

**Міністерство освіти і науки України**  
**Запорізький національний технічний університет**  
**Наукова бібліотека**

# **НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЛІТАКОБУДУВАННІ**

**Бібліографічний список  
літератури**

**Укладач:  
Редактор  
Толстенко Т. В.**

**Комп'ютерний набір:  
Редактор  
Толстенко Т. В.**

**Книги, статті з журналів  
українською та російською  
мовами 25 назв**

**Запоріжжя  
2016**

1. Билоненко Р. А. Современное состояние и перспективы развития топливных элементов / Р. А. Билоненко // *Авиационно-космическая техника и технологии*. – 2013. – № 6. – С. 83-93.
2. Гаврилко Т. О. Масштаби розвитку та структура світового ринку бізнес-авіації в умовах глобальних трансформацій / Т. О. Гаврилко, Л. М. Побоченко // *Актуальні проблеми економіки*. – 2015. – № 7 (169). – С. 65-70.
3. Гергель И. А. Анализ полета малых беспилотных летательных аппаратов для выполнения аэрофотосъемки площадных объектов / И. А. Гергель, В. И. Кортунов // *Авиационно-космическая техника и технологии*. – 2015. – № 4 (121). – С. 38-42.
4. Дмитренко Л. Вплив змін у виробництві літаків на діяльність підприємств післяпродажного обслуговування : [авіаційна промисловість України] / Л. Дмитренко // *Підприємництво, господарство і право*. – 2008. – № 8. – С. 164-167.
5. 621.43 Д67 Доник Т. В. Теплообмен и гидродинамика закрученных и вихревых потоков в каналах / Т. В. Доник, Д. Н. Письменный ; под ред. А. А. Халатова. – Киев : Наукова думка, 2014. – 189 с.- (Проект "Наукова книга" (Молоді вчені)).- Дар Видавництва "Наукова думка. НАН України"
6. Журавлев В. Н. Влияние параметра частоты дискретизации сигналов вибраций на точность оценки спектров роторных деталей ГТД / В. Н. Журавлев, С. А. Папченков, С. А. Борзов // *Авиационно-космическая техника и технологии*. – 2015. – № 2 (119), март-апр. – С. 97-103.
7. Интегратор зусиль авіаційних підприємств світу : [українське авіаційне підприємство ДП "Антонов"] // *Діловий вісник*. – 2011. – № 7. – С. 11.
8. 629.7 К65 Конструктивно-технологические методы повышения усталостной долговечности элементов конструкции планера самолета в зоне функциональных отверстий / Д. С. Кива, Г. А. Кривов, В. Ф. Семенцов и др. – Киев : КВИЦ, 2015. – 188 с.- Дар Українського науково-дослідного інституту авіаційної технології
9. Кравченко И. Ф. Развитие методики управления доводкой двигателей для УБС / И. Ф. Кравченко, А. В. Шереметьев, А. В. Яковенко // *Авиационно-космическая техника и технологии*. – 2013. – № 9. – С. 140-149.
10. Маслов В. П. Розроблення і впровадження засобів та технологій визначення стану конструкцій та систем авіаційної техніки методами неруйнівного контролю / В. П. Маслов // *Наука та інновації*. – 2013. – № 4. – С. 43-47.

11. На базі ЗНУ розробляють новітні технології для літакобудування : [третій рік поспіль на базі ЗНУ діє Навчально-науково-виробничий центр "Металспецпроект"] // Запорозька Січ. – 2015. – 23 травня (№ 89). – С. 6.
12. Потапов А. М. Сравнение головных обтекателей существующих и перспективных отечественных ракет-носителей и их зарубежных аналогов / А. М. Потапов, В. А. Коваленко, А. В. Кондратьев // Авиационно-космическая техника и технологии. – 2015. – № 1 (118), янв-февр. – С- 35-43.
13. 621.43 П78 Прогрессивные технологии жизненного цикла авиационных двигателей и энергетических установок: тезисы докладов IX Международной научно-технической конференции (Запорожье-Алушта, 24-29 сентября 2012 г.). – Запорожье : АО "Мотор Сич", 2012. – 179 с.- Дар ВАТ "Мотор Січ"
14. Прончаков Ю. Л. Обеспечение требований качества производства высокотехнологической продукции в проектах модернизации развивающегося предприятия / Ю. Л. Прончаков, Ю. А. Лещенко // Авиационно-космическая техника и технологии. – 2015. – № 5, сент.-окт. – С. 92-98.
15. Состояние вопроса и перспективы применения МФЛ новых производителей в узлах трения самолетов : [результаты исследований и испытаний металлофторопластовой ленты зарубежных производителей] / С. А. Бычков, И. Г. Лавренко, О. Ю. Нечипоренко и др. // Технологические системы. – 2014. – № 4. – С. 9-21.
16. 621.43 Т38 Технологическое обеспечение эксплуатационных характеристик деталей ГТД: монография. Ч. 4. Валы ГТД / В. А. Богуслаев, А. Я. Качан, В. А. Титов и др. – Запоріжжя : Мотор Сич, 2014. – 291 с.- Дар ВАТ "Мотор Січ"
17. 621.43 Т38 Технологическое обеспечение эксплуатационных характеристик деталей ГТД: монография. Ч. 3. Диски компрессора и турбины / В. А. Богуслаев, И. Ф. Кравченко, А. Я. Качан и др. – Запоріжжя : Мотор Сич, 2011. – 428 с.
18. 621.43 Т38 Технология производства авиационных двигателей: учебник для студентов высших учебных заведений. Ч. 4. Сборка авиационных двигателей / В. А. Богуслаев, А. Я. Качан, А. И. Долматов и др. ; под ред. В. А. Богуслаева. – Запорожье : Мотор Сич, 2013. – 341 с.- Дар ВАТ "Мотор Січ"
19. 621.43 Т38 Технология производства авиационных двигателей: учебник для студентов высших учебных заведений. Ч. 5. Испытания авиационных двигателей / В. А. Богуслаев, А. Я. Качан, А. И. Долматов, В. Ф. Мозговой ; под общ. ред. В. А. Богуслаева. – Запорожье : Мотор Сич, 2014. – 340 с.- ВАТ "Мотор Січ"

20. 621.43  
Т38            Технологія виробництва авіаційних двигунів: підручник для студентів вищ. навч. закладів. Ч. 4. Складання авіаційних двигунів / В. О. Богуслаєв, О. Я. Качан, А. І. Долматов та ін. ; під заг. ред. В. О. Богуслаєва. – Запоріжжя : Мотор Січ, 2013. – 328 с.- Дар ВАТ "Мотор Січ"
21. 621.43  
Т38            Технологія виробництва авіаційних двигунів: підручник для студентів вищ. навч. закладів. Ч. 5. Випробування авіаційних двигунів / В. О. Богуслаєв, О. Я. Качан, А. І. Долматов, В. Ф. Мозговий ; під заг. ред. В. О. Богуслаєва. – Запоріжжя : Мотор Січ, 2015. – 330 с.- Дар ВАТ "Мотор Січ"
22.            Трофименко А. П. Самолеты на солнечных батареях - новые возможности космической отрасли Украины / А. П. Трофименко // Наука та інновації. – 2012. – № 4. – С. 5-9.
23.            Український агрегат для нового австрійського літака : [новий літак австрійської компанії Diamond Aircraft DA50-JP7 із турбогвинтовим двигуном AI-450С виробництва ПАТ "Мотор Січ" здійснив перший політ. Матеріал українською та англійською мовами] // Діловий вісник. – 2015. – № 2 (249). – С. 3.
24.            Федосов О. В. Застосування електронного променя для відпалу зварних з'єднань титанового сплаву VT23 / О. В. Федосов, О. В. Карпович, В. О. Перерва // Авиационно-космическая техника и технологии. – 2015. – № 6 (123). – С. 52-57.
25.            Шипуль О. В. Современные методы финишной отделки кромок прецизионных деталей / О. В. Шипуль // Авиационно-космическая техника и технологии. – 2015. – № 4 (121). – С. 16-25.