**Електронні навчально-методичні видання**

**у вигляді збірників («хрестоматій») статей та уривків з наукових видань, які є об’єктом вивчення в рамках навчальних дисциплін відповідно до затвердженої навчальної програми**

**підготовки бакалаврів і магістрів**

(згідно з розпорядженням Науково-дослідної частини № 03-21 від 05.05. 2017 р.)

Дисципліна *Дослідження операцій* *(базовий рівень)*

Кафедра / факультет *кафедра економічної кібернетики / економічний ф-т*

Викладач *Пілько Андрій Дмитрович*

E-mail *andriypilko@i.ua*

Список наукових текстів (до 10 позицій), що включенні у збірник текстів для самостійної роботи студента («хрестоматію) і електронні версії яких додаються:

1. Краснояружська К.С. Методологія розв’язання детермінованої багато продуктової моделі поставок на конкурентному ринку / К.С. Краснояружська // Управління проектами і розвиток виробництва. – 2016. - №1 <https://cyberleninka.ru/article/n/metodologiya-rozv-yazannya-determinovanoyi-bagatoproduktovoyi-modeli-postavok-na-konkurentnomu-rinku> , с. 62 - 69.

2. Рожелюк В.М. Організаційні та методичні засади оптимізації витрат, пов’язаних з постачанням сировини / В.М. Рожелюк, Н.М. Хорунжак, П.Н. Демчук // Бізнес Інформ. – 2018. - №7. – с. 122-130.

<http://oaji.net/articles/2017/727-1519911218.pdf>

3. Пілько А.Д. Визначення порогових рівнів економічної безпеки територіальних систем регіону на основі моделей дискримінантного аналізу та методу евклідової відстані / А.Д.Пілько, Н.В.Савчук // Проблеми економіки. – 2016. – №3. - С. 307 – 313.

<http://oaji.net/articles/2016/728-1479731102.pdf>

4. Шерстенников Ю.В. Модельна оптимізація виробничої потужності підприємства /Ю.В. Шерстенников, Т.М. Рудянова, В.Ю. Брицька // Бізнес Інформ – 2018. - №6. – с. 186 – 192.

<http://oaji.net/articles/2017/727-1541071287.pdf>

5. Васильєв О.В. Оптимізація показників імовірності банкрутства корпоративних підприємства / О.В. Васильєв, В.В. Гой // Бізнес Інформ. – 2017. - №10. – с. 281-288.

<http://oaji.net/articles/2017/727-1515153356.pdf>

6. Дропа Я.Б. Оптимізація структури фінансових ресурсів підприємства в сучасних умовах / Я.Б. Дропа // Бізнес Інформ. – 2016. - №12. – с. 169 – 175.

[http://nbuv.gov.ua/UJRN/binf\_2016\_12\_28](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=LINK&P21DBN=UJRN&Z21ID=&S21REF=10&S21CNR=20&S21STN=1&S21FMT=ASP_meta&C21COM=S&2_S21P03=FILA=&2_S21STR=binf_2016_12_28)

7. Мельник О.Г. Методологія розвитку інноваційних систем: передумови виникнення оптимізаційних ефектів і деякі розв'язки задач оптимізації / О.Г. Мельник // Бізнес Інформ. – 2016. - №10. – с. 106 – 122.

Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/binf\_2016\_10\_17](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=LINK&P21DBN=UJRN&Z21ID=&S21REF=10&S21CNR=20&S21STN=1&S21FMT=ASP_meta&C21COM=S&2_S21P03=FILA=&2_S21STR=binf_2016_10_17)

# 8. Каткова Н.В. Оптимізація процесів прийняття управлінських рішень із використанням звітності в режимі реального часу / Н.В. Каткова, С.А. Бурлан // Проблеми економіки. – 2018. - №1. – с. 194 – 200.

# 9. Писаренко В.В. Оптимізація логістичного розподілу як напрямок удосконалення збутової стратегії м'ясопереробних підприємств / В.В. Писаренко // Проблеми економіки. – 2015. - №1. – с. 218 – 225.

# Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/Pekon\_2015\_1\_28](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=LINK&P21DBN=UJRN&Z21ID=&S21REF=10&S21CNR=20&S21STN=1&S21FMT=ASP_meta&C21COM=S&2_S21P03=FILA=&2_S21STR=Pekon_2015_1_28)

10. Решетняк О.І. Моделювання оптимального інвестиційного портфеля недержавного пенсійного фонду / О.І. Решетняк // Бізнес Інформ. – 2016. - № 11. – с. 105 – 110.

[http://nbuv.gov.ua/UJRN/binf\_2016\_11\_19](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=LINK&P21DBN=UJRN&Z21ID=&S21REF=10&S21CNR=20&S21STN=1&S21FMT=ASP_meta&C21COM=S&2_S21P03=FILA=&2_S21STR=binf_2016_11_19)