

**Список основных публикаций
Дженюка Анатолия Владимировича**

2001

1. Кинетика запоминания учебного материала. Методика / А. В. Дженюк, С. С. Савиных // Наука и социальные проблемы общества: человек, техника, технология, окружающая среда : материалы междунар. науч.-практ. конф., Харьков, 14–16 мая 2001 г. : в 8 ч. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2001. — Ч. 1. — С. 58–62. — *

2002

2. Деклар. пат. на винахід 51227 Україна, МПК G06 F7/06. Спосіб обробки інформації / Дженюк А. В., Певнєв В. Я., Серков О. А., Толкачов М. Ю. ; патентовласник НТУ «ХП» (Україна). — № 2002020901 ; заявл. 05.02.2002 ; опубл. 15.11.2002, Бюл. № 11, 2002 р. — 2 с.
3. Кількісні засади планування навчального процесу / А. В. Дженюк, В. М. Кошкін // Формування сучасної концепції викладання фундаментальних натурознавчих дисциплін в інженерній освіті (фізика та хімія) : тези доп. Міжрегіон. наук.-метод. конф., 16–18 квіт. 2002 р. — Харків : НТУ «ХП», 2002. — С. 16–17. — *
4. Про деякі особливості стратегії сучасної освіти / В. М. Кошкін, А. В. Дженюк // Формування сучасної концепції викладання фундаментальних натурознавчих дисциплін в інженерній освіті (фізика та хімія) : тези доп. Міжрегіон. наук.-метод. конф., 16–18 квіт. 2002 р. — Харків : НТУ «ХП», 2002. — С. 8–10. — *

2003

5. Индивидуальная скорость усвоения учебного материала и комплектование учебных групп / А. В. Дженюк // Проблеми та перспективи формування національної гуманітарно-технічної еліти : зб. наук. праць. — Харків : НТУ «ХП», 2003. — Вип. 1 (5). — С. 579–584. — *

2005

6. Термохімія. Задачі з курсу фізичної хімії та методичні вказівки до їх самостійного розв'язання : для студ. напряму «Хімічна технологія та інженерія» / О. М. Близнюк, А. В. Дженюк, Ю. І. Долженко, О. М. Огурцов, С. І. Руднева ; заг. ред. Ю. І. Долженко ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХП», 2005. — 80 с. — *

2006

7. Циклічне тестування як метод педагогічної діагностики / А. В. Дженюк // Теорія і практика управління соціальними системами: філософія, педагогіка, психологія. — 2006. — № 3. — С. 78–89. — *

2007

8. Практикум з курсу фізичної хімії : в 2 ч. / Ю. І. Долженко, Б. А. Веретенченко, А. В. Дженюк ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХП», 2007. — Ч. 1. — *
9. Практикум з курсу фізичної хімії для студентів хіміко-інженерних напрямків освіти всіх форм навчання : навч.-метод. посібник / Ю. І. Долженко, Б. А. Веретенченко, А. В. Дженюк ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХП», 2007. — 128 с. — *
10. Циклічне тестування як удосконалення методичного контролю і засвоєння навчального матеріалу / А. В. Дженюк // Теорія і практика управління соціальними системами: філософія, психологія, педагогіка, соціологія. — 2007. — № 2. — С. 48–53. — *

2008

11. Стратегія вищої освіти і майбутнє інтелекту нації / В. М. Кошкін, А. В. Дженюк // Світогляд. — 2008. — № 6. — С. 28–37.

2009

12. Гетерогенные равновесия в многокомпонентных системах с жидкой фазой: практикум по физической химии : учеб. пособие : для студ. хим. спец. всех форм обучения / Б. А. Веретенченко, А. В. Дженюк, Ю. И. Долженко ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2009. — 150 с. — *

2010

13. Гетерогенные равновесия в многокомпонентных системах с жидкой фазой: учеб.-метод. пособие : для иностр. студ. и студ. заоч. формы обучения хим. спец. / Б. А. Веретенченко, А. В. Дженюк, Ю. И. Долженко ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2010. — 116 с. — +
14. Тести з фізичної хімії : навч.-метод. посібник : для студ. напрямів «Хімічна технологія» і «Харчові технології та інженерія» / А. В. Дженюк, Ю. І. Долженко, В. М. Кошкін, С. І. Руднева, В. Л. Чергінець ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХП», 2010. — 272 с. — *

2012

15. Кинетические особенности химических реакций : метод. указания для самост. работы студентов хим. спец. / сост.: С. И. Руднева, А. В. Дженюк ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2012. — 63 с. — +

2013

16. Оптимізація навчального процесу за допомогою циклічного тестування / А. В. Дженюк // Інженерія інноваційних технологій та вдосконалення фундаментальної освіти : тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф., 7–8 листоп. 2013 р. — Харків : НТУ «ХП», 2013. — С. 55. — *

2014

17. Cyclic testing technology as improvement of testing techniques / V. V. Bondarenko, A. V. Dzheniuk // Pedagogiczne nauki. Muzyka i zycie. Fizyczna kultura i sport. — 2014. — № 12 (122). — С. 34–40.

2015

18. Тесты по физической химии : учеб.-метод. пособие : для иностр. студ. направления «Химическая технология» / А. В. Дженюк, Ю. И. Долженко, С. И. Руднева, Н. Д. Сахненко, В. Л. Чергинец ; общ. ред. Ю. И. Долженко ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2015. — 240 с. : ил. — *

2016

19. Методика выполнения индивидуальных и контрольных заданий по курсу физической химии (электрохимия, кинетика) : учеб.-метод. пособие / С. И. Руднева, А. В. Дженюк, Ю. И. Долженко ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : Здоренко М. И., 2016. — 80 с. — *
20. Практикум по курсу физической химии первого семестра / Ю. И. Долженко, Б. А. Веретенченко, А. В. Дженюк ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : Мадрид, 2016. — 121 с. — +

2017

21. Лабораторные работы по физической химии дисперсных систем = Laboratory works on physical chemistry of disperse system : для студентов спец. «Добыча нефти и газа» / Ю. И. Долженко, А. В. Дженюк ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : Мезина В. В., 2017. — 131 с. — +
22. Практикум по курсу физической химии : в 2 ч. / Б. А. Веретенченко, А. В. Дженюк ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : НТУ «ХПИ», 2017. — Ч. 1. — 106 с. — *

2018

23. Physical chemistry : practical course for the self-study tutorial of the course of physical chemistry by students of chemical specialties and foreign students / S. I. Rudneva, N. D. Sakhnenko, A. V. Djenyuk ; Nat. techn. univ. «Kharkiv polytechnic inst.». — Kharkiv : FOP Panov A. M., 2018. — 147 p.

2019

24. Концепція міждисциплінарного навчання екології: досвід австрійських ВНЗ / С. І. Руднева, А. В. Дженюк // Актуальні питання хімії та інтегрованих технологій : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 80-річчю кафедри хімії ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, Харків, 7–8 листоп. 2019 р. — Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2019. — С. 32.
25. Лабораторный практикум по физической химии = Laboratory practicum on physical chemistry : учеб. пособие / А. В. Дженюк, О. А. Овчаренко, С. И. Руднева, Н. Д. Сахненко ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т». — Харьков : ФЛП Панов А. Н., 2019. — Ч. 1. — 164 с. — *

2020

26. Визначення відносного рівня мотивації до навчання за допомогою циклічного тестування / А. В. Дженюк, С. І. Руднева, Ю. А. Желавська // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я = Information Technologies: Science, Engineering, Technology, Education, Healths : присвяч. 135-річчю заснування Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : тези доп. XXVIII Міжнар. наук.-практ. конф. MicroCad–2020, м. Харків, 28–30 жовт. 2020 р. : у 5 ч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2020. — Ч. II. — С. 307. — *
27. Гетерогенні рівноваги в хімічній інженерії : навч. посібник / С. І. Руднева, М. Д. Сахненко, А. В. Дженюк ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків, 2020. — 116 с.
28. Фізична хімія : навч. посібник / С. І. Руднева, А. В. Дженюк, М. Д. Сахненко ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків, 2020. — 269 с.
29. Developing an electrocatalytic Ni–V coating as cathod material for the electrochemical production of hydrogen with an alumo-depolarizing cycle / N. O. Rudenko, Yu. A. Zhelavska, S. I. Rudneva, A. V. Djenyuk // Current chemical problems (CCP–2020) : book of abstr. of the 3th Intern. (13th Ukrainian) sci. conf., March 25–27, 2020 = Хімічні проблеми сьогодення (ХПС–2020) : зб. тез доп. 3-ї Міжнар. (13 укр.) наук. конф., 25–27 берез. 2020 р. — Вінниця : Твори, 2020. — С. 139.
30. Energy-Saving Electrode Materials for the Electrochemical Production of Hydrogen / N. O. Rudenko, Yu. A. Zhelavska, A. V. Djenyuk, S. I. Rudneva // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я = Information Technologies: Science, Engineering, Technology, Education, Healths : присвяч. 135-річчю заснування Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т» : тези доп. XXVIII Міжнар. наук.-практ. конф. MicroCad–2020, м. Харків, 28–30 жовт. 2020 р. : у 5 ч. — Харків : НТУ «ХПІ», 2020. — Ч. 2. — С. 266. — *

2021

31. Многофункціональна тестова методика / А. В. Дженюк, С. І. Руднева, Ю. А. Желавська // Applied and fundamental scientific research : Abstracts of XIX International Scientific and Practical Conference, Brussels, Belgium. — 2021. — P. 146–147.
32. Фізична хімія ONLINE : навч. посібник для студ. інж.-хімічних напрямів освіти / С. І. Руднева, М. Д. Сахненко, А. В. Дженюк, Ю. А. Желавська. — Харків : ФОП Панов А. М., 2021. — Ч. 1. — 336 с.
33. Фотокаталітична активність металоксидних систем на основі допованих d-елементами сплавів титану / М. Д. Сахненко, І. І. Степанова, С. І. Зюбанова, А. В. Дженюк, С. М. Індиков // Вісник Нац. техн. ун-ту «Харків. політехн. ін-т». Серія : Нові рішення в сучасних технологіях : зб. наук. пр. = Bulletin of the National Technical University «KhPI». Ser. : New solutions in modern technology : col. of sci. papers. — Харків, 2021. — № 3 (9). — С. 97–102.

* — наявність видання у фонді науково-технічної бібліотеки НТУ «ХПІ»

+ — наявність видання у фонді Національної бібліотеки України ім. В. І. Вернадського

Список публікацій укладено станом на 01.06.2020 р., відредаговано 21.06.2022 р.