

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

Институт машиностроения

(наименование института)

Кафедра «Проектирование и эксплуатация автомобилей»

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

15.04.01 Машиностроение

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

Эксплуатация транспортных средств

(направленность (профиль)/специализация)

магистр

(квалификация выпускника)

Форма обучения: очная

Год набора: 2021

Тольятти 2020

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
Б1.О.01	Управление проектами в машиностроительной и автотранспортной отрасли	Угарова Л.А. Управление проектами в машиностроительной и автотранспортной отрасли : практикум. / Л.А. Угарова, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2021.	практикум	методический кабинет кафедры ПЭА
Б1.О.02	Перспективные системы организации эффективного машиностроительного производства	Чумаков Л. Л. Менеджмент и маркетинг: практикум [Электронный ресурс]/ Л. Л. Чумаков; ТГУ . - Тольятти : ТГУ, 2017. - 125 с.	практикум	методический кабинет кафедры ПЭА
		Боргардт Е.А. Производственный менеджмент: учебное пособие / Е.А. Боргардт, С.Ю. Данилова, О.М. Сярова. - Тольятти: ТГУ, 2017.- 289 с.	учебное пособие	методический кабинет кафедры «Управление инновациями и маркетинг»
		Краснопевцева И.В. Управление производством инновационной продукции в машиностроении [Текст] : монография / И. В. Краснопевцева, А. Ю. Краснопевцев ; ТГУ. - Тольятти : Анна, 2018. - 159 с. - Библиогр.: с. 148-158. - ISBN 978-5-6040670-1-7 : 31-20.	монография	Репозиторий ТГУ
Б1.О.03	Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента	Малкин В. С. Техническая диагностика : учебное пособие / В. С. Малкин. - 2-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 271 с. : ил. - (Учебник для вузов. Специальная литература)	учебное пособие	ЭБС «Лань»

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД 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.)
		тура). - Прил.: с. 243-267. - Библиогр.: с. 268.		
		Ельцов В.В. Основы научных исследований: практикум по дисциплине " Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента" / В. В. Ельцов, каф. " Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы ". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2017.	практикум	методический кабинет кафедры «Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы»
		Казаков Ю. В. Системный подход к научноисследовательской работе [Текст] : учеб. пособие / Ю. В. Казаков ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - 2-е изд., стер. ; ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 67 с. - Библиогр.: с. 65-66.	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ
		Казаков Ю. В. Защита интеллектуальной собственности : электрон. учеб. пособие / Ю. В. Казаков ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 492 с.	Учебное пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД 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.04.01	Английский язык 1	English for Beginners/ С.А. Гудкова, А.В. Кириллова, О.А. Парфенова. - Тольятти, ТГУ, 2017.	практикум	методический кабинет кафедры «Теория и практика перевода»
		Вопияшина С. М. Лексические и грамматические аспекты перевода [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / С. М. Вопияшина, Н. В. Аниськина ; ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "Теория и практика перевода". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 92 с. - Глоссарий: с. 85-90. - ISBN 978-5-8259-1186-1.	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.О.04.02	Английский язык 2	English for Pre-Intermediate Students/ А.В. Юдина, Н.В. Андрюхина, М.А. Четаева. - Тольятти, ТГУ, 2017.	практикум	методический кабинет кафедры «Теория и практика перевода»
		Вопияшина С. М. Лексические и грамматические аспекты перевода [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. пособие / С. М. Вопияшина, Н. В. Аниськина ; ТГУ ; Гуманит.-пед. ин-т ; каф. "Теория и практика перевода". - ТГУ.	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		- Тольятти : ТГУ, 2018. - 92 с. - Глоссарий: с. 85-90. - ISBN 978-5-8259-1186-1.		
Б1.О.05	Моделирование технологических процессов и систем в автотранспортном комплексе	Зотов А.В. Моделирование технологических процессов и систем в автотранспортном комплексе / А. В. Зотов, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2019.	практикум	методический кабинет каф. ПЭА (с рецензией кафедры)
Б1.О.07	Современные информационные технологии при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте транспортных средств	Зотов А.В. Информационные технологии в машиностроении: практикум по дисциплине "Современные информационные технологии при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте транспортных средств" / А. В. Зотов, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2019.	практикум	методический кабинет каф. ПЭА (с рецензией кафедры)
		Путеев П. А. Основы САПР : лаб. практикум / П. А. Путеев, П. Н. Шенбергер ; ТГУ, Институт машиностроения. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2020. - 139 с. : ил. - Прил.: с. 139. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1500-5. - Текст : электронный.	лабораторный практикум	Репозиторий ТГУ

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД 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.01	Проектирование и модернизация технологического оборудования, отдельных узлов и систем автотранспортных средств	Путеев П. А. Основы САПР : лаб. практикум / П. А. Путеев, П. Н. Шенбергер ; ТГУ, Институт машиностроения. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2020. - 139 с. : ил. - Прил.: с. 139. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1500-5. - Текст : электронный.	лабораторный практикум	Репозиторий ТГУ
		Малкин В. С. Основы проектирования технологического оборудования предприятий автомобильного транспорта : электрон. учеб.-метод. пособие / В. С. Малкин ; ТГУ ; Ин-т машиностроения ; каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2019. - 62 с.	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Логинов Н. Ю. Инженерно-исследовательские работы в технологии машиностроения : электронное учебно-методическое пособие / Н. Ю. Логинов, Д. А. Расторгуев ; ТГУ, Институт машиностроения. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2020. - 88 с. : ил. - Библиогр.: с. 88. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1493-0. - Текст : электронный.	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
Б1.В.02	Проектирование и модернизация производственно-технической инфраструктуры	Турбин И. В. Проектирование и модернизация производственно-технической инфраструктуры предприятий автомобильного транспорта: прак-	практикум	методический кабинет каф. ПЭА (с

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД 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.)
	предприятий автомобильного транспорта	тикум / И. В. Турбин, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2018.		рецензией кафедры)
Б1.В.03	Теоретические основы технической эксплуатации транспортных средств	Малкин В.С. Теоретические основы технической эксплуатации транспортных средств: контрольные задания и методические указания для студентов-магистрантов. [Электронный ресурс] - Тольятти: ТГУ, 2017. - 126 с.	практикум	методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Малкин В.С. Лабораторный практикум по дисциплине «Теоретические основы технической эксплуатации транспортных средств» [Электронный ресурс]. - Тольятти: ТГУ, 2017. - 126 с.		лабораторный практикум	методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)	
Малкин В. С. Техническая диагностика : учебное пособие / В. С. Малкин. - 2-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 271 с. : ил. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - Прил.: с. 243-267. - Библиогр.: с. 268.		учебное пособие	ЭБС «Лань»	
Б1.В.04	Техническая диагностика и испытания автотранспортных средств	Малкин В.С. Лабораторный практикум по дисциплине «Теоретические основы технической эксплуатации транспортных средств» [Электронный ресурс]. - Тольятти: ТГУ, 2017. - 126 с.	лабораторный практикум	методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД 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.)
	Инновационные технологии модернизации и модификации автомобильного транспорта	Малкин В.С. Инновационные технологии модернизации и модификации автомобильного транспорта «Теоретические основы технической эксплуатации транспортных средств» [Электронный ресурс]. - Тольятти: ТГУ, 2017. - 126 с.	лабораторный практикум	методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)
Малкин В. С. Математическое моделирование рабочих процессов на транспорте: практикум по дисциплине «Математическое моделирование рабочих процессов на транспорте» / В. С. Малкин, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2017.		практикум	методический кабинет каф. ПЭА (с рецензией кафедры)	
Путеев П. А. Основы САПР : лаб. практикум / П. А. Путеев, П. Н. Шенбергер ; ТГУ, Институт машиностроения. - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2020. - 139 с. : ил. - Прил.: с. 139. - Режим доступа: Репозиторий ТГУ. - ISBN 978-5-8259-1500-5. - Текст : электронный.		лабораторный практикум	Репозиторий ТГУ	

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД 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.01.02	Инновационные подходы в повышении эффективности технической эксплуатации транспортных средств	Зотов А. В. Системы автоматизированного проектирования технологических процессов [Электронный ресурс]: электрон. учеб. -метод. пособие / А. В. Зотов, А. А. Козлов; ТГУ; Ин-т машиностроения; каф. "Оборудование и технологии машиностроит. пр-ва". - Тольятти: ТГУ, 2016. - 87 с. – Библиогр.: с. 79. - Прил.: с. 80-87. - ISBN 978-5-8259-0991-2	учебно-методическое пособие	Репозиторий ТГУ
		Зотов А. В. Инновационные подходы в повышении эффективности технической эксплуатации автотранспортных средств: практикум по дисциплине / А. В. Зотов, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2017.	практикум	методический кабинет каф. ПЭА (с рецензией кафедры)
Б1.В.ДВ.02.02	Правовое и техническое регулирование в сфере автомобильного транспорта	Кравцова Е.А. Правовое и техническое регулирование в сфере автомобильного транспорта: практикум по дисциплине / Е.А. Кравцова, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2017.	практикум	методический кабинет каф. ПЭА (с рецензией кафедры)
Б1.В.ДВ.03.01	Прогрессивные технологические процессы ремонта и восстановления автомобилей и автомобильных компонентов	Кравцова Е.А. Прогрессивные технологические процессы ремонта и восстановления автомобилей и автомобильных компонентов: практикум по дисциплине / Е.А. Кравцова, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. -	практикум	методический кабинет каф. ПЭА (с рецензией кафедры)

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД в соответствии с учебным планом	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Место хранения (научная библиотека ТГУ, ЭБС, методический кабинет кафедры, городские библиотеки и др.)
		Тольятти: ТГУ, 2017.		
Б1.В.ДВ.03.02	Организация процессов и управление технической эксплуатацией автомобильного транспорта	Турбин И. В. Организация процессов и управление технической эксплуатацией автомобильного транспорта / И. В. Турбин, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017. - 98 с.	практикум	методический кабинет кафедры ПЭА (с рецензией кафедры)
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	Турбин И. В. Учебная практика : учеб.-метод. пособие по учебной практике / И. В. Турбин, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017.	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры ПЭА (с рецензией кафедры и внешней рецензией)
Б2.О.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) 1	Малкин В. Е. Магистерская диссертация : учеб.-метод. пособие выполнению магистерской диссертации / В.С.Малкин, В. Е. Епишкин, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017.	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры ПЭА (с рецензией ка-

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД 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.)
				федры и внешней рецензией)
Б2.О.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) 2	Малкин В. Е. Магистерская диссертация : учеб.-метод. пособие выполнению магистерской диссертации / В.С.Малкин, В. Е. Епишкин, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017.	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры ПЭА (с рецензией кафедры и внешней рецензией)
Б2.В.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) 3	Малкин В. Е. Магистерская диссертация : учеб.-метод. пособие выполнению магистерской диссертации / В.С.Малкин, В. Е. Епишкин, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017.	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры ПЭА (с рецензией кафедры и внешней рецензией)
Б2.В.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская ра-	Малкин В. Е. Магистерская диссертация : учеб.-метод. посо-	учебно-методическое пособие	методиче-

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД 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.)
	бота) 4	бие выполнению магистерской диссертации / В.С.Малкин, В. Е. Епишкин, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017.		ский кабинет кафедры ПЭА (с рецензией кафедры и внешней рецензией)
Б2.В.03(П)	Производственная практика (технологическая практика)	Малкин В. Е. Магистерская диссертация : учеб.-метод. пособие выполнению магистерской диссертации / В.С.Малкин, В. Е. Епишкин, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017.	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры ПЭА (с рецензией кафедры и внешней рецензией)
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	Турбин И. В. Технологическая практика : учеб.-метод. пособие по производственной практике / И. В. Турбин, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2017.	учебно-методическое пособие	методический кабинет кафедры ПЭА (с рецензией ка-

Шифр (индекс) дисциплины, практики, НИР/НИД	Наименование дисциплин, практик, НИР/НИД 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.)
				федры и внешней рецензией)
ФТД.В.01	Проектирование спортивных и гоночных автомобилей	Зотов А.В. Проектирование элементов конструкции гоночного автомобиля: практикум по дисциплине "Проектирование спортивных и гоночных автомобилей" / А. В. Зотов, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти: ТГУ, 2017.	практикум	методический кабинет каф. ПЭА (с рецензией кафедры)
ФТД.В.02	Особенности эксплуатации и обслуживания спортивных и гоночных автомобилей	Турбин И. В. Особенности эксплуатации и обслуживания спортивных и гоночных автомобилей/ И. В. Турбин, каф. "Проектирование и эксплуатация автомобилей". - ТГУ. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 58 с.	практикум	методический кабинет кафедры (с рецензией кафедры)