

## Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **1-го**

**курса** [15.04.01 Машиностроение \(магистр\)](#)

### Дисциплина: **Иностранный язык**

<p>Алексеева, Н. П. Немецкий язык : учебное пособие / Н. П. Алексеева. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 184 с. — ISBN 978-5-9765-1496-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125310">https://e.lanbook.com/book/125310</a> (дата обращения: 04.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Богословская, И. В. Travelling around English-speaking countries [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров всех направлений и специальностей] / И. В. Богословская, О. В. Волошенюк ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,26 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2018. — ISBN 978-5-4221-1138-1. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Bogoslovskaya_I_V_Travell_Engl_speak_countries_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Bogoslovskaya_I_V_Travell_Engl_speak_countries_uch_pos_2018.pdf</a> (дата обращения: 04.09.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
<p>Грамматика немецкого языка : учебное пособие / составители Н. Н. Журавлева [и др.]. — 2-е изд., исправ. — пос. Каратаево : КГСХА, 2020. — 102 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/171726">https://e.lanbook.com/book/171726</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ильина, И. Е. Азы французского языка : учебное пособие / И. Е. Ильина, Н. Ю. Бородулина, М. Н. Макеева. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2020. — 73 с. — ISBN 978-5-9765-4486-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/152101">https://e.lanbook.com/book/152101</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кожаева, О. С. Грамматика английского языка в таблицах : учебное пособие / О. С. Кожаева. — 3-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2021. — 116 с. — ISBN 978-5-9765-0776-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/166556">https://e.lanbook.com/book/166556</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ломакина, И. С. Грамматика английского языка. Теория и практика : учебное пособие / И. С. Ломакина. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2021. — 140 с. — ISBN 978-5-9239-1208-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/166699">https://e.lanbook.com/book/166699</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Хлыбова, М. А. Немецкий язык : учебное пособие / М. А. Хлыбова. — Пермь : ПГАТУ, 2020. — 105 с. — ISBN 978-5-94279-479-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/156706">https://e.lanbook.com/book/156706</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Федунова, Е. А. Деловое общение на французском языке : учебное пособие / Е. А. Федунова. — Новосибирск : НГТУ, 2020. — 80 с. — ISBN 978-5-7782-4137-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/152372">https://e.lanbook.com/book/152372</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Хохлова, Е. Л. Словарь исторических терминов, понятий и реалий: Русский. Английский. Французский. Немецкий : словарь / Е. Л. Хохлова ; под редакцией Ю. Н. Марчука. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 160 с. — ISBN 978-5-89349-617-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/109591">https://e.lanbook.com/book/109591</a> (дата обращения: 04.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Яшина, Т. А. Английский язык для делового общения : учебное пособие / Т. А. Яшина, Д. Н. Жаткин. — 3-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2021. — 110 с. — ISBN 978-5-9765-0335-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/166592">https://e.lanbook.com/book/166592</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

## Дисциплина: **Машины и технология получения неразъемных соединений**

Маркелова, Н. И. Специальные методы получения неразъемных соединений : практикум по дисциплине "Специальные методы сварки, сварка пластмасс" / Н. И. Маркелова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра сварки, литья и аддитивных технологий .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,25 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2019 .— Текст: электронный. — Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Markelova\\_N\\_I\\_Spets\\_met\\_poluch\\_neraz\\_soed\\_2019.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Markelova_N_I_Spets_met_poluch_neraz_soed_2019.pdf) (дата обращения: 31.05.2021). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.

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: 04.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## Дисциплина: **Основы научных исследований, организация и планирование работ по освоению новой техники**

Асхаков, С. И. Основы научных исследований : учебное пособие / С. И. Асхаков. — Карачаевск : КЧГУ, 2020. — 348 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/161998> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Быбин, А. А. Практикум по дисциплинам "Основы научных исследований" и "Основы научных исследований в технологии машиностроения" [Электронный ресурс] / А. А. Быбин ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра технологии машиностроения .— Электронные текстовые данные (1 файл: 483 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2019 .— (Кафедра технологии машиностроения) .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:[http://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Bybin\\_A\\_A\\_Prakt\\_po\\_dists\\_osnov\\_nauch\\_issl\\_2019.pdf](http://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bybin_A_A_Prakt_po_dists_osnov_nauch_issl_2019.pdf) (дата обращения: 04.09.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ

Основы научно-исследовательской деятельности : учебное пособие / составители А. Л. Алексеев, Я. В. Кочуева. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 166 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/148552> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Основы научно-исследовательской деятельности : учебное пособие / составители А. Л. Алексеев, Я. В. Кочуева. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 166 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/148552> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Рыжков, И. Б. Основы научных исследований и изобретательства : учебное пособие / И. Б. Рыжков. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-5697-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/145848> (дата обращения: 04.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## Дисциплина: **Специальные сварочные, литейные и аддитивные технологии**

Аддитивные технологии : учебное пособие / М. В. Терехов, Л. Б. Филиппова, А. А. Мартыненко [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 74 с. — ISBN 978-5-9765-4021-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113475> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Валетов, В. А. Аддитивные технологии (состояние и перспективы) : учебное пособие / В. А. Валетов. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2015. — 63 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/91553> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Грибовский, А. А. Щеколдин Аддитивные технологии и быстрое производство в приборостроении : учебно-методическое пособие / А. А. Грибовский, И. А. . — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2018. — 48 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/136509">https://e.lanbook.com/book/136509</a> (дата обращения: 04.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Зорин, Н. Е. Материаловедение сварки. Сварка плавлением : учебное пособие / Н. Е. Зорин, Е. Е. Зорин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 164 с. — ISBN 978-5-8114-2156-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169070">https://e.lanbook.com/book/169070</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Радченко, М. В. Сварочное производство. Введение в специальность : учебное пособие / М. В. Радченко, В. Г. Радченко, Т. Б. Радченко. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-5143-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/143250">https://e.lanbook.com/book/143250</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дисциплина: Теоретические основы литейных процессов</b>
Литейные процессы : учебное пособие / А. И. Батышев, В. Д. Белов, С. В. Лактионов [и др.] ; под общей редакцией В. Д. Белова. — Москва : МИСИС, 2019. — 290 с. — ISBN 5-907226-01-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/128988">https://e.lanbook.com/book/128988</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Цирельман, Н. М. Конвективный теплоперенос: моделирование, идентификация, интенсификация : монография / Н. М. Цирельман. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 472 с. — ISBN 978-5-8114-2978-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169176">https://e.lanbook.com/book/169176</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Цирельман, Н. М. Теория и прикладные задачи теплопереноса : учебное пособие / Н. М. Цирельман. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 504 с. — ISBN 978-5-8114-3621-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119624">https://e.lanbook.com/book/119624</a> (дата обращения: 04.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дисциплина: Теория сварочных процессов</b>
Зорин, Н. Е. Материаловедение сварки. Сварка плавлением : учебное пособие / Н. Е. Зорин, Е. Е. Зорин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 164 с. — ISBN 978-5-8114-2156-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169070">https://e.lanbook.com/book/169070</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Сварочные процессы и оборудование : учебное пособие / В. А. Ленивкин, Д. В. Киселёв, В. А. Софьяников, А. И. Никашин ; под редакцией В. А. Ленивкина. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2020. — 308 с. — ISBN 978-5-9729-0401-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/148391">https://e.lanbook.com/book/148391</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дисциплина: Технология производства охлаждаемых лопаток</b>
Ганеев, А. А. Теоретические основы синтеза жаропрочных никелевых сплавов [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 15.03.01 "Машиностроение", магистров 15.04.01 "Машиностроение", аспирантов 22.06.01 "Технология материалов"] / А. А. Ганеев, В. В. Смирнов, Е. С. Гайнцева ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) . — Электронные текстовые данные (1 файл: 7,15 МБ) . — Уфа : УГАТУ, 2017 . — ISBN 978-5-4221-1036-0 . — Электронная версия печатной публикации . — Заглавие с титул. экрана . — Систем. требования: Adobe Reader . — URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Ganeev_A_A_Teoretich_osn_sintez_zharoproch_nikel_splav_2017.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Ganeev_A_A_Teoretich_osn_sintez_zharoproch_nikel_splav_2017.pdf</a> (дата обращения: 04.09.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.

Райхельсон, В. А. Обработка резанием сталей, жаропрочных и титановых сплавов с учетом их физико механических свойств / В. А. Райхельсон. — Москва : Техносфера, 2018. — 508 с. — ISBN 978-5-94836-476-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/110975> (дата обращения: 04.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## **Дисциплина: Физическая химия в высокотемпературных процессах**

Афанасьев, Б. Н. Физическая химия : учебное пособие / Б. Н. Афанасьев, Ю. П. Акулова. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1402-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168461> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Свиридов, В. В. Физическая химия : учебное пособие / В. В. Свиридов, А. В. Свиридов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 600 с. — ISBN 978-5-8114-2262-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168989> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей..

Физическая химия. Теория и задачи : учебное пособие для вузов / Ю. П. Акулова, С. Г. Изотова, О. В. Проскурина, И. А. Черепкова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-6952-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/153700> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## **Дисциплина: Защита интеллектуальной собственности и составление технических отчетов**

Видин, Д. В. Защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / Д. В. Видин, К. П. Петренко, Д. Б. Шатько. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2020. — 160 с. — ISBN 978-5-00137-186-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/163562> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Защита интеллектуальной собственности : учебник / под редакцией И. К. Ларионова [и др.]. — Москва : Дашков и К, 2018. — 256 с. — ISBN 978-5-394-02184-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/105573> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей

Котенева, О. .. Правовая охрана объектов интеллектуальной собственности : учебно-методическое пособие / О. .. Котенева. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2018. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/136537> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Патентоведение и защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / В. Л. Ткалич, Р. Я. Лабковская, О. И. Пирожникова [и др.]. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2018. — 184 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/136463> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Попова, Н. П. Защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / Н. П. Попова. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2018. — 219 с. — ISBN 978-5-906920-99-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122086> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Соколова, В. А. Защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / В. А. Соколова ; под редакцией Л. В. Уткина. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2021. — 96 с. — ISBN 978-5-9239-1215-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171352> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## **Дисциплина: Компьютерное моделирование в сварочном производстве**

<p>Гартман, Т. Н. Моделирование химико-технологических процессов. Принципы применения пакетов компьютерной математики : учебное пособие / Т. Н. Гартман, Д. В. Клушин. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 404 с. — ISBN 978-5-8114-3900-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/126905">https://e.lanbook.com/book/126905</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ефимова, И. Ю. Компьютерное моделирование : учебное пособие / И. Ю. Ефимова, Т. Н. Варфоломеева. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 67 с. — ISBN 978-5-9765-2039-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125414">https://e.lanbook.com/book/125414</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Перерва, О. В. Компьютерное моделирование статических и динамических режимов работы ректификационных установок: практическое руководство для технологов и проектировщиков / О. В. Перерва, Т. Н. Гартман. — Москва : Лаборатория знаний, 2018. — 208 с. — ISBN 978-5-00101-586-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/103029">https://e.lanbook.com/book/103029</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Петров, П. В. Основы автоматизированного проектирования гидромеханических устройств [Электронный ресурс] : [монография] / П. В. Петров, В. А. Целищев ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 9,83 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2019. — ISBN 9785-4221-1278-4. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Petrov_P_V_Osn_avtom_proekt_gidr_ustr_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Petrov_P_V_Osn_avtom_proekt_gidr_ustr_2019.pdf</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
<p>Смирнов, Ю. А. Технические средства автоматизации и управления : учебное пособие для вузов / Ю. А. Смирнов. — 4-е изд. стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 456 с. — ISBN 978-5-8114-8290-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/174286">https://e.lanbook.com/book/174286</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Компьютерное моделирование литейных процессов</b></p>
<p>Вдовин, Р. А. Компьютерное моделирование технологического процесса литья деталей двигателей в модуле Visual-Mesh программного продукта ProCast : учебное пособие / Р. А. Вдовин. — Самара : СамГУ, 2019. — 108 с. — ISBN 978-5-7883-1452-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/148597">https://e.lanbook.com/book/148597</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кудинов, Ю. И. Теория автоматического управления (с использованием MATLAB — SIMULINK) : учебное пособие для вузов / Ю. И. Кудинов, Ф. Ф. Пащенко. — 4-е изд., испр., доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 308 с. — ISBN 978-5-8114-5520-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/166342">https://e.lanbook.com/book/166342</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Родионов, Ю. А. Технологические процессы в микро- и нанoeлектронике : учебное пособие / Ю. А. Родионов. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 352 с. — ISBN 978-5-9729-0337-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/124695">https://e.lanbook.com/book/124695</a> (дата обращения: 07.09.2020). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/116935">https://e.lanbook.com/book/116935</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Основы системы аттестации сварочного производства</b></p>
<p>Бурмистров, Е. Г. Основы сварки и газотермических процессов в судостроении и судоремонте : учебник / Е. Г. Бурмистров. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 552 с. — ISBN 978-5-8114-5234-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/138176">https://e.lanbook.com/book/138176</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Зорин, Н. Е. Материаловедение сварки. Сварка плавлением : учебное пособие / Н. Е. Зорин, Е. Е. Зорин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 164 с. — ISBN 978-5-8114-2156-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169070">https://e.lanbook.com/book/169070</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Михайлицын, С. В. Основы сварочного производства : учебник / С. В. Михайлицын. — Вологда : Инфра Инженерия, 2019. — 260 с. — ISBN 978-5-9729-0381-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/124664">https://e.lanbook.com/book/124664</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Пахомова, С. А. Выпускная квалификационная работа по основной образовательной программе магистратуры по направлению подготовки 22.04.01 «Материаловедение и технологии материалов : учебное пособие / С. А. Пахомова, С. Ю. Шевченко. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2018. — 44 с. — ISBN 978-5-7038-4798-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/103331">https://e.lanbook.com/book/103331</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Тефанов, В. Н. Основы компонования сварочных установок [Электронный ресурс] : лабораторный практикум по дисциплине «Основы конструирования технологического оснащения для сварочного производства» / В. Н. Тефанов, К. В. Тефанов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра сварочных, литейных и аддитивных технологий. — Электронные текстовые данные (1 файл: 795 КБ). — Уфа : УГАТУ, 2019. — (Кафедра сварочных, литейных и аддитивных технологий). — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Tefanov_V_N_Osn_komp_svar_ustan_2019.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Tefanov_V_N_Osn_komp_svar_ustan_2019.pdf</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
<p>Шарипов, И. З. Лабораторный практикум по дисциплине "Электротехническое и конструкционное материаловедение" [Электронный ресурс] / И. З. Шарипов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра материаловедения и физики металлов. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,27 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2019. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Sharipov_I_Z_Lab_prak_po_dists_elektr_i_konstr_mat_2019.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Sharipov_I_Z_Lab_prak_po_dists_elektr_i_konstr_mat_2019.pdf</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
<p>Ягнюк, Б. Н. Теоретические основы расчетных зависимостей для сварных узлов трубчатых конструкций : монография / Б. Н. Ягнюк. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 160 с. — ISBN 978-5-8114-3484-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/116369">https://e.lanbook.com/book/116369</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Прочность сварных конструкций</b></p>
<p>Зайцев, Н. Л. Прочность сварных конструкций : учебное пособие / Н. Л. Зайцев. — Челябинск : ЮУрГУ, 2019. — 77 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/154145">https://e.lanbook.com/book/154145</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Михайлицын, С. В. Основы сварочного производства : учебник / С. В. Михайлицын. — Вологда : Инфра Инженерия, 2019. — 260 с. — ISBN 978-5-9729-0381-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/124664">https://e.lanbook.com/book/124664</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Психология и педагогика</b></p>
<p>Акимова, А. Р. Психология тренинга: исследование субъективных и объективных компонентов эффективности : монография / А. Р. Акимова. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 119 с. — ISBN 978-5-9765-20615. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125308">https://e.lanbook.com/book/125308</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Бейзеров, В. А. 105 кейсов по педагогике. Педагогические задачи и ситуации : учебное пособие / В. А. Бейзеров. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 84 с. — ISBN 978-5-9765-2079-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125315">https://e.lanbook.com/book/125315</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Денисова, О. П. Психология и педагогика : учебное пособие / О. П. Денисова. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 237 с. — ISBN 978-5-9765-0112-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115846">https://e.lanbook.com/book/115846</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ерёмин, В. А. Отчаянная педагогика : монография / В. А. Ерёмин. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 142 с. — ISBN 978-5-9765-4240-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/123637">https://e.lanbook.com/book/123637</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Коноплева, Н. А. Психология делового общения : учебное пособие / Н. А. Коноплева. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 408 с. — ISBN 978-5-9765-0118-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119351">https://e.lanbook.com/book/119351</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Мандель, Б. Р. Педагогика : учебное пособие / Б. Р. Мандель. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 287 с. — ISBN 978-5-9765-1685-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125359">https://e.lanbook.com/book/125359</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Шарыпова, Н. Х. Психология и педагогика высшей школы : учебно-методическое пособие / Н. Х. Шарыпова, Ф. Т. Нежметдинова. — Казань : КГАУ, 2017. — 44 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/146612">https://e.lanbook.com/book/146612</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дисциплина: САПР технологических процессов в машиностроении</b>
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: <a href="https://e.lanbook.com/book/105410">https://e.lanbook.com/book/105410</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Компьютерная графика в САПР : учебное пособие / А. В. Приемышев, В. Н. Крутов, В. А. Третьяк, О. А. Коршакова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 196 с. — ISBN 978-5-8114-5527-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/142368">https://e.lanbook.com/book/142368</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Копылов, А. З. Моделирование течений средствами САПР : учебное пособие / А. З. Копылов, В. И. Осипов, В. А. Цветков. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2018. — 23 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122064">https://e.lanbook.com/book/122064</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Трофимов, А. В. Основы технологии машиностроения. САПР технологических процессов : учебное пособие / А. В. Трофимов. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2017. — 60 с. — ISBN 978-5-9239-1000-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/102987">https://e.lanbook.com/book/102987</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дисциплина: Современные жаропрочные сплавы в авиадвигателестроении</b>
Груздев, Б. Л. Свариваемость аустенитных жаропрочных сталей и сплавов [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов направления подготовки бакалавров и магистров 15.03.01 «Машиностроение»] / Б. Л. Груздев. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,95 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2014. — ISBN 978-5-4221-0594-6. — Заглавие с титул. экрана. — Электронная версия печатной публикации. — Библиогр.: с.71-72. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gruzdev_Svarivaem_austen_zharoproch_staley_i_splavov_2014.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gruzdev_Svarivaem_austen_zharoproch_staley_i_splavov_2014.pdf</a> (дата обращения: 31.05.2021). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.
Мамзурина, О. И. Металловедение драгоценных металлов: Золото и сплавы на основе золота : учебное пособие / О. И. Мамзурина, А. В. Поздняков. — Москва : МИСИС, 2018. — 76 с. — ISBN 978-5-609653-65-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115267">https://e.lanbook.com/book/115267</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

<p>Маслов, А. Р. Обработка труднообрабатываемых материалов резанием : учебное пособие / А. Р. Маслов, А. Г. Схиртладзе. — Москва : Машиностроение, 2018. — 208 с. — ISBN 978-5-6040281-0-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107160">https://e.lanbook.com/book/107160</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Солнцев, Ю. П. Специальные материалы в машиностроении : учебник / Ю. П. Солнцев, Е. И. Пряхин, В. Ю. Пирирайнен. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 664 с. — ISBN 978-5-8114-3921-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/118630">https://e.lanbook.com/book/118630</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Специальные сварочные, литейные и аддитивные технологии</b></p>
<p>Аддитивные технологии в литейном производстве : учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки 15.03.01 и магистров 15.04.01 Машиностроение / А. С. Горюхин, Е. С. Гайнцева, Р. Р. Ганиев, В. В. Смирнов [и др.] ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 7,43 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2019. — ISBN 978-5-4221-1338-5. — Текст : электронный. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Goryukhin_A_S_Addit_tekhn_v_lit_proiz_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Goryukhin_A_S_Addit_tekhn_v_lit_proiz_2019.pdf</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
<p>Ашкеев, Ж. А. Разработка процесса получения заготовок путем совмещения литья и высадки : учебное пособие / Ж. А. Ашкеев, Ж. У. Буканов. — Москва : ДМК Пресс, 2018. — 78 с. — ISBN 978-5-97060-634-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/105832">https://e.lanbook.com/book/105832</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Технологии заготовительного производства</b></p>
<p>Ашкеев, Ж. А. Разработка процесса получения заготовок путем совмещения литья и высадки : учебное пособие / Ж. А. Ашкеев, Ж. У. Буканов. — Москва : ДМК Пресс, 2018. — 78 с. — ISBN 978-5-97060-634-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/105832">https://e.lanbook.com/book/105832</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Звонцов, И. Ф. Разработка технологических процессов изготовления деталей общего и специального машиностроения : учебное пособие / И. Ф. Звонцов, К. М. Иванов, П. П. Серебrenицкий. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 696 с. — ISBN 978-5-8114-4520-2. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/121985">https://e.lanbook.com/book/121985</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Игнаткина, В. А. Современные методы металлургии, машиностроения и материаловедения. Технология минерального сырья : учебное пособие / В. А. Игнаткина, В. А. Бочаров. — Москва : МИСИС, 2019. — 66 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/129023">https://e.lanbook.com/book/129023</a> (дата обращения: 07.09.2020). — 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 : электроннобиблиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/143709">https://e.lanbook.com/book/143709</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Философия, логика и методология науки</b></p>
<p>Дмитриевская, И. В. Логика : учебное пособие / И. В. Дмитриевская. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 384 с. — ISBN 978-5-89349-886-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115847">https://e.lanbook.com/book/115847</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Иванов, А. В. Хрестоматия по философии и методологии науки : учебное пособие / А. В. Иванов, С. М. Журавлева. — Барнаул : АГАУ, 2019. — 132 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/137644">https://e.lanbook.com/book/137644</a> (дата обращения: 27.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>



Маркин, В. В. Философия: учеб. пособие : учебное пособие / В. В. Маркин, С. А. Ан, В. Е. Фомин. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 400 с. — ISBN 978-5-9765-1745-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122655">https://e.lanbook.com/book/122655</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Неганов, Ф. М. Философия и история науки и техники [Электронный ресурс] : [учебное пособие для магистров технических специальностей] / Ф. М. Неганов, Ф. С. Файзуллин, З. А. Хазиев ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,47 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017. — ISBN 978-5-4221-0958-6 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Neganov_Filifofiya_i_istoriya_nauki_i_tekhniki_2017.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Neganov_Filifofiya_i_istoriya_nauki_i_tekhniki_2017.pdf</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.
Ромм, М. В. Философия и методология науки : учебное пособие / М. В. Ромм, В. В. Вихман, М. Р. Мазурова. — Новосибирск : НГТУ, 2020. — 124 с. — ISBN 978-5-7782-4136-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/152303">https://e.lanbook.com/book/152303</a> (дата обращения: 27.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Смирнова, О. В. Философия науки и техники : учебное пособие / О. В. Смирнова. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 294 с. — ISBN 978-5-9765-1806-3. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125384">https://e.lanbook.com/book/125384</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Тимофеева, М. К. Язык с позиции философии, психологии, математики : учебное пособие / М. К. Тимофеева. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 176 с. — ISBN 978-5-9765-0774-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115894">https://e.lanbook.com/book/115894</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Философия религии : хрестоматия / составитель В. Е. Данилова. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 536 с. — ISBN 978-5-9765-0790-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115845">https://e.lanbook.com/book/115845</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Шуталева, А. В. Философия : учебное пособие / А. В. Шуталева, Н. И. Савцова. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-9765-3888-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119105">https://e.lanbook.com/book/119105</a> (дата обращения: 07.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## Электронные ресурсы, доступные студентам УГАТУ

(полная информация о ресурсах)

<http://library.ugatu.ac.ru/pages/accessbd.php>

Электронный ресурс	Электронный адрес	QR-код	Руководство пользователя
Электронно-библиотечная система «Издательства ЛАНЬ»	<a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>		<a href="https://e.lanbook.com/tour/student">https://e.lanbook.com/tour/student</a> <a href="https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zQ?reload=9">https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zQ?reload=9</a>
Электронно-библиотечная система УГАТУ	<a href="http://e-library.uga.ru/">http://e-library.uga.ru/</a>		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](http://elsau.ru/dl/aero/instruk_EBS_KAKVR.pdf)