

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

ИНСТИТУТ МАШИНОСТРОЕНИЯ

(институт)

Кафедра «Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы»

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

15.03.01 Машиностроение

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

Современные технологические процессы изготовления деталей в
машиностроении
(направленность (профиль))

Квалификация выпускника

бакалавр

Тольятти 2020

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.Б.01	История	Отечественная история. В трех томах. Т.1. С древнейших времен до конца XVIII века: учебное пособие / Г.В. Здерва [и др.] – 2 – е издание, переработанное и дополненное. – Тольятти: Изд – во ТГУ, 2013. 184 с.	учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Отечественная история. В трех томах. Т.2. Россия в XIX – начале XX века / О.Н. Вещева [и др.] – 2 – е издание, переработанное и дополненное. – Тольятти: Изд – во ТГУ, 2013. 134 с.	учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Отечественная история. В 3т. Т.3. Россия советская и постсоветская: учеб.-метод. пособие/Е.А. Тимохова[и др.]. – 2-е изд., перераб. и доп.-Тольятти: Изд-во ТГУ, 2013. 210 с.	учебное пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.Б.02	Философия	Философские проблемы науки и техники : учеб.-метод. пособие / ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "История и философия" ; сост. И. В. Цветкова. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 85 с. - Библиогр.: с. 82-83. - 23-58	учеб.-метод. пособие	Научная библиотека ТГУ
Б1.Б.03	Иностранный язык	English for advanced students / А.А. Богданова,	учебно-методическое	методически

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.В. Косс, Т.Г. Никитина, И.Ю. Усатова. – Тольятти, ТГУ, 2016.	пособие	й кабинет кафедры
		Написание выпускной квалификационной работ по направлению «Лингвистика»: учеб.-метод. пособие/ сост. Г.В. Артамонова, С.Н. Татарницева. – Тольятти: Изд-во ТГУ, кафедра «ТМПИ», 2013. – 63 с.	Учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры
		Коноплюк, Н.В. Englishthroughmovies: 12 angrymen: Учебно-методич. пособие / Н.В. Коноплюк. – Тольятти : Изд-во ТГУ, кафедра «ТМПИ», 2013. – 87 с.	Учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры
		Никитина, Ю.А. Englishthroughsongsandpoems : 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»	методический кабинет кафедры
		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	Репозиторий

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		практикум / М.А. Адамко – Тольятти : Изд-во ТГУ, кафедра «ТМПИ», 2016. – 95 с. (электронный ресурс 1,5 Мб).		ТГУ
		English for advanced students / А.А. Богданова, Е.В. Косс, Т.Г. Никитина, И.Ю. Усатова. – Тольятти, ТГУ, 2016.	учебно-методическое пособие	методический кабинет
Б1.Б.04	Экономика	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Экономика»	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры
Б1.Б.05	Правоведение	Чертакова Е. М. Право интеллектуальной собственности [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Е. М. Чертакова ; ТГУ. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - (Росдистант) (Высшее образование дистанционно).	учеб.-метод. пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.Б.06	Высшая математика	Павлова, Е.С. Введение в математический анализ: учеб.-метод. пособие/ Е.С. Павлова, М.Г. Никитина, Н.Н. Кошелева. – Тольятти: изд-во ТГУ, 2015. – 61 с.: обл.	учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Зибров П.Ф. Теория вероятностей и математическая статистика: теоретико-интерактивный курс с примерами и задачами:	учебное пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		электронное учеб. Пособие / П.Ф. Зибров, С.В. Пивнева, О.А. Кузнецова. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2015. – 308 с. – 1 опт. диск		
Б1.Б.07	Физика	Основы общей физики : учебно-методическое пособие / Д.А.Денисова (и др.) – 2 изд. – Тольятти: Изд-во ТГУ, 2013. – 166 с.: обл.	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Сарафанова В.А. Физика: учеб. пособие/ В.А.Сарафанова. – Тольятти: Изд-во ТГУ, 2014. - 227с.: обл.	Учебное пособие	Репозиторий 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	Репозиторий 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	Репозиторий ТГУ
		Лавренина А.Н. Основы молекулярной физики и термодинамики / А.Н.Лавренина – Тольятти, 2016. -153 с.	Учебно-методическое пособие	метод. каб. кафедры
		Сарафанова В.А., Потемкина С.Н., Ясников И.С.	Лабораторный практикум	Репозиторий

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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 физике в трех частях. Часть 2. Электричество и магнетизм. – Тольятти: Изд-во ТГУ, 2016.- 1 оптический диск		ТГУ
Б1.Б.08	Механика	Теоретическая механика [Электронный ресурс] : электрон.учеб. пособие. В 2 ч. Ч. 1 / С. Г. Прасолов [и др.] ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Нанотехнологии, материаловедение и механика". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2014. - 99 с. : ил. - Библиогр.: с. 97. - CD. - ISBN 978-5-8259-0799-4	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Гаврилова Т.Ф., Гордиенко Е.П., Разуваев А.А. Сопротивление материалов : практикум : в 2 ч. / Т.Ф. Гаврилова, Е.П. Гордиенко, А.А. Разуваев ; под общ. Ред. Д.Л. Мерсона. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2015. – Ч. 2. – 168 с.	Практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.Б.09	Химия	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Химия»	учебно-методическое пособие	метод. кабинет кафедры
Б1.Б.10	Материаловедение и ТКМ	Материаловедение : лаб. практикум : для техн. направлений подготовки бакалавров / ТГУ ; [сост. Г. В. Клевцов и др.]. - ТГУ. - Тольятти :	практикум	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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, 2014. - 116 с. : ил. - Библиогр.: с. 116. - 121-00.		
Б1.Б.11	Русский язык и культура речи	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Русский язык и культура речи»	учебно-методическое пособие	метод. кабинет кафедры
Б1.Б.12	Основы проектной деятельности	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Основы проектной деятельности»	учебно-методическое пособие	метод. кабинет кафедры
Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности	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. безопасностью". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 241 с. - Библиогр.: с. 219-220. - Прил.: с. 221-241. - ISBN 978-5-8259-1129-8.	учеб.-метод. пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.Б.14.01	Начертательная геометрия	Варенцова, Т. А. Начертательная геометрия [Текст]: рабочая тетрадь / Т. А. Варенцова, Г. Н. Уполовникова, Т. М. Яковлева, И.А.; М-во обр. и науки РФ, Тол.гос. универ. - Тольятти : ТГУ, 2013. – 45 с.	практикум	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		Амирджанова И. Ю. Ферма деревянная [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / И. Ю. Амирджанова ; ТГУ ; Архитектурно-строит. ин-т ; каф. "Дизайн и инженерная графика". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 38 с. : ил. - Библиогр.: с. 37-38. - ISBN 978-5-8259-1027-7.	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Правила оформления выпускных квалификационных работ по программам подготовки бакалавра и специалиста [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / А. Г. Егоров [и др.] ; ТГУ ; Архитектурно-строительный ин-т ; каф. "Дизайн и инженерная графика". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 98 с. : ил. - Библиогр.: с. 69-70. - Прил.: с. 71-96.	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.Б.14.02	Инженерная графика	Правила оформления выпускных квалификационных работ по программам подготовки бакалавра и специалиста [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / А. Г. Егоров [и др.] ; ТГУ ; Архитектурно-строительный ин-т ; каф. "Дизайн и инженерная графика". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 98 с. :	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		ил. - Библиогр.: с. 69-70. - Прил.: с. 71-96.		
Б1.Б.15	Электротехника и электроника	Лабораторный практикум по дисциплине «Электротехника и электроника»/ С. В. Шлыков, Д.А. Нагаев, Н.В. Шаврина ; ТГУ ; Ин-т энергетики и электротехники ; каф. "Электроснабжение и электротехника". - Тольятти : ТГУ, 2016. - 70 с.	лабораторный практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.Б.16	Механика жидкости и газа	Сайриддинов С.Ш. Основы гидравлики. Учеб. для вузов/ С.Ш. Сайриддинов. – М.: Изд-во АСВ, 2014. – 386 с.: ил. – Библиогр.: с. 3383. – ISBN 978-5-4323-0026-3	Учебник	Репозиторий ТГУ
Б1.Б.17	Экология	Горина Л. Н. Промышленная безопасность и производственный контроль [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Л. Н. Горина, Т. Ю. Фрезе ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Управление промышленной и экологической безопасностью". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 153 с. : ил. - Библиогр.: с. 119-120. - Прил.: с. 121-153.	учеб.-метод. пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.Б.18	Основы информационной культуры	Глазова В. Ф. Информатика : учеб.-метод. пособие. В 2 ч. Ч. 2 / В. Ф. Глазова, А. В. Богданова, А. П. Тонких ;	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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 ; Ин-т математики, физики и информационных технологий ; каф. "Информатика и вычислительная техника". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 222 с. : ил. - Библиогр.: с. 199-200. - Прил.: с. 201-220. - 49-71.		
Б1.Б.19	Право интеллектуальной собственности	Казаков Ю.В. Инновационная направленность производственной деятельности : курс лекций / Ю. В. Казаков ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 47 с. : ил. - Библиогр.: с. 46. - Алф.-предм. указ.: с. 43-45. - 17-72.	Курс лекций	Репозиторий ТГУ
Б1.Б.20	Физическая культура и спорт	Хорошева Т.А. Физиология человека: практикум / Т. А. Хорошева, А. И. Бурханов; ТГУ ; Ин-т физической культуры и спорта ; каф. "Адаптивная физическая культура". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 219 с. : ил. - Библиогр.: с. 164-165. - Прил.: с. 172-216. - 56-15.	практикум	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	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.Б.21	Технология конструкционных материалов	Материаловедение : лаб. практикум : для техн. направлений подготовки бакалавров / ТГУ ; [сост. Г. В. Клевцов и др.]. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2014. - 116 с. : ил. - Библиогр.: с. 116. - 121-00.	практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.В.01	Профессиональный английский язык	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/ А.В. Кириллова, К.А. Селиверстова, А.В. Москалюк, О.А. Парфенова. - Тольятти, ТГУ, 2017.	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры
		English for Pre-Intermediate Students/ А.В. Юдина, Н.В. Андрюхина, М.А. Четаева. - Тольятти, ТГУ, 2017.	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		English for advanced students / А.А. Богданова, Е.В. Косс, Т.Г. Никитина, И.Ю. Усатова. – Тольятти, ТГУ, 2016.	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры
		English for Advanced Students / А.А. Богданова, Е.В. Косс, Т.Г. Никитина, И.Ю. Усатова. – Тольятти, ТГУ, 2016.	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры
Б1.В.02	Основы САПР	Почекуев Е. Н. Проектирование в SIEMENS NX технологических процессов изготовления деталей листовой штамповкой [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. Н. Почекуев, П. А. Путеев, П. Н. Шенбергер ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 230 с. : ил. - Библиогр.: с. 228. - ISBN 978-5-8259-0766-6	Электронное учебно-методическое пособие	ЭБС «Рукопт»
Б1.В.03	Метрология, стандартизация и сертификация	Нахратова, Г. В. Основы метрологии, стандартизации и сертификации [Электронный ресурс]: учебное пособие / Нахратова, Г. В. Схиртладзе, А. Г. — Электрон. дан. — Тольятти	учебное пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		: Изд-во ТГУ, 2015. – 1 оптический диск.		
Б1.В.04	Введение в профессию	Скрипачев А. В. Вытяжка листового материала [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / А. В. Скрипачев ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 51 с. : ил. - Библиогр.: с. 45. - Прил.: с. 46-51. - ISBN 978-5-8259-0966-0.	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Константинов И. Л. Основы технологических процессов обработки металлов давлением [Электронный ресурс] : учебник / И. Л. Константинов, С. Б. Сидельников. - 2-е изд., стер. - Москва : ИНФРА-М, 2016. - 488 с. : ил. - (Высшее образование.Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011541-2.	учебник	ЭБС "ZNANIUM.COM"
		Сухов С. В. Основы проектирования технологий листовой штамповки [Электронный ресурс] : учеб.пособие	Учебное пособие	ЭБС "ZNANIUM.COM"

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		/ С. В. Сухов, А. В. Соколов, М. В. Жаров. - Москва : ИНФРА-М, 2015. - 124 с. : ил. - (Высшее образование.Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010615-1. Учебное пособие ЭБС "ZNANIUM.COM"		
Б1.В.05	Материаловедение сварки	Ковтунов А. И. Материаловедение сварки : практикум / А. И. Ковтунов, С. В. Мямин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 31 с. : ил. - Библиогр.: с. 30. - 8-69.	практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.В.06	Системы автоматизированного проектирования в сварке	Семистенов Д. А. Микропроцессорное управление сварочными системами : учеб. пособие / Д. А. Семистенов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы" . - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 115 с. : ил. - Библиогр.: с. 111-112. - Глоссарий: с. 113-114. - 57-04.	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.01.01	Пайка материалов	Федоров А.Л. Технология изготовления паяных конструкций : учеб.-метод. пособие / А. Л. Федоров, А. Ю. Краснопевцев, О. В. Шашкин ;	учеб.-метод. пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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 ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 61 с.		
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование гидравлических прессов	Скрипачев А. В. Вытяжка листового материала [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / А. В. Скрипачев ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 51 с. : ил. - Библиогр.: с. 45. - Прил.: с. 46-51. - ISBN 978-5-8259-0966-0 : 1-00.	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.01.03	Компьютерное моделирование в машиностроении	Зотов, А. В. Реализация CAD/CAM-моделирования на базе фрезерной машины Roland MDX-20 : Электронное учеб.-метод. пособие / А В. Зотов. - Тольятти : Из-во ТГУ, 2016. – 1 оптический диск.	учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Васькин, К.Я. Компьютерное моделирование режущего инструмента: электронное учебно-методическое пособие / К.Я. Васькин. – Тольятти: Изд-во ТГУ, 2015. – 1 оптический диск.	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.02.01	Проектирование сварных конструкций	Лучкин Р. С. Проектирование сварных конструкций [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Р. С. Лучкин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2017. - 150 с. : ил. - Библиогр.: с. 96. - Прил.: с. 97-150. - ISBN 978-2-8259-1148-9.	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.02.02	САПР в ОМД	Почекуев Е. Н. Основы методов автоматизированного проектирования штампов листовой штамповки в САПР [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. Н. Почекуев ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 158 с. : ил. - Прил.: с. 157. - ISBN 978-5-8259-0767-3 : 1-00.	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Фетисова Т. С. Проектирование литьевых форм для изготовления пластмассовых изделий : учеб. пособие / Т. С. Фетисова ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 101 с. : ил. - Библиогр.: с. 100. - 31-00.		
Б1.В.ДВ.02.03	Металлорежущие инструменты и инструментальная оснастка	Резников Л.А. Проектирование сложнопрофильного режущего инструмента: учеб. пособие/Л.А. Резников . – Тольятти : ТГУ, 208. -94 с.	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.03.01	Технология сварки плавлением	Ельцов В. В. Ремонтная сварка и наплавка деталей машин и механизмов : учеб. пособие по дисц. "Ремонтная сварка и наплавка деталей машин и механизмов" и "Основы восстановления деталей и ремонт автомобилей" / В. В. Ельцов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2012. - 175 с. : ил. - Библиогр.: с. 162. - Глоссарий: с. 163-164. - Прил.: с. 165-173. - ISBN 978-5-8259-0686-7	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ
		Ельцов В. В. Сварка и наплавка изделий из легких сплавов трехфазной дугой неплавящимися электродами [Электронный ресурс] : лаб. практикум / В. В. Ельцов, М. С. Сабитов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф.	лаб. практикум	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		"Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы", каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 40 с. : ил. - Библиогр.: с. 38. - Прил.: с. 39-40. - ISBN 978-5-8259-0846-5		
Б1.В.ДВ.03.02	Технология ОМД 1	Скрипачев А. В. Вытяжка листового материала [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / А. В. Скрипачев ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 51 с. : ил. - Библиогр.: с. 45. - Прил.: с. 46-51. - ISBN 978-5-8259-0966-0 : 1-00.	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.03.03	Теория резания материалов	Проектирование сложнопрофильного режущего инструмента : электронное учеб. пособие / Л.А. Резников. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2014. – 208 с. : 1 оптический диск.	электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Васькин, К.Я. Станочные приспособления : / К.Я. Васькин. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2015. – 1 оптический диск	электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Проектирование сложнопрофильного режущего	электронное учебно-	Репозиторий

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		инструмента : электронное учеб. пособие / Л.А. Резников. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2014. – 208 с. : 1 оптический диск.	методическое пособие	ТГУ
Б1.В.ДВ.04.01	Источники питания для сварки	Короткова Г.М. Электронные системы управления : эл. учебное пособие / Г.М.Короткова, К.В. Моторин ; ТГУ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016 - 1 оптич. диск	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ
		Технология и оборудование сварки плавлением [Электронный ресурс] : лаб. практикум / В. П. Сидоров [и др.] ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы" ; под ред. В. П. Сидорова, К. В. Моторина. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 392 с. - Библиогр.: с. 379-380. - Прил.: с. 381-392. - ISBN 978-5-8259-1019-2.	Лаб. практикум	Репозиторий ТГУ
		Короткова Г. М. Сварочные трансформаторы [Электронный ресурс] : лаб. практикум / Г. М. Короткова, К. В. Моторин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и	Лаб. практикум	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		родственные процессы" ; [науч. ред. Д. А. Семистенов]. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 55 с. : ил. - Библиогр.: с. 54. - Прил.: с. 55. - ISBN 978-5-8259-1199-1.		
		Смирнов И. В. Блочно-модульные источники питания для дуговой сварки [Электронный ресурс] : лаб. практикум / И. В. Смирнов, А. И. Смирнова ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы" ; [науч. ред. В. П. Сидоров]. - Тольятти : ТГУ, 2015. - 43 с. : ил. - Библиогр.: с. 26. - Прил.: с. 27-43. - ISBN 978-5-8259-0860-1.	Лаб. практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.04.02	Кузнечно-штамповочное оборудование	Почекуев Е. Н. Проектирование в SIEMENS NX технологических процессов изготовления деталей листовой штамповкой [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. Н. Почекуев, П. А. Путеев, П. Н. Шенбергер ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 230 с. : ил. - Библиогр.: с. 228. - ISBN 978-5-8259-0766-6	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.04.03	Основы технологии машиностроения	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Основы технологии машиностроения»	учебно-методическое пособие	метод. кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.05.01	Сварка специальных сталей и сплавов	Масаков В. В. Сварка нержавеющей сталей : учеб. пособие / В. В. Масаков, Н. И. Масакова, А. В. Мельзитдинова ; ТГУ ; Автомех. ин-т ; каф. "Оборудование и технология сварочного пр-ва и пайки". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2011. - 183 с. : ил. - Библиогр.: с. 171-172. - Прил.: с. 173-181. - 56-69.	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.05.02	Технологические основы пайки	Федоров А.Л. Технология изготовления паяных конструкций : учеб.-метод. пособие / А. Л. Федоров, А. Ю. Краснопевцев, О. В. Шашкин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 61 с.	учеб.-метод. пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.05.03	Системы числового программного управления	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Системы числового программного управления»	учебно-методическое пособие	метод. кабинет кафедры.
Б1.В.ДВ.06.01	Контроль качества сварных соединений	Лучкин Р.С. Проблемы надежности в технике : учеб. пособие / Р. С. Лучкин ; ТГУ ; Ин-т	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 105 с. : ил. - Библиогр.: с. 103-104.		
Б1.В.ДВ.06.02	Основы конструирования штамповой оснастки 1	Почекуев Е. Н. Основы методов автоматизированного проектирования штампов листовой штамповки в САПР [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. Н. Почекуев ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 158 с. : ил. - Прил.: с. 157. - ISBN 978-5-8259-0767-3 : 1-00.	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.06.03	Теория автоматического управления	Семистенов Д. А. Микропроцессорное управление сварочными системами : учеб. пособие / Д. А. Семистенов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 115 с. : ил. - Библиогр.: с. 111-112. - Глоссарий: с. 113-114. - 57-04.	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.07.	Технология контактной	Климов А. С. Технология контактной сварки	учебно-методическое	Репозиторий

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
01	сварки	[Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие по выполнению курсовой работы / А. С. Климов, И. В. Смирнов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 50 с. - Библиогр.: с. 50. - Прил.: с. 36-50. - ISBN 978-5-8259-1003-1.	пособие	ТГУ
Б1.В.ДВ.07.02	Технология ОМД 2	Скрипачев А. В. Вытяжка листового материала [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / А. В. Скрипачев ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 51 с. : ил. - Библиогр.: с. 45. - Прил.: с. 46-51. - ISBN 978-5-8259-0966-0 : 1-00.	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.07.03	Технология машиностроения	Расторгуев, Д.А. Разработка плана изготовления деталей машин : учеб.-метод. пособие / Д.А.Расторгуев. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2013. – 52 с. : обл.	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.08.01	Автоматизация сварочных процессов	Семистенов Д. А. Микропроцессорное управление сварочными системами : учеб. пособие / Д. А. Семистенов ; ТГУ ; Ин-т	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы" . - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 115 с. : ил. - Библиогр.: с. 111-112. - Глоссарий: с. 113-114. - 57-04.		
Б1.В.ДВ.08.02	Теория ОМД	Почекуев Е. Н. Проектирование в SIEMENS NX технологических процессов изготовления деталей листовой штамповкой [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. Н. Почекуев, П. А. Путеев, П. Н. Шенбергер ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 230 с. : ил. - Библиогр.: с. 228. - ISBN 978-5-8259-0766-6	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.08.03	Автоматизация технологических процессов в машиностроении	Управление мехатронными системами распределения и сортировки на базе модульной учебной станции FESTO [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Левашкин, Д. Г., Селиванов, А. С., Мальцев, С. А. ТГУ, 2016. – 63 с. : ил. – Библиогр.: с. 55. – CD. – ISBN 978-5-8259-0947-9	электрон. учеб. пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.09.	Виды, причины и последствия	Ельцов В. В.	Учебное пособие	Репозит

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
01	дефектов при сварке	Восстановление и упрочнение деталей машин [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / В. В. Ельцов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 335 с. : ил. - Библиогр.: с. 321-323. - Прил.: с. 327-325. - Глоссарий: с. 324-326. - ISBN 978-5-8259-0820-5.		Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.09.02	Виды, причины и последствия дефектов при ОМД	Попова Л. И. Физика прочности и пластичности [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Л. И. Попова, Д. А. Болдырев ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Нанотехнологии, материаловедение и механика". - Тольятти : ТГУ, 2017. - 74 с. - Библиогр.: с. 74. - ISBN 978-5-8259-1149-6.	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.10.01	Специальные методы сварки	Ельцов В. В. Сварка и наплавка изделий из легких сплавов трехфазной дугой неплавящимися электродами [Электронный ресурс] : лаб. практикум / В. В. Ельцов, М. С. Сабитов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы",	Лаб. практикум	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 40 с. : ил. - Библиогр.: с. 38. - Прил.: с. 39-40. - ISBN 978-5-8259-0846-5		
Б1.В.ДВ.10.02	Инженерный анализ процессов ОМД в системах САЕ	Почекуев Е. Н. Проектирование в SIEMENS NX технологических процессов изготовления деталей листовой штамповкой [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. Н. Почекуев, П. А. Путеев, П. Н. Шенбергер ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 230 с. : ил. - Библиогр.: с. 228. - ISBN 978-5-8259-0766-6	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.11.01	Производство сварных конструкций	Лучкин Р.С. Проблемы надежности в технике : учеб. пособие / Р. С. Лучкин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 105 с. : ил. - Библиогр.: с. 103-104.	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.11.02	САПР процессов и оснастки в ОМД	Почекуев Е. Н. Проектирование в SIEMENS NX технологических процессов изготовления деталей листовой штамповкой [Электронный	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. Н. Почекуев, П. А. Путеев, П. Н. Шенбергер ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 230 с. : ил. - Библиогр.: с. 228. - ISBN 978-5-8259-0766-6		
Б1.В.ДВ.12.01	Роботизированные комплексы и автоматические линии	Короткова Г.М. Электронные системы управления : эл. учебное пособие / Г.М.Короткова, К.В. Моторин ; ТГУ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка метериалов давлением и родственные процессы. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016 - 1 оптич. диск	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.12.02	Автоматизированное моделирование литейных процессов	Фетисова Т. С. Проектирование литевых форм для изготовления пластмассовых изделий : учеб. пособие / Т. С. Фетисова ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка метериалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 101 с. : ил. - Библиогр.: с. 100. - 31-00.	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.13.01	Теория сварочных процессов	Ковтунов А. И. Аргодуговая наплавка сплавами на основе системы железо-алюминий :	монография	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		монография / А. И. Ковтунов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2014. - 139 с. : ил. - Библиогр.: с. 130-137. - ISBN 978-5-8259-0810-6		
		Сидоров В. П. Математическое моделирование энергетических процессов сварки : лаб. практикум / В. П. Сидоров ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2014. - 193 с. : ил. - Библиогр.: с. 175-177. - Прил.: с. 178-188.	лаб. практикум	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.13.02	Основы конструирования штамповой оснастки 2	Почекуев Е. Н. Основы методов автоматизированного проектирования штампов листовой штамповки в САПР [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. Н. Почекуев ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 158 с. : ил. -	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		Прил.: с. 157. - ISBN 978-5-8259-0767-3 : 1-00.		
Б1.В.ДВ.14.01	Основы научных исследований	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Основы научных исследований»	учебно-методическое пособие	метод. кабинет кафедры
Б1.В.ДВ.14.02	Технология изготовления лицевого деталей автомобиля	Скрипачев А. В. Вытяжка листового материала [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / А. В. Скрипачев ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 51 с. : ил. - Библиогр.: с. 45. - Прил.: с. 46-51. - ISBN 978-5-8259-0966-0 : 1-00.	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.15.01	Оборудование и приспособления для пайки	Технология и оборудование для пайки [Электронный ресурс] : лаб. практикум / Б. Н. Перевезенцев [и др.] ; ТГУ ; Автомех. ин-т ; каф. "Оборудование и технология сварочного пр-ва и пайки" ; [науч. ред. Б. Н. Перевезенцев]. - [Изд. 2-е, испр.] ; ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 211 с. : ил. - Библиогр. в конце разд. - Прил.: с. 188-211. - ISBN 978-5-8259-1029-1.	учеб.-метод. пособие	Репозиторий ТГУ
		Лучкин Р.С. Прочность и надежность паяных	учеб. пособие	Репозиторий

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		конструкций [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Р. С. Лучкин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 163 с. : ил. - Библиогр.: с. 161-162.		ТГУ
Б1.В.ДВ.15.02	Автоматизация, робототехника и ГПС кузнечно-штамповочного производства	Почекуев Е. Н. Основы методов автоматизированного проектирования штампов листовой штамповки в САПР [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. Н. Почекуев ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 158 с. : ил. - Прил.: с. 157. - ISBN 978-5-8259-0767-3 : 1-00.	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.16.01	Проектирование сварочных цехов и участков	Ковтунов А. И. Проектирование сварочных цехов [Электронный ресурс] : практикум / А. И. Ковтунов, И. В. Смирнов, А. И. Смирнова ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 55 с. : ил. - Библиогр.: с. 43. - Прил.: с. 44-55. - ISBN 978-5-	практикум	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		8259-0889-2		
Б1.В.ДВ.16.02	Изготовление пластмассовых изделий	Фетисова Т. С. Проектирование литьевых форм для изготовления пластмассовых изделий : учеб. пособие / Т. С. Фетисова ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 101 с. : ил. - Библиогр.: с. 100. - 31-00.	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Фетисов Г. П. Материаловедение и технология материалов [Электронный ресурс] : учебник / Г. П. Фетисов, Ф. А. Гарифуллин. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 397 с. : ил. - (Высшее образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006899-2.	Учебник	Репозиторий ТГУ
Б1.В.ДВ.17.01	Сварка пластмасс и склеивание материалов	Технология и оборудование для пайки [Электронный ресурс] : лаб. практикум / Б. Н. Перевезенцев [и др.] ; ТГУ ; Автомех. ин-т ; каф. "Оборудование и технология сварочного пр-ва и пайки" ; [науч. ред. Б. Н. Перевезенцев]. - [Изд. 2-е, испр.] ; ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 211 с. : ил. - Библиогр. в конце разд. - Прил.: с. 188-	Лаб. практикум	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		211. - ISBN 978-5-8259-1029-1 : 1-00.		
Б1.В.ДВ.17.02	Технология производства кузнечно-штамповочного оборудования и оснастки	Почекуев Е. Н. Основы методов автоматизированного проектирования штампов листовой штамповки в САПР [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / Е. Н. Почекуев ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - Тольятти : ТГУ, 2014. - 158 с. : ил. - Прил.: с. 157. - ISBN 978-5-8259-0767-3 : 1-00.	Электронное учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	Технология и оборудование сварки плавлением [Электронный ресурс] : лаб. практикум / В. П. Сидоров [и др.] ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы" ; под ред. В. П. Сидорова, К. В. Моторина. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 392 с. - Библиогр.: с. 379-380. - Прил.: с. 381-392. - ISBN 978-5-8259-1019-2.	Лаб.практикум	Репозиторий ТГУ
		Ельцов В. В. Сварка и наплавка изделий из легких сплавов трехфазной дугой неплавящимися электродами [Электронный ресурс] : лаб. практикум / В. В. Ельцов, М. С.	Лаб.практикум.	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		Сабитов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы", каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 40 с. : ил. - Библиогр.: с. 38. - Прил.: с. 39-40. - ISBN 978-5-8259-0846-5		
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Технология и оборудование сварки плавлением [Электронный ресурс] : лаб. практикум / В. П. Сидоров [и др.] ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы" ; под ред. В. П. Сидорова, К. В. Моторина. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 392 с. - Библиогр.: с. 379-380. - Прил.: с. 381-392. - ISBN 978-5-8259-1019-2.	Лаб.практикум	Репозиторий ТГУ
		Ковтунов А. И. Материаловедение сварки : практикум / А. И. Ковтунов, С. В. Мямин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 31 с. : ил. - Библиогр.: с. 30. - 8-69.	практикум	Репозиторий ТГУ
		Ельцов В. В. Ремонтная сварка и наплавка деталей машин и механизмов : учеб. пособие по	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		дисц. "Ремонтная сварка и наплавка деталей машин и механизмов" и "Основы восстановления деталей и ремонт автомобилей" / В. В. Ельцов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2012. - 175 с. : ил. - Библиогр.: с. 162. - Глоссарий: с. 163-164. - Прил.: с. 165-173. - ISBN 978-5-8259-0686-7		
Б2.В.03(П)	Производственная практика (технологическая практика)	Ельцов В. В. Ремонтная сварка и наплавка деталей машин и механизмов : учеб. пособие по дисц. "Ремонтная сварка и наплавка деталей машин и механизмов" и "Основы восстановления деталей и ремонт автомобилей" / В. В. Ельцов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2012. - 175 с. : ил. - Библиогр.: с. 162. - Глоссарий: с. 163-164. - Прил.: с. 165-173. - ISBN 978-5-8259-0686-7	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ
		Сидоров В. П. Математическое моделирование энергетических процессов сварки : лаб.	лаб. практикум	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		практикум / В. П. Сидоров ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2014. - 193 с. : ил. - Библиогр.: с. 175-177. - Прил.: с. 178-188. - ISBN 978-5-8259-0771-0		
		Лучкин Р. С. Проблемы надежности в технике : учеб. пособие / Р. С. Лучкин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 105 с. : ил. - Библиогр.: с. 103-104. - 32-37.	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ
		Ковтунов А. И. Материаловедение сварки : практикум / А. И. Ковтунов, С. В. Мямин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 31 с. : ил. - Библиогр.: с. 30. - 8-69.	практикум	Репозиторий ТГУ
Б2.В.04(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Казаков Ю.В. Инновационная направленность производственной деятельности : курс лекций / Ю. В. Казаков ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением	Курс лекций	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 47 с. : ил. - Библиогр.: с. 46. - Алф.-предм. указ.: с. 43-45. - 17-72.		
		Технология и оборудование сварки плавлением [Электронный ресурс] : лаб. практикум / В. П. Сидоров [и др.] ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы" ; под ред. В. П. Сидорова, К. В. Моторина. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 392 с. - Библиогр.: с. 379-380. - Прил.: с. 381-392. - ISBN 978-5-8259-1019-2.	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ
		Сидоров В. П. Математическое моделирование энергетических процессов сварки : лаб. практикум / В. П. Сидоров ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2014. - 193 с. : ил. - Библиогр.: с. 175-177. - Прил.: с. 178-188. - ISBN 978-5-8259-0771-0	лаб. практикум	Репозиторий ТГУ
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная практика	Ельцов В. В. Сварка и наплавка изделий из легких сплавов трехфазной дугой неплавящимися электродами [Электронный	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР	Наименование дисциплин, практик, НИР 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.)
		ресурс] : лаб. практикум / В. В. Ельцов, М. С. Сабитов ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы", каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - Тольятти : ТГУ, 2015. - 40 с. : ил. - Библиогр.: с. 38. - Прил.: с. 39-40. - ISBN 978-5-8259-0846-5		
		Сидоров В. П. Математическое моделирование энергетических процессов сварки : лаб. практикум / В. П. Сидоров ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2014. - 193 с. : ил. - Библиогр.: с. 175-177. - Прил.: с. 178-188. - ISBN 978-5-8259-0771-0	лаб. практикум	Репозиторий ТГУ
		Лучкин Р. С. Проблемы надежности в технике : учеб. пособие / Р. С. Лучкин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 105 с. : ил. - Библиогр.: с. 103-104. - 32-37.	учеб. пособие.	Репозиторий ТГУ