

**Список научных публикаций**  
**Швед Альони Володимирівни**

**Статті у наукових фахових виданнях**

1. Коваленко І.І. Прийняття рішень щодо вибору типів судів для перевезення вантажів на основі нечітких відносин/ І.І. Коваленко, Т.В., Пономаренко, **А.В. Швед** // Зб. наук. праць НУК. — Миколаїв: НУК, 2012. — № 5-6. Режим доступу: <http://jnn.nuos.edu.ua/article/view/21841>
2. Коваленко, И.И. Некоторые прикладные задачи теории грубых множеств / И.И. Коваленко, **А.В. Швед** // Вісник ХНТУ. — Херсон, 2012. — №1(44). — С. 7—14.
3. Коваленко, И.И. Информационные технологии графодинамического моделирования структур организационных систем / И.И. Коваленко, **А.В. Швед**, И.А. Кобылинский // Вісник ХНТУ. — Херсон, 2012. — №1(44). — С. 59—64.
4. Коваленко, И. И. Информационная технология ранжирования групповых экспертных оценок на основе теории свидетельств / И.И. Коваленко, **А.В. Швед** // Східно-Європейський журнал передових технологій. — №6/2(60). — Харків, 2012. — С.70 — 74. Режим доступу: <http://journals.urau.ua/eejet/article/view/5346>
5. Коваленко, И. И. Технология построения модели ранжирования экспертных оценок на основе теории правдоподобных и парадоксальных рассуждений / И.И. Коваленко, **А.В. Швед** // Проблеми інформаційних технологій. — № 01(011). — Херсон, 2012. — С. 144 — 150.
6. Коваленко, И.И. Экспертное ранжирование иерархических организационных структур с использованием метода анализа иерархий и теории свидетельств / И.И. Коваленко, **А.В. Швед**, Е.С. Пугаченко // Вісник ХНТУ. — Херсон, 2013. — №1(46). — С.67— 71.
7. Коваленко, И.И. Некоторые НЕ–факторы и методы их моделирования / И.И. Коваленко, **А.В. Швед** // Вісник ХНТУ.—Херсон, 2013. — №1(46). — С.23 — 27.
8. Коваленко, И.И. Графодинамическое имитационное моделирование задач управления составом организационных систем / И.И. Коваленко, С.Б. Приходько, К.С. Пугаченко, **А.В. Швед** // Системні технології. Регіональний міжвузівський збірник наукових праць. – Випуск 5 (88). – Дніпропетровськ, 2013. – С.50 - 60.
9. Коваленко, И.И. Информационная технология поддержки принятия решений с использованием методов вероятностного вывода // И.И. Коваленко, **А.В. Швед** // Наукові праці: науково–методичний журнал. Комп’ютерні технології. — Миколаїв: Вид-во ЧДУ ім. П. Могили, 2013. – Випуск 217. Том 229. — С.51 — 58.

10. Коваленко, И.И. Вероятностный анализ рискообразующих факторов в организационных задачах судоремонта / И. И. Коваленко, **А. В. Швед**, А.В. Мельник // Судостроение и морская инфраструктура. — Николаев, 2014. — №2(2). — 111-121  
Режим доступа: <http://smi.nuos.edu.ua/article/view/27800>

11. Коваленко, И.И. Анализ правил комбинирования групповых экспертных оценок в конфликтных ситуациях / И.И. Коваленко, **А.В. Швед**, Е.С. Пугаченко // Проблеми інформаційних технологій. — Херсон, 2014. — №1(15). — С.14 — 20.

12. Коваленко, И.И. Формализованный подход к выбору оценок типа „среднее” в анализе малых неоднородных выборок данных / И.И. Коваленко, **А.В. Швед** // Наукові праці: науково-методичний журнал. Комп’ютерні технології. — Миколаїв: Вид-во ЧДУ ім. П. Могили, 2014. – Випуск 238. Том 250. — С.74 — 78.

13. Коваленко И.И. Сравнительный анализ методов моделирования Некоторых НЕ-факторов / И.И. Коваленко, **А.В. Швед**, А.В. Мельник, Е.С. Пугаченко // Вісник ЧДТУ – Черкаси, 2015. – № 1. – С. 43-50.

14. Коваленко И.И. Кластеризация групповых экспертных оценок с использованием метрик теории свидетельств / И.И. Коваленко, **А.В. Швед** // Вісник НГУ – Дніпропетровськ, 2016. – №4(154). — С.71 — 78.

15. **Швед А.В.** Анализ моделей экспертных свидетельств // Проблеми інформаційних технологій. — Херсон, 2016. — №1(19). — С.88 — 95.

***Матеріали і тези Міжнародних наукових, науково-технічних та науково-практичних конференцій***

16. **Швед, А. В.** Выбор модели комбинирования экспертных оценок в условиях неопределенности / А.В. Швед // Інформаційні процеси і технології „Інформатика–2012”: матеріали Міжнародної науково-практичної конф. молодих вчених і студентів, Севастополь, 23–27 квітня 2012 р. — Севастополь: СевНТУ, 2012. — С.68 — 69.

17. Коваленко, И. И. Современные методы анализа экспертных оценок / И.И., Коваленко, **А.В. Швед** // „Могилянські читання – 2011”: матеріали науково-методичної конференції, Миколаїв, 31 жовтня – 4 листопада 2011 г. — Миколаїв: ЧДУ, 2011. — С.60.

18. Коваленко, І. І. Інформаційна технологія аналізу групових експертних оцінок в задачах ранжирування / І.І., Коваленко, **А.В. Швед** // „Могилянські читання – 2012”: матеріали науково-методичної конференції, Миколаїв, 29 жовтня – 2 листопада 2012 г. — Миколаїв: ЧДУ, 2012. — С.62.

19. Коваленко, І. І. Інтегрована інформаційна технологія підтримки прийняття рішень на основі комплексного використання методів ймовірного висновку / І.І.,

Коваленко, **А.В. Швед** // „Могилянські читання – 2013”: матеріали науково-методичної конференції, Миколаїв, 11 – 17 листопада 2013 р. — Миколаїв: ЧДУ, 2013. — С.37.

20. **Швед А.В.** Аналіз правил комбінування експертних свідоцтв сформованих в умовах невизначеності. // „Могилянські читання – 2014”. Всеукраїнська науково-методична конференція. „Досвід та тенденції розвитку суспільства в Україні: глобальний, національний та регіональний аспекти”: тези. – Миколаїв: Вид-во ЧДУ імені Петра Могили, 2014. – С. 55-56

21. **Швед А. В.** Інформаційна технологія ранжування експертних оцінок із застосуванням теорії свідоцтв // Ольвійський форум – 2015: стратегії країн причорноморського регіону в геополітичному просторі : матеріали міжнародної наук.-практ. конф., Миколаїв, 3-6 червня 2015 р. – Миколаїв: Вид во ЧДУ ім. П. Могили, 2015. – Том 2. — С.117- 119.

22. **Швед А. В.** Дослідження впливу структури експертних свідоцтв на ступінь конфлікту між ними / А.В. Швед. // „Могилянські читання – 2015”. Всеукраїнська науково-методична конференція. „Досвід та тенденції розвитку суспільства в Україні: глобальний, національний та регіональний аспекти”: тези. – Миколаїв: Вид-во ЧДУ імені Петра Могили, 2015. – С. 70-71.

23. M. Fisun, **A. Shved**, Yu. Nezdoliy, Ye. Davydenko “The Experience of Application of Information Technologies for Teaching Students With Special Physical Needs” in Proceedings of the 8th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications (IDAACS'2015), 24-26 September 2015, Warsaw, Poland, pp. 935-939.

24. **Shved A.V** One approach to selection of the combination rules // Intellectual Systems for Decision Making and Problems of Computational Intelligence: Conference Proceedings (ISDMCI'2016).– Kherson: PP Vyshemirsky V. S., 2016. – P 162-164.

25. **Швед А. В.** Методика вибору правил комбінування // Ольвійський форум – 2016: стратегії країн причорноморського регіону в геополітичному просторі : матеріали міжнародної наук.-практ. конф., Миколаїв, 9-12 червня 2016 р. – Миколаїв: Вид во ЧДУ ім. П. Могили, 2016. – Том 5. — С.36-38.

26. **Shved A.** The Analysis of Uncertainty Measures With Various Types of Evidence / Shved A., Davydenko Y. // The 1th IEEE International Conference on Data Stream Mining & Processing 23-27 August 2016, Lviv, Ukraine. - pp. 61-64.

### *Навчальні посібники*

27. Коваленко, И.И. Графодинамическое моделирование структур организационных систем: Препринт / И.И. Коваленко, М.В. Донченко, **А.В. Швед**, И.А. Кобылинский. — Николаев: Изд-во «Илион». — 2012. — 59 с.

28. Коваленко, И. И. Методы экспертного оценивания сценариев: учебное пособие с грифом МОН Украины / И.И. Коваленко, **А.В. Швед**. — Николаев: Изд-во ЧГУ им. Петра Могилы, 2012. — 156 с. Режим доступа: <http://lib.chdu.edu.ua/index.php?m=2&b=308>

29. Коваленко, И. И. Представление знаний на основе теории грубых множеств: учебное пособие / И. И. Коваленко, Т.В. Пономаренко, **А.В. Швед**. — Николаев: Изд-во «Илион», 2013. — 52 с.

30. Методы качественного анализа в задачах судостроения, судоремонта и судоходства: учебное пособие / И. И. Коваленко, Т. В. Пономаренко, **А. В. Швед**, и др.; под ред. И.И. Коваленко. – Николаев: Изд-во «Илион», 2014. – 220 с.

### *Монографія*

31. Коваленко, И. И. Экспертные технологии поддержки принятия решений: Монография / И.И. Коваленко, **А.В. Швед**. — Николаев: Изд-во «Илион», 2013. — 216 с.

### *Дисертація*

32. **Швед, А.В.** Моделі та інформаційні технології кластеризації та ранжирування групових експертних оцінок в умовах невизначеності: дис. канд. техн. наук; 05.13.06; захищена 30.05.13; затв. 10.10.13. — Миколаїв, 2013. — 237 с.