

**Перечень учебно-методической литературы по
направлению подготовки 23.03.03 - Эксплуатация транспортно-
технологических машин и комплексов (академический бакалавриат)**

Наименование дисциплины по УП	Наименование УМЛ (автор, год издания)
История	<p>Королева Л.А., Королев А.А. Ислам, государство, общество в СССР во второй половине 1960-х-первой половине 1980-х гг. (по материалам Среднего Поволжья). Монография, 2014</p> <p>Королева Л.А., Королев А.А. Деятельность комсомольского лидера В.М. Бубекина и его роль в становлении пензенского комсомола. Монография, 2014</p> <p>Королева Л.А., Вазерова А.Г., Макеева Е.Н. Эволюция отношений государства и общества в истории России. Учебное пособие, 2014</p> <p>Королева Л.А., Королев А.А., Мику Н.В. История. Учебно-методическое пособие, 2015</p> <p>Вазерова А.Г., Королева Л.А., Мику Н.В. История и культура Пензенского края XX века. Монография, 2015</p> <p>Вазерова А.Г., Королева Л.А., Мику Н.В. История. Учебно-методическое пособие по подготовке к экзамену для направления подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p>
Философия	<p>Погодин М.В. Философия. Учебно-методическое пособие, 2013</p> <p>Погодин М.В. Философия. Учебно-методическое пособие, 2014</p> <p>Макеева Е.А. Философия. Методические указания по подготовке к зачету для направлений подготовки 08.03.01, 23.03.03, 21.03.02, 27.03.01, 35.03.02, 2016</p> <p>Макеева Е.А. Философия. Методические указания по выполнению контрольных работ для направлений подготовки 08.03.01, 23.03.03, 21.03.02, 27.03.01, 35.03.02, 2016</p> <p>Макеева Е.А. Философия. Методические указания к практическим занятиям для направлений подготовки 08.03.01, 23.03.03, 21.03.02, 27.03.01, 35.03.02, 2016</p> <p>Макеева Е.А. Философия. Методические указания по выполнению самостоятельной работы для направлений подготовки 08.03.01, 23.03.03, 21.03.02, 27.03.01, 35.03.02, 2016</p>
Иностранный язык	<p>Каргина Е.М., Комарова Е.В. Иностранный язык. Учебное пособие по немецкому языку для студентов, обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2015</p> <p>Каргина Е.М. Деловой иностранный язык. Немецкий язык. Учебное пособие по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Каргина Е.М. Деловой иностранный язык. Немецкий язык. Методические указания к практическим занятиям по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Каргина Е.М. Деловой иностранный язык. Немецкий язык. Методические указания для самостоятельной работы по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p>

	<p>Каргина Е.М. Иностранный язык. Немецкий язык. Методические указания для подготовки к зачету по направлениям подготовки 23.03.01 "Технология транспортных процессов" и 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Каргина Е.М. Иностранный язык. Немецкий язык. Методические указания к практическим занятиям по направлениям подготовки 23.03.01 "Технология транспортных процессов" и 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Каргина Е.М. Иностранный язык. Немецкий язык. Методические указания для выполнения контрольных работ по направлениям подготовки 23.03.01 "Технология транспортных процессов" и 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Каргина Е.М. Иностранный язык. Немецкий язык. Методические указания к самостоятельной работе по направлениям подготовки 23.03.01 "Технология транспортных процессов" и 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Каргина Е.М. Деловой иностранный язык. Немецкий язык. Методические указания для подготовки к зачету по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Каргина Е.М. Иностранный язык. Немецкий язык. Методические указания для подготовки к экзамену по направлениям подготовки 23.03.01 "Технология транспортных процессов" и 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p>
Безопасность жизнедеятельности	<p>Янин В.С., Разживина Г.П. Экология и безопасность жизнедеятельности. Учебное пособие, 2015</p> <p>Симонова И.Н. Нормативы по защите окружающей среды. Учебное пособие, 2015</p> <p>Симонова И.Н. Нормативы по защите окружающей среды. Практикум. Учебное пособие, 2015</p> <p>Овчаренков Э.А. Безопасность жизнедеятельности в условиях современного городского быта Монография, 2015</p>
Информатика	<p>Камбург В.Г., Кувшинова О.А., Елисеев В.А. Вычислительная техника и сети в отрасли. Учебное пособие, 2014</p>
Физика	<p>Очкина Н.А., Шмарова Т.С., Сидякина З.А. Под общ.ред. Г.И. Грейсуха Физика. Волновая оптика. Квантовая оптика. Квантовая механика. Практикум. Учебное пособие, 2015</p> <p>Очкина Н.А., Сидякина З.А., Шмарова Т.С. Под общ.ред. Г.И. Грейсуха Физика. Оптика и квантовая физика. Практикум. Учебное пособие, 2015</p> <p>Мельниченко П.П. Физика. Физические основы механики, электричество и электромагнетизм, колебания и волны. Учебное пособие, 2015</p> <p>Шмарова Т.С., Сидякина З.А. Физика. Основы общей физики в задачах. Методические указания к практическим занятиям для направления подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2015</p>
Химия	<p>Вилкова Н.Г., Нуштаева А.В., Шумкина А.А., Кошева Н.В. Химия.</p>

	Программа курса. Типовые задачи, контрольные задания, лабораторные работы. Учебное пособие, 2014
Начертательная геометрия и инженерная графика	Поляков Л.Г., Федин Н.А. Руководство по выполнению контрольной работы (Начертательная геометрия. Инженерная графика) Учебное пособие, 2014 Найниш Л.А., Гаврилюк Л.Е. Начертательная геометрия. Учебное пособие, 2014
Экология	Янин В.С. Основы экологической токсикологии. Учебное пособие, 2014 Щепетова В.А., Симонова И.Н. Экология. Практикум. Учебное пособие, 2014 Симонова И.Н., Щепетова В.А. Экология. Лаб. практикум. Учебное пособие, 2015
Экономическая теория	Амирова Д.Р. и др. Под ред. Г.А. Резник Экономическая теория. Учебное пособие по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016 Резник Г.А., Амирова Д.Р. Экономическая теория. Методические указания к практическим занятиям по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016 Резник Г.А., Амирова Д.Р. Экономическая теория. Методические указания для подготовки к зачету по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016 Резник Г.А., Амирова Д.Р. Экономическая теория. Методические указания к самостоятельной работе по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016
Сопrotивление материалов	Зернов В.В., Евсеев А.Е., Подшивалова К.С. Сопrotивление материалов. Примеры расчета стержневых систем на прочность, жесткость и устойчивость. Учебное пособие по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016
Метрология, стандартизация и сертификация	Рылякин Е.Г., Левицкая Л.В., Захаров Ю.А. Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте. Тестовые задания. Учебно-методическое пособие, 2014 Романенко И.И., Захаров Ю.А., Сёмов И.Н., Петровнина И.Н. Взаимозаменяемость. Взаимозаменяемость и нормирование точности. Учебное пособие, 2015
Общая электротехника и электроника	Пинт Э.М., Петровнина И.Н., Романенко И.И., Еличев К.А. Интегральные микросхемы в системах управления производственными процессами. Монография, 2014 Пинт Э.М., Петровнина И.Н., Романенко И.И., Еличев К.А. Общая электротехника и электроника. Часть 1. Электроника. Учебник, 2015 Пинт Э.М. Общая электротехника и электроника. Курс лекций по направлениям подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" и 23.03.01 "Технология транспортных процессов". Учебное пособие, 2016 Пинт Э.М., Еличев К.А., Романенко И.И. Общая электротехника и электроника. Лабораторный практикум по направлениям подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-

	<p>технологических машин и комплексов" и 23.03.01 "Технология транспортных процессов". Учебное пособие, 2016</p> <p>Пинт Э.М., Петровнина И.Н., Романенко И.И., Еличев К.А. Общая электротехника и электроника. Часть 2. Электроника. Учебник, 2016</p> <p>Пинт Э.М. Общая электротехника и электроника. Методические указания по подготовке к экзамену по направлениям подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" и 23.03.01 "Технология транспортных процессов". Учебное пособи, 2016</p> <p>Пинт Э.М. Общая электротехника и электроника. Методические указания к практическим занятиям по направлениям подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" и 23.03.01 "Технология транспортных процессов", 2016</p> <p>Пинт Э.М. Общая электротехника и электроника. Методические указания к выполнению лабораторных работ по направлениям подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" и 23.03.01 "Технология транспортных процессов", 2016</p> <p>Пинт Э.М. Общая электротехника и электроника. Методические указания для самостоятельной работы по направлениям подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" и 23.03.01 "Технология транспортных процессов", 2016</p>
<p>Техническая эксплуатация автомобилей</p>	<p>Лянденбургский В.В., Иванов А.С. Техническая эксплуатация автомобилей. Курсовое проектирование. Учебное пособие, 2014</p> <p>Лянденбургский В.В., Рыбачков А.В., Иванов А.С. Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования. Учебное пособие, 2015</p> <p>Родионов Ю.В., Обшивалкин М.Ю. Повышение эффективности систем очистки смазочно-охлаждающих жидкостей при механической обработке деталей. Монография, 2015</p> <p>Уменьшение износа плунжерных пар топливных насосов снижением обводненности дизельного топлива. Монография, 2015</p> <p>Захаров Ю.А., Спицын И.А., Рылякин Е.Г. Совершенствование технологии восстановления посадочных отверстий корпусных деталей мобильной техники гальваномеханическим цинкованием. Монография, 2015</p> <p>Лянденбургский В.В. Совершенствование системы технического обслуживания и ремонта автомобилей на основе инновационных методов диагностирования. Монография, 2015</p> <p>Лянденбургский В.В. Техническая эксплуатация автомобилей. Курс лекций по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Лянденбургский В.В. Техническая эксплуатация автомобилей. Диагностирование автомобилей. Лабораторный практикум по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Лянденбургский В.В. Техническая эксплуатация автомобилей. Методические указания для подготовки к зачету по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических</p>

	<p>машин и комплексов", 2016</p> <p>Лянденбургский В.В. Техническая эксплуатация автомобилей. Методические указания для подготовки к экзамену по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Лянденбургский В.В. Техническая эксплуатация автомобилей. Методические указания для самостоятельной работы по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p>
Информационно-интеллектуальные системы контроля и управления транспортными средствами	<p>Ширшиков А.С., Лянденбургский В.В., Шаронов Г.И., Белоковильский А.М. Электронные системы автомобилей. Учебное пособие, 2014</p> <p>Лянденбургский В.В., Шаронов Г.И., Ширшиков А.С. Бортовые компьютеры автомобилей. Учебное пособие, 2014</p> <p>Лянденбургский В.В. Совершенствование системы технического обслуживания и ремонта автомобилей на основе инновационных методов диагностирования. Монография, 2015</p>
Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного транспорта	<p>Родионов Ю.В., Севрюгин Н.С. Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного транспорта: Практикум. Учебное пособие, 2014</p> <p>Родионов Ю.В. Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного транспорта. Учебно-методическое пособие по курсовому проектированию для направления подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Родионов Ю.В. Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного транспорта. Методические указания для подготовки к экзамену по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Родионов Ю.В. Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного транспорта. Методические указания для самостоятельной работы по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p>
Электротехника и электрооборудование ТИТМО	<p>Пинт Э.М., Фролов Г.В., Петровнина И.Н., Романенко И.И. Электротехника и электроника. Учебное пособие, 2014</p>
Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (ТИТМО)	<p>Рылякин Е.Г., Захаров Ю.А. Обеспечение работоспособности гидропровода мобильных машин при низких температурах. Монография, 2014</p>
Основы технологии производства и ремонта ТИТМО	<p>Родионов Ю.В., Севостьянов А.Л. Основы ремонта автомобилей. Учебное пособие, 2014</p> <p>Проскурин А.И., Москвин Р.Н., Карташов А.А. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей на предприятиях автосервиса. Учебное пособие, 2014</p> <p>Лянденбургский В.В., Рыбачков А.В., Иванов А.С. Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования. Учебное пособие, 2015</p> <p>Денисов А.С., Асоян А.Р., Родионов Ю.В. Обеспечение</p>

	<p>работоспособности автомобильных двигателей совершенствованием восстановительных технологий. Монография, 2015</p> <p>Захаров Ю.А., Спицын И.А., Рылякин Е.Г. Совершенствование технологии восстановления посадочных отверстий корпусных деталей мобильной техники гальваномеханическим цинкованием. Монография, 2015</p> <p>Кагарманов М.А., Федин Н.А. Методы диагностирования шатунных подшипников и дизелей. Монография, 2015</p>
Система, технологии и организация автосервисных услуг	<p>Захаров Ю.А., Спицын И.А., Рылякин Е.Г. Совершенствование технологии восстановления посадочных отверстий корпусных деталей мобильной техники гальваномеханическим цинкованием. Монография, 2015</p> <p>Кагарманов М.А., Федин Н.А. Методы диагностирования шатунных подшипников и дизелей. Монография, 2015</p>
Эксплуатационные материалы	<p>Долгова Л.А. Химические основы получения и эксплуатация автомобильных материалов. Учебное пособие, 2014</p> <p>Родионов Ю.В., Обшивалкин М.Ю. Повышение эффективности систем очистки смазочно-охлаждающих жидкостей при механической обработке деталей. Монография, 2015</p> <p>Уменьшение износа плунжерных пар топливных насосов снижением обводненности дизельного топлива. Монография, 2015</p>
Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации ТиТМО	<p>Рылякин Е.Г., Левицкая Л.В., Захаров Ю.А. Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте. Тестовые задания. Учебно-методическое пособие, 2014</p>
Силовые агрегаты и двигатели ТиТМО	<p>Денисов А.С., Асоян А.Р., Родионов Ю.В. Обеспечение работоспособности автомобильных двигателей совершенствованием восстановительных технологий. Монография, 2015</p> <p>Кагарманов М.А., Федин Н.А. Методы диагностирования шатунных подшипников и дизелей. Монография, 2015</p>
Основы надежности ТиТМО	<p>Лянденбургский В.В., Иванов А.С., Ширшиков А.С. Основы теории надежности. Учебное пособие, 2014</p>
Конструкция и эксплуатационные свойства ТиТМО	<p>Агеев Е.В., Севостьянов А.Л., Родионов Ю.В. Проблемы и перспективы развития технической эксплуатации автомобилей. Монография, 2014</p> <p>Лянденбургский В.В., Шаронов Г.И. Перспективные трансмиссии автомобилей. Монография, 2014</p> <p>Лянденбургский В.В., Шаихов Р.Ф., Пономарев В.М., Шаронов Г.И. Основы конструкции автомобилей: шасси, трансмиссия. Учебное пособие, 2014</p> <p>Проскурин А.И., Москвин Р.Н., Карташов А.А. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей на предприятиях автосервиса. Учебное пособие, 2014</p>
Психология и этика делового общения на предприятиях автотранспорта	<p>Вазерова А.Г., Макеева Е.А. Эстетика. Учебное пособие по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Вазерова А.Г., Макеева Е.А. Эстетика. Методические указания по подготовке к зачету для направления подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p>

	<p>Вазерова А.Г., Макеева Е.А. Эстетика. Методические указания к практическим занятиям по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p> <p>Вазерова А.Г., Мику Н.В. Культурология. Методические указания для выполнения контрольных работ по направлениям подготовки 23.03.01, 23.03.03, 38.03.02, 27.03.01, 2016</p> <p>Вазерова А.Г., Мику Н.В. Культурология. Методические указания для подготовки к зачету по направлениям подготовки 23.03.01, 23.03.03, 38.03.02, 27.03.01, 2016</p> <p>Вазерова А.Г., Мику Н.В. Культурология. Методические указания к практическим занятиям по направлениям подготовки 23.03.01, 23.03.03, 38.03.02, 27.03.01, 2016</p> <p>Вазерова А.Г., Мику Н.В. Культурология. Методические указания для выполнения самостоятельной работы по направлениям подготовки 23.03.01, 23.03.03, 38.03.02, 27.03.01, 2016</p> <p>Вазерова А.Г., Макеева Е.А. Эстетика. Методические указания для самостоятельной работы по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", 2016</p>
Химические основы получения и эксплуатации автомобильных материалов	<p>Родионов Ю.В., Обшивалкин М.Ю. Повышение эффективности систем очистки смазочно-охлаждающих жидкостей при механической обработке деталей. Монография, 2015</p> <p>Уменьшение износа плунжерных пар топливных насосов снижением обводненности дизельного топлива. Монография, 2015</p>
Химмотология	<p>Уменьшение износа плунжерных пар топливных насосов снижением обводненности дизельного топлива. Монография, 2015</p>
Введение в нанотехнологии на автотранспорте	<p>Артамонова Ю.С., Родионов Ю.В. Инноватика на транспорте. Учебное пособие, 2014</p> <p>Артамонова Ю.С., Родионов Ю.В. Инноватика. Учебное пособие, 2014</p>
Компьютерная графика на автотранспорте	<p>Гаврилов М.А., Поляков Л.Г. Компьютерная графика (AutoCAD). Учебное пособие, 2014</p> <p>Поляков Л.Г., Нестеренко Л.А., Гаврилов М.А. Компьютерная графика (КОМПАС-ГРАФИК). Учебное пособие, 2015</p>
Автотранспортная эргономика	<p>Артамонова Ю.С., Белянская Н.М. Управление процессом формирования условий устойчивого развития транспортных предприятий. Монография, 2015</p>
Диагностика и техническая экспертиза автомобилей	<p>Лянденбургский В.В., Иншаков А.П., Курбаков И.И. Совершенствование диагностирования турбокомпрессоров двигателей мобильной техники Монография, 2015</p> <p>Родионов Ю.В., Новописный Е.А. Методики экспертного исследования столкновений транспортных средств. Монография, 2015</p> <p>Лянденбургский В.В. Совершенствование системы технического обслуживания и ремонта автомобилей на основе инновационных методов диагностирования. Монография, 2015</p>
ТЭА, оборудованных компьютерами со встроенной диагностикой	<p>Лянденбургский В.В., Иванов А.С. Техническая эксплуатация автомобилей. Практикум для лабораторных и практических работ. Учебное пособие, 2014</p>

	<p>Лянденбургский В.В., Иванов А.С. Техническая эксплуатация автомобилей. Курсовое проектирование. Учебное пособие, 2014</p> <p>Лянденбургский В.В., Иншаков А.П., Курбаков И.И. Совершенствование диагностирования турбокомпрессоров двигателей мобильной техники Монография, 2015</p> <p>Лянденбургский В.В. Совершенствование системы технического обслуживания и ремонта автомобилей на основе инновационных методов диагностирования. Монография, 2015</p>
Автосервис и фирменное обслуживание	<p>Денисов А.С., Асоян А.Р., Родионов Ю.В. Обеспечение работоспособности автомобильных двигателей совершенствованием восстановительных технологий. Монография, 2015</p>
Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса	<p>Домке Э.Р., Жесткова С.А. Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса. Кн. 1 Организация транспортного процесса. Учебное пособие, 2015</p> <p>Домке Э.Р., Жесткова С.А. Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса. Кн.2 Безопасность транспортного процесса. Учебное пособие, 2015</p>
Основы транспортно-экспедиционного обслуживания	<p>Лянденбургский В.В., Иванов А.С. Техническая эксплуатация автомобилей. Курсовое проектирование. Учебное пособие, 2014</p> <p>Лянденбургский В.В., Рыбачков А.В., Иванов А.С. Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования. Учебное пособие, 2015</p>
Ресурсосбережение на предприятии	<p>Лянденбургский В.В., Рыбачков А.В. Основы ресурсосбережения на автомобильном транспорте. Учебное пособие, 2014</p>
Экологическая безопасность автомобилей	<p>Демьянова В.С., Родионов Ю.В., Чумакова О.А. Оценка негативного воздействия предприятий автомобильного транспорта на окружающую среду. Учебное пособие, 2014</p> <p>Уменьшение износа плунжерных пар топливных насосов снижением обводненности дизельного топлива. Монография, 2015</p>
Подготовка и защита ВКР	<p>Лянденбургский В.В. Выпускная квалификационная работа бакалавра по направлению 23.03.03 (190600.62) - Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов. Учебное пособие, 2015</p>