

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Волжский политехнический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
"Волгоградский государственный технический университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 10 от 26.05.2021

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор \_\_\_\_\_ *Иванов А.В.*  
"26" \_\_\_\_\_ 2021



23.03.03

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Профиль: Организация автомобильного бизнеса и сервисного обслуживания транспортных средств  
Кафедра: Автомобильный транспорт  
Факультет: Вечерний

Квалификация: бакалавр	
Форма обучения: Заочная	
Срок получения образования: 4г 11м	
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	сервисно-эксплуатационный
-	расчетно-проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
Учебный год 2021-2022  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 07.08.2020

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе ВолгГТУ \_\_\_\_\_ / Кабанов В.А./  
Начальник учебного отдела ВолгГТУ \_\_\_\_\_ / Фролов Е.М./  
Директор ВПИ (филиал) ВолгГТУ \_\_\_\_\_ / Фетисов А.В./  
и.о. Декана ВФ \_\_\_\_\_ / Лапшина С.В./  
Зав.кафедрой ВАТ \_\_\_\_\_ / Моисеев Ю.И./



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-1.8; ОПК-1.9; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-1.8; ОПК-1.9; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.3; ПК-2.1; ПК-2.6; ПК-2.7
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.03	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.04	Социология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.О.05	Основы правовых знаний	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.О.07	Экономика	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.08	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5
Б1.О.09	Физика	ОПК-1.2; ОПК-1.6
Б1.О.10	Математика	ОПК-1.1; ОПК-1.6; ОПК-1.8
Б1.О.11	Информатика	ОПК-4.1; ОПК-4.4
Б1.О.12	Химия	ОПК-1.3; ОПК-1.7
Б1.О.13	Инженерная графика	ОПК-5.4; ОПК-6.3
Б1.О.14	Теоретическая механика	ОПК-1.5; ОПК-1.8; ОПК-1.9
Б1.О.15	Сопrotивление материалов	ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.16	Техническая механика	ОПК-1.5; ОПК-1.8; ОПК-1.9; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4
Б1.О.17	Материаловедение	ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.18	Технология конструкционных материалов	ОПК-5.1
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.3
Б1.О.20	Электротехника и электроника	ОПК-1.4
Б1.О.21	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных средств	ОПК-2.2; ОПК-5.3
Б1.О.22	Сертификация и лицензирование в автомобильном бизнесе	ОПК-6.1; ОПК-6.3
Б1.О.23	Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт транспортных средств	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ПК-2.1; ПК-2.6; ПК-2.7
Б1.О.24	Справочно-правовые системы	УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-4.1; ОПК-6.1; ОПК-6.3
Б1.О.25	Гидравлика и основы гидропривода	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.26	Компьютерная графика	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01	Теплотехника и транспортная энергетика	ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.02	Экологические проблемы автомобильного транспорта	ПК-2.2; ПК-2.5

Б1.В.03	Проектирование предприятий технического сервиса автомобилей	ПК-2.3; ПК-2.8
Б1.В.04	Программное обеспечение и программирование мехатронных систем транспортных средств	ПК-1.1; ПК-2.4
Б1.В.05	Технологии диагностики и контроля технического состояния автомобилей и автомобильных мехатронных систем	ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.8
Б1.В.06	Менеджмент предприятий автомобильного сервиса	ПК-2.7
Б1.В.07	Транспортная инфраструктура	ПК-2.6
Б1.В.08	Эксплуатационные материалы технологических процессов обслуживания и ремонта транспортных средств	ПК-1.1; ПК-2.4
Б1.В.09	Транспортная логистика	ПК-2.2; ПК-2.7
Б1.В.10	Экономика и бизнес-планирование на предприятиях автомобильного сервиса	ПК-1.3; ПК-3.1
Б1.В.11	Система и технология организации услуг в автомобильном сервисе	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.12	Гидравлические и пневматические системы	ПК-1.1
Б1.В.13	Организация транспортных услуг и безопасность транспортных процессов	ПК-2.1; ПК-2.6
Б1.В.14	Автомобильные двигатели	ПК-1.2; ПК-2.4
Б1.В.15	Электрооборудование, электронные и мехатронные системы транспортных средств	ПК-2.4; ПК-2.5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору (ДВ.7)	ПК-2.2; ПК-2.8
Б1.В.ДВ.01.01	Транспорт на альтернативных источниках энергии	ПК-2.2; ПК-2.8
Б1.В.ДВ.01.02	Устройство и обслуживание автомобильных климатических установок	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.02	Физическая культура и спорт (электив)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5
Б1.В.ДВ.02.01	Спортивные секции по выбору студента	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5
Б1.В.ДВ.02.02	Адаптивные занятия по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5
Б1.В.ДВ.02.03	Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору (ДВ.8)	ПК-2.8
Б1.В.ДВ.03.01	Управление техническими системами	ПК-2.8
Б1.В.ДВ.03.02	Ресурс-, энергосбережение на предприятиях автомобильного транспорта	ПК-2.8
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-4.2; ОПК-3.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-4.2; ОПК-3.1
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-4.2; ОПК-3.1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)	ПК-1.2; ПК-2.2; ПК-2.5; ПК-3.1
Б2.В.02(П)	Производственная практика (эксплуатационная)	ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.4; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-1.8; ОПК-1.9; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3

БЗ.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-1.8; ОПК-1.9; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.3; ОПК-3.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1
ФТД.01	Информационно- библиотечные системы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.1
ФТД.02	Основы проектной деятельности	ОПК-2.3; ОПК-3.3; ОПК-5.4