

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАУКОВА БІБЛІОТЕКА**

Інноваційні методи обробки металів тиском

Бібліографічний список

база даних: електронний каталог Наукової бібліотеки ЗНУ

дата відбору: 01.04.2024

кількість відібраних: назв - 37, примірників - 412

місце зберігання: Наукова бібліотека ЗНУ

1. Боташев А. Ю. Розробка наукових основ проектування та промислове впровадження теплових енергоприводів імпульсних машин для обробки металів тиском : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.03.05. Харків, 2000. 34 с.
2. Братугін В. Г. Розвиток методів розрахунку зміцнення низьковуглецевих сталей у процесах холодної обробки тиском з немонотонною деформацією : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.03.05. Дніпропетровськ, 2002. 16 с.
3. Геворкян Е. С., Тимофеева Л. А., Нерубацький В. П., Мельник О. М. Інтегровані технології обробки матеріалів : підручник. Харків : УкрДУЗТ, 2016. 238 с. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi73/0053807.pdf>.
4. Гринкевич В. О. Методи прямого вирішення крайових задач обробки металів тиском та удосконалення технології кування і штампування : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.03.05. Дніпропетровськ, 2005. 35 с.
5. Грушко О. В. Розвиток феноменологічних основ створення карт металів і сплавів стосовно процесів їх холодної обробки тиском : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.03.05. Краматорськ, 2013. 35 с.
6. Добрянський С. С., Малафеев Ю. М., Пуховський Є. С. Проектування і виробництво заготовок : підручник. Київ : НТУУ "КПІ", 2014. 353 с. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi73/0053705.pdf>.
7. Літовченко П. І., Іванова Л. П. Технологія конструкційних матеріалів : навч. посіб. Харків : НА НГУ, 2016. 306 с. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi73/0053700.pdf>.
8. Матеріалознавство і технологія конструкційних матеріалів : навч. посіб. / В. В. Хільчевський та ін. ; за ред. В. О. Степаненка. Київ : Либідь, 2002. 328 с. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi73/0053703.pdf>.
9. Ніколаєв В. О. Теорія обробки металів тиском : навч. посіб. Запоріжжя : ЗДІА, 2015. 113 с. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/ZII/metodychky/do2018/f356310.doc>.
10. Сало В. І. Створення та дослідження технології одержання високопористих волокнових виробів на основі операцій обробки металів тиском : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.03.05. Донецьк, 2000. 20 с.
11. Серeda Б. П. Обробка металів тиском : навч. посіб. Запоріжжя : ЗДІА, 2009. 343 с.
12. Серeda Б. П. Обробка металів тиском : навч. посіб. Запоріжжя : ЗДІА, 2005. 244 с.
13. Серeda Б. П., Белоконь Ю. О., Онiщенко А. М. Теорія обробки металів тиском : навч.-метод. посіб. Запоріжжя : ЗДІА, 2012. 130 с.

14. Серета Б. П., Критська Т. В., Жеребцов О. А. Дослідження та вдосконалення процесів обробки металів тиском : навч.-метод. посіб. Запоріжжя : ЗДІА, 2012. 122 с.
15. Серета Б. П., Кругляк І. В., Белоконь Ю. О. Моделювання процесів обробки металів тиском : метод. вказівки до лаб. робіт. Запоріжжя : ЗДІА, 2011. 80 с.
16. Серета Б. П., Кругляк І. В., Белоконь Ю. О. Оптимізація процесів обробки металів тиском : метод. посіб. Запоріжжя : ЗДІА, 2007. 150 с.
URL: <http://files.znu.edu.ua/files/ZII/metodychky/do2018/f000252.doc>.
17. Серета Б. П., Кругляк І. В., Жеребцов О. А., Белоконь Ю. О. Обробка металів тиском при нестационарних температурних умовах : монографія / ЗДІА. Запоріжжя : ЗДІА, 2009. 251 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/ZII/metodychky/do2018/f345084.doc>.
18. Серета Б. П., Кругляк І. В., Коваль Є. І. Моделювання процесів обробки металів тиском : метод. посіб. Запоріжжя : ЗДІА, 2007. 150 с.
19. Серета Б. П., Прицип М. Г., Кругляк І. В., Кругляк Д. О. Технологія процесів обробки металів тиском : навч.-метод. посіб. Запоріжжя : ЗДІА, 2012. 161 с.
URL: <http://files.znu.edu.ua/files/ZII/metodychky/do2018/f350160.docx>.
20. Сивак І. О. Розвиток прикладної теорії деформуємісті металів та її застосування для аналізу та удосконалення процесів обробки тиском : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.03.05. Краматорськ, 2001. 36 с.
21. Сивак Р. І. Розвиток наукових основ механіки немонотонного пластичного деформування та удосконалення технологічних процесів обробки металів тиском : дис. ... д-р техн. наук : 05.03.05. Вінниця, 2018. 409 с.
URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi74/0054510.pdf>.
22. Скляр О. П. Удосконалювання технології виготовлення мідних виробів з волокнового матеріалу методами обробки тиском : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.03.05. Луганськ, 2009. 20 с.
23. Стріченко С. М. Удосконалення технологій та обладнання процесів обробки металів тиском, які використовуються при безперервному литті сортових заготовок : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.03.05. Луганськ, 2012. 20 с.
24. Шевелев О. І. Розвиток теорії і практика обробки тиском вторинних кольорових металів і сплавів з отриманням заготовок і виробів для металургії і машинобудування : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.03.05. Донецьк, 2008. 32 с.
25. Яковченко О. В. Розвиток теорії нестационарних процесів обробки металів тиском і технології кільце- і бандажопрокатного виробництва : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.03.05. Донецьк, 1998. 34 с.
26. Advances in Sheet Metal Forming Processes of Lightweight Alloys / edited by M. Kopec, D. Politis. Basel : MDPI, 2023. 192 p.
URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi77/0057484.pdf>.
27. Cao P., Hayat M. D. Feedstock Technology for Reactive Metal Injection Molding : Process, Design, and Application. Amsterdam : Elsevier, 2020. 260 p.
URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi72/0053337/>.
28. Casting and Forming of Light Alloys / edited by W. Jiang. Basel : MDPI, 2023. 188 p.
URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi77/0057483.pdf>.

29. Cazacu O., Revil-Baudard B. *Plasticity of Metallic Materials : Modeling and Applications to Forming*. Amsterdam : Elsevier, 2021. 546 p.
URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi72/0053323/>.
30. *Deformation, Fracture and Microstructure of Metallic Materials / edited by X.-W. Li, P. Chen*. Basel : MDPI, 2023. 170 p. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi77/0057486.pdf>.
31. *Handbook of Metal Injection Molding / D. F. Heaney (ed.)*. 2nd ed. Cambridge : Woodhead Publishing, 2019. 636 p. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi72/0053320/>.
32. *Hot Deformation and Microstructure Evolution of Metallic Materials / edited by I. Schindler*. Basel : MDPI, 2023. 464 p. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi77/0057485.pdf>.
33. Komori K. *Ductile Fracture in Metal Forming : Modeling and Simulation*. London : Academic Press, 2020. 286 p. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi72/0053326/>.
34. *Modelling and Simulation of Sheet Metal Forming Processes / M. Oliveira, J. V. Fernandes (eds.)*. Basel : MDPI, 2020. 254 p.
URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi72/0053353.pdf>.
35. Nielsen C. V., Martins P. A. *Metal Forming : Formability, Simulation, and Tool Design*. London : Academic Press, 2021. 412 p.
URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi72/0053340/>.
36. Straffelini G. *Ductility and Formability of Metals : A Metallurgical Engineering Perspective*. London : Academic Press, 2023. 431 p.
URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi72/0053318/>.
37. Yu T., Xue P. *Introduction to Engineering Plasticity : Fundamentals with Applications in Metal Forming, Limit Analysis and Energy Absorption*. Amsterdam : Elsevier, 2022. 387 p. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi72/0053327/>.