

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный государственный аграрный университет"  
ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

*Тихончук П.В.*

Тихончук П.В.

"24" 03 2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 06 от 23.03.2020

23.03.03

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов  
Направленность (профиль) Автомобили и автомобильное хозяйство

Кафедра: эксплуатации и ремонта транспортно-технологических машин и комплексов

Факультет: механизации сельского хозяйства

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

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	экспериментально-исследовательская
+	-	расчетно-проектная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1470 от 14.12.2015

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

*Крохмаль Л.А.* / Крохмаль Л.А./

Начальник УОУП

*Худолеева Н.Н.* / Худолеева Н.Н./

И.о. декана

*Мунгалов В.А.* / Мунгалов В.А./

И.о. зав. кафедрой

*Гончарук А.И.* / Гончарук А.И./



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
<b>Б1</b>	Дисциплины (модули)	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-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б1.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-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.01	История	ОК-2; ОК-6
Б1.Б.02	Физика	ОПК-3; ПК-21
Б1.Б.03	Нумерическая геометрия и инженерная графика	ОК-7; ОПК-3
Б1.Б.04	Иностранный язык	ОК-5; ОК-7
Б1.Б.05	Математика	ОК-7; ОПК-3
Б1.Б.06	Химия	ОК-7; ОПК-3
Б1.Б.07	Информатика	ОПК-1; ПК-21
Б1.Б.08	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.09	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.Б.10	Физика (углубленный курс)	ОПК-3; ПК-21
Б1.Б.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОК-10; ПК-5
Б1.Б.12	Экология	ОК-7; ОПК-4
Б1.Б.13	Математика (углубленный курс)	ОК-7; ОПК-3
Б1.Б.14	Теоретическая механика	ОК-7; ОПК-3
Б1.Б.15	Философия	ОК-1; ОК-6
Б1.Б.16	Экономика	ОК-3; ПК-4
Б1.Б.17	Сопровождение материалов	ОК-7; ОПК-3
Б1.Б.18	Детали машин и основы конструирования	ОПК-1; ОПК-3; ПК-6
Б1.Б.19	Гидравлика	ОК-7; ПК-21
Б1.Б.20	Теория механизмов и машин	ОК-7; ОПК-3; ПК-3
Б1.Б.21	Знакомство с профессией	ОПК-3; ПК-19
Б1.Б.22	Материаловедение и технологии конструктивных материалов	ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.Б.23	Эксплуатационные материалы	ОПК-2; ОПК-3; ПК-18; ПК-20
Б1.Б.24	Методы, стандартизация и сертификация	ОПК-3; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.25	Термодинамика	ОК-7; ОПК-3; ПК-21
Б1.Б.26	Правоведение	ОК-4; ОК-7
Б1.Б.27	Социология с основами политологии	ОК-6
Б1.Б.28	Аграрная история России	ОК-2
Б1.Б.29	Основы теории надежности	ОК-7; ОПК-2
<b>Б1.В</b>	Вариативная часть	ОК-3; ОК-4; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б1.В.01	Правила регулирования предприятий автомобильного транспорта	ОК-4; ОК-7; ПК-6
Б1.В.02	Основы научных исследований	ОПК-2; ПК-18; ПК-20; ПК-21
Б1.В.03	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения	ПК-6; ПК-18; ПК-22
Б1.В.04	Технико-эксплуатационные качества автомобилей дорог и городских улиц	ПК-6; ПК-18; ПК-22
Б1.В.05	Техническая эксплуатация автомобилей	ПК-6; ПК-18; ПК-22
Б1.В.06	Исследование при проведении технического осмотра и ремонта	ПК-6; ПК-18; ПК-22
Б1.В.07	Организация ремонта автомобилей	ПК-6; ПК-18; ПК-22
Б1.В.08	Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей	ПК-20; ПК-22
Б1.В.09	Силовые агрегаты	ПК-2; ПК-18
Б1.В.10	Теория и анализ работы автомобильных двигателей	ПК-20; ПК-21
Б1.В.11	Гидравлические и пневматические системы транспорта и транспортно-технологических машин и оборудования	ОПК-3; ПК-18
Б1.В.12	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТЭТМО	ОК-7; ПК-6
Б1.В.13	Основы работоспособности технических систем	ПК-18; ПК-22
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Системы автоматизированного проектирования (САПР)	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-22
Б1.В.ДВ.02.01	Организация автомобильных перевозок опасных грузов	ПК-22
Б1.В.ДВ.02.02	Организация международных перевозок опасных грузов автомобильными транспортом	ПК-22
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-18; ПК-22
Б1.В.ДВ.03.01	Управление техническими системами	ПК-18; ПК-22
Б1.В.ДВ.03.02	Операционные системы ЭВМ	ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ОК-3; ОК-7; ПК-4; ПК-20; ПК-22
Б1.В.ДВ.04.01	Прикладные расчеты двигателей автомобилей	ОК-3; ОК-7; ПК-4; ПК-20; ПК-22
Б1.В.ДВ.04.02	Логистика транспортных процессов	ПК-4; ПК-19
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	ОК-3; ОК-7; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.01	Организация и управление производством	ОК-3; ОК-7; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.02	Организация логистической деятельности предприятий автомобильного транспорта	ОК-3; ОК-7; ПК-4
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	ПК-3; ПК-6; ПК-22
Б1.В.ДВ.06.01	Автообслуживание и фирменное обслуживание автомобилей	ПК-3; ПК-6; ПК-22
Б1.В.ДВ.06.02	Климатические системы автомобилей	ПК-3; ПК-6; ПК-22
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07	ПК-3; ПК-6; ПК-22
Б1.В.ДВ.07.01	Техническое регулирование на автопарке	ПК-3; ПК-6; ПК-22
Б1.В.ДВ.07.02	Содержание и перспективные системы агрегатов и автомобильных двигателей	ПК-3; ПК-6; ПК-22
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08	ПК-6; ПК-18; ПК-22
Б1.В.ДВ.08.01	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	ПК-6; ПК-18; ПК-22
Б1.В.ДВ.08.02	Технологические расчеты автотранспортных предприятий	ПК-6; ПК-18; ПК-22
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09	ПК-3; ПК-22
Б1.В.ДВ.09.01	Техника и эксплуатация технологического оборудования	ПК-3; ПК-22
Б1.В.ДВ.09.02	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	ОПК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.10.01	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации ТЭТМО	ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.10.02	Международные грузоперевозки	ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.11	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.В.ДВ.11.01	Общая физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.В.ДВ.11.02	Оздоровительная физическая культура и спорт	ОК-8
<b>Б2</b>	Практики	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В	Вариативная часть	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.01(У)	Учебная самостоятельная практика	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.02(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.03(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.04(П)	Производственная технологическая практика	ПК-1; ПК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.05(Па)	Производственная преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.06(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
<b>Б3</b>	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-3; 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-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
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-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	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-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
<b>ФТД</b>	Факультативы	ОК-7; ОК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-21; ПК-22
ФТД.1	Правила дорожного движения (ПДД)	ОК-7; ОК-9
ФТД.02	Конструкция и эксплуатационные свойства энергетических устройств	ПК-3; ПК-3; ПК-21
ФТД.03	Водные транспорты	ОК-7; ОК-9; ПК-22