

**Перечень дисциплин из учебного плана по направлению 23.03.03 Эксплуатация
транспортно-технологических машин и комплексов, направленность (профиль)
«Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Базовая часть

Б1.Б.01	Экономическая теория
Б1.Б.02	Иностранный язык
Б1.Б.03	История
Б1.Б.04	Экономика отрасли
Б1.Б.05	Экономика предприятия
Б1.Б.06	Философия
Б1.Б.07	Математика
Б1.Б.08	Информатика
Б1.Б.09	Физика
Б1.Б.10	Химия
Б1.Б.11	Теоретическая механика
Б1.Б.12	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.Б.13	Силовые агрегаты
Б1.Б.14	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.Б.15	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.Б.16	Типаж и эксплуатация технологического оборудования
Б1.Б.17	Правоведение
Б1.Б.18	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.Б.19	Производственно-техническая инфраструктура предприятий
Б1.Б.20	Начертательная геометрия и инженерная графика
Б1.Б.21	Сопротивление материалов
Б1.Б.22	Теория механизмов и машин
Б1.Б.23	Детали машин и основы конструирования
Б1.Б.24	Политология и социология
Б1.Б.25	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.Б.26	Теплотехника
Б1.Б.27	Материаловедение
Б1.Б.28	Технология конструкционных материалов
Б1.Б.29	Общая электротехника и электроника
Б1.Б.30	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.Б.31	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.32	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.33	Физическая культура и спорт
Б1.Б.34	Русский язык и культура речи
Б1.Б.35	Прикладная математика
Б1.Б.36	Прикладное программирование
Б1.Б.37	Развитие и современное состояние мировой автомобилизации

Вариативная часть

Б1.В.01	Основы трудового права
Б1.В.02	Транспортное право
Б1.В.03	Основы работоспособности транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.В.04	Основы научных исследований в области транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.В.05	Компьютерная графика в разработке транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.В.06	Основы теории надежности транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.В.07	Физиология и безопасность труда при эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.В.08	Информационные технологии в проектировании транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.В.09	Автомобили
Б1.В.10	Автомобильные двигатели
Б1.В.11	Техническая эксплуатация автомобилей
Б1.В.12	Проектирование предприятий автомобильного транспорта
Б1.В.13	Информационное обеспечение автотранспортных систем
Б1.В.14	Бизнес-планирование на автомобильном транспорте
Б1.В.15	Топливные системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.В.16	Топливо и смазочные материалы
Б1.В.17	Диагностика, настройка и регулировка топливных систем транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Б1.В.18	Гидравлика и гидропневмопривод
Б1.В.19	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01
Б1.В.ДВ.01.01	Теоретические основы применения химических реагентов, процессов и материалов в автомобильном транспорте
Б1.В.ДВ.01.02	Химические материалы в автомобильном транспорте
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02
Б1.В.ДВ.02.01	Элементы электроники и электронные приборы для автомобильного транспорта
Б1.В.ДВ.02.02	Полупроводниковые приборы автомобилей
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03
Б1.В.ДВ.03.01	Системы нейтрализации отработавших газов транспортных средств
Б1.В.ДВ.03.02	Динамические и топливно-экономические свойства транспортных средств
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04
Б1.В.ДВ.04.01	Новые композиционные материалы автомобильного транспорта
Б1.В.ДВ.04.02	Современные технологии в автомобилестроении
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05
Б1.В.ДВ.05.01	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц
Б1.В.ДВ.05.02	Сети автомобильных дорог и городских улиц
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06
Б1.В.ДВ.06.01	Микропроцессорная техника в автомобильном транспорте
Б1.В.ДВ.06.02	Современные и перспективные электронные системы автомобилей

Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07
Б1.В.ДВ.07.01	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения
Б1.В.ДВ.07.02	Транспортная логистика
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08
Б1.В.ДВ.08.01	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования
Б1.В.ДВ.08.02	Технология и оборудование для восстановления деталей при ремонте
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09
Б1.В.ДВ.09.01	Организационно-производственные структуры инженерно-технической службы на автомобильном транспорте
Б1.В.ДВ.09.02	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10
Б1.В.ДВ.10.01	Введение в профессиональную деятельность отрасли
Б1.В.ДВ.10.02	Введение в специальность
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11
Б1.В.ДВ.11.01	Ресурсосбережение при проведении технического обслуживания и ремонта
Б1.В.ДВ.11.02	Организация ремонта автомобилей в современных условиях

Практики

Б2.В.01(У)	учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
Б2.В.02(П)	производственная практика, технологическая практика
Б2.В.03(П)	производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.04(Пд)	производственная практика, преддипломная практика

Государственная итоговая аттестация

Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
------------	--

Факультативы

ФТД.01	Эргономические показатели автотранспортных средств
ФТД.02	Особенности эксплуатации автомобилей работающих на альтернативных видах топлива