

Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **2-го курса**

15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (магистр)

Дисциплина: **Надежность и диагностика технологических систем**

Быбин А. А. Технологические процессы и инновации в машиностроении [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 150700 «Машиностроение» и 222000 «Инноватика»] / А. А. Быбин; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 - 166 с. http://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bybin_Tekhnol_pots_i_innovats_v_mashin_2013.pdf

Наукоёмкие технологии в машиностроении : учебное пособие / А. Г. Суслов, Б. М. Базров, В. Ф. Безъязычный, Ю. С. Авраамов. — Москва : Машиностроение, 2012. — 528 с. — ISBN 978-5-94275-619-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/5795> (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Салахутдинов Р. М. Лабораторный практикум по дисциплине "Надежность и диагностика технологических систем" / Р. М. Салахутдинов, И. И. Ягафаров, П. В. Тарасов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра технологии машиностроения - Уфа: УГАТУ, 2020 http://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Salahutdinov_R_M_Lab_prakt_po_disc_nad_i_diagn_tekhn_sist_2020.pdf

Сапожников, В. В. Основы теории надежности и технической диагностики : учебник / В. В. Сапожников, В. В. Сапожников, Д. В. Ефанов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 588 с. — ISBN 978-5-8114-3453-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206324> (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Царёв, А. М. Надежность и диагностика технологического оборудования : учебное пособие / А. М. Царёв. — Тольятти : ТГУ, 2013. — 128 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139677> (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: **Автоматизированное проектирование технологических процессов**

Базров, Б. М. Основы технологии машиностроения : учебник / Б. М. Базров. — 2-е изд. — Москва : Машиностроение, 2007. — 736 с. — ISBN 978-5-217-03374-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/720> (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Гаврилов, А. Н. Средства и системы управления технологическими процессами : учебное пособие / А. Н. Гаврилов, Ю. В. Пятаков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 376 с. — ISBN 978-5-8114-4584-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206903> (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Зубарев, Ю. М. Технология автоматизированного машиностроения. Проектирование и разработка технологических процессов / Ю. М. Зубарев, А. В. Приемышев, В. Г. Юрьев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 312 с. — ISBN 978-5-8114-9826-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/199496> (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Ковальчук, С. Н. Проектирование технологических процессов в САПР : учебное пособие / С. Н. Ковальчук. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2017. — 73 с. — ISBN 978-5-906969-31-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/105410> (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Силич, А. А. Системы автоматизированного проектирования технологических процессов : учебное пособие / А. А. Силич. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. — 92 с. — ISBN 978-5-9961-0550-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/28341> (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

<p>Трусов, А. Н. Проектирование автоматизированных технологических процессов : учебное пособие / А. Н. Трусов. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2015. — 136 с. — ISBN 978-5-906805-23-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105405 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Системы CAD/CAM/CAE в технологии машиностроения</p>
<p>Высогорец, Я. В. CAD, CAM, CAE, PLM, PDM : учебное пособие / Я. В. Высогорец ; под редакцией Ю. Г. Микова. — Челябинск : ЮУрГУ, [б. г.]. — Часть 3 : Поверхностное и листовое моделирование — 2018. — 108 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/146045 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Газетдинов, Ш. М. Информационные системы и технологии в экономике : учебное пособие / Ш. М. Газетдинов, М. Г. Кузнецов, А. О. Панков. — Казань : КГАУ, 2018. — 156 с. — ISBN 978-5-905201-56-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/146610 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Копылов, Ю. Р. Основы компьютерных цифровых технологий машиностроения : учебник / Ю. Р. Копылов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-3913-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/207086 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Звонцов, И. Ф. Разработка технологических процессов изготовления деталей общего и специального машиностроения : учебное пособие для вузов / И. Ф. Звонцов, К. М. Иванов, П. П. Серебrenицкий. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 696 с. — ISBN 978-5-507-44786-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/242990 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Оптимизационные методы в технологии машиностроения</p>
<p>Блюменштейн, В. Ю. Основы технологии машиностроения : учебное пособие / В. Ю. Блюменштейн, А. А. Клепцов. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2017. — 308 с. — ISBN 978-5-906888-61-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105383 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Зубарев, Ю. М. Динамические процессы в технологии машиностроения. Основы конструирования машин : учебное пособие для вузов / Ю. М. Зубарев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 212 с. — ISBN 978-5-8114-8363-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175499 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Копылов, Ю. Р. Основы компьютерных цифровых технологий машиностроения : учебник / Ю. Р. Копылов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-3913-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/207086 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Маталин, А. А. Технология машиностроения : учебник для во / А. А. Маталин. — 5-е изд., стер. — СанктПетербург : Лань, 2020. — 512 с. — ISBN 978-5-8114-5659-8. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143709 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Организация машиностроительного производства</p>
<p>Агарков, А. П. Теория организации. Организация производства : учебное пособие / А. П. Агарков, Р. С. Голов, А. М. Голиков. — Москва : Дашков и К, 2020. — 272 с. — ISBN 978-5-394-03870-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/229853 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Вороненко, В. П. Проектирование машиностроительного производства : учебник / В. П. Вороненко, М. С. Чепчуров, А. Г. Схиртладзе ; под редакцией В. П. Вороненко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-4519-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/206783 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Петухов, С. В. Справочник мастера машиностроительного производства : учебное пособие / С. В. Петухов. — 2-е изд., испр. и доп. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 352 с. — ISBN 978-5-9729-0278-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/124621 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Сухова Н. А. Основы бережливого производства [Электронный ресурс]: учебник для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств, магистров 15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств и по специальности 15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов / Н. А. Сухова, С. Р. Шехтман; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2019 http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Sukhova_N_A_Osn_berezh_proizv_2019.pdf</p>
<p>Дисциплина: Современные проблемы конструир.и инструмент.обеспечения оборудования с КУ</p>
<p>Горбатьюк, С. М. Конструирование машин и оборудования металлургических производств. Основы трехмерного автоматизированного конструирования деталей и узлов машин с помощью программы Autodesk Inventor. Ч. 2. Проектирование сборочных единиц и анимация деталей и сборок : учебное пособие / С. М. Горбатьюк, А. В. Каменев, Л. М. Глухов. — Москва : МИСИС, 2010. — 40 с. — ISBN 978-5-87623-335-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2077 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Копылов, Ю. Р. Технология машиностроения : учебное пособие / Ю. Р. Копылов. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-4723-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142335 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Маталин, А. А. Технология машиностроения : учебник для во / А. А. Маталин. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 512 с. — ISBN 978-5-8114-5659-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143709 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Мнацаканян, В. У. Основы технологии машиностроения : учебное пособие / В. У. Мнацаканян. — Москва : МИСИС, 2018. — 221 с. — ISBN 978-5-906846-90-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/115277 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Седых, Л. В. Технологические процессы в машиностроении : учебное пособие / Л. В. Седых. — Москва : МИСИС, 2019. — 36 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/116935 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Сысоев, С. К. Технология машиностроения. Проектирование технологических процессов : учебное пособие для вузов / С. К. Сысоев, А. С. Сысоев, В. А. Левко. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-9942-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/201644 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Физические методы и средства измерения и контроля</p>
<p>Винокуров, Б. Б. Современная уровнеметрия жидких сред : учебное пособие / Б. Б. Винокуров. — Томск : ТПУ, 2014. — 188 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/62919 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кудасов, Ю. Б. Электрофизические измерения : учебное пособие / Ю. Б. Кудасов. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2010. — 184 с. — ISBN 978-5-9221-1103-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/2219 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Метрология, стандартизация и сертификация : учебник для вузов / И. А. Иванов, С. В. Урушев, Д. П. Кононов [и др.] ; Под редакцией И. А. Иванова и С. В. Урушева. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 356 с. — ISBN 978-5-507-44065-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/208667 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Петрова, Е. И. Методы и средства измерений и контроля : учебное пособие / Е. И. Петрова. — Омск : Омский ГАУ, 2020. — 78 с. — ISBN 978-5-89764-838-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/136153 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Современные CALS системы и компьютеризированные производства</p>
<p>Агарков, А. П. Теория организации. Организация производства : учебное пособие / А. П. Агарков, Р. С. Голов, А. М. Голиков. — Москва : Дашков и К, 2020. — 272 с. — ISBN 978-5-394-03870-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/229853 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Звонцов, И. Ф. Разработка управляющих программ для оборудования с ЧПУ : учебное пособие для вузов / И. Ф. Звонцов, К. М. Иванов, П. П. Серебrenицкий. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 588 с. — ISBN 978-5-8114-8723-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/179613 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Научные основы создания интегрированных компьютерных производств : учебное пособие / М. В. Терехов, Л. Б. Филиппова, А. Ф. Мартыненко [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 113 с. — ISBN 978-5-9765-4019-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/113479 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Юсупов, Р. Х. Основы автоматизированных систем управления технологическими процессами : учебное пособие / Р. Х. Юсупов. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2018. — 132 с. — ISBN 978-5-9729-0229-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/108630 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Технологическое обеспечение качества изделий</p>
<p>Андреева, Н. А. Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования : учебное пособие / Н. А. Андреева. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2020. — 180 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/145115 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Звонцов, И. Ф. Разработка технологических процессов изготовления деталей общего и специального машиностроения : учебное пособие для вузов / И. Ф. Звонцов, К. М. Иванов, П. П. Серебrenицкий. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 696 с. — ISBN 978-5-507-44786-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/242990 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кудояров Р. Г. Технологическое обеспечение качества изделий машиностроительного производства. Подготовка магистерской диссертации [Электронный ресурс]: [учебное издание предназначено для магистрантов, обучающихся по направлению подготовки 150900 "Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств" по программе "Технологическое обеспечение качества изделий машиностроительного производства"] / Р. Г. Кудояров; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2011 http://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Podgotovka_magistr_diss_2011.pdf</p>
<p>Основы инновационной деятельности предприятия : учебное пособие / Е. Э. Аверченкова, А. С. Сазонова, А. В. Аверченков [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 162 с. — ISBN 978-5-9765-4212-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/125501 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Автоматизация контрольных операций в машиностроении</p>
<p>Безъязычный, В. Ф. Основы технологии машиностроения : учебник / В. Ф. Безъязычный. — 3-е изд., исправл. — Москва : Машиностроение, 2020. — 568 с. — ISBN 978-5-907104-27-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/151069 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Информатизация технологического оборудования судового машиностроения : монография / В. И. Малыгин, Ф. В. Черепенин, С. М. Сквонь, Н. В. Лобанов. — 2-е изд. — Архангельск : САФУ, 2015. — 214 с. — ISBN 9785-261-01107-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/96536 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Автоматизация производственных процессов машиностроения</p>
<p>Бакунина, Т. А. Основы автоматизации производственных процессов в машиностроении : учебное пособие / Т. А. Бакунина. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 192 с. — ISBN 978-5-9729-0373-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/124660 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Вороненко, В. П. Проектирование машиностроительного производства : учебник / В. П. Вороненко, М. С. Чепчуров, А. Г. Схиртладзе ; под редакцией В. П. Вороненко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-4519-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/206783 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Трусов, А. Н. Автоматизация технологических процессов и производств : учебное пособие / А. Н. Трусов. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2017. — 186 с. — ISBN 978-5-906969-39-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105407 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Научно-исследовательская работа</p>
<p>Аманжолова, Б. А. Научная работа магистрантов : учебное пособие / Б. А. Аманжолова, Е. В. Хоменко. — Новосибирск : НГТУ, 2016. — 99 с. — ISBN 978-5-7782-2839-9. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118137 (дата обращения: 08.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кузнецов, И. Н. Основы научных исследований : учебное пособие / И. Н. Кузнецов. — 4-е изд. — Москва : Дашков и К, 2021. — 284 с. — ISBN 978-5-394-04364-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/229589 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Пасько, О. А. Научно-исследовательская работа магистранта : учебно-методическое пособие / О. А. Пасько. — 2-е изд., перераб. и доп. — Томск : ТПУ, 2019. — 204 с. — ISBN 978-5-4387-0862-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/246194 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований : учебное пособие / М. Ф. Шкляр. — 9-е изд. — Москва : Дашков и К, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-394-04708-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/229586 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Основы предпринимательства и коммерциализации НИОКР</p>
<p>Государственное регулирование экономики : учебник / Э. А. Попова, О. В. Мельникова, Т. И. Краинец [и др.]. — Москва : МИСИС, 2019. — 433 с. — ISBN 978-5-907061-60-6. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/129049 (дата обращения: 16.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Концепция эффективного предпринимательства в сфере новых решений, проектов и гипотез : монография / под редакцией М. А. Эскиндарова. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2019. — 641 с. — ISBN 978-5-394-03293-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/119239 (дата обращения: 16.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Корниенко, О. В. Экономика фирмы : учебное пособие / О. В. Корниенко. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 181 с. — ISBN 978-5-9765-3914-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/112329 (дата обращения: 16.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Муртазаева, Р. Н. Научные основы инновационных технологий : учебное пособие / Р. Н. Муртазаева, А. А. Карпова. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2019. — 156 с. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139234> (дата обращения: 16.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Технология подготовки текста и презентации научной работы

Аксарина, Н. А. Технология подготовки научного текста : учебно-методическое пособие / Н. А. Аксарина. — 2е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2015. — 112 с. — ISBN 978-5-9765-1924-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/74575> (дата обращения: 16.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Информационные технологии. Базовый курс : учебник для вузов / А. В. Костюк, С. А. Бобонец, А. В. Флегонтов, А. К. Черных. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 604 с. — ISBN 978-5-8114-8776-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180821> (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Филиппова, А. В. Основы научных исследований : учебное пособие / А. В. Филиппова. — Кемерово : КемГУ, 2012. — 75 с. — ISBN 978-5-8353-1254-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/30180> (дата обращения: 16.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Цифровые системы и компьютеризированные производства

Белоус, А. И. Кибербезопасность объектов топливно-энергетического комплекса. Концепции, методы и средства обеспечения / А. И. Белоус. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2020. — 644 с. — ISBN 978-5-9729-0512-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/148386> (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Павлов, Ю. А. Основы автоматизации производства : учебное пособие / Ю. А. Павлов. — Москва : МИСИС, 2017. — 280 с. — ISBN 978-5-90846-78-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/105283> (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Павлов, Ю. А. Научные основы инновационно-технологического развития камнеобрабатывающих производств : монография / Ю. А. Павлов. — Москва : МИСИС, 2018. — 620 с. — ISBN 978-5-906953-64-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115274> (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Психология и педагогика

Красильникова, Е. В. Психология и педагогика : учебное пособие / Е. В. Красильникова, С. А. Шевлякова. — Тверь : Тверская ГСХА, 2016. — 187 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134097> (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Рассыпнова, Ю. Ю. Психология и педагогика : учебное пособие / Ю. Ю. Рассыпнова. — Пенза : ПГАУ, 2017. — 214 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131224> (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Тришина, О. Ю. Психология и педагогика : учебное пособие / О. Ю. Тришина. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2018. — 115 с. — ISBN 978-5-00137-006-2. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115168> (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Анализ хозяйственной деятельности машиностроительной организации

Агарков, А. П. Экономика и управление на предприятии : учебник / А. П. Агарков, Р. С. Голов. — Москва : Дашков и К, 2021. — 400 с. — ISBN 978-5-394-04340-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/230042 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Бочкарева, Т. Н. Управленческий анализ в отраслях : учебное пособие / Т. Н. Бочкарева. — Москва : НИЯУ МИФИ, 2013. — 136 с. — ISBN 978-5-7262-1803-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/75987 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Видищева, Р. С. Развитие методических основ инвестиционной привлекательности хозяйствующего субъекта на базе финансового анализа : учебное пособие / Р. С. Видищева. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 99 с. — ISBN 978-5-9765-3946-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/110580 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Экономика и управление на предприятии : учебник / А. П. Агарков, Р. С. Голов, В. Ю. Теплышев, Е. А. Ерохина. — Москва : Дашков и К, 2017. — 400 с. — ISBN 978-5-394-02159-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93541 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Бизнеспланирование технических решений в машиностроении
Кукарцев, В. В. Автоматизация управления воспроизводством основных фондов и формирование инвестиционных ресурсов машиностроительных предприятий : монография / В. В. Кукарцев. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2020. — 164 с. — ISBN 978-5-86433-813-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/165886 (дата обращения: 17.06.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Пятецкий, В. Е. Индустриальные системы как объекты экономики и управления : учебник / В. Е. Пятецкий, А. Л. Генкин. — Москва : МИСИС, 2014. — 235 с. — ISBN 978-5-87623-814-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/117481 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Управление затратами
Бондина, Н. Н. Управление затратами : учебное пособие / Н. Н. Бондина, И. А. Бондин, Т. В. Зубкова. — Пенза : ПГАУ, 2017. — 229 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142051 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Бутко, Г. П. Повышение конкурентоспособности как фактор обеспечения экономической безопасности : монография / Г. П. Бутко, Л. А. Перепелкина, О. А. Шурмина ; под редакцией Г. П. Бутко. — Екатеринбург : УГЛТУ, 2019. — 142 с. — ISBN 978-5-94984-700-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142580 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Логистические затраты в отраслях и сферах деятельности : монография / О. М. Гизатуллина, С. В. Гранкина, Т. О. Капп [и др.] ; под общей редакцией Е. Р. Храмцовой. — Самара : СамГАУ, 2018. — 173 с. — ISBN 978-588575-543-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/113428 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Федотова, М. Ю. Корпоративные финансы : учебное пособие / М. Ю. Федотова, О. А. Тагирова, О. А. Носов. — Пенза : ПГАУ, 2019. — 220 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/131133 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Основы трудового и налогового законодательства
Актуальные проблемы социального образования : учебное пособие / составитель Е. В. Филатова. — Кемерово : КемГУ, 2018. — 138 с. — ISBN 978-5-8353-2307-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/135245 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

<p>Налоговое планирование / составитель И. В. Овчинникова. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2015. — 366 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/69489 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ряковский, С. М. Управление человеческими ресурсами в авиационной промышленности : учебник / С. М. Ряковский, Н. В. Курлаев, С. А. Смирнов. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 559 с. — ISBN 978-5-7782-3407-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118514 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Пышкина, Н. Л. Налоговая система Российской Федерации : учебно-методическое пособие / Н. Л. Пышкина, М. Ф. Якушев, Л. А. Чеснокова. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, [б. г.]. — Часть 1 — 2019. — 46 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/144789 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Филина, Ф. Н. Налоги и взносы с заработной платы / Ф. Н. Филина, В. В. Васильева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГроссМедиа, 2017. — 446 с. — ISBN 978-5-4230-0567-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105535 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p align="center">Дисциплина: Бережливое машиностроительное производство</p>
<p>Инновационные подходы в обеспечении конкурентоспособности предприятий : учебное пособие / А. А. Руденко, М. О. Искосков, Д. В. Антипов, О. И. Антипова. — Тольятти : ТГУ, 2018. — 183 с. — ISBN 978-58259-1225-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/139638 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Копылов, Ю. Р. Основы компьютерных цифровых технологий машиностроения : учебник / Ю. Р. Копылов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-3913-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/207086 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ряковский, С. М. Управление человеческими ресурсами в авиационной промышленности : учебник / С. М. Ряковский, Н. В. Курлаев, С. А. Смирнов. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 559 с. — ISBN 978-5-7782-3407-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118514 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p align="center">Дисциплина: Развитие производственной системы машиностроительного предприятия</p>
<p>Агарков, А. П. Проектирование и формирование инновационных промышленных кластеров : монография / А. П. Агарков, Р. С. Голов. — Москва : Дашков и К, 2016. — 288 с. — ISBN 978-5-394-02548-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/70561 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Агарков, А. П. Теория организации. Организация производства : учебное пособие / А. П. Агарков, Р. С. Голов, А. М. Голиков. — Москва : Дашков и К, 2020. — 272 с. — ISBN 978-5-394-03870-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/229853 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Павлов, Ю. А. Основы автоматизации производства : учебное пособие / Ю. А. Павлов. — Москва : МИСИС, 2017. — 280 с. — ISBN 978-5-90846-78-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105283 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p align="center">Дисциплина: Стратегическое управление проектами в машиностроении</p>
<p>Агарков, А. П. Проектирование и формирование инновационных промышленных кластеров : монография / А. П. Агарков, Р. С. Голов. — Москва : Дашков и К, 2016. — 288 с. — ISBN 978-5-394-02548-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/70561 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Мурахтанова, Н. М. Организационное проектирование производственных систем : учебник / Н. М. Мурахтанова, Е. М. Шевлякова, Н. В. Александрова. — Тольятти : ТГУ, 2013. — 290 с. — ISBN 978-5-82590749-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/139796 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Управление проектами в современной организации : учебно-методическое пособие / Г. Л. Ципес, А. С. Товб, М. И. Нежурина, М. Г. Коротких. — Москва : МИСИС, 2019. — 264 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/129068 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Реинжиниринг бизнеспроцессов в машиностроении
Остроух, А. В. Системы искусственного интеллекта : монография / А. В. Остроух, Н. Е. Суркова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-8519-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/176662 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Юрчик, П. Ф. Проектирование и эксплуатация интегрированных автоматизированных систем управления : учебное пособие / П. Ф. Юрчик, В. Б. Голубкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 140 с. — ISBN 978-58114-3811-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/139327 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Экономикоматематическая оптимизация технических решений
Аполлонский, С. М. Надежность и эффективность электрических аппаратов : учебное пособие / С. М. Аполлонский, Ю. В. Куклев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1130-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210692 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Семенов, А. Г. Математическое и компьютерное моделирование : учебное пособие / А. Г. Семенов, И. А. Печерских. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 237 с. — ISBN 978-5-8353-2427-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/134311 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ржевский, С. В. Математическое программирование : учебное пособие / С. В. Ржевский. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 608 с. — ISBN 978-5-8114-3853-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/206993 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Математические методы обработки данных и планирование экспериментов в машиностроении
Адлер, Ю. П. Методология и практика планирования эксперимента в России : монография / Ю. П. Адлер, Ю. В. Грановский. — Москва : МИСИС, 2016. — 182 с. — ISBN 978-5-87623-990-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93686 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Белокопытов, В. И. Специальные виды штамповки: теория и технология штамповки поковок из гранул алюминиевых сплавов : монография / В. И. Белокопытов, И. Ю. Губанов. — Красноярск : СФУ, 2013. — 130 с. — ISBN 978-5-7638-2806-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/45714 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Рыжков, И. Б. Основы научных исследований и изобретательства : учебное пособие для вузов / И. Б. Рыжков. — 5-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-9041-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/183756 (дата обращения: 30.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Проектирование цифрового производства

Белоус, А. И. Кибербезопасность объектов топливно-энергетического комплекса. Концепции, методы и средства обеспечения / А. И. Белоус. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2020. — 644 с. — ISBN 978-5-9729-05126. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/148386 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Имитационное моделирование и цифровое производство с использованием 3D-сканеров и 3D-принтеров при проектировании и изготовлении сложных деталей ракетно-космической техники : учебное пособие / Д. В. Сорокин, Л. А. Бабкина, В. А. Нестеров [и др.]. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2017. — 90 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147500 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Страшун, Ю. П. Технические средства автоматизации и управления на основе IoT/ИюТ : учебное пособие / Ю. П. Страшун. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 76 с. — ISBN 978-5-8114-5018-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143701 (дата обращения: 18.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Электронные ресурсы, доступные студентам УГАТУ

(полная информация о ресурсах)

<http://library.ugatu.ru/reader/litres/freeaccess>

Электронный ресурс	Электронный адрес	QR-код	Руководство пользователя
Электронно-библиотечная система «Издательства ЛАНЬ»	http://e.lanbook.com/		https://e.lanbook.com/tour/student https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zQ?reload=9
Электронно-библиотечная система УГАТУ	http://e-library.ufa-rb.ru/		Авторизация по индивидуальному логину и паролю
Электронно-библиотечная система Консорциума аэрокосмических вузов России	http://elsau.ru/		http://elsau.ru/dl/aero/instruk_EBS_KAKVR.pdf