

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тольяттинский государственный университет»

ИНСТИТУТ МАШИНОСТРОЕНИЯ

(наименование института полностью)

Кафедра

«Промышленная электроника»

**ИНФОРМАЦИЯ О МЕТОДИЧЕСКИХ И ОБ ИНЫХ ДОКУМЕНТАХ,
РАЗРАБОТАННЫХ ТГУ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
ПРОЦЕССА**

11.03.04 Электроника и нанoeлектроника

(код и наименование направления подготовки / специальности в соответствии с ФГОС ВО)

Робототехнические системы

(направленность (профиль) / специализация)

бакалавр

(квалификация выпускника)

Форма обучения: заочная

Год набора: 2022

Тольятти 2024

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
Б1.О.01	Цифровая культура	Гущина О. М. , Панюкова Е. В. Цифровая культура»: УМП. 2022	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Методический кабинет кафедры «Прикладная математика и информатика» (Заключение об актуальности УМП № 2 от «15» сентября 2021 г.)
Б1.О.02	Правовая культура	Джалилов Э.А., Джалилова Е.А. Правоведение. [Электронный ресурс] / Э.А. Джалилов, Е.А. Джалилова. - Тольятти: ТГУ, 2016. - (Росдистант)	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Методический кабинет кафедры «Теория и история государства и права»
Б1.О.03.01	Предпринимательская деятельность. Инициация стартап-проекта	Учебно-методические материалы по изучаемой дисциплине «Предпринимательская деятельность. Инициация стартап-проекта»	Учебно-методические материалы	Росдистант, Методический кабинет кафедры
Б1.О.03.02	Предпринимательская деятельность. Рынок и маркетинг инноваций	Учебно-методические материалы по изучаемой дисциплине «Предпринимательская деятельность. Рынок и маркетинг инноваций»	Учебно-методические материалы	Росдистант, Методический кабинет кафедры
Б1.О.03.03	Предпринимательская деятельность. Привлечение инвестиций в	Учебно-методические материалы по изучаемой дисциплине «Предпринимательская деятельность. Привлечение инвестиций в проект»	Учебно-методические материалы	Росдистант, Методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
	проект			
Б1.О.03.04	Предпринимательская деятельность. Планирование предпринимательской деятельности	Учебно-методические материалы по изучаемой дисциплине «Предпринимательская деятельность. Планирование предпринимательской деятельности»	Учебно-методические материалы	Росдистант, Методический кабинет кафедры
Б1.О.03.05	Предпринимательская деятельность. Управление стартап-проектами	Учебно-методические материалы по изучаемой дисциплине «Предпринимательская деятельность. Управление стартап-проектами»	Учебно-методические материалы	Росдистант, Методический кабинет кафедры
Б1.О.03.06	Предпринимательская деятельность. Коммерциализация РИД	Учебно-методические материалы по изучаемой дисциплине «Предпринимательская деятельность. Коммерциализация РИД»	Учебно-методические материалы	Росдистант, Методический кабинет кафедры
Б1.О.03.07	Предпринимательская деятельность. Технологии продвижения и продаж	Учебно-методические материалы по изучаемой дисциплине «Предпринимательская деятельность. Технологии продвижения и продаж»	Учебно-методические материалы	Росдистант, Методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
Б1.О.04	Русский язык и культура речи	Соколова М.Г. Русский язык и культура речи [Электронный ресурс] / М.Г. Соколова. – Тольятти, ТГУ, 2016. (Росдистант). – Режим доступа: http://edu.rosdistant.ru/pluginfile.php/13728/mod_resource/content/1/Текст%20электронных%20учебников%20курса%20.pdf .	учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры «Русский язык, литература и лингвокриминалистика» (с рецензией кафедры)
		Паршина О. Д. Орфография и пунктуация [Электронный ресурс] : практикум / О. Д. Паршина ; ТГУ, Гуманитарно-педагогический институт, Кафедра "Русский язык, литература и лингвокриминалистика. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 114 с. - Библиогр.: с. 91-92. - Глоссарий: с. 93-95. - Прил.: с. 97-114. - ISBN 978-5-8259-1452-7.	практикум	Росдистант, Репозиторий ТГУ
Б1.О.05.01	Иностранный язык 1	Татарницева, С.Н. и др. English in Practice: Level 1 : практикум по дисциплине «Иностранный язык» для студентов неязыковых направлений подготовки очной формы обучения. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2020.	Практикум	Росдистант, Репозиторий ТГУ
		Адамко, М.А. Грамматика английского языка : электронное учебно-методическое пособие : в 3 ч. / М.А. Адамко. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2016. – Ч. 2. – 1 оптический диск	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ
Б1.О.05.02	Иностранный язык 2	Татарницева, С.Н. и др. English in Practice: Level 1 : практикум по дисциплине «Иностранный язык» для студентов неязыковых направлений	Практикум	Росдистант, Репозиторий ТГУ

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		подготовки очной формы обучения. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2020.		
		Адамко, М.А. Грамматика английского языка : электронное учебно-методическое пособие : в 3 ч. / М.А. Адамко. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2016. – Ч. 2. – 1 оптический диск	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ
Б1.О.05.03	Иностранный язык 3	Татарницева, С.Н. и др. English in Practice: Level 1 : практикум по дисциплине «Иностранный язык» для студентов неязыковых направлений подготовки очной формы обучения. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2020.	Практикум	Росдистант, Репозиторий ТГУ
		Адамко, М.А. Грамматика английского языка : электронное учебно-методическое пособие : в 3 ч. / М.А. Адамко. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2016. – Ч. 2. – 1 оптический диск	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ
Б1.О.05.04	Иностранный язык 4	Татарницева, С.Н. и др. English in Practice: Level 1 : практикум по дисциплине «Иностранный язык» для студентов неязыковых направлений подготовки очной формы обучения. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2020.	Практикум	Росдистант, Репозиторий ТГУ
		Адамко, М.А. Грамматика английского языка : электронное учебно-методическое пособие : в 3 ч. / М.А. Адамко. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2016. – Ч. 2. – 1 оптический диск	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ
Б1.О.06	Профессиональный иностранный язык	Косс Е.В., Емелина М.В., Москалюк А.В. Профессиональный английский язык : электронное учебно-методическое пособие / Е.В. Косс, М.В.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Емелина, А.В. Москалюк. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2019. 1 оптический диск		
		Косс Е.В. Профессиональный английский язык : практикум по говорению : практикум / Е.В. Косс. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2022. 1 оптический диск	Практикум	Росдистант, Репозиторий ТГУ
		Метелева Л.А. Management : Key Strategic Issues : практикум / Л.А. Метелева. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2018. 1 оптический диск	Практикум	Росдистант, Репозиторий ТГУ
Б1.О.07	История (история России, всеобщая история)	Ставрополь – Тольятти: история города. Учебное пособие. Под ред. О.А. Безгиной. Тольятти, Издательство ТГУ, 2016.	учебное пособие	Росдистант, репозиторий ТГУ
		Отечественная история [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие. В 3 т. Т. 2. Россия в XIX - начале XX века / О. Н. Вещева [и др.] ; ТГУ ; Гуманит. ин-т ; каф. "История и философия" . - 2-е изд., перераб. и доп. ; ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 133 с.	учебно-методическое пособие	Росдистант, репозиторий ТГУ
		Отечественная история [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие. В 3 т. Т. 3. Россия советская и постсоветская. 1917-2012 годы / Е. А. Тимохова [и др.] ; ТГУ ; Гуманит. ин-т ; каф. "История и философия" . - 2-е изд., перераб. и доп. ; ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 209 с.	учебно-методическое пособие	Росдистант, репозиторий ТГУ

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
Б1.О.08	Философия	Цветкова, И.В. Учебное пособие для организации самостоятельной работы студентов по философии. – Тольятти: Волжский университет им. В.Н. Татищева, 2019. – 201 с. (прилагается заключение кафедры от 26.01.2017 о том, что данное учебное пособие соответствует всем содержательным требованиям РПД)	учебное пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры «История и философия»
Б1.О.09	Физическая культура и спорт	Хорошева, Т.А. Физическая культура (теоретический курс) [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.А.Хорошева, Г.М.Популо. – Электронные данные. – Тольятти: ТГУ, 2018. – Режим доступа: http://hdl.handle.net/123456789/6410	Учебное пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности и	Щербакова О.Ю. Безопасность жизнедеятельности: [Электронный ресурс] / О.Ю.Щербакова, И.И. Рашоян — Тольятти: ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет», 2018 (рукопись)	электронное учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет института
		Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / И. Л. Шапорева [и др.] ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Управление промышленной и экологической безопасностью" . - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 282 с. : ил. - Библиогр.: с. 282. ISBN 978-5-8259-1276-9.	электронное учебно-методическое пособие	Росдистант, научная библиотека ТГУ, репозиторий ТГУ

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
Б1.О.11	Экономика	Капрова, В.Г. Экономика : электрон. учеб. пособие / В.Г. Капрова, И.В. Краснопевцева. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2015. – 1 оптический диск.	учебное пособие	Росдистант, ЦНИТ
		Капрова, В.Г. [и др.] Экономика. Курс лекций в схемах, графиках, таблицах: учебное пособие / В.Г. Капрова, О.Н. Азовская, Н.В. Александрова, Е.А. Боргардт – Тольятти : ТГУ, 2017. – 242с.	учебное пособие	Росдистант, кафедра «Управление инновациями и маркетинг»
		Капрова, В.Г. [и др.] Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины «Экономика» для студентов неэкономических специальностей / В.Г. Капрова, О.Н. Азовская, Н.В. Александрова, Е.А. Боргардт – Тольятти: ТГУ, 2017. – 71 с.	учебно-методическое пособие	Росдистант, кафедра «Управление инновациями и маркетинг»
		Капрова, В.Г. [и др.] Учебно-методическое пособие по экономике для преподавателей / В.Г. Капрова, О.Н. Азовская, Н.В. Александрова, Е.А. Боргардт – Тольятти : ТГУ, 2017. – 72с.	учебно-методическое пособие для преподавателей	Росдистант, кафедра «Управление инновациями и маркетинг»
Б1.О.12	Право интеллектуальной собственности	-	-	-

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
Б1.О.13.01	Высшая математика. Элементы высшей алгебры и геометрии	Линейная алгебра и аналитическая геометрия. Н.А. Демченкова и С.Г. Емельянова. Учебное пособие. 2021	Учебное пособие	Методкабинет кафедры ВМ и МО Электронный учебник на сайте Россдистанта
Б1.О.13.02	Высшая математика. Дифференциальное и интегральное исчисление	Математика. Часть 1 Ахметжанова, Г. В. Павлова, Е. С.: учебное пособие, 2018 г. 1 опт. Диск.	Учебное пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ http://hdl.handle.net/123456789/6405
		Математика. Часть 2 Ахметжанова, Г. В. Павлова, Е. С. Кошелева, Н. Н. учебное пособие, 2019 г. 1 опт. Диск	Учебное пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ http://hdl.handle.net/123456789/11509
Б1.О.13.03	Высшая математика. Избранные разделы высшей математики.	Теория вероятностей и математическая статистика: учебно-методическое пособие, 2022 . 1 опт. диск Кошелева, Н. Н. Крылова, С. А. Кузнецова, О. А. Павлова, Е. С.	Учебно-методические материалы	Росдистант, Репозиторий ТГУ http://hdl.handle.net/123456789/22952

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Палфёрова, С. Ш.		
		Математика. Часть 3 Ахметжанова, Г. В. Павлова, Е. С. Кошелева, Н. Н. учебное пособие, 2020. 1 опт. Диск.	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ http://hdl.handle.net/123456789/11521
Б1.О.14.01	Физика. Молекулярная физика	Леванова Н.Г., Решетов В.А., Мелешко И.В., Павлова А.П., Смоленская Н.М. « Физика. Механика; Физика. Молекулярная физика; Физика. Электричество и магнетизм; Физика.Колебания. Волны. Оптика. Физика атома »	Учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.О.14.02	Физика. Электричество и магнетизм	Леванова Н.Г., Решетов В.А., Мелешко И.В., Павлова А.П., Смоленская Н.М. « Физика. Электричество и магнетизм »;	Электронное учебное издание	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
Б1.О.14.03	Физика. Колебания и волны. Физика атома	Потемкина С.Н., Сарафанова В.А., Ясников И.С. «Физика в трех частях. Часть 3. Колебания. Волны. Атомное ядро. Лабораторный практикум с элементами НИРС»	Лабораторный практикум	Росдистант, в электронном виде на диске, методический кабинет кафедры
Б1.О.15	Начертательная геометрия	Начертательная геометрия : электронное учебное пособие / Т. А. Варенцова, Г. Н. Уполовникова ; ТГУ, Институт машиностроения, Кафедра "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 184 с. : ил. - Глоссарий: с. 179-184. - Библиогр.: с. 178. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1464-0. - Текст : электронный.	учебное пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ
		Основные правила оформления чертежей. Геометрические построения : электронное учебное пособие / А. Г. Егоров ; ТГУ, Институт машиностроения. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 59 с. - Глоссарий: с. 57-59. - Библиогр.: с. 56. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1481-7. - Текст : электронный.	Учебное пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ
Б1.О.16	Инженерная графика	Сборочный чертеж. Детализирование сборочной единицы : электронное учебное пособие / В. Г. Виткалов, Т. А. Варенцова, И. А. Живоглядова ; ТГУ, Институт машиностроения. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 104 с. : ил. - Глоссарий: с. 80. - Прил.: с. 81-104. - Библиогр.: с. 78-79. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-	учебное пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		1479-4. - Текст : электронный.		
		Чертежи и эскизы деталей : электронное учебное пособие / С. В. Грачева, И. А. Живоглядова ; ТГУ, Институт машиностроения. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 184 с. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ.	учебное пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ
		Чертежи и эскизы деталей : электронное учебное пособие / С. В. Грачева, И. А. Живоглядова ; ТГУ, Институт машиностроения. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 184 с. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ.	учебное пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ
		Основные правила оформления чертежей. Геометрические построения : электронное учебное пособие / А. Г. Егоров ; ТГУ, Институт машиностроения. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 59 с. - Глоссарий: с. 57-59. - Библиогр.: с. 56. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1481-7. - Текст : электронный.	учебное пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ
		Резьбы и резьбовые соединения : электронное учебное пособие / А. Г. Егоров ; ТГУ, Институт машиностроения. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2020. - 57 с. : ил. - Глоссарий: с. 48-50. - Прил.: с. 51-57. - Библиогр.: с. 47. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1506-7. - Текст : электронный.	учебное пособие	Росдистант, Репозиторий ТГУ

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
Б1.О.17	Основы электронной техники	Абрамов Г.Н. Конспект лекций по дисциплине Основы электронной техники / Г.Н. Абрамов – Тольятти, ТГУ, кафедра «Промышленная электроника»,- 2019.-130с.	курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Абрамов Г.Н. Методическое пособие по выполнению лабораторных работ по дисциплине «Основы электронной техники» / Г.Н. Абрамов – Тольятти, ТГУ, кафедра «Промышленная электроника»,- 2019.-90с.	методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.О.18.01	Теоретические основы электротехники ¹	Шлыков, С. В. Теоретические основы электротехники: лабораторный практикум : учебное пособие : в 3 частях / С. В. Шлыков, Н. В. Шаврина. – Тольятти : ТГУ, 2020 – Часть 1 – 2020. – 76 с. – ISBN 978-5-8259-1548-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/167155 (дата обращения: 16.11.2022)	Лабораторный практикум	Росдистант, ЭБС «Лань»
		Шлыков, С. В. Теоретические основы электротехники : лаб. практикум. В 3 ч. Ч. 1 / С. В. Шлыков, Н. В. Шаврина ; ТГУ, Институт химии и энергетики. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2020. - 77 с. : ил. - Прил.: с. 60-77. - Библиогр.: с. 59. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1548-7	Лабораторный практикум	Росдистант, ЭБС-Репозиторий ТГУ
		Нагаев, Д.А. Теоретические основы	Учебно-	Росдистант

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		электротехники 1 [электронный контент] / Д.А. Нагаев, С. В. Шлыков; Н.В. Шаврина. – Тольятти : ТГУ, 2020. - 213 с.	методическое пособие	https://edu.rosdistant.ru/course/view.php?id=1227
		Шлыков, С.В. Теоретические основы электротехники 1: учебно-методическое пособие : в 3 ч. Ч.1 / С. В. Шлыков. – Тольятти : ТГУ, 2021. - . - 99 с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Методический кабинет кафедры «Электроснабжение и электротехника»
Б1.О.18.02	Теоретические основы электротехники2	Шлыков, С. В. Теоретические основы электротехники: лабораторный практикум : учебное пособие : в 3 частях / С. В. Шлыков, Н. В. Шаврина. — Тольятти : ТГУ, 2020 — Часть 2 — 2020. — 85 с. — ISBN 978-5-8259-1549-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167156 (дата обращения: 16.11.2022).	Лабораторный практикум	Росдистант, ЭБС «Лань»
		Шлыков, С. В. Теоретические основы электротехники : лаб. практикум. В 3 ч. Ч. 2 / С. В. Шлыков, Н. В. Шаврина ; ТГУ, Институт химии и энергетики. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2020. - 86 с. : ил. - Прил.: с. 68-86. - Библиогр.: с. 67. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1549-4.	Лабораторный практикум	Росдистант, ЭБС-Репозиторий ТГУ
		Нагаев, Д.А. Теоретические основы электротехники 2 [электронный контент] / Д.А. Нагаев, С. В. Шлыков; Н.В. Шаврина. – Тольятти : ТГУ, 2015. - 226 с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант https://edu.rosdistant.ru/course/view.php?id=1226

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Шлыков, С.В. Теоретические основы электротехники 2: учебно-методическое пособие : в 3 ч. Ч.2 / С. В. Шлыков. – Тольятти : ТГУ, 2021. - . - 163 с.	учебно-методическое пособие	Росдистант, Методический кабинет кафедры «Электроснабжение и электротехника»
Б1.О.19	Программирование электронных устройств	Глибин Е.С. Практическое задание №1 «Среда разработки Visual C++ 2010 Express Edition. Построение, запуск и отладка программ» [Электронный ресурс] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 10с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Практическое задание №2 «Работа со скалярными типами и выражениями» [Электронный ресурс] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 2с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Практическое задание №3 «Работа с операторами языка Си» [Электронный ресурс] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 2с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Практическое задание №4 «Сортировка массивов» [Электронный ресурс] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 2с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, Методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Электроника и нанoeлектроника, управление в технических системах, электроэнергетика и электротехника. Программирование электронных	Лабораторная работа	Росдистант, Методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		устройств[Электронный ресурс] / Е.С. Глибин - Тольятти: ТГУ, 2023. - 36 с.		
Б1.О.20	Электротехнические материалы	Медведев В.А. Курс лекций по дисциплине «Электротехнические материалы» [Электронный ресурс] / В.А. Медведев – Тольятти, ТГУ, 2017. - 228 с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Медведев В.А. Курс лекций Часть 1 по дисциплине «Электротехнические материалы» [Электронный ресурс] / В.А. Медведев – Тольятти, ТГУ, 2017. – 115 с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.О.21	Электронные измерительные приборы и датчики информации	Глибин Е.С. Практические задания [Электронный ресурс] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 16с.	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Курс лекций часть 1 по дисциплине «Электронные измерительные приборы и датчики информации» [Электронный ресурс] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 104с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Курс лекций часть 2 «Электронные измерительные приборы и датчики информации» [Электронный ресурс] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 104с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.О.22	Основы автоматизации проектирования	Золотов И.И. Практические задания 1-4 [Электронный ресурс] / И.И. Золотов – Тольятти, ТГУ – 15с.	Методические материалы	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Токарев Д.Г. Курс лекций [Электронный ресурс] / Д.Г. Токарев – Тольятти, ТГУ – 121с.	Методические материалы	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.О.23.01	Математические методы анализа и расчета электронных схем 1	Кудинов А.К. Лабораторная работа 1 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 20с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Лабораторная работа 2 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 17с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Лабораторная работа 3 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 17с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Задания, проверяемые вручную 1-4 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 35с.	Практические задания	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Учебно-методическое пособие к выполнению курсовой работы по дисциплине ММАиРЭС-1 – «Математические методы анализа и расчета электронных схем 1» [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ, 2021. – 83с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Текст для учебника [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 151с.	Учебник	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.О.23.02	Математические	Кудинов А.К. Лабораторная работа № 1	Лабораторная	Росдистант, методический

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
	методы анализа и расчета электронных схем 2	[электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 28с.	работа	кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Лабораторная работа № 2 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 11с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Лабораторная работа № 3 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 9с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Лабораторная работа № 4 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 17с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Лабораторная работа № 5 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 17с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Лабораторная работа № 6 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 15с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Учебное пособие «Математические методы анализа и расчет электронных схем на ЭВМ – 2» [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 192с.	Учебное пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Практическое задание № 1	Практическое	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		[электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 10с.	задание	кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Практическое задание № 2 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 8с.	Практическое задание	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Практическое задание № 3 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 14с.	Практическое задание	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Практическое задание № 4 [электронный контент] / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ – 4с.	Практическое задание	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.О.24	Средства программной разработки	Разработка программных пакетов на языке Python : учебное пособие / К. А. Амоа, Н. А. Рындин, Ю. С. Скворцов. — Воронеж : Воронежский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020. — 61 с. — ISBN 978-5-7731-0887-0. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108184.html	Учебное пособие	Росдистант, ЭБС «IPRbooks»
Б1.В.01	Полупроводниковые приборы	Прядилов А.В. Лабораторная работа 1 «Изучение свойств полупроводниковых материалов» [электронный контент] / А.В. Прядилов – Тольятти, ТГУ - 5с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Прядилов А.В. Практическое задание 1 [электронный контент] / А.В. Прядилов –	Практическое задание	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Тольятти, ТГУ – 8с.		
Б1.В.02.01	Схемотехника 1	Певчев В.П. Задание на курсовую работу [электронный контент] / В.П. Певчев – Тольятти, ТГУ, 12с.	Методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Ч44 Лабораторный компьютерный стенд: методическое пособие [электронный контент] / В.И. Чепелев, А.А. Шевцов, К.Х. Узбеков - Тольятти : ТГУ, 2009. – 51 с.	Методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Певчев В.П. Проверяемые задания [электронный контент] / В.П. Певчев – Тольятти, ТГУ – 16 с.	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Певчев В.П. Методическое пособие предназначено для изучения студентами теоретических сведений по дисциплине «Электронные цепи и микросхемотехника» [электронный контент] / В.П. Певчев, Тольятти, ТГУ, 2008. – 182с.	Учебное пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.02.02	Схемотехника 2	Позднов М.В. Учебник часть 1 [электронный контент] / М.В. Позднов, Тольятти, ТГУ – 182с.	Учебное пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Позднов М.В. Учебник часть 2 [электронный контент] / М.В. Позднов, Тольятти, ТГУ – 166с.	Учебное пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
Б1.В.03	Автоматизированные информационно-управляющие системы	Глибин Е.С. Курс лекций [электронный контент] / Е.С.Глибин, Тольятти, ТГУ.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Учебный курс «Автоматизированные информационно-управляющие системы» [электронный контент] / Е.С.Глибин, Тольятти, ТГУ – 64с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Методическое пособие к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Автоматизированные информационно-управляющие системы» [электронный контент] / Е.С.Глибин, Тольятти, ТГУ – 50с.	Лабораторный практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.04	Автоматизация дискретных и непрерывных производственных систем	Глибин Е.С. Автоматизация дискретных и непрерывных производственных систем [электронный контент] / Токарев Д.Г., Прядилов А.В., Глибин Е.С. - Тольятти: ТГУ, 2022. - 61 с.	Лабораторный практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Учебный курс «Автоматизация дискретных и непрерывных производственных систем» [электронный контент] / Е.С.Глибин, Тольятти, ТГУ – 158с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.05	Мобильная робототехника	Глибин Е.С. Курс лекций [электронный контент] / Е.С.Глибин, Тольятти, ТГУ – 127с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Глибин Е.С. Методическое пособие к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Мобильная робототехника» [электронный контент] / Е.С.Глибин, Тольятти, ТГУ – 8с.	Методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Методическое пособие к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Мобильная робототехника» [электронный контент] / Е.С.Глибин, Тольятти, ТГУ – 9с.	Методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.06	Технические и программные средства вычислительных систем и сетей	Прядилов А.В. Текст для учебника к дисциплине «Технические и программные средства вычислительных систем и сетей» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 127с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Учебно-методическое пособие к лабораторной работе по дисциплине «Технические и программные средства вычислительных систем и сетей» [электронный контент] / А.К. Кудинов, Тольятти, ТГУ – 3с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Кудинов А.К. Учебные задания, проверяемые вручную по дисциплине «Технические и программные средства вычислительных систем и сетей» [электронный контент] / А.К. Кудинов, Тольятти, ТГУ – 23с.	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.07	Языки высокого	Глибин Е.С. Задание на курсовую работу	Методическое	Росдистант, методический

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
	уровня в системах управления	[электронный контент] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 25с.	пособие	кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Лабораторная работа 1. Разработка классов для работы с электронными устройствами Тема 3. Си++[электронный контент] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 4с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Практические задания [электронный контент] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 8с.	Практическое задание	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Практические задания [электронный контент] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 20с.	Практическое задание	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Практические задания [электронный контент] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 20с.	Практическое задание	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Учебное пособие «Стандартная библиотека потоков ввода» [электронный контент] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 9с.	Учебное пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Курс лекций «Языки высокого уровня в системах управления» [электронный контент] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 140с.	Учебное пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Тесты к дисциплине «Языки высокого уровня в системах управления» [электронный контент] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 179с.	Тесты	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Глибин Е.С Языки высокого уровня в системах управления [электронный контент] / Глибин Е.С. - Тольятти: ТГУ, 2022. - 173 с.	Учебное пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Лабораторный практикум по дисциплине «Языки высокого уровня в системах управления» ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА СИ И СИ++ [электронный контент] / Е.С. Глибин – Тольятти, ТГУ – 20с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.08	Электронные промышленные устройства	Певчев В.П. Учебно-методическое пособие к Лабораторной работе №1. Исследование логического инвертора и элемента Шеффера [электронный контент] / В.П. Певчев, Тольятти, ТГУ – 19с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Позднов М.В Курс лекций к дисциплине «Электронные промышленные устройства» [электронный контент] / М.В. Позднов, Тольятти, ТГУ – 119с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.09	Физические основы электроники	Прядилов А.В. ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЕ ПРИБОРЫ ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОНИКИ Виртуальный лабораторный практикум [электронный ресурс] / А.В. Позднов, Тольятти, ТГУ, 2023 – 25с.	Лабораторный практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.10.01	Инженерная подготовка.	Батоврин, В. К. Системный подход в научно-проектной деятельности : / В. К. Батоврин. —	Методические	ЭБС «ЛАНЬ»

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
	Робототехнические системы 1	Москва : РТУ МИРЭА, 2022. — 31 с	рекомендации	
		Батоврин, В. К. Основы системной инженерии : учебное пособие / В. К. Батоврин. — Москва : РТУ МИРЭА, 2023. — 91 с.	Учебное пособие	ЭБС «ЛАНЬ»
		МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ по оформлению выпускных квалификационных работ по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, Тольятти 2021(Утверждены приказом от 30.01.2020 № 145 с изменениями, утвержденными приказом от 17.06.2021 № 1180)	Методические указания	библиотека ТГУ
		Ковалева, А. Н. Проведение патентного поиска : учебно-методическое пособие / А. Н. Ковалева. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 61 с.	Учебно-методическое пособие	ЭБС «ЛАНЬ»
		Алексеев, Г. В. Основы защиты интеллектуальной собственности. Создание, коммерциализация, защита : учебное пособие / Г. В. Алексеев, А. Г. Леу. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 388 с.	Учебное пособие	ЭБС «ЛАНЬ»
Б1.В.10.02	Инженерная подготовка. Робототехнические	Батоврин, В. К. Системный подход в научно-проектной деятельности : / В. К. Батоврин. — Москва : РТУ МИРЭА, 2022. — 31 с	Методические рекомендации	ЭБС «ЛАНЬ»

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
	е системы 2	Батоврин, В. К. Основы системной инженерии : учебное пособие / В. К. Батоврин. — Москва : РТУ МИРЭА, 2023. — 91 с.	Учебное пособие	ЭБС «ЛАНЬ»
		МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ по оформлению выпускных квалификационных работ по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, Тольятти 2021(Утверждены приказом от 30.01.2020 № 145 с изменениями, утвержденными приказом от 17.06.2021 № 1180)	Методические указания	библиотека ТГУ
		Ковалева, А. Н. Проведение патентного поиска : учебно-методическое пособие / А. Н. Ковалева. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 61 с.	Учебно-методическое пособие	ЭБС «ЛАНЬ»
		Алексеев, Г. В. Основы защиты интеллектуальной собственности. Создание, коммерциализация, защита : учебное пособие / Г. В. Алексеев, А. Г. Леу. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 388 с.	Учебное пособие	ЭБС «ЛАНЬ»
Б1.В.10.03	Инженерная подготовка. Робототехнически е системы 3	Батоврин, В. К. Системный подход в научно-проектной деятельности : / В. К. Батоврин. — Москва : РТУ МИРЭА, 2022. — 31 с	Методические рекомендации	ЭБС «ЛАНЬ»
		Батоврин, В. К. Основы системной инженерии : учебное пособие / В. К. Батоврин. — Москва : РТУ	Учебное пособие	ЭБС «ЛАНЬ»

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		МИРЭА, 2023. — 91 с.		
		МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ по оформлению выпускных квалификационных работ по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, Тольятти 2021(Утверждены приказом от 30.01.2020 № 145 с изменениями, утвержденными приказом от 17.06.2021 № 1180)	Методические указания	библиотека ТГУ
		Ковалева, А. Н. Проведение патентного поиска : учебно-методическое пособие / А. Н. Ковалева. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 61 с.	Учебно-методическое пособие	ЭБС «ЛАНЬ»
		Алексеев, Г. В. Основы защиты интеллектуальной собственности. Создание, коммерциализация, защита : учебное пособие / Г. В. Алексеев, А. Г. Леу. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 388 с.	Учебное пособие	ЭБС «ЛАНЬ»
Б1.В.ДВ.01.01	Основы микропроцессорной техники	Прядилов А.В. Курс лекций часть 1 к дисциплине «Основы микропроцессорной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 142с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Прядилов А.В. Курс лекций часть 2 к дисциплине «Основы микропроцессорной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти,	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		ТГУ – 143с.		
		Прядилов А.В. Практические задания к дисциплине «Основы микропроцессорной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 9с.	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Прядилов А.В. Методическое пособие к лабораторной работе по дисциплине «Основы микропроцессорной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 8с.	Методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.01.02	Микропроцессорные средства и системы	Прядилов А.В. Курс лекций часть 1 к дисциплине «Основы микропроцессорной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 142с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Прядилов А.В. Курс лекций часть 2 к дисциплине «Основы микропроцессорной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 143с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Прядилов А.В. Практические задания к дисциплине «Основы микропроцессорной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 9с.	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Прядилов А.В. Методическое пособие к лабораторной работе по дисциплине «Основы микропроцессорной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 8с.	Методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.02.01	Вакуумные и плазменные приборы	Абрамов Г.Н. Вакуумные и плазменные приборы: конспект лекций. Электровакуумные приборы Текст для учебника. Часть 1 [электронный контент] / Абрамов Г.Н.; Ин-т машиностроения; каф. «Промышленная электроника»». – Тольятти: ТГУ, 2020. – 128с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Абрамов Г.Н. Курс лекций по дисциплине «Вакуумные и плазменные приборы» Газоразрядные и фотоэлектронные приборы, электронные лампы СВЧ диапазона. Текст для учебника. Часть 2 [электронный контент] / Г.Н. Абрамов, каф «Промышленная электроника» – Тольятти, ТГУ, 2020 – 128с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Абрамов, Г.Н. Вакуумные и плазменные приборы : учебно-методическое пособие по лабораторным работам часть 2 [электронный контент] / Абрамов Г.Н. ; Ин-т машиностроения; каф. «Промышленная электроника»». – Тольятти: ТГУ, 2020. – 19 с.	Учебно-методические указания	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Абрамов Г.Н., ВАКУУМНЫЕ И ПЛАЗМЕННЫЕ ПРИБОРЫ Учебно - методическое пособие по выполнению лабораторных работ по дисциплине	Учебно-методические указания	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		«Вакуумные и плазменные приборы» Часть 1 [электронный контент] / Г.Н. Абрамов, каф «Промышленная электроника» – Тольятти, ТГУ, 2020 – 50с.		
		Абрамов Г.Н., Радиолампы и электронно-лучевые трубки: устройство, конструкции и функционирование Курс лекций по дисциплине «Вакуумные и плазменные приборы» [электронный контент] / Г.Н. Абрамов, каф «Промышленная электроника» - Тольятти, ТГУ.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Абрамов Г.Н., Тестовые задания Модуль 1 «Вакуумные и плазменные приборы» / [электронный контент] Г.Н.Абрамов, каф «Промышленная электроника» – Тольятти, ТГУ, 2020 - 73с.	Тестовые задания	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.02.02	Квантовая и оптическая электроника	Абрамов Г.Н. Основы квантовой и оптической электроники. Конспект лекций по дисциплине «Квантовая и оптическая электроника» Часть 1. [электронный контент] / Г.Н. Абрамов, каф «Промышленная электроника» – Тольятти: ТГУ, 2020. – 153с.	Конспект лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Абрамов, Г.Н. Учебно - методическое пособие по выполнению лабораторных работ по дисциплине «Квантовая и оптическая электроника» Часть 2 [электронный контент] / Абрамов Г.Н. ; Ин-т машиностроения; каф. «Промышленная электроника»». – Тольятти: ТГУ, 2020. – 17 с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Абрамов Г.Н. Тестовые задания по дисциплине «Квантовая и оптическая электроника» / [электронный контент] Г.Н.Абрамов, каф «Промышленная электроника», - Тольятти: ТГУ, 2020. – 91с.	Тестовые задания	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.03.01	Основы проектирования и технологии электронной компонентной базы	Певчев В.П. Задание на курсовую работу [электронный контент] / В.П. Певчев, Тольятти, ТГУ – 10с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Певчев В.П. Лабораторные работы [электронный контент] / В.П. Певчев, Тольятти, ТГУ – 24с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Певчев В.П. Проверяемые задания [электронный контент] / В.П. Певчев, Тольятти, ТГУ – 24с.	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Певчев В.П. Курс лекций [электронный контент] / В.П. Певчев, Тольятти, ТГУ – 150с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.03.02	Основы микроэлектроник и	Певчев В.П. Задание на курсовую работу [электронный контент] / В.П. Певчев, Тольятти, ТГУ – 10с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Певчев В.П. Лабораторные работы [электронный контент] / В.П. Певчев, Тольятти, ТГУ – 24с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Певчев В.П. Проверяемые задания [электронный	Практикум	Росдистант, методический

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		контент] / В.П. Певчев, Тольятти, ТГУ – 24с.		кабинет кафедры
		Певчев В.П. Курс лекций [электронный контент] / В.П. Певчев, Тольятти, ТГУ – 155с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.04.01	Информационная электроника	Глибин Е. С. Информационная электроника Учебно-методические материалы Конспект лекций [электронный контент] / Е.С. Глибин Е. С., А. В. Прядилов, каф «Промышленная электроника» - Тольятти: ТГУ, 2022. – 125с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Глибин Е.С. Информационная электроника Учебно – методическое пособие [электронный контент] / Е.С. Глибин, каф «Промышленная электроника» - Тольятти: ТГУ, 2022. – 39с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.04.02	Системы компьютерного зрения	Глибин Е.С. Системы компьютерного зрения Учебно-методические материалы Конспект лекций [электронный контент] / Е.С. Глибин каф «Промышленная электроника» - Тольятти: ТГУ, 2022. – 39с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.05.01	Интегрированные системы проектирования и управления	Позднов М.В Лабораторные задания к дисциплине «Интегрированные системы проектирования и управления» [электронный контент] / М.В. Позднов, Тольятти, ТГУ – 37с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Позднов М.В Курс лекций дисциплине «Интегрированные системы проектирования и управления» [электронный контент] / М.В.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Позднов, Тольятти, ТГУ – 170с.		
Б1.В.ДВ.05.02	Компьютерные технологии в производственной и транспортной логистике	Певчев В. П. Учебно-методическое пособие по лабораторным работам к дисциплине «Компьютерные технологии в производственной и транспортной логистике» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 13с.	Учебно-методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Певчев В. П. Проверяемые задания к дисциплине «Компьютерные технологии в производственной и транспортной логистике» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 23с.	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Певчев В. П. Проверяемые задания к дисциплине «Компьютерные технологии в производственной и транспортной логистике» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 11с.	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Певчев В. П. Курс лекций к дисциплине «Компьютерные технологии в производственной и транспортной логистике» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 107с.	Курс лекций	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.06.01	Комплексы средств промышленной	Токарев Д.Г. Курс лекций по дисциплине «Комплексы средств промышленной автоматизации» [электронный контент] / Д.Г.	Курс лекций	Росдистант

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
	автоматизации	Токарев, Тольятти, ТГУ.		
		Токарев Д.Г. Практические задания к дисциплине «Комплексы средств промышленной автоматизации» [электронный контент] / Д.Г. Токарев, Тольятти, ТГУ.	Практикум	Росдистант
Б1.В.ДВ.06.02	Программируемые контроллеры	Токарев Д.Г. Курс лекций по дисциплине «Программируемые контроллеры» [электронный контент] / Д.Г. Токарев, Тольятти, ТГУ.	Курс лекций	Росдистант
		Токарев Д.Г. Практические задания к дисциплине «Программируемые контроллеры» [электронный контент] / Д.Г. Токарев, Тольятти, ТГУ.	Практикум	Росдистант
Б1.В.ДВ.07.01	Оборудование автоматизированных производств	Позднов М.В. Лабораторные задания [электронный контент] / Позднов М.В. - Тольятти: ТГУ. - 21 с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Позднов М.В. Проверяемые задания [электронный контент] / Позднов М.В. - Тольятти: ТГУ. - 27 с.	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Позднов М.В. Текст для учебника [электронный контент] / Позднов М.В. - Тольятти: ТГУ. - 116 с.	Учебное пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.07.02	Гибкие производственные системы	Позднов М.В. Лабораторные задания [электронный контент] / Позднов М.В. - Тольятти: ТГУ. - 21 с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Позднов М.В. Проверяемые задания [электронный контент]	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		контент] / Позднов М.В. - Тольятти: ТГУ. - 27 с.		кабинет кафедры
		Позднов М.В. Текст для учебника [электронный контент] / Позднов М.В. - Тольятти: ТГУ. - 116 с.	Учебное пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.08.01	Робототехника	Токарев Д.Г. Робототехника [электронный контент] / Токарев Д.Г., Глибин Е.С. - Тольятти: ТГУ. - 73 с.	Лабораторный практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Токарев Д.Г. Курс лекций по дисциплине «Робототехника» [электронный контент] / Токарев Д.Г. - Тольятти: ТГУ.	Курс лекций	Росдистант
Б1.В.ДВ.08.02	Промышленные роботы	Токарев Д.Г. Робототехника [электронный контент] / Токарев Д.Г., Глибин Е.С. - Тольятти: ТГУ. - 73 с.	Лабораторный практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Токарев Д.Г. Курс лекций по дисциплине «Робототехника» [электронный контент] / Токарев Д.Г., Глибин Е.С. - Тольятти: ТГУ.	Курс лекций	Росдистант
Б1.В.ДВ.09.01	Магнитные элементы электронной техники	Прядилов А.В. Текст учебника часть 1 по курсу «Магнитные элементы электронной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 113с.	Учебник	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Прядилов А.В. Текст учебника часть 2 по курсу «Магнитные элементы электронной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 120с.	Учебник	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Прядилов А.В. Учебные задания проверяемые в ручную по курсу «Магнитные элементы электронной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 18с.	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Прядилов А.В. Лабораторная работа 1 по курсу «Магнитные элементы электронной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 6с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.09.02	Микромагнитоэлектроника	Прядилов А.В. Лабораторная работа 1 по курсу «Магнитные элементы электронной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 6с.	Лабораторная работа	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Прядилов А.В. Текст учебника часть 1 по курсу «Микромагнитоэлектроника» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 113с.	Учебник	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Прядилов А.В. Текст учебника часть 2 по курсу «Микромагнитоэлектроника» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 120с.	Учебник	Росдистант, методический кабинет кафедры
		Прядилов А.В. Учебные задания проверяемые в ручную по курсу «Магнитные элементы электронной техники» [электронный контент] / А.В. Прядилов, Тольятти, ТГУ – 18с.	Практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	Организация практики студентов и правила оформления отчетной документации: учебно-	учебно – методическое	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
	практика)	методическое пособие [электронный контент] / сост. Глибин Е.С., Позднов М.В. - Тольятти: ТГУ, 2016. - 33 с	пособие	кабинет кафедры
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	Глибин Е.С. Организация практики студентов и правила оформления отчетной документации Учебно – методическое пособие [электронный контент] / Глибин Е.С. – Тольятти, ТГУ, 2022. – 74с.	Учебно – методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б2.О.03(П)	Производственная практика (практика в ИТ-сфере)	Разработка веб-приложений с использованием фреймворка Flask. В 2 частях. Ч. 1 : учебное пособие / А. И. Елисеев, Ю. В. Минин, В. А. Гриднев. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020. — 81 с. — ISBN 978-5-8265-2188-5 (ч.1), 978-5-8265-2187-8. — URL: https://www.iprbookshop.ru/115741.html , 2020	Учебное пособие	ЭБС «IPRbooks»
Б2.В.01(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Глибин Е.С. Организация практики студентов и правила оформления отчетной документации Учебно – методическое пособие [электронный контент] / Глибин Е.С. – Тольятти, ТГУ, 2022. – 74с.	Учебно – методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
Б2.В.02(П)	Производственная	Глибин Е.С. Организация практики студентов и	Учебно –	Росдистант, методический

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
	практика (научно-исследовательская работа)	правила оформления отчетной документации Учебно – методическое пособие [электронный контент] / Глибин Е.С. – Тольятти, ТГУ, 2022. – 74с.	методическое пособие	кабинет кафедры
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	Глибин Е.С. Организация практики студентов и правила оформления отчетной документации Учебно – методическое пособие [электронный контент] / Глибин Е.С. – Тольятти, ТГУ, 2022. – 74с.	Учебно – методическое пособие	Росдистант, методический кабинет кафедры
ФТД.01	Выпускная квалификационная работа как стартап	Учебно-методические материалы по изучаемой дисциплине «Выпускная квалификационная работа как стартап»	Учебно-методические материалы	Росдистант, Методический кабинет кафедры
ФТД.02	Адаптивный курс математики	Адаптивный курс математики: учебное пособие. Антонова И.В., Утеева Р.А. ТГУ, 2021.	учебное пособие	Методический кабинет кафедры «Высшая математика и математическое образование», Электронный учебник на сайте Росдистанта
ФТД.В.03	Адаптивный курс физики	Потемкина С.Н., Сарафанова В.А. «Лабораторный практикум по Адаптивному курсу физики» 2022 г. вып.	Лабораторный практикум	В электронном виде на диске, методический кабинет кафедры
ФТД.04	Энергетическая электроника	Кудинов А.К. Исследование полупроводниковых преобразователей электрической энергии: лабораторный практикум по дисциплине	Лабораторный практикум	Росдистант, методический кабинет кафедры

Индекс дисциплины, практики	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		«Энергетическая электроника» / А.К. Кудинов. – Тольятти : ТГУ, 2022- 40 с.		
		Кудинов А.К. Автономные преобразователи. Учеб. Пособие / А.К. Кудинов – Тольятти, ТГУ, 2022 – 95 с.	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры