

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

ИНСТИТУТ МАШИНОСТРОЕНИЯ, ХИМИИ И ЭНЕРГЕТИКИ
(институт)

Кафедра «Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы»

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

2.5.8 Сварка, родственные процессы и технологии
(код и наименование направления подготовки, специальности)

-
(направленность (профиль)/специализация)

-
(Квалификация выпускника)

Форма обучения: очная

Год набора: 2026

Тольятти 2025

Шифр (индекс) дисципли- ны, прак- тики, НИР	Наименование дисци- плин, практик, НИР в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно- методическое пособие, прак- тикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методиче- ский кабинет кафедры, го- родские биб- лиотеки и др.)
1.1	Научная деятельность 1,2,3,4,5,6,7,8	Студенческие дни науки в ТГУ [Электронный ресурс] : науч.- практ. конф. : Тольятти, 1-25 апреля 2016 г. : сб. студен. работ / ТГУ ; [отв. за вып. С. Х. Петерайтис]. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 600 с. : ил. - Библиогр. в конце глав. - 1-00.	Сборник матери- алов конференции	Репозиторий ТГУ
		Студенческие дни науки в ТГУ [Электронный ресурс] : науч.- практ. конф. : Тольятти, 1-25 апреля 2016 г. : сб. студен. работ / ТГУ ; [отв. за вып. С. Х. Петерайтис]. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 600 с. : ил. - Библиогр. в конце глав. - 1-00.	Сборник матери- алов конференции	
2.1.1	История и философия науки	История философии и науки: учеб.-метод. пособие / ТГУ ; Гума- нит.-пед. ин-т ; каф. "История и философия" ; сост. И. В. Цветко- ва. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. Электронная книга	Учебно- методическое по- сobie	Репозиторий ТГУ
		Философия. Основы истории философии: учеб.-метод. пособие / ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "История и философия" ; сост. И. В. Цветкова. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2023. Электронная книга	Учебно- методическое по- сobie	Репозиторий ТГУ
2.1.2	Иностранный язык	English for advanced students / А.А. Богданова, Е.В. Косс, Т.Г. Никитина, И.Ю. Усатова. – Тольятти, ТГУ, 2016.	Учебно- методическое по- сobie	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.)
2.1.3	Общая педагогика	Формирование общепрофессиональных компетенций студентов в воспитательной среде вуза (аксиологический подход) : монография / Ю.А. Кустов [и др.] ;под общ. ред. Ю.А. Кустова. – Тольятти : Кассандра, 2016. – 168 с. - ISBN978-5-91687-169-2.	Монография	Репозиторий ТГУ
		Ахметжанова, Г. В. Образование и педагогические науки. Выполнение научно-квалификационной работы и подготовка научного доклада; электронное учебно-методическое пособие/ Ахметжанова, Г. В., Руденко, И.В. Изд-во - ТГУ, 2022 - Тольятти: ТГУ, 2022.-1 оптический диск	Учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
2.1.4	Практическая методология диссертационной работы	Казаков Ю. В. Системный подход к научно-исследовательской работе [Электронный ресурс] : учеб. пособие (лекции и практ. занятия) для аспирантов 1-го года обучения и соискателей учёной степени кандидата наук / Ю. В. Казаков ; [науч. ред. В. П. Сидоров]. - Изд. 2-е, стер.; ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2018. - 53 с. - Библиогр.: с. 52-53.	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
2.1.5	Методика постановки и проведения эксперимента	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Методика постановки и проведения эксперимента»	Учебно-методическое пособие	методические кабинет кафедры
2.1.6	Сварка, родственные про-	Ельцов В.В. Технология сварки плавлением. Электрон. учеб. по-	Учебное 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.)
	цессы и технологии	собрание / В. В. Ельцов – Тольятти: Изд-во ТГУ, 2019- 1 оптический диск – ISBN978-5-8259 - 1277-6		ТГУ
		Ельцов В.В. Инженерная деятельность и инженерное образование. Электрон. учеб. пособие / В. В. Ельцов – Тольятти: Изд-во ТГУ, 2023 - 1 оптический диск – ISBN978-5-8259 -1365-0	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
2.1.7	Академическое письмо	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Академическое письмо»	Учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры
2.1.8.1	Методы реновации и инженерии поверхностей	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, 2015. - 175 с. : ил. – Библиогр.: с. 162. – Глоссарий: с. 163-164. – Прил.: с. 165-173	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Ельцов В.В. «Сварка и наплавка изделий из алюминиевых сплавов трехфазной дугой неплавящимися электродами»/В.В. Ельцов, М.С. Сабитов. Лабораторный практикум для работы в виртуальной среде. :[CD] . - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2014. - 34 МБ.	Лабораторный практикум для работы в виртуальной среде	Репозиторий ТГУ
2.1.8.2	Физико-химические процессы при сварке	Ковтунов А. И. Материаловедение сварки : практикум / А. И. Ковтунов, С. В. Мямин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф.	Практикум	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисципли- ны, прак- тики, НИР	Наименование дисци- плин, практик, НИР в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно- методическое пособие, прак- тикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методиче- ский кабинет кафедры, го- родские биб- лиотеки и др.)
		"Сварка, обработка материалов давлением и родственные про- цессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 31 с. : ил. - Библиогр.: с. 30. - 8-69.		
2.1.9.1	Медицинская помощь в экстренных ситуациях	Учебно-методическое пособие «Медицинская помощь в экс- тренных ситуациях»	Учебно- методическое по- собие	Репозиторий ТГУ
2.1.9.2	Основы технического творчества	Казаков Ю. В. Защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Ю. В. Казаков ; ТГУ ; Ин-т машино- строения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и род- ственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 492 с. - Библиогр.: с. 480. - Прил.: с. 481-486. - Алф.-предм. указ.: с. 487- 492. - ISBN 978-5-8259-1209-7.	Учебно- методическое по- собие	Репозиторий ТГУ
2.2.1(П)	Производственная практика (педагогическая практика)	Щетинина В.В Педагогическое мастерство [Электронный ресурс] : электрон. Учебно-методическое пособие / В.В.Щетинина; – Тольятти: Изд- во ТГУ, 2020- 1 оптический диск – ISBN978-5-8259 -1517-3	Учебно- методическое по- собие	Репозиторий ТГУ
2.2.2(П)	Производственная прак- тика (научно- исследовательская прак- тика)	Казаков Ю. В. Защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Ю. В. Казаков ; ТГУ ; Ин-т машино- строения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и род-	Учебно- методическое по- собие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисципли- ны, прак- тики, НИР	Наименование дисци- плин, практик, НИР в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно- методическое пособие, прак- тикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методиче- ский кабинет кафедры, го- родские биб- лиотеки и др.)
		ственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 492 с. - Библиогр.: с. 480. - Прил.: с. 481-486. - Алф.-предм. указ.: с. 487- 492. - ISBN 978-5-8259-1209-7.		
		Ковтунов А. И. Слоистые композитные материалы : учебное по- собие / А. И. Ковтунов ; – Тольятти: Изд-во ТГУ, 2017- 1 опти- ческий диск - 978-5-8259-1137-3.	Учебное пособие	