науковий ступінь, вчене звання)
Іоргачова Марія Іванівна _____
(прізвище, ім'я, по батькові) /підпис/

ODESA – 2020

Зміст

Вступ.....	3
Розділ 1. Теоретичні аспекти платоспроможності підприємства.....	6
1.1. Сутність платоспроможності.....	6
1.2. Механізм управління платоспроможності підприємства.....	12
1.3. Методичні аспекти платоспроможності підприємства.....	17
Розділ 2. Аналіз платоспроможності ТОВ «Телекарт – Прилад».....	24
2.1. Загальна характеристика діяльності підприємства.....	24
2.2. Оцінка фінансового стану та основних показників діяльності суб’єкта господарювання.....	29
2.3. Оцінка платоспроможності ТОВ «Телекарт – Прилад».....	36
Розділ 3. Шляхи покращення платоспроможності ТОВ «Телекарт – Прилад».....	45
3.1. Основні напрями покращення платоспроможності підприємства.....	45
3.2. Розробка економіко-математичних моделей прогнозування та аналізу платоспроможності ТОВ «Телекарт – Прилад».....	51
Висновки.....	62
Список використаних джерел.....	66

ВСТУП

На сучасному етапі розвитку економіки однією з найважливіших завдання підприємства є покращення його фінансового стану. Головною складовою якого є забезпечення високого рівня платоспроможності. Покращення рівня платоспроможності свідчить про достатню забезпеченість власними ресурсами, високі доходи, ефективну роботу підприємства та низький рівень загрози банкрутства.

Актуальність теми обумовлена тим, що на даний момент в Україні багато підприємств мають збиткові фінансові результати та немало з них стають банкрутами. Одним з головних причин цієї ситуації є економічна криза, нестабільність фінансового сектора країни (зокрема банківської системи), некваліфікований менеджмент суб'єктів господарювання, який діє всупереч інтересів компаній та значна міграція робочої сили в зарубіжні країни, що стає причиною нестачі кваліфікованих робітників на підприємствах. Тому, необхідно розробляти напрями покращення фінансового стану підприємств та знаходити шляхи підвищення платоспроможності.

Метою роботи є визначення теоретичних аспектів платоспроможності суб'єкта господарювання, а саме – її сутність та механізм управління. На основі теоретичних аспектів проаналізувати рівень платоспроможності ТОВ «Телекарт – Прилад», виявити проблеми та розробити напрями вирішення цих проблем і покращення платоспроможності підприємства.

Для реалізації мети кваліфікаційної роботи необхідно вирішити наступні завдання:

- визначити сутність поняття «платоспроможність»;
- розглянути систему показників, необхідних для оцінки платоспроможності підприємства;
- виявити методичні аспекти управління платоспроможністю;
- розглянути загальну характеристику діяльності ТОВ «Телекарт – Прилад»;

- провести аналіз фінансового стану суб'єкта господарювання;
- здійснити оцінку рівня платоспроможності підприємства;
- розробити шляхи покращення платоспроможності даного суб'єкта господарювання;
- розробити економіко-математичні моделі прогнозування та аналізу платоспроможності ТОВ «Телекарт – Прилад».

Об'єктом дослідження є процес управління платоспроможністю підприємства.

Предмет дослідження – теоретико-методичні аспекти щодо управління та оцінки платоспроможності ТОВ «Телекарт – Прилад».

Під час виконання кваліфікаційної роботи були використані наступні методи дослідження:

- узагальнення, при якому було узагальнено методичні підходи вчених щодо визначення поняття «платоспроможність»
- порівняння, завдяки цьому методу було порівняно визначення зарубіжних та вітчизняних науковців та висловлено власну думку щодо визначення платоспроможності підприємства.
- аналізу, при якому було проаналізовано рівень платоспроможності ТОВ «Телекарт – Прилад» завдяки використанню різних показників платоспроможності.
- табличний метод, був використаний під час узагальнення думок вчених щодо поняття «платоспроможність» та для визначення основних показників платоспроможності суб'єкта господарювання. Також цей метод був використаний під час аналізу звітності ТОВ «Телекарт – Прилад» та для методики оцінки платоспроможності підприємства за моделлю Дюрана.
- графічний метод, використовувався для визначення завдань оцінювання платоспроможності компанії та для структуризації елементів процесу управління платоспроможністю підприємства.

- горизонтальний аналіз – був проведений під час аналізу фінансового стану ТОВ «Телекарт – Прилад», а саме під час порівняння кожної позиції звітності підприємства.

Інформаційною базою кваліфікаційної роботи були: монографії, підручники, навчальні посібники; наукові статті із збірників та журналів вітчизняних та зарубіжних авторів; електронні джерела; дисертації; законодавчі акти та фінансова звітність ТОВ «Телекарт – Прилад», а саме «Баланс» (форма №1), «Звіт про фінансові результати» (форма №2) та «Звіт про рух грошових коштів (за прямим методом)» (форма №3).

Публікації результатів дослідження. Результати дослідження, що були проведені в кваліфікаційній роботі, викладені в наукових тезах «Ключові фактори впливу на фінансовий результат підприємства», що були опубліковані у збірнику матеріалів III Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції студентів «Сучасні інструменти управління корпоративними фінансами» (м.Київ, 04.12.2019 р.)

ВИСНОВКИ

У процесі написання кваліфікаційної роботи було визначено теоретичні аспекти платоспроможності, описано механізм управління платоспроможністю, було проведено фінансовий аналіз ТОВ «Телекарт – Прилад», проаналізовано показники платоспроможності суб’єкта господарювання та наведено основні напрями покращення рівня платоспроможності та фінансового стану даного підприємства.

Підсумовуючи теоретичний матеріал даної роботи, можна зробити висновок, що платоспроможність підприємства – це його здатність погасити свою заборгованість за рахунок власних джерел надходження.

Фінансовий стан ТОВ «Телекарт – Прилад» значно покращився в 2019 році порівняно з 2016 роком. Так, наприклад, чистий дохід ТОВ «Телекарт – Прилад» протягом 2016 – 2019 pp. збільшився на 279890 тис. грн., але пропорційно з ним збільшувалась собівартість реалізації продукції. Протягом аналізованого періоду вона збільшилась на 127114 тис. грн. Проте, темпи зростання чистого доходу більший ніж темп зростання собівартості (+ 282,3% проти +139,1%). Чистий прибуток збільшився за період 2016 – 2019 pp. на 77574 тис. грн. Також, необхідно відмітити, що валюта балансу в 2019 році порівняно з 2016 збільшилась на 260815 тис. грн., можна відмітити це, як позитивний момент, адже грошові кошти та їх еквіваленти складають найбільшу частину оборотних активів (68,3 %) та в 2019 році зросли порівняно з 2016 роком на 224908 тис. грн.. (+3886,4), В цей час поточна заборгованість збільшилась на 350,5%, що демонструє значну забезпеченість грошовими коштами та їх пріріст за останні роки.

Платоспроможність ТОВ «Телекарт – Прилад» була розрахована коефіцієнтним методом, який складався із 9 коефіцієнтів:

1) Коефіцієнт абсолютної ліквідності станом на 2019 рік складає 0,85. Це означає, що підприємство має достатню кількість грошових коштів та їх

еквівалентів для погашення частини поточної заборгованості, тому що цей коефіцієнт більше від нормативного значення (0,2 – 0,3).

2) Коефіцієнт термінової ліквідності станом на 2019 рік складає 1,07. Це означає, що підприємство може погасити частину поточної заборгованості або всю заборгованість в цілому за рахунок грошових коштів та їх еквівалентів, а також очікуваних надходжень від дебіторів, тому що цей показник більший ніж нормативне значення (0,7 – 0,8).

3) Коефіцієнт загальної ліквідності ТОВ «Телекарт – Прилад» станом на 2019 рік складає 1,24, даний коефіцієнт нижчий за нормативний, а це означає, що підприємству бракує поточних активів щоб в повній мірі покрити поточну заборгованість. Нормативне значення складає 2 – 2,5.

4) Коефіцієнт ліквідності запасів ТОВ «Телекарт – Прилад» станом складає 0,12, що означає що виробничі запаси підприємства покриває лише 12% поточної заборгованості.

5) Коефіцієнт ліквідності коштів у розрахунках ТОВ «Телекарт – Прилад» на кінець 2019 року склав 0,22. Цей показник в 2019 році був найнижчим за весь аналізований період і загалом знижується с кожним роком. З одного боку це є негативним фактором для підприємства, але з іншого боку це свідчить про те, що підприємство вчасно отримує необхідні кошти, які може використовувати для подальшого розвитку в даний момент.

6) Коефіцієнт співвідношення кредиторської та дебіторської заборгованості ТОВ «Телекарт – Прилад» складає 0,04 в 2019 році. Це означає що на 1 грн. дебіторської заборгованості підприємства припадає 4 коп. кредиторської.

7) Коефіцієнт мобільності активів ТОВ «Телекарт – Прилад» в 2019 році складає 0,96. Отже, оборотні активи підприємства займають майже всю частину активів, а саме 96%. Показник більше нормативного значення, що свідчить про достатнє забезпечення оборотними активами підприємства.

8) Власний оборотний капітал ТОВ «Телекарт – Прилад» складає 66375 тис. грн. на кінець 2019 року. Тобто власний оборотний капітал підприємства перебуває в позитивному значенні та має тенденцію збільшення з року в рік, що свідчить про достатнє забезпечення оборотними засобами ТОВ «Телекарт – Прилад» та можливість погашення цими активами поточної заборгованості.

9) Коефіцієнт співвідношення активів ТОВ «Телекарт – Прилад» станом на 2019 рік складає 23,33. Не зважаючи на високий рівень показника, підприємству необхідно збільшувати кількість необоротних активів для розвитку на довгостроковий період.

ТОВ «Телекарт – Прилад» має малу ймовірність банкрутства відповідно до п'ятифакторної моделі Альтмана (2,42), також згідно з моделлю Ліса, ТОВ «Телекарт – Прилад» має високий рівень фінансового стану та дуже низьку ймовірність банкрутства (0,945).

Згідно з коефіцієнтом Бівера, у підприємства «Телекарт – Прилад» є незначна загроза банкрутства, адже коефіцієнт Бівера складає 0,29 (<0,4). А за моделлю Дюрана, ТОВ «Телекарт – Прилад» відноситься до III класу платоспроможності підприємства. Це означає, що суб'єкт господарювання можна віднести до проблемних підприємств. Основною проблемою підприємства (згідно з моделлю Дюрана) є низька забезпеченість власним капіталом.

Отже, основними проблемами ТОВ «Телекарт – Прилад» виходячи з оцінки платоспроможності є високий рівень позикового капіталу порівняно з власним та недостатній рівень поточних (оборотних) активів для покриття поточної заборгованості.

Шляхом вирішення цих проблем може стати залучення грошей від нових інвесторів, зараз ТОВ «Телекарт – Прилад» це буде значно легше, адже саме за останній рік підприємство показало найкращі фінансові результати за період 2016 – 2019 рр., що свідчить про правильний вектор розвитку підприємства або ще кращим для підприємства стане збільшення власного капіталу за рахунок

нерозподіленого прибутку в майбутніх періодах, що стосується коефіцієнта загальної ліквідності, то незважаючи на неспроможність підприємства погасити поточну заборгованість за рахунок оборотних активів, ТОВ «Телекарт – Прилад» може зробити це за допомогою інших джерел, проте не зважаючи на це підприємству потрібно збільшувати кількість необоротних активів, які і так, згідно тенденції, збільшуються с кожним роком, найбільше за рахунок грошових коштів та їх еквівалентів, проте особливу увагу підприємству треба приділити запасам, які за останні роки починають зменшуватись. ТОВ «Телекарт – Прилад» необхідно забезпечити виробництво таким рівнем запасів, при якому підприємство не буде зберігати непотрібні запаси на складі та зможе, в разі необхідності, забезпечити певним розміром продукції своїх контрагентів.

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Горбатенко А.А. Оцінка платоспроможності підприємства в кризових умовах. А.А. Горбатенко. *Вісник Української академії Банківської Справи*. 2009. № 1 (26). С. 31-40.
2. Сирота В. С. Корпоративна соціальна відповідальність в системі економічної безпеки підприємств: дис. канд. ек. наук: 21.04.02. В. С. Сирота. К., 2016. 217 с.
3. Харченко О.С. Управління платоспроможністю в системі фінансової безпеки підприємств: дис. к.е.н.: спец. 08.00.08. О.С. Харченко; ПВНЗ «Європейський університет». К., 2015. 253 с.
4. Власова Н.О. Оцінка ліквідності та платоспроможності підприємств роздрібної торгівлі: монографія. Н.О. Власова, Т.С. Пічугіна, П.В. Смирнова ; – Харк. держ. ун-т харчування та торгівлі. Х., 2010. 222 с.
5. Теницька Н.Б. Підвищення платоспроможності підприємства шляхом оптимізації дебіторської заборгованості. Н.Б. Теницька, Ю.С. Гришко. Глобальні та національні проблеми економіки: електр. наук. вид. Миколаїв: Миколаївський нац. ун-т, 2015. Вип. № 8. С. 366-369.
6. Кравчук П.Я. Формування системи корпоративної безпеки підприємства: Автореф. дис. канд. екон. наук: 08.06.01. Павло Ярославович Кравчук. Терноп. держ. екон. унів. Тернопіль, 2006. 23 с.
7. Франчук В.І. Теоретична модель системи забезпечення економічної безпеки акціонерних підприємств. Василь Іванович Франчук. Науковий вісник НЛТУ України. Вип. 20.8. 2010. С.155-162.
8. Шульга І.П. Сучасні підходи до формування системи економічної безпеки акціонерного товариства. І.П.Шульга. URL:
<http://www.economy.nayka.com.ua/index.php?operation=1&iid=366>
 (дата звернення: 20.02.2020)
9. Живко З.Б. Механізм управління системою економічної безпеки підприємства. З.Б.Живко. *Науковий вісник Ужгородського університету*. Серія

«Економіка». 2014. Випуск 3(44). С.37-42.

10. Давиденко Н.М. Ліквідність та платоспроможність як показники ефективності фінансового менеджменту підприємства. Н.М.Давиденко. Актуальні проблеми економіки. 2015. №2. С.36-40.
11. Бугай О. Ліквідність та платоспроможність: економічна суть та експертна оцінка. О.Бугай, В.Вовк. *Галицький економічний вісник*. 2013. №3. С.169-173.
12. Іващенко В.І. Економічний аналіз господарської діяльності. В.І.Іващенко, М.А.Болюх. К.: ЗАТ «НІЧЛАВА», 2001. 204 с.
13. Зятковський І.В. Фінанси підприємств: Навчальний посібник. І.В.Зятковський. 2-ге вид., перероб. та доп. К.:Кондор, 2003. 364 с.
14. Надточій С. І. Аналіз грошових потоків підприємства з використанням динамічної мультиплікативної оцінки їх ефективності та дослідження їх рядів динаміки. С. І. Надточій. Формування ринкових відносин в Україні. 2006. № 8 (63). С. 82-85.
15. Лариса Вдовенко. Платоспроможність підприємств: сутність та методика розрахунку показників. Економічний аналіз. 2012 рік. Випуск 10. Частина 2.
16. Волкова Н. А. Аналіз фінансового стану підприємств України. Н. А. Волкова, I. A. Сніткіна. Strategic Management: Global Trends and National Peculiarities: Multi-authored monograph. Poland: Publishing House «Baltija Publishing», 2019. Р. 471-489.
17. Бочаров В.В. Комплексный финансовый анализ. В.В. Бочаров. СПб.: Питер, 2005. 432 с.
18. Діагностика платоспроможності і результатів господарювання. [Електронний ресурс] URL:
https://pidruchniki.com/88232/menedzhment/diagnostika_platospromozhnosti_rezultativ_gospodaryuvannya (дата звернення: 03.03.2020)
19. Журавльова Ю.Ю. Сутність платоспроможності підприємства. Ю.Ю.

- Журавльова. Фінанси України. 2010. № 1. С. 116-120.
20. Носова Є.А. Оцінка ліквідності та платоспроможності підприємства. Є.А. Носова. *Вісник Академії праці та соціальних відносин*. №2. 2012. С. 57-64.
21. Журавльова Ю.Ю. Сутність платоспроможності підприємства. Ю.Ю. Журавльова. Фінанси України. 2010. № 1. С. 116-120.
22. Слободян, О. В. Михайленко. К.: «Хай-Тек Прес», 2009. 640 с. С.320.
23. Косова Т.Д. Фінансовий аналіз : навч. посібник. Т.Д. Косова, I.B. Сіменко та ін. К., Центр учебової літератури, 2013. 440 с.
24. Мних Є. В. Фінансовий аналіз: навч. посібник. Є. В. Мних, Н. С. Барабаш. К.: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2014. 536 с.
25. Шморгун Н.П. Фінансовий аналіз: навч. посібник. Н.П. Шморгун, І.В. Головко. К.: Центр учебової літератури, 2006. 528с.
26. Дробишева, О. О. Оцінка платоспроможності підприємства в системі антикризового управління. О. О. Дробишева. Экономика и управление. Симферополь : РИО НАПКС, 2013. № 4. С. 129–133.
27. Кривдюк А. В. Дослідження економічної категорії платоспроможності підприємства. А.В. Кривдюк, С.Є. Яцишина. Економічний простір. 2008. № 15. С.185—190.
28. Бугріменко Р.М. Обґрунтування критеріїв та системи показників оцінки ефективності політики фінансування обігових активів. Р.М. Бугріменко, Л.І. Безгінова, Ю.Э. Чирва. Економічна стратегія і перспективи розвитку сфери торгівлі та послуг. 2012. Вип.1. С. 200 URL: http://www.nbuv.gov.ua/portal/Soc_Gum/Es/2012_1/08_1_2.htm (дата звернення: 19.03.2020)
29. Лігоненко Л.О. Управління грошовими коштами торговельного підприємства: навчальний посібник. Л.О. Лігоненко, Г.В. Ковальчук; Мін-во освіти і науки України, Київський держ. торговельно економ. ун-т. К.: КДТЕУ, 1998. 156 с.
30. Вареник В.М. Аналіз управління грошовими потоками в економіці України. В.М. Вареник. Ефективна економіка. № 2. 2012.

31. Остаповский М.С. Особенности оценки плате жеспособности предприятия в рамках антикризисного управления. М.С. Остаповский, Е.А. Никонова. Вестник ОГУ. 2012. № 13 (149). URL: http://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti_otsenki_platezhesposobnosti_predpriyatiya_v_ramkah_antikrizisnogo_upravleniya (дата звернення: 05.04.2020)

32. Абрютина М.С. Оценка финансовой устойчи вости и платежеспособности российских компаний. М.С. Абрютина. Финансовый менеджмент. 2010. № 6. С. 28—34.

33. Пономарьов І.Ф. Удосконалення механізму управління політикою платоспроможності підприємства. І.Ф.Пономарьов, Е.І.Полякова, О.А.Легченко. Економіка пром-сті. 2007. №1 с.119-132. URL: <http://dspace.nbuvgov.ua/handle/12> (дата звернення: 14.04.2020)

34. Тринька Л.Я. Фінансовий аналіз: навч. Посібник. Л.Я. Тринька, О.В. Іванчук (Липчанська). К.: Алерта, 2014. 768с.

35. Охтень О.А. Концепция управления платежеспособностью предприятий. А. А. Охтень, О. А. Легченко. Вісник Хмельницького національного університету. 2009. Т. 3, № 4. С. 15-19. URL: http://journals.khnu.km.ua/vestnik/pdf/ekon/2009_4_3/ (дата звернення: 20.02.2020)

36. Непочатенко О.А. Підходи до управління платоспроможністю сільськогосподарських підприємств. О.А. Непочатенко. Актуальні проблеми розвитку економіки регіону. 2013.Вип.9(2). с.138-142. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/aprer_2013_9\(2\)_27](http://nbuv.gov.ua/UJRN/aprer_2013_9(2)_27) (дата звернення: 23.02.2020)

37. Ремньова Л. М. Управління ліквідністю та платоспроможністю підприємства як складова фінансового менеджменту. Л. М. Ремньова. Актуальні проблеми економіки. 2014. №2 (32). С. 87-95.

38. Подольська В.О., Ярім О.В. Фінансовий аналіз: Навч. посібник. К.: Центр навчальної літератури. 2008. 488с.

39. Ярошевська О.В. Методи оцінки ліквідності, платоспроможності та фінансової стійкості підприємства. Ярошевська О.В. 2016. С.202-219

40. Іванов В. Концептуальні засади забезпечення платоспроможності підприємства. В Іванов. Економіка. 2009. №9 (100). С.4-8.
41. Журавльова Ю.Ю. Сутність платоспроможності підприємства. Ю.Ю. Журавльова. Фінанси України. 2010. № 1. С. 116-120.
42. Подольська В.О., Яріш О.В. Фінансовий аналіз: Навч. посіб. К.: Центр навчальної літератури, 2007. 488 с.
43. Тютюнник Ю. М. Фінансовий аналіз: навчальний посібник; частина I. Ю. М. Тютюнник. 2-ге вид., перероб. і доп. Полтава : РВВ ПДАА, 2014. 358 с.
44. Непочатенко О. О. Фінанси підприємств: підручник. О. О. Непочатенко, Н. Ю. Мельничук . Київ : «Центр учебової літ», 2013 . 504 с.
45. Слободян, О. В. Михайленко. К.: «Хай-Тек Прес», 2009. 640 с. С.320.
46. Йоргачова, М. І. Платоспроможність суб'єкта господарювання: напрями її підвищення. М. І. Йоргачова, Г. М. Коцюрубенко, О. М. Ковальова. Економіка та сусп-во. Мукач. держ. ун-т. 2018. № 14. С. 799-803.
47. Шморгун Н.П. Фінансовий аналіз: навч. посібник. Н.П. Шморгун, І.В. Головко. К.: Центр учебової літератури, 2006. 528с.
48. Дробишева, О. О. Оцінка платоспроможності підприємства в системі антикризового управління. О. О. Дробишева. Экономика и управление. Симферополь : РІО НАПКС, 2013. № 4. С. 129–133.
49. Чернявська Г., Соколова Е. Проблеми управління ліквідністю та платоспроможністю підприємства: Збірник наукових праць ДЕТУТ. Серія «Економіка і управління», 2016. Вип. 35. С. 330-338.
50. Андрушко О.Б. Практико-методологічний підхід до ідентифікації кризового стану підприємства. О.Б. Андрушко, М.С. Капустяк. Регіональна економіка. 2014. № 4. С. 66-72.
51. Коваленко Л.О., Ремньова Л.М. Фінансовий менеджмент. Знання, 3-те вид. 2008.
52. Білоконь Т.М. Санація підприємств: Організаційно-економічний механізм: [монографія]. Т.М. Білоконь, Л.М. Несен. Вінниця: ВНТУ, 2015. 152

с.

53. Череп А.В. Удосконалення моделі стійкої платоспроможності підприємств. А.В. Череп, С.В. Северина. Вісник економічної науки України. 2015. № 2. С. 170-174.
54. Наказ Міністерства економіки України № 14 від 19.01 2006 р. «Про затвердження Методичних рекомендацій щодо виявлення ознак неплатоспроможності підприємства та ознак дій з приховування банкрутства, фіктивного банкрутства чи доведення до банкрутства».
55. Ковалев В.В. Финансовый анализ: Методы и процедуры. М.:Финансы и статистика. 2011. 560с.
56. Ковалев В. В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия / В. В. Ковалев, О. Н. Волкова. М. : Проспект, 2004. 621 с.
57. Мельникова М.О. Аналіз адекватності методів і прийомів кількісної оцінки фінансового стану підприємства. URL: <http://www.kbuapa.kharkov.ua/e-book/tpdu/2010-4/doc/3/19.pdf> (дата звернення: 29.04.2020)