

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

ИНСТИТУТ ХИМИИ И ЭНЕРГЕТИКИ

(наименование института полностью)

Кафедра «Электроснабжение и электротехника»

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

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

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

Электроснабжение

(направленность (профиль)/специализация)

бакалавр

(квалификация выпускника)

Форма(ы) обучения: очная, заочная

Год набора: 2018

Тольятти 2017

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	Обязательная часть			
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	Цветкова И.В. Философия: Практикум. 2016 (Рукопись. Заключение о соответствии всем содержательным требованиям РПД утверждено. Протокол заседания кафедры №8 от 17.03.2016)	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры «История и философия»
		Цветкова И.В. Философия: Практикум. 2016 (Рукопись. Заключение о соответствии всем содержательным требованиям РПД утверждено. Протокол заседания кафедры №8 от 17.03.2016)	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры «История и философия»
		Цветкова И.В. Философия: Практикум. 2016 (Рукопись. Заключение о соответствии всем содержательным требованиям РПД утверждено. Протокол заседания кафедры №8 от 17.03.2016)	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры «История и философия»
		Цветкова И.В. Философия: Практикум. 2016 (Рукопись. Заключение о соответствии всем содержательным требованиям РПД утверждено. Протокол заседания кафедры №8 от 17.03.2016)	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры «История и философия»
Б1.О.02	Философия	Цветкова И.В. Философия: Практикум. 2016 (Рукопись. Заключение о соответствии всем содержательным требованиям РПД утверждено. Протокол заседания кафедры №8 от 17.03.2016)	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры «История и философия»
Б1.О.03.01	Иностранный язык 1	Кузьмина В. Д. English for Curious Students [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. Д. Кузьмина ; ТГУ ; Гуманит. ин-т ; каф. "Теория и методика преподавания иностр. яз. и культур" . - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2015. - 95 с. : ил. - Библиогр.: с. 95. - ISBN 978-5-8259-0880-9	Электронное учебно-методическое пособие	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.)
		Никитина, Ю.А. English through songs and poems : практикум по дисциплине «Иностранный язык» для студентов гуманитарных специальностей / Ю.А. Никитина. - Тольятти : Изд-во ТГУ, кафедра «ТМПИ», 2014. – 92 с.	Практикум по дисциплине «Иностранный язык»	Репозиторий ТГУ
		Адамко, М.А. Грамматика английского языка: Учебно-методич. пособие , ч.2/ М.А. Адамко – Тольятти : Изд-во ТГУ, кафедра «ТМПИ», 2016. – 134 с. (электронный ресурс 8 Мб).	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Адамко, М.А. Английский язык для филологов: практикум / М.А. Адамко – Тольятти : Изд-во ТГУ, кафедра «ТМПИ», 2016. – 95 с. (электронный ресурс 1,5 Мб).	Практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.О.03.02	Иностранный язык 2	Кузьмина В. Д. English for Curious Students [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. Д. Кузьмина ; ТГУ ; Гуманит. ин-т ; каф. "Теория и методика преподавания иностр. яз. и культур" . - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2015. - 95 с. : ил. - Библиогр.: с. 95. - ISBN 978-5-8259-0880-9	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Никитина, Ю.А. English through songs and poems : практикум по дисциплине «Иностранный язык» для студентов гуманитарных специальностей / Ю.А. Никитина. - Тольятти : Изд-во ТГУ, кафедра «ТМПИ», 2014. – 92 с.	Практикум по дисциплине «Иностранный язык»	Репозиторий ТГУ
		Адамко, М.А. Грамматика английского языка: Учебно-методич. пособие , ч.2/ М.А. Адамко – Тольятти : Изд-во	Учебно-методическое пособие	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.)
		ТГУ, кафедра «ТМПИ», 2016. – 134 с. (электронный ресурс 8 Мб).		
		Адамко, М.А. Английский язык для филологов: практикум / М.А. Адамко – Тольятти : Изд-во ТГУ, кафедра «ТМПИ», 2016. – 95 с. (электронный ресурс 1,5 Мб).	Практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.О.03.03	Иностранный язык 3	Вопяшина С. М. Перевод специализированного текста (электротехника) [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / С. М. Вопяшина, О. А. Головач ; ТГУ, Гуманитарно-педагогический ин-т, Каф. "Теория и практика перевода". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 103 с. - Библиогр.: с. 98-99. - Глоссарий: с. 101-103. - ISBN 978-5-8259-1264-6	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Гудкова С.А. Grammar in Theory and Practice [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / С. А. Гудкова, Д. Ю. Буренкова ; ТГУ ; Гуманит. ин-т ; каф. "Теория и практика перевода". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2016. - 161 с. - Библиогр.: с. 152. - Прил.: с. 153-161. - ISBN 978-5-8259-0970-7	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		English for Beginners/ С.А. Гудкова, А.В. Кириллова, О.А. Парфенова. - Тольятти, ТГУ, 2017.	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
		English for Pre-Intermediate Students/ А.В. Прошина, Н.В. Андриюхина, М.А. Четаева. - Тольятти, ТГУ, 2017.	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией 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.)
		Косс, Е.В. Профессиональный английский язык : электрон. учеб.-метод. пособие / Е.В. Косс, М.В. Емелина, А.В. Москалюк. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2019. – 1 оптический диск	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.О.03.04	Иностранный язык 4	Вопяшина С. М. Перевод специализированного текста (электротехника) [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / С. М. Вопяшина, О. А. Головач ; ТГУ, Гуманитарно-педагогический ин-т, Каф. "Теория и практика перевода". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 103 с. - Библиогр.: с. 98-99. - Глоссарий: с. 101-103. - ISBN 978-5-8259-1264-6	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Гудкова С.А. Grammar in Theory and Practice [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / С. А. Гудкова, Д. Ю. Буренкова ; ТГУ ; Гуманит. ин-т ; каф. "Теория и практика перевода". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2016. - 161 с. - Библиогр.: с. 152. - Прил.: с. 153-161. - ISBN 978-5-8259-0970-7	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		English for Beginners/ С.А. Гудкова, А.В. Кириллова, О.А. Парфенова. - Тольятти, ТГУ, 2017.	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
		English for Pre-Intermediate Students/ А.В. Прошина, Н.В. Андрюхина, М.А. Четаева. - Тольятти, ТГУ, 2017.	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
		Косс, Е.В. Профессиональный английский язык : электрон. учеб.-метод. пособие / Е.В. Косс, М.В. Емелина, А.В. Москалюк. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2019. – 1 оптический диск	Электронное учебно-методическое пособие	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.04	Русский язык и культура речи	Соколова М. Г. Риторика [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / М. Г. Соколова ; ТГУ ; Гуманит. ин-т ; каф. "Рус. яз. и лит.". - Тольятти : ТГУ, 2017. - 146 с. - Библиогр.: с. 135-137. - Глоссарий: с. 138-143. - Прил.: с. 144-146. - ISBN 978-5-8259-1169-4	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Сундеева Л. А. Теории и технологии начального языкового образования [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Л. А. Сундеева ; ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "Педагогика и методики преподавания". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 123 с. - Библиогр. в конце глав. - Прил.: с. 120-123. - Глоссарий: с. 100-119. - ISBN 978-5-8259-1130-4	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.О.05	Основы информационной культуры	Глазова В. Ф. Современные информационные технологии [Электронный ресурс] : практикум / В. Ф. Глазова, А. В. Богданова ; ТГУ ; Ин-т математики, физики и информ. технологий" ; каф. "Информатика и вычисл. техника". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 176 с. : ил. - Библиогр.: с. 167. - Прил.: с. 173-176. - Глоссарий: С. 168-172. - ISBN 978-5-8259-0829-	Практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.О.06	Введение в профессию	Вахнина В. В. Системы электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 35. - Прил.: с. 36-46. - ISBN 978-5-8259-0915-8	Учебно-методическое пособие	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.)
		Шлыков С. В. Потребители электрической энергии : учеб. пособие / С. В. Шлыков, В. А. Шаповалов, Н. А. Шаповалова ; ТГУ ; Электротехн. фак. ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2011. - 91 с. : ил. - Библиогр.: с. 90.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
Б1.О.07	Основы электронной техники	Основы электронной техники (в 2-х частях): электрон. учеб. пособие / Г. Н. Абрамов; ТГУ; ИЭЭ; каф. "Промышленная электроника"; - Тольятти : ТГУ, 2017. - 254 с.	Учебное пособие	Методический кабинет кафедры
Б1.О.08	Правоведение	Липинский Д. А. Актуальные проблемы права [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Д. А. Липинский ; ТГУ ; Ин-т права ; каф. "Теория государства и права". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 78 с. - Библиогр.: с. 71-73. - Глоссарий: с. 74-77	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Джалилов Э.А., Джалилова Е.А. Правоведение. [Электронный ресурс] / Э.А. Джалилов, Е.А. Джалилова. - Тольятти: ТГУ, 2016. - (Росдистант)	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры
		Репетева О. Е. Трудовое право [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / О. Е. Репетева ; ТГУ ; Ин-т права ; каф. "Предпринимательское и трудовое право". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 264 с. - Библиогр.: с. 251-260. - Глоссарий: с. 261-264. - ISBN 978-5-8259-0909-7	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.О.09	Информатика	Глазова В. Ф. Информатика [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. Ф. Глазова ; ТГУ ; Ин-т математики, физики, и информ. технологий ; каф. "Прикладная математика и информатика". - Тольятти : ТГУ, 2016. - 134 с. - ISBN 978-5-8259-0949-3	Электронное учебно-методическое пособие	электронное учебно-методическое пособие

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.10	Высшая математика			
Б1.О.10.01	Высшая математика 1	Ахметжанова Г. В. Математика [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие. В 3 ч. Ч. 1 / Г. В. Ахметжанова, Е. С. Павлова ; ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "Педагогика и методики преподавания". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 96 с. : ил. - Библиогр.: с. 95. - Глоссарий: с. 96. - ISBN 978-5-8259-1196-0	Электронное. Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Павлова Е. С. Введение в математический анализ : учеб.-метод. пособие / Е. С. Павлова, М. Г. Никитина, Н. Н. Кошелева ; ТГУ ; Ин-т математики, физики и информ. технологий ; каф. "Высшая математика и мат. моделирование". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2015. - 60 с. : ил. - Библиогр.: с. 58.	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека ТГУ
		Зибров П.Ф. Теория вероятностей и математическая статистика: теоретико-интерактивный курс с примерами и задачами: электронное учеб. Пособие / П.Ф. Зибров, С.В. Пивнева, О.А. Кузнецова. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2015. – 308 с. – 1 опт. диск	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
Б1.О.10.02	Высшая математика 2	Ахметжанова Г. В. Математика [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие. В 3 ч. Ч. 1 / Г. В. Ахметжанова, Е. С. Павлова ; ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "Педагогика и методики преподавания". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 96 с. : ил. - Библиогр.: с. 95. - Глоссарий: с. 96. - ISBN 978-5-8259-1196-0	Электронное. Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Павлова Е. С. Введение в математический анализ : учеб.-метод. пособие / Е. С. Павлова, М. Г. Никитина, Н. Н. Кошелева ; ТГУ ; Ин-т математики, физики и информ.	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека 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.)
		технологий ; каф. "Высшая математика и мат. моделирование". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2015. - 60 с. : ил. - Библиогр.: с. 58.		
		Зибров П.Ф. Теория вероятностей и математическая статистика: теоретико-интерактивный курс с примерами и задачами: электронное учеб. Пособие / П.Ф. Зибров, С.В. Пивнева, О.А. Кузнецова. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2015. – 308 с. – 1 опт. диск	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
Б1.О.10.03	Высшая математика 3	Ахметжанова Г. В. Математика [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие. В 3 ч. Ч. 2 / Г. В. Ахметжанова, Е. С. Павлова, Н. Н. Кошелева ; ТГУ, Гуманитарно-педагогический институт, Кафедра "Педагогика и методики преподавания". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 100 с. - Библиогр.: с. 96-97. - Глоссарий: с. 98. - Прил.: с. 99-100. - ISBN 978-5-8259-1397-1	Электронное. Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Ахметжанова Г. В. Математика [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие. В 3 ч. Ч. 1 / Г. В. Ахметжанова, Е. С. Павлова ; ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "Педагогика и методики преподавания". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 96 с. : ил. - Библиогр.: с. 95. - Глоссарий: с. 96. - ISBN 978-5-8259-1196-0	Электронное. Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Павлова Е. С. Введение в математический анализ : учеб.-метод. пособие / Е. С. Павлова, М. Г. Никитина, Н. Н. Кошелева ; ТГУ ; Ин-т математики, физики и информ. технологий ; каф. "Высшая математика и мат. моделирование". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2015. - 60 с. : ил. - Библиогр.: с. 58.	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека 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	Физика	Сарафанова В. А. Лабораторный практикум по физике [Электронный ресурс] . В 3 ч. Ч. 1. Механика. Молекулярная физика и термодинамика / В. А. Сарафанова, С. Н. Потемкина, И. С. Ясников ; ТГУ ; Ин-т математики, физики и информ. технологий" ; каф. "Общая и теорет. физика". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 136 с. : ил. - Библиогр.: с. 131. - Прил.: с. 132-136. - ISBN 978-5-8259-1407-7	Лабораторный практикум	Репозиторий ТГУ
		Сарафанова В. А. Физика : учеб. пособие / В. А. Сарафанова ; ТГУ ; Ин-т математики, физики и информ. технологий ; каф. "Общая и теорет. физика". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2014. - 226 с. : ил. - Библиогр.: с. 216-217. - Прил.: с. 218-226.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
		Мелешко И.В. Колебания и волны. Волновая оптика: электрон. Учеб.-метод. пособие / И.В.Мелешко, В.А.Решетов. –Тольятти: Изд-во ТГУ, 2015.- 1 оптический диск	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека ТГУ
		Мелешко И.В. Квантовая физика. Физика атома и атомного ядра : электрон. Учеб.-метод. пособие / И.В. Мелешко, В.А.Решетов. –Тольятти: Изд-во ТГУ, 2015.- 1 оптический диск	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека ТГУ
		Лавренина А.Н. Основы молекулярной физики и термодинамики / А.Н.Лавренина – Тольятти, 2016. -153 с.	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека ТГУ
		Сарафанова В.А., Потемкина С.Н., Ясников И.С. Лабораторный практикум по физике в трех частях. Часть 2. Электричество и магнетизм. – Тольятти: Изд-во ТГУ, 2016.- 1 оптический диск	Лабораторный практикум	Научная библиотека 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.12	Начертательная геометрия и инженерная графика	Варенцова Т. А. Начертательная геометрия [Электронный ресурс] : электронное учебное пособие / Т. А. Варенцова, Г. Н. Уполовникова ; ТГУ, Институт машиностроения, Кафедра "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 184 с. : ил. - Библиогр.: с. 178. - Глоссарий: с. 179-184. - ISBN 978-5-8259-1464-0	Электронное учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Егоров А. Г. Основные правила оформления чертежей. Геометрические построения [Электронный ресурс] : электронное учебное пособие / А. Г. Егоров ; ТГУ, Институт машиностроения. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 59 с. - Библиогр.: с. 56. - Глоссарий: с. 57-59. - ISBN 978-5-8259-1481-7	Электронное учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Увлекательная начертательная геометрия [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / С. В. Грачева, И. А. Живоглядова ; ТГУ ; Архитектурно-строит. ин-т ; каф. "Дизайн и инженерная графика". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 260 с. : ил. - Библиогр.: с. 238. - Прил.: с. 238-260. - ISBN 978-5-8259-0918-9 : 1-00.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
Б1.О.13.01	Теоретические основы электротехники 1	Лабораторный практикум по дисциплине «Теоретические основы электротехники». Часть 1»/ С. В. Шлыков, Н.В. Шаврина ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2016. - 51 с.	Лабораторный практикум	образовательный портал http://edu.tltsu.ru/er/er_files/book8769/book.pdf
		Лабораторный практикум по дисциплине «Теоретические основы электротехники». Часть 2»/ С. В. Шлыков, Н.В. Шаврина ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ,	Лабораторный практикум	образовательный портал

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.)
		2016. - 57 с.		http://edu.tltsu.ru/er/er_files/book8806/book.pdf
		Шакурский В. К. Теоретические основы электротехники [Электронный ресурс] : учеб. пособие. В 2 ч. Ч. 1. Аналитические и численные методы анализа установившихся режимов в линейных и нелинейных электрических цепях / В. К. Шакурский ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2013. - 218 с. : ил. - Библиогр.: с. 214. - Прил.: с. 215.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
		Шакурский В. К. Теоретические основы электротехники [Электронный ресурс] : учеб. пособие. В 2 ч. Ч. 2. Аналитические и численные методы анализа переходных процессов в линейных, нелинейных и параметрических электрических цепях / В. К. Шакурский ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 210 с. : ил. - Библиогр.: с. 208.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
Б1.О.13.02	Теоретические основы электротехники 2	Лабораторный практикум по дисциплине «Теоретические основы электротехники». Часть 1»/ С. В. Шлыков, Н.В. Шаврина ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2016. - 51 с.	Лабораторный практикум	образовательный портал http://edu.tltsu.ru/er/er_files/book8769/book.pdf

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.)
		Лабораторный практикум по дисциплине «Теоретические основы электротехники». Часть 2»/ С. В. Шлыков, Н.В. Шаврина ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2016. - 57 с.	Лабораторный практикум	образовательный портал http://edu.tltsu.ru/er/er_files/book8806/book.pdf
		Шакурский В. К. Теоретические основы электротехники [Электронный ресурс] : учеб. пособие. В 2 ч. Ч. 1. Аналитические и численные методы анализа установившихся режимов в линейных и нелинейных электрических цепях / В. К. Шакурский ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2013. - 218 с. : ил. - Библиогр.: с. 214. - Прил.: с. 215.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
		Шакурский В. К. Теоретические основы электротехники [Электронный ресурс] : учеб. пособие. В 2 ч. Ч. 2. Аналитические и численные методы анализа переходных процессов в линейных, нелинейных и параметрических электрических цепях / В. К. Шакурский ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 210 с. : ил. - Библиогр.: с. 208.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
Б1.О.13.03	Теоретические основы электротехники 3	Лабораторный практикум по дисциплине «Теоретические основы электротехники». Часть 1»/ С. В. Шлыков, Н.В. Шаврина ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2016. - 51 с.	Лабораторный практикум	образовательный портал http://edu.tltsu.ru/er/er_files/book8769/book.pdf

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.)
		Лабораторный практикум по дисциплине «Теоретические основы электротехники». Часть 2»/ С. В. Шлыков, Н.В. Шаврина ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2016. - 57 с.	Лабораторный практикум	образовательный портал http://edu.tltsu.ru/er/er_files/book8806/book.pdf
Б1.О.14	Современные энергетические системы и электронные преобразователи	Платов В.И. Современные энергетические системы и электронные преобразователи: практикум / Платов В.И.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2016.-42с.	Практикум	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
Б1.О.15	Электротехнические материалы	Чуркин И.М. Электротехнические материалы: курс лекций/ Чуркин И.М.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Промышленная электроника», 2014.-60с.	Курс лекций	Методический кабинет кафедры
		Чуркин И.М. Электротехнические материалы: методические указания к лабораторным работам №1,2,3/ Чуркин И.М.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Промышленная электроника»,2014.-28с.	Методические указания	Методический кабинет кафедры
		Чуркин И.М. Электротехнические материалы: методические указания к лабораторным работам №4,5,6/ Чуркин И.М.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Промышленная электроника»,2014.-28с.	Методические указания	Методический кабинет кафедры
Б1.О.16	Электротехнические материалы	Чуркин И.М. Электротехнические материалы: курс лекций/ Чуркин И.М.; ТГУ, институт энергетики и	Курс лекций	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.)
		электротехники, кафедра «Промышленная электроника», 2014.-60с.		
		Чуркин И.М. Электротехнические материалы: методические указания к лабораторным работам №1,2,3/ Чуркин И.М.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Промышленная электроника»,2014.-28с.	Методические указания	Методический кабинет кафедры
		Чуркин И.М. Электротехнические материалы: методические указания к лабораторным работам №4,5,6/ Чуркин И.М.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Промышленная электроника»,2014.-28с.	Методические указания	Методический кабинет кафедры
Б1.О.16	Электронные измерительные приборы и датчики информации	Глибин Е. С. Программирование электронных устройств [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Е. С. Глибин, А. В. Прядилов ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Пром. электроника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2014. - 118 с. : ил. - ISBN 978-5-8259-0831-1 : 1-00.	Учебное пособие	Электронный ресурс
		Глибин Е.С. Разработка измерительных систем с использованием контроллеров Arduino : учеб. метод. пособие / Е.С. Глибин, В.И. Чепелев - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 48 с. : ил.	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека ТГУ
Б1.О.17	Основы автоматизации проектирования	Токарев Д.Г. Основы автоматизации проектирования: учебно – методическое пособие к практическим занятиям/ Д.Г. Токарев, ТГУ, кафедра «Промышленная электроника», 2016.-56 с.	Учебно-методическое пособие	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.18	Метрология	Платов В.И. Метрология: лабораторный практикум / В.И. Платов.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016.- 40с.	Лабораторный практикум	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
Б1.О.19	Экономика	Капова, В.Г. Экономика : электрон. учеб. пособие / В.Г. Капова, И.В. Краснопевцева. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2015. – 1 оптический диск.	Учебное пособие	ЦНИТ
		Капова В.Г. [и др.] Экономика. Курс лекций в схемах, графиках, таблицах: учебное пособие / В.Г. Капова, О.Н. Азовская, Н.В. Александрова, Е.А. Боргардт – Тольятти : ТГУ, 2017. – 242с.	Учебное пособие	кафедра «Управление инновациями и маркетинг»
		Капова В.Г. [и др.] Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины «Экономика» для студентов неэкономических специальностей / В.Г. Капова, О.Н. Азовская, Н.В. Александрова, Е.А. Боргардт – Тольятти: ТГУ, 2017. – 71 с.	Учебно-методическое пособие	кафедра «Управление инновациями и маркетинг»
		Капова В.Г. [и др.] Учебно-методическое пособие по экономике для преподавателей / В.Г. Капова, О.Н. Азовская, Н.В. Александрова, Е.А. Боргардт – Тольятти : ТГУ, 2017. – 72с.	Учебно-методическое пособие для преподавателей	кафедра «Управление инновациями и маркетинг»
Б1.О.20	Основы электромеханики	Электрические машины [Электронный ресурс] : Асинхронные и синхронные машины : практикум по дисциплинам "Электр. машины" и "Электромеханика" / Ю. П. Петунин [и др.] ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и	Практикум	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.)
		электротехника". - Толь-ятти : ТГУ, 2015. - 100 с. : ил. - Библиогр.: с. 100. - ISBN 978-5-8259-0853-3		
		Третьякова М.Н. Электрические машины: лабораторный практикум / М.Н.Третьякова.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2019.-25с.	Лабораторный практикум	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
		Электрические машины [Электронный ресурс] : Машины постоянного тока. Трансформаторы : практикум по дисциплинам "Электр. машины" и "Электромеханика" / Ю. П. Петунин [и др.] ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Толь-ятти : ТГУ, 2015. - 75 с. : ил. - Библиогр.: с. 75. - ISBN 978-5-8259-0852-6	Практикум	Репозиторий ТГУ
		Электрические машины [Электронный ресурс] : Асинхронные и синхронные машины : практикум по дисциплинам "Электр. машины" и "Электромеханика" / Ю. П. Петунин [и др.] ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Толь-ятти : ТГУ, 2015. - 100 с. : ил. - Библиогр.: с. 100. - ISBN 978-5-8259-0853-3	Практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.О.21	Безопасность жизнедеятельности	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	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.)
		Данилина Н. Е. Производственная безопасность [Электронный ресурс]: электрон. учеб.-метод. пособие для студентов оч. формы обучения / Н. Е. Данилина, Л. Н. Горина; ТГУ; Ин-т машиностроения; каф. "Управление пром. и экол. безопасностью". - ТГУ. - Толь-ятти: ТГУ, 2017. - 155 с. – Библиогр.: с. 151-155. - ISBN 978-5-8259-1141-0.	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Угарова Л. А. Охрана труда [Электронный ресурс]: электрон. учеб.-метод. пособие для студентов оч. формы обучения / Л. А. Угарова, Л. Н. Горина; ТГУ; Ин-т машиностроения; каф. "Управление пром. и экол. безопасно-стью". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2017. - 241 с. - Библиогр.: с. 219-220. - Прил.: с. 221-241. - ISBN 978-5-8259-1129-8.	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.О.22	Физическая культура и спорт	Хорошева Т. А. Физическая культура [Электронный ресурс] : (теоретический курс) : электрон. учеб. пособие / Т. А. Хорошева, Г. М. Популо ; ТГУ ; Ин-т физ. культуры и спорта ; каф. "Физическое воспитание". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 220 с. - Библиогр.: с. 218-220. - ISBN 978-5-8259-1234-9	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Хорошева Т.А. Лечебная физическая культура: учебно-методическое пособие / Т. А. Хорошева, А. И. Бурханов; ТГУ; Ин-т физической культуры и спорта. – ТГУ, 2015. - 164 с.	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека ТГУ
		Популо Г.М. Технологии физкультурно-оздоровительной деятельности: учебно-метод пособие / Г.М.Популо,	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека 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.)
		Т.А.Хорошева; ТГУ: Ин-т физ. культ.и спорта, 2016. – 131 С.		
		Чернова Е.Д. Обучение тактическим действиям в волейболе: электронное учебно-методическое пособие. – ТГУ: Ин-т физ.культ. и спорта, 2017.	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.О.23	Информационно-измерительная техника в электроэнергетике	Нагаев Д.А. Информационно-измерительная техника в электроэнергетике. Часть 1[Электронный ресурс]: лабораторный практикум /Нагаев Д.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016. -50с	Лабораторный Практикум	методический кабинет кафедры
		Тараканов В. П. Информационно-измерительная техника и электроника. Электрические измерения в системах электроснабжения [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / В. П. Тараканов, М. С. Макеев ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 87 с. : ил. - Библиогр.: с. 83. - Прил.: с. 84-86	Учебно-методическое пособи	Репозиторий ТГУ
		Нагаев Д.А. Информационно-измерительная техника в электроэнергетике. Часть 2[Электронный ресурс]: лабораторный практикум /Нагаев Д.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2016. -54с	Лабораторный Практикум	методический кабинет кафедры
		Нагаев Д.А. Электрические измерения в системах электроснабжения[Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Нагаев Д.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2016.-54с	Лабораторный Практикум	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.24	Электрические машины и основы электропривода	Денисов В.А. Электрический привод [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Денисов В.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. - 64с.	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры
		Денисов В.А. Электрический привод [Электронный ресурс]: практикум / Денисов В.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016. -40с.	Практикум	методический кабинет кафедры
Б1.О.25	Показатели и контроль качества электрической энергии	Третьякова М.Н. Показатели и контроль качества электрической энергии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Третьякова М.Н., Шлыков С.В.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2018. -92с.	Учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры
		Качество электроэнергии в системах электроснабжения : лаб. практикум для студ. и магистрантов очн. и заочн. форм обучения / Сост. А. Н. Черненко. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 22 с.	Лабораторный практикум	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
		Регулирование напряжения в сетях среднего и низкого напряжений : практикум для студ. и магистрантов очн. и заочн. форм обучения / Сост. А. Н. Черненко. - Тольятти : ТГУ, 2016. -19 с.	Практикум	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
Б1.В.01.01	Профессиональный английский язык 1	Косс Е. В. Профессиональный английский язык [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. В. Косс, М. В. Емелина, А. В. Москалюк ; ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "Теория и практика перевода". -	Электронное учебное пособие	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.)
		ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 160 с. - Библиогр.: с. 141. - ISBN 978-5-8259-1412-1		
		Гудкова С.А., Якушева Т.С., Буренкова Д.Ю. English for general purposes: учебное пособие по английскому языку для студентов неязыковых направлений подготовки / С.А. Гудкова, Т.С. Якушева, Д.Ю. Буренкова. – Тольятти: Кассандра, 2017. – 156с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
		Гудкова С.А. Grammar in Theory and Practice [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / С. А. Гудкова, Д. Ю. Буренкова; ТГУ; Гуманит. ин-т; каф. "Теория и практика перевода". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2016. - 161 с. - Библиогр.: с. 152. - Прил.: с. 153-161. - ISBN 978-5-8259-0970-7	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека ТГУ
Б1.В.01.02	Профессиональный английский язык 2	Косс Е. В. Профессиональный английский язык [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. В. Косс, М. В. Емелина, А. В. Москалюк ; ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "Теория и практика перевода". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 160 с. - Библиогр.: с. 141. - ISBN 978-5-8259-1412-1	Электронное учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Гудкова С.А., Якушева Т.С., Буренкова Д.Ю. English for general purposes: учебное пособие по английскому языку для студентов неязыковых направлений подготовки / С.А. Гудкова, Т.С. Якушева, Д.Ю. Буренкова. – Тольятти: Кассандра, 2017. – 156с.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
		Гудкова С.А. Grammar in Theory and Practice [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / С. А. Гудкова, Д. Ю. Буренкова; ТГУ; Гуманит. ин-т; каф.	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека 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.)
		"Теория и практика перевода". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2016. - 161 с. - Библиогр.: с. 152. - Прил.: с. 153-161. - ISBN 978-5-8259-0970-7		
Б1.В.02	Общая энергетика	Общая энергетика [Электронный ресурс]: практикум / сост. В.В. Ермаков; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016. - 25с.	Практикум	методический кабинет кафедры
		Расчет теплотребления и источника теплоснабжения промышленного предприятия: практикум / Сост.: Д. А. Кретов – Тольятти, ТГУ, 2016.- 56 с.	Практикум	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
Б1.В.03	Электроэнергетические системы и сети	Платов В.И. Проектирование районной электрической сети [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта / Платов В.И.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016. – 83 с.	Учебно-методическое Пособие	методический кабинет кафедры
		Платов В.И. Электроэнергетические системы и сети [Электронный ресурс]: практикум / Платов В.И.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016.- 28 с.	Практикум	методический кабинет кафедры
Б1.В.04	Электроснабжение	Нагаев Д.А. Электроснабжение [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Нагаев Д.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016.- 46с	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры
		Вахнина В. В. Системы электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина,	Учебно-методическое пособие	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.)
		А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 35. - Прил.: с. 36-46. - ISBN 978-5-8259-0915-8.		
		Вахнина В. В. Проектирование систем электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 78 с. : ил. - Библиогр.: с. 76-78. - ISBN 978-5-8259-0929-5	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.05	Электромагнитные и электромеханические переходные процессы в электроэнергетических системах	Кузнецов В.Н. Электромагнитные и электромеханические переходные процессы в электроэнергетических системах [Электронный ресурс]: практикум / Кузнецов В.Н.; ТГУ, институт энергетики и электротехники; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. - 32 с.	Практикум	методический кабинет кафедры
		Кузнецов В.Н. Электромагнитные и электромеханические переходные процессы в электроэнергетических системах [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Кузнецов В.Н.; ТГУ, институт энергетики и электротехники; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. - 25 с.	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры
Б1.В.06	Техника высоких напряжений	Нагаев Д.А. Защита от перенапряжений и изоляция электрооборудования [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Нагаев Д.А.; ТГУ, Ин-т энергетики и электротехники ; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. - 46с.	Лабораторный практикум	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.07	Релейная защита систем электроснабжения	Самолина О. В. Моделирование релейной защиты элементов системы электроснабжения [Электронный ресурс]: лаб. практикум для студ. очной и заочной форм обучения / О. В. Самолина, С. В. Шаповалов; ТГУ; институт энергетики и электротехники; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. - 52 с.	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры
		Вахнина В.В. Релейная защита понизительных трансформаторных подстанций [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие по курсовому проектированию / Вахнина В.В., Салтыкова О.А., Самолина О.В.; ТГУ, институт энергетики и электротехники; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. - 48 с.	Учебно-методическое Пособие	методический кабинет кафедры
		Самолина О.В. Релейная защита элементов систем электроснабжения и электрохозяйства [Электронный ресурс]: практикум / Самолина О.В.; ТГУ, институт энергетики и электротехники; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. - 35с.	Практикум	методический кабинет кафедры
Б1.В.08	Приемники и потребители электрической энергии систем электроснабжения	Шлыков С.В. Приемники и потребители электрической энергии систем электроснабжения [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Шлыков С.В.; ТГУ, институт энергетики и электротехники ; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. – 57 с.	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры
		Шлыков С.В. Приемники и потребители электрической энергии систем электроснабжения [Электронный ресурс]: практикум / Шлыков С.В.; ТГУ, институт энергетики и	Практикум	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.)
		электротехники ; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. – 36 с.		
Б1.В.09	Электрические станции и подстанции	Черненко Ю.В. Электрические станции и подстанции [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Черненко Ю.В., Вахнина В.В.; ТГУ, институт энергетики и электротехники; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. – 59 с.	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры
		Третьякова М.Н. Электрические станции и подстанции [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Третьякова М.Н.; ТГУ, институт энергетики и электротехники; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. - 52 с.	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры
Б1.В.10	Эксплуатация систем электроснабжения	Денисов В.А. Монтаж, наладка, ремонт и эксплуатация электрооборудования [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Денисов В.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016. – 24 с.	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры
		Вахнина В. В. Системы электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 35. - Прил.: с. 36-46. - ISBN 978-5-8259-0915-8	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Шаповалов В. А. Организация эксплуатации и ремонта электрооборудования [Электронный ресурс] : практикум / В. А. Шаповалов ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и	Практикум	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.)
		электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2016. - 32 с. : ил. - Библиогр.: с. 31. - Прил.: с. 32. - ISBN 978-5-8259-0908-0		
Б1.В.ДВ.01.01	Моделирование систем электроснабжения	Нагаев Д.А. Моделирование систем электроснабжения [Электронный ресурс]: практикум / Нагаев Д.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2016. – 16 с.	Практикум	методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.01.02	Анализ и прогноз режимов электропотребления	Вахнина В. В. Системы электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". -Тольятти : ТГУ, 2015. -46 с. : ил. -Библиогр.: с. 35. -Прил.: с. 36-46. - ISBN 978-5-8259-0915-8	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.02.01	Установки наружного и внутреннего освещения	Шаповалов С.В. Электрическое освещение [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Шаповалов С.В.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2016. – 40 с.	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры
		Проектирование осветительных установок [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / В. В. Вахнина [и др.] ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2015. - 107 с. : ил. - Библиогр.: с. 78-79. - Прил.: с. 80-107. - ISBN 978-5-8259-0906-6	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.02.01	Основы энергетических обследований предприятий	Шаповалов В.А. Энергоаудит объектов электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений: лабораторный практикум / Шаповалов В.А., Шаповалов С.В., Терентьев А.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2016.-40с	Лабораторный практикум	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.ДВ.03.0 1	Преобразовательные установки систем электроснабжения	Денисов В.А. Преобразовательные установки предприятий: лабораторный практикум/ Денисов В.А.;ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2016.-40с.	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
Б1.В.ДВ.03.0 2	Системы автоматизированного проектирования	Нагаев Д.А. Системы автоматизированного проектирования [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Нагаев Д.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016. – 64 с.	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.04.0 1	Электромагнитная совместимость в электроэнергетике	Кузнецов В. Н. Электромагнитная совместимость в электроэнергетике [Электронный ресурс] : практикум / В. Н. Кузнецов ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 69 с. : ил. - Библиогр.: с. 69. - ISBN 978-5-8259-0830-4	Практикум	Репозиторий ТГУ
		Кузнецов В.Н. Электромагнитная совместимость в электроэнергетике [Электронный ресурс]: практикум / Кузнецов В.Н.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016. – 76 с.	Практикум	методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.04.0 2	Энергосиловые установки систем электроснабжения	Кретов Д.А. Энергосиловые установки систем электроснабжения [Электронный ресурс]: практикум / Д.А. Кретов.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2018. – 64 с.	Практикум	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.ДВ.05.0 1	Математические задачи электроэнергетики и электрохозяйства	Математические задачи энергетики [Электронный ресурс]: практикум / сост. В.Н.Кузнецов;ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 35 с.	Практикум	методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.05.0 2	Инженерный эксперимент в электроэнергетике и электрохозяйстве	Методы обработки и планирования экспериментов [Электронный ресурс]: практикум / сост. Третьякова М.Н., Кузнецов В.Н.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2016. - 37с	Практикум	методический кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.06.0 1	Электротехнологические установки	Денисов В.А. Электротехнологические установки предприятий: лабораторный практикум / Денисов В.А.; институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2016. - 47с.	Лабораторный практикум	методический кабинет кафедры
		Вахнина, В.В. Электротехнологические установки предприятий: лабораторный практикум / В.В. Вахнина, Ю.В. Черненко, С.В. Шаповалов, В.А. Денисов.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016. – 47 с.	Лабораторный практикум	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
Б1.В.ДВ.06.0 2	Автоматизированные системы учета в электроэнергетике	Автоматизированные системы коммерческого учета электроэнергии: лабораторный практикум / сост. Кувшинов А.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2016.-63с	Лабораторный практикум	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
Б1.В.ДВ.07.0 1	Автоматизация электроэнергетических систем	Автоматизация электроэнергетических систем [Электронный ресурс]: практикум / сост. Кувшинов А.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника», 2016. – 46 с.	Практикум	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.ДВ.07.02	Управление системами электроснабжения и электрохозяйства	Самолина О.В. Управление системами электроснабжения и электрохозяйства: практикум / Самолина О.В.; ТГУ, институт энергетики и электротехники; кафедра "Электроснабжение и электротехника, 2016. -40 с	Практикум	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
Б1.В.ДВ.08.01	Системы электроснабжения промышленных предприятий	Вахнина В. В. Проектирование систем электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 78 с. : ил. - Библиогр.: с. 76-78. - ISBN 978-5-8259-0929-5.	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Вахнина В. В. Системы электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 35. - Прил.: с. 36-46. - ISBN 978-5-8259-0915-8.	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.08.02	Системы электроснабжения городов	Вахнина В. В. Проектирование систем электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 78 с. : ил. - Библиогр.: с. 76-78. - ISBN 978-5-8259-0929-5.	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Вахнина В. В. Системы электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти :	Учебно-методическое пособие	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.)
		ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 35. - Прил.: с. 36-46. - ISBN 978-5-8259-0915-8.		
Б2	Практика			
Б2.О.	Обязательная часть			
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	Вахнина В. В. Системы электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 35. - Прил.: с. 36-46. - ISBN 978-5-8259-0915-8	Учебно-методическое пособие	Научная библиотека ТГУ
		В.В. Вахнина, О.В. Самолина, А.Н. Черненко. Требования к выпускной квалификационной работе бакалавров: учебно-методическое пособие для студентов направления 13.03.02 / В.В. Вахнина, О.В. Самолина, А.Н. Черненко. – Тольятти: ТГУ, 2020. – 33 с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
Б2.В.	Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)	Вахнина В. В. Системы электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 35. - Прил.: с. 36-46. - ISBN 978-5-8259-0915-8	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Вахнина В. В. Проектирование систем электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие /	Учебно-методическое пособие	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.)
		В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 78 с. : ил. - Библиогр.: с. 76-78. - ISBN 978-5-8259-0929-5		
		В.В. Вахнина, О.В. Самолина, А.Н. Черненко. Требования к выпускной квалификационной работе бакалавров: учебно-методическое пособие для студентов направления 13.03.02 / В.В. Вахнина, О.В. Самолина, А.Н. Черненко. – Тольятти: ТГУ, 2020. – 33 с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
Б2.В.02(П)	Производственная практика (эксплуатационная практика)	Вахнина В. В. Системы электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 35. - Прил.: с. 36-46. - ISBN 978-5-8259-0915-8	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Вахнина В. В. Проектирование систем электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 78 с. : ил. - Библиогр.: с. 76-78. - ISBN 978-5-8259-0929-5	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		В.В. Вахнина, О.В. Самолина, А.Н. Черненко. Требования к выпускной квалификационной работе бакалавров: учебно-методическое пособие для студентов направления 13.03.02 / В.В. Вахнина, О.В. Самолина, А.Н. Черненко. – Тольятти: ТГУ, 2020. – 33 с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)

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.)
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	Вахнина В. В. Системы электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 35. - Прил.: с. 36-46. - ISBN 978-5-8259-0915-8	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Вахнина В. В. Проектирование систем электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина, А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 78 с. : ил. - Библиогр.: с. 76-78. - ISBN 978-5-8259-0929-5	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		В.В. Вахнина, О.В. Самолина, А.Н. Черненко. Требования к выпускной квалификационной работе бакалавров: учебно-методическое пособие для студентов направления 13.03.02 / В.В. Вахнина, О.В. Самолина, А.Н. Черненко. – Тольятти: ТГУ, 2020. – 33 с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
БЗ	Государственная итоговая аттестация			
БЗ.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	В.В. Вахнина, О.В. Самолина, А.Н. Черненко. Требования к выпускной квалификационной работе бакалавров: учебно-методическое пособие для студентов направления 13.03.02 / В.В. Вахнина, О.В. Самолина, А.Н. Черненко. – Тольятти: ТГУ, 2020. – 33 с	Учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры
ФТД	Факультативы			
ФТД.01	Нормативно-правовая база в электроэнергетике	Вахнина В. В. Системы электроснабжения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / В. В. Вахнина,	Учебно-методическое пособие	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.)
		А. Н. Черненко ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 46 с. : ил. - Библиогр.: с. 35. - Прил.: с. 36-46. - ISBN 978-5-8259-0915-8		
		Третьякова М.Н. Показатели и контроль качества электрической энергии: учебно-методическое пособие / Третьякова М.Н., Шлыков С.В.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2018.-92с	Учебно-методическое пособие	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)
ФТД.02	Современные энергосберегающие технологии и устройства	Шлыков С. В. Потребители электрической энергии : учеб. пособие / С. В. Шлыков, В. А. Шаповалов, Н. А. Шаповалова ; ТГУ ; Электротехн. фак. ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2011. - 91 с. : ил. - Библиогр.: с. 90.	Учебное пособие	Научная библиотека ТГУ
		Денисов В.А. Энергосбережение и энергосберегающие технологии: практикум / Денисов В.А.; ТГУ, институт энергетики и электротехники, кафедра «Электроснабжение и электротехника»,2016.-23с	Практикум	Методический кабинет кафедры (электронный ресурс)