

РОСЖЕЛДОР

СГУПС

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 02.07.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ Мананов А.Л.

" 02 " 07 2019 г.

23.03.03

Направление - "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов"

Профиль - "Автомобили и автомобильный сервис"

Кафедра: Технология транспортного машиностроения и эксплуатация машин

Факультет: Управление транспортно-технологическими комплексами

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

+	Виды профессиональной деятельности
+	производственно-технологическая
+	монтажно-наладочная
+	сервисно-эксплуатационная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт № 1470 от 14.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник ОКО

Декан

Зав. кафедрой

 / Новоселов А.А./
 / Лесных Е.В./
 / Ильиных А.С./
 / Кочергин В.И./



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ОК-20; ОК-21; ОК-22; ОК-23; ОК-24; ОК-25; ОК-26; ОК-27; ОК-28; ОК-29; ОК-30; ОК-31; ОК-32; ОК-33; ОК-34; ОК-35; ОК-36; ОК-37; ОК-38; ОК-39; ОК-40; ОК-41; ОК-42; ОК-43; ОК-44; ОК-45
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ОК-20; ОК-21; ОК-22; ОК-23; ОК-24; ОК-25; ОК-26; ОК-27; ОК-28; ОК-29; ОК-30; ОК-31; ОК-32; ОК-33; ОК-34; ОК-35; ОК-36; ОК-37; ОК-38; ОК-39; ОК-40; ОК-41; ОК-42; ОК-43; ОК-44; ОК-45
Б1.Б.01	История	ОК-2; ОК-4
Б1.Б.02	Философия	ОК-1; ОК-6; ОК-7
Б1.Б.03	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.04	Экономическая теория	ОК-3; ОК-3
Б1.Б.05	Экономика предприятия	ОК-3; ОК-13; ОК-37
Б1.Б.06	Введение в специальность	ОПК-2; ОК-7; ОК-9; ОК-13; ОК-14; ОК-34; ОК-35; ОК-43
Б1.Б.07	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.Б.08	Математика	ОПК-3
Б1.Б.09	Информатика	ОПК-1; ОК-11
Б1.Б.10	Физика	ОПК-3
Б1.Б.11	Химия	ОПК-3; ОК-10; ОК-12
Б1.Б.12	Экология транспорта	ОПК-4; ОК-12
Б1.Б.13	Теоретическая механика	ОПК-3
Б1.Б.14	Основы теории надежности	ОПК-3; ОК-9; ОК-15
Б1.Б.15	Теория механизмов и машин	ОПК-3
Б1.Б.16	Детали машин и основы конструирования	ОПК-3; ОК-8
Б1.Б.17	Общая электротехника и электроника	ОПК-3
Б1.Б.18	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	ОПК-3; ОК-11
Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОК-10; ОК-17; ОК-36; ОК-45
Б1.Б.20	Эксплуатационные материалы	ОПК-2; ОК-10; ОК-12; ОК-44
Б1.Б.21	Техническая диагностика	ОПК-2; ОК-16; ОК-38; ОК-39; ОК-41; ОК-42
Б1.Б.22	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.23	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ОПК-3; ОК-10; ОК-40; ОК-41; ОК-42
Б1.Б.24	Начертательная геометрия и инженерная графика	ОПК-3; ОК-8
Б1.В	Вариативная часть	ОК-2; ОК-4; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ОК-20; ОК-21; ОК-22; ОК-23; ОК-24; ОК-25; ОК-26; ОК-27; ОК-28; ОК-29; ОК-30; ОК-31; ОК-32; ОК-33; ОК-34; ОК-35; ОК-36; ОК-37; ОК-38; ОК-39; ОК-40; ОК-41; ОК-42; ОК-43; ОК-44; ОК-45
Б1.В.01	Маркетинг	ОК-37
Б1.В.02	Сопротивление материалов	ОПК-3; ОК-10
Б1.В.03	Гидравлические и пневматические системы Т и ТТМО	ОК-13; ОК-14; ОК-16
Б1.В.04	Электроника и электрооборудование автомобилей	ОК-15; ОК-16
Б1.В.05	Основы технологии производства и ремонта Т и ТТМО	ОК-17; ОК-34; ОК-35; ОК-36; ОК-38; ОК-40; ОК-41; ОК-44; ОК-45

Б1.В.06	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта Т и ТТМО	ПК-14; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-42; ПК-43
Б1.В.07	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	ПК-43
Б1.В.08	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации Т и ТТМО	ПК-37
Б1.В.09	Автомобили	ПК-7; ПК-15; ПК-16
Б1.В.10	Автомобильные двигатели	ПК-39
Б1.В.11	Транспортные средства на специальном шасси	ПК-7; ПК-15; ПК-16
Б1.В.12	Техническая эксплуатация автомобилей	ОПК-2; ПК-15
Б1.В.13	Логистика и организация перевозок	ПК-7; ПК-9
Б1.В.14	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	ПК-13; ПК-16; ПК-43
Б1.В.15	Автоматизированные системы проектирования элементов машин	ПК-8; ПК-11
Б1.В.16	Конструкция и эксплуатационные свойства Т и ТТМО	ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОК-2; ОК-4; ПК-13
Б1.В.ДВ.01.01	Политология	ОК-2; ОК-4; ПК-13
Б1.В.ДВ.01.02	История транспорта России	ОК-2; ОК-4; ПК-13
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-12; ПК-15
Б1.В.ДВ.02.01	Теплотехника	ПК-12; ПК-15
Б1.В.ДВ.02.02	Теплофизика	ПК-12; ПК-15
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-8
Б1.В.ДВ.03.01	Машинная графика	ПК-8
Б1.В.ДВ.03.02	Компьютерное проектирование	ПК-8
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-8
Б1.В.ДВ.04.01	Взаимозаменяемость и технические измерения	ПК-8
Б1.В.ДВ.04.02	Взаимозаменяемость в машиностроении	ПК-8
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-7; ПК-37
Б1.В.ДВ.05.01	Автосервис и фирменное обслуживание транспортных средств	ПК-7; ПК-37
Б1.В.ДВ.05.02	Менеджмент в автосервисе и маркетинг сервисных услуг	ПК-7; ПК-37
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-11
Б1.В.ДВ.06.01	Информационные технологии в технической эксплуатации	ПК-11
Б1.В.ДВ.06.02	Вычислительная техника и сети в отрасли	ПК-11
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-11
Б1.В.ДВ.07.01	Производственный менеджмент	ПК-11
Б1.В.ДВ.07.02	Управление трудовыми ресурсами эксплуатационного предприятия	ПК-11

Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ОК-4; ПК-37
Б1.В.ДВ.08.01	Основы трудового права	ОК-4; ПК-37
Б1.В.ДВ.08.02	Транспортное право	ОК-4; ПК-37
Б2	Практики	ОПК-2; ОПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-44; ПК-45
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-2; ОПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-44; ПК-45
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОПК-2; ПК-9; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-45
Б2.В.02(П)	Технологическая практика	ОПК-2; ПК-10; ПК-14; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-45
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-7; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-44
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-2; ОПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45
Б3.Б.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты ВКР	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45
ФТД	Факультативы	ОК-4; ОК-7
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-4; ОК-7
ФТД.В.01	Правовые основы противодействия коррупции	ОК-4
ФТД.В.02	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности	ОК-7