

Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **4-го**
курса

[10.03.01 «Информационная безопасность \(бакалавр\)»](#)

Дисциплина: **Защита информационных процессов в компьютерных системах**

Кладов, В. Е. Сканер безопасности информационных систем "Сканер-ВС" [Электронный ресурс]: методические рекомендации / В. Е. Кладов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра вычислительной техники и защиты информации. — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,59 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра вычислительной техники и защиты информации). — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kladov_V_Ye_Skan_bez_infor_sist_2019.pdf

Мельников, Д.А. Информационная безопасность открытых систем : учебник / Д.А. Мельников. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2014. — 448 с. — ISBN 978-5-9765-1613-7. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/48368> (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Тумбинская, М. В. Защита информации на предприятии : учебное пособие / М. В. Тумбинская, М. В. Петровский. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-4291-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130184> (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Шаньгин, В.Ф. Защита информации в компьютерных системах и сетях : учебное пособие / В.Ф. Шаньгин. — Москва : ДМК Пресс, 2012. — 592 с. — ISBN 978-5-94074-637-9. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/3032> (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Шаньгин, В.Ф. Информационная безопасность : учебное пособие / В.Ф. Шаньгин. — Москва : ДМК Пресс, 2014. — 702 с. — ISBN 978-5-94074-768-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/50578> (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: **Информационное право**

Лукманова, Л. М. Правовое обеспечение формирования, обращения и оценки стоимости имущества [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / Л. М. Лукманова. — Электронные текстовые данные (1 файл: 946 КБ). — Уфа : УГАТУ, 2012. — 148 с. — ISBN 987-5-4221-0365-2. — Заглав. с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Adobe Reader. — URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Lukmanova_Prav_obes_form_obshch_i_otsenki_stoim_imushch_2012.pdf

Нестеров, С. А. Основы информационной безопасности : учебное пособие / С. А. Нестеров. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-4067-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206279> (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Шаньгин, В.Ф. Защита компьютерной информации : учебное пособие / В.Ф. Шаньгин. — Москва : ДМК Пресс, 2010. — 544 с. — ISBN 978-5-94074-518-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/1122> (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: **Моделирование технических систем**

Петров, А. В. Моделирование процессов и систем : учебное пособие / А. В. Петров. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1886-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212213 (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Среда динамического моделирования технических систем SimInTech: Практикум по моделированию систем автоматического регулирования : учебное пособие / Б.А. Карташов, Е.А. Шабаев, О.С. Козлов, А.М. Щекатуров. — Москва : ДМК Пресс, 2017. — 424 с. — ISBN 978-5-97060-482-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/100899 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Тарасик, В.П. Математическое моделирование технических систем : учебник / В.П. Тарасик. — Минск : Новое знание, 2013. — 584 с. — ISBN 978-985-475-539-7. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/4324 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Хабаров, С. П. Основы моделирования технических систем. Среда Simintech : учебное пособие / С. П. Хабаров, М. Л. Шилкина. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 120 с. — ISBN 978-5-8114-3526-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/206594 (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Основы управленческой деятельности

Биглова, А. А. Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 080400 «Управление персоналом»] / А. А. Биглова ; ГОУ ВПО УГАТУ. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,20 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2012. — 151 с. — ISBN 978-5-4221-0320-1. — Заглав. с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Adobe Reader. — URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Biglova_Osnovy_predprinimatelskoy_deyatelnosti_2012.pdf
Бенин, В. Л. Экономика социальной сферы : учебное пособие / В. Л. Бенин, Ю. Р. Лутфуллин, А. А. Попова. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2020. — 216 с. — ISBN 978-5-9765-4415-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142289 (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Балдин, К. В. Управленческие решения : учебник / К. В. Балдин, С. Н. Воробьев, И. Б. Уткин. — Москва : Дашков и К, 2020. — 496 с. — ISBN 978-5-394-03532-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/229973 (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Проектирование защищенных компьютерных систем

Проскурин, В.Г. Защита в операционных системах : учебное пособие / В.Г. Проскурин. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2016. — 192 с. — ISBN 978-5-9912-0379-1. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111091 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности : учебное пособие / А. В. Душкин, О. М. Барсуков, Е. В. Кравцов, К. В. Славнов ; под редакцией А. В. Душкина. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2018. — 248 с. — ISBN 978-5-9912-0470-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/111053 (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Мельников, Д.А. Информационная безопасность открытых систем : учебник / Д.А. Мельников. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2014. — 448 с. — ISBN 978-5-9765-1613-7. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/48368 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Управление информационной безопасностью

<p>Девянин, П. Н. Модели безопасности компьютерных систем. Управление доступом и информационными потоками : учебное пособие / П. Н. Девянин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 338 с. — ISBN 978-5-9912-0328-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/111049 (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Машкина И. В. Управление информационной безопасностью на основе интеллектуальных технологий [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем»] / И. В. Машкина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2017 http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Mashkina_I_V_Upr_inf_bezopasn_na_osn_intellekt_tekhnol_uch_pos_2017.pdf</p>
<p>Милославская, Н.Г. Серия «Вопросы управление информационной безопасностью». Выпуск 2 : учебное пособие / Н.Г. Милославская, М.Ю. Сенаторов, А.И. Толстой. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2012. — 130 с. — ISBN 978-5-9912-0272-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/5179 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Милославская, Н.Г. Серия «Вопросы управление информационной безопасностью». Выпуск 3 : учебное пособие / Н.Г. Милославская, М.Ю. Сенаторов, А.И. Толстой. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2013. — 170 с. — ISBN 978-5-9912-0273-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/5180 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Милославская, Н.Г. Серия «Вопросы управление информационной безопасностью». Выпуск 4 : учебное пособие / Н.Г. Милославская, М.Ю. Сенаторов, А.И. Толстой. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2012. — 214 с. — ISBN 978-5-9912-0274-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/5181 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользовател</p>
<p>Милославская, Н.Г. Серия «Вопросы управление информационной безопасностью». Выпуск 5 : учебное пособие / Н.Г. Милославская, М.Ю. Сенаторов, А.И. Толстой. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2012. — 166 с. — ISBN 978-5-9912-0275-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/5182 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Основы управления информационной безопасностью. Серия «Вопросы управление информационной безопасностью». Выпуск 1 : учебное пособие / А.П. Курило, Н.Г. Милославская, М.Ю. Сенаторов, А.И. Толстой. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2012. — 244 с. — ISBN 978-5-9912-0271-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/5178 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Дисциплина: Компьютерно-техническая экспертиза

<p>Манойло, А.В. Государственная информационная политика в условиях информационно-психологической войны / А.В. Манойло, А.И. Петренко, Д.Б. Фролов. — 2-е изд., стер. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 542 с. — ISBN 978-5-9912-0253-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111080 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Масалков, А.С. Особенности киберпреступлений: инструменты нападения и защиты информации / А.С. Масалков. — Москва : ДМК Пресс, 2018. — 226 с. — ISBN 978-5-97060-651-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/105842 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Милославская, Н.Г. Серия «Вопросы управление информационной безопасностью». Выпуск 3 : учебное пособие / Н.Г. Милославская, М.Ю. Сенаторов, А.И. Толстой. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2013. — 170 с. — ISBN 978-5-9912-0273-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/5180 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Дисциплина: Методы искусственного интеллекта

<p>Васильев, В.Н. Оптические технологии искусственного интеллекта : учебное пособие : в 2 томах / В.Н. Васильев, А.В. Павлов. — 4-е изд. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, [б. г.]. — Том 1 : Основы оптических информационных технологий и искусственных нейронных сетей — 2017. — 80 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/110516 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Гаврилова, И.В. Основы искусственного интеллекта : учебное пособие / И.В. Гаврилова, О.Е. Масленникова. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 283 с. — ISBN 978-5-9765-1602-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/115839 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Жданов, А. А. Автономный искусственный интеллект : учебное пособие / А. А. Жданов. — 5-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 362 с. — ISBN 978-5-00101-655-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/135544 (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Москвитин, А. А. Данные, информация, знания: методология, теория, технологии : монография / А. А. Москвитин. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-3232-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/113937 (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>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: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p style="text-align: center;">Дисциплина: Комплексная система защиты информации на предприятии</p>
<p>Тумбинская, М.В. Комплексное обеспечение информационной безопасности на предприятии : учебник / М.В. Тумбинская, М.В. Петровский. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 344 с. — ISBN 978-5-8114-3940-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/125739 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Тумбинская, М. В. Комплексное обеспечение информационной безопасности на предприятии : учебник / М. В. Тумбинская, М. В. Петровский. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 344 с. — ISBN 978-5-8114-3940-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/207095 (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Юкаева, В.С. Принятие управленческих решений : учебник / В.С. Юкаева, Е.В. Зубарева, В.В. Чувикина. Москва : Дашков и К, 2016. — 324 с. — ISBN 978-5-394-01084-2. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/93383 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p style="text-align: center;">Дисциплина: Теория принятия решений в системах защиты информации</p>
<p>Абденов, А. Ж. Современные системы управления информационной безопасностью : учебное пособие / А. Ж. Абденов, Г. А. Дронова, В. А. Трушин. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 48 с. — ISBN 978-5-77823236-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118224 (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Колбин, В. В. Математические методы коллективного принятия решений : учебное пособие / В. В. Колбин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-1815-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211889 (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Малюк, А.А. Теория защиты информации / А.А. Малюк. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2015. — 184 с. — ISBN 978-5-9912-0246-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111077 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Дисциплина: Экономика защиты информации

Зайцев, А.П. Технические средства и методы защиты информации : учебник / А.П. Зайцев, Р.В. Мещеряков, А.А. Шелупанов. — 7-е изд., испр. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2018. — 442 с. — ISBN 978-5-9912-0233-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/111057> (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Прошин Е. Н. Основы информационной безопасности [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 38.03.05 «Бизнес-информатика» и 09.03.03 «Прикладная информатика»] / Е. Н. Прошин; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Proshin_Osnovy_infor_bezop_2016.pdf

Тумбинская, М. В. Комплексное обеспечение информационной безопасности на предприятии : учебник / М. В. Тумбинская, М. В. Петровский. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 344 с. — ISBN 978-5-8114-3940-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/125739> (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Тумбинская, М. В. Защита информации на предприятии : учебное пособие / М. В. Тумбинская, М. В. Петровский. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-4291-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130184> (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Чанышева В. А. Экономическое обоснование решений при создании предприятий и систем защиты информации [Электронный ресурс]: [лабораторный практикум по дисциплине "Экономика защиты информации"] / В. А. Чанышева; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра вычислительной техники и защиты информации - Уфа: УГАТУ, 2019 http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Chanysheva_V_A_Ekon_obosnresh_pri_sozd_predpr_2019.pdf

Дисциплина: Право интеллектуальной собственности

Ларионов, И. К. Защита интеллектуальной собственности : учебник / И. К. Ларионов, М. А. Гуреева, В. В. Овчинникова. — Москва : Дашков и К, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-394-04324-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/229283> (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Тон, В.В. Основы патентования : методические указания к практическим занятиям : методические указания / В.В. Тон. — Москва : МИСИС, 2016. — 78 с. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/93668> (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Имитационное моделирование

Гусева, Е.Н. Имитационное моделирование экономических процессов в среде Arena : учебно методическое пособие / Е.Н. Гусева. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 132 с. — ISBN 9785-9765-1195-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/85888> (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Рыжиков, Ю. И. Имитационное моделирование. Авторская имитация систем и сетей с очередями : учебное пособие / Ю. И. Рыжиков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 112 с. — ISBN 978-5-8114-3464-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206180> (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Черняева, С. Н. Имитационное моделирование систем : учебное пособие / С. Н. Черняева, В. В. Денисенко. — Воронеж : ВГУИТ, 2016. — 94 с. — ISBN 978-5-00032-180-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/76259> (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Информационные технологии моделирования интеллектуальных систем

<p>Балдин, К. В. Информационные системы в экономике : учебник / К. В. Балдин, В. Б. Уткин. — 7-е изд. — Москва : Дашков и К, 2021. — 395 с. — ISBN 978-5-394-04038-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/229322 (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Остроух, А. В. Интеллектуальные информационные системы и технологии : монография / А. В. Остроух, А. Б. Николаев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 308 с. — ISBN 978-5-8114-8578-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/177839 (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Модели и методы принятия решений в системах защиты информации</p>
<p>Аверченков, В. И. Автоматизация проектирования комплексных систем защиты информации : монография / В. И. Аверченков, М. Ю. Рытов, О. М. Голембиовская. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 145 с. — ISBN 978-5-9765-2945-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/92913 (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Информатика [Электронный ресурс] : курс лекций / Л. И. Шехтман [и др.] ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 14,5 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2011 .— Заглав. с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Informatika_Kurs_leksiy_2011.pdf.</p>
<p>Логунова, О. С. Информатика. Курс лекций : учебник / О. С. Логунова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 148 с. — ISBN 978-5-8114-3266-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/213206 (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Прошин, Е. Н. Основы информационной безопасности [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 38.03.05 «Бизнес-информатика» и 09.03.03 «Прикладная информатика»] / Е. Н. Прошин ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,22 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2016 .— ISBN 978-5-4221-0855-8 .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Proshin_Osnovy_infor_bezop_2016.pdf.</p>
<p>Туктарова, Л. Р. Компьютерное моделирование [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ., обуч. по направлениям подготовки бакалавров 230100 «Информатика и вычислительная техника» и 230700 «Прикладная информатика»] / Л. Р. Туктарова, Л. З. Камалова ; УГАТУ .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,80 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2013 .— 137 с. — Заглав. с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Tuktarova_Kompyutornoe_modelirovanie_2013.pdf</p>
<p>Дисциплина: Катастрофоустойчивость информационных систем</p>
<p>Бондарев, В.В. Анализ защищенности и мониторинг компьютерных сетей. Методы и средства : учебное пособие / В.В. Бондарев. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2017. — 228 с. — ISBN 978-5-7038-4757-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/103518 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Новые методы математического моделирования динамики и управления формированием компетенций в процессе обучения в вузе : учебное пособие / А.А. Большаков, И.В. Вешнева, Л.А. Мельников, Л.Г. Перова. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2018. — 250 с. — ISBN 978-5-9912-0334-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111020 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Безопасность критически важных информационных систем</p>

<p>Вотинов, М. В. Хранение и защита компьютерной информации : учебное пособие / М. В. Вотинов. — Мурманск : МГТУ, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-86185-947-9. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142646 (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Информационные технологии. Базовый курс : учебник / А.В. Костюк, С.А. Бобонец, А.В. Флегонтов, А.К. Черных. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 604 с. — ISBN 978-5-8114-4065-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/114686 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Лагоша, О. Н. Сертификация информационных систем : учебное пособие / О. Н. Лагоша. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 112 с. — ISBN 978-5-8114-4668-1. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/139268 (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Манойло, А.В. Государственная информационная политика в условиях информационно-психологической войны / А.В. Манойло, А.И. Петренко, Д.Б. Фролов. — 2-е изд., стер. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 542 с. — ISBN 978-5-9912-0253-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111080 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Введение в информационную безопасность и защиту информации : учебное пособие / В. А. Трушин, Ю. А. Котов, Л. С. Левин, К. А. Донской. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 132 с. — ISBN 978-5-7782-3233-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118219 (дата обращения: 28.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Фомин, С.А. Обеспечение национальной безопасности : учебное пособие / С.А. Фомин. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 224 с. — ISBN 978-5-89349-957-5. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/122707 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Дисциплина: **Нейрокомпьютеры**

<p>Васильев, В. И. История и перспективы развития вычислительной техники [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / В. И. Васильев, П. С. Котенко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Электронные текстовые данные (1 файл: 71,2 МБ) .— Москва : Машиностроение, 2013 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Vasilev_Istoriya_i_perspek_razv_vychis_tekhniki_2013.pdf.</p>
<p>Гаврилова, И.В. Основы искусственного интеллекта : учебное пособие / И.В. Гаврилова, О.Е. Масленникова. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 283 с. — ISBN 978-5-9765-1602-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/115839 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Галушкин, А.И. Нейронные сети: основы теории / А.И. Галушкин. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 496 с. — ISBN 978-5-9912-0082-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111043 (дата обращения: 18.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Лянцев, О. Д. Информационные технологии: основы и принципы [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / О. Д. Лянцев, Г. В. Старцев, Р. Р. Еникеев ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,01 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2012 .— 144 с. — ISBN 978-5-4221-0361-4 .— Заглав. с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Lyantsev_Informats_tekhnol_osnovi_i_printsipi_2012.pdf.</p>
<p>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: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Ясницкий, Л. Н. Интеллектуальные системы : учебник / Л. Н. Ясницкий. — 2-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 224 с. — ISBN 978-5-00101-897-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/151510> (дата обращения: 22.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Электронные ресурсы, доступные студентам УГАТУ

(полная информация о ресурсах)

<http://library.ugatu.su/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 (получить в библиотеке)
Электронно-библиотечная система Консорциума аэрокосмических вузов России	http://elsau.ru/		http://elsau.ru/dl/aero/instruk_EBS_KAKVR.pdf