Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Матвеев Александр Валерьевич
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 07.07.2026 10:23:45
Уникальный программный ключ:
287d28879a9eafccca070f6fe8b2fd87c7444eca

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Вологодский государственный университет

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

_____ *Матвеев А.В.*

_____ *20___ г.*

В план внесены изменения решением Ученого совета вуза
Протокол № 10 от 08.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.03

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность (профиль): Автомобили и автомобильное хозяйство

Кафедра: Автомобилей и автомобильного хозяйства

Институт: Машиностроения, энергетики и транспорта

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
расчетно-проектный
сервисно-эксплуатационный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления образовательной деятельности _____ */ Половинкина В.Д./*

Директор института _____ */ Фролов А.А./*

Заведующий кафедрой _____ */ Пикалев О.Н./*

Календарный учебный график 2025-2026 г.

| Мес | Октябрь | | | | | | | Ноябрь | | | | | | | Декабрь | | | | | | | Январь | | | | | | | Февраль | | | | | | | Март | | | | | | | Апрель | | | | | | | Май | | | | | | | Июнь | | | | | | | Июль | | | | | | | Август | | | | | | | Сентябрь | | | | | | |
|---|---|---

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; 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-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; 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-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-4.1; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.01	Б1.О	Обязательный модуль	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-4.1; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.О.01.01	Б1.О	История России	УК-5.1; УК-5.3
Б1.О.01.02	Б1.О	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-5.2
Б1.О.01.03	Б1.О	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.5
Б1.О.01.04	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.О.01.05	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.02	Б1.О	Базовый модуль направления	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.02.01	Б1.О	Высшая математика	ОПК-1.4
Б1.О.02.02	Б1.О	Физика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.02.03	Б1.О	Химия	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.02.04	Б1.О	Инженерная графика	ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.02.05	Б1.О	Материаловедение	ОПК-5.3
Б1.О.02.06	Б1.О	Технология конструкционных материалов	ОПК-5.4
Б1.О.02.07	Б1.О	Теплотехника	ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.02.08	Б1.О	Теоретическая механика	ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.02.09	Б1.О	Теория механизмов и машин	ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.02.10	Б1.О	Детали машин и основы конструирования	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.2
Б1.О.02.11	Б1.О	Сопротивление материалов	ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.02.12	Б1.О	Гидравлика и гидропневмопривод	ОПК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.02.13	Б1.О	Инженерная экология	ОПК-2.3
Б1.О.02.14	Б1.О	Электротехника и электроника	ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.02.15	Б1.О	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4
Б1.О.02.16	Б1.О	Эксплуатационные материалы	ОПК-2.3
Б1.О.02.17	Б1.О	Основы научных исследований	ОПК-3.1; ОПК-3.4
Б1.О.02.18	Б1.О	Вычислительная техника в сети и отрасли	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.02.19	Б1.О	Управление техническими системами	ОПК-5.1; ОПК-5.2

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.02.20	Б1.О	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автотранспортных средств	ОПК-3.2; ОПК-6.1
Б1.О.02.21	Б1.О	Основы теории надежности	ОПК-3.4
Б1.О.02.22	Б1.О	Энергетический анализ механизмов и машин	ОПК-1.1
Б1.О.02.23	Б1.О	Экономика автотранспортной отрасли	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.03	Б1.О	Модуль профильной направленности	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.03.01	Б1.О	Эксплуатационные свойства автотранспортных средств	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.О.03.02	Б1.О	Силовые агрегаты	ПК-1.2
Б1.О.03.03	Б1.О	Электрооборудование автотранспортных средств	ПК-1.2
Б1.О.03.04	Б1.О	Основы технологии производства и ремонта автотранспортных средств	ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.03.05	Б1.О	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автотранспортных средст	ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.03.06	Б1.О	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5
Б1.О.03.07	Б1.О	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	ПК-1.5; ПК-1.6
Б1.О.03.08	Б1.О	Организация технической эксплуатации автотранспортных средств	ПК-2.1; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-4.1; ПК-4.3
Б1.О.03.09	Б1.О	Организация автомобильных перевозок	ПК-4.1; ПК-4.3
Б1.О.03.10	Б1.О	Организация безопасности дорожного движения	ПК-4.2
Б1.О.03.11	Б1.О	Экспертная деятельность на автомобильном транспорте	ПК-2.2; ПК-3.3
Б1.О.03.12	Б1.О	Конструкция трансмиссии	ПК-1.1
Б1.О.03.13	Б1.О	Конструирование и расчет автомобилей	ПК-1.6; ПК-3.3
Б1.О.03.14	Б1.О	Автомобильные смазочные материалы	ПК-2.6
Б1.О.03.ДВ.01	Б1.О	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.О.03.ДВ.01.01	Б1.О	Автотранспортная эргономика	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.О.03.ДВ.01.02	Б1.О	Экологическая безопасность на автомобильном транспорте	ПК-3.1; ПК-3.3
Б1.О.03.ДВ.02	Б1.О	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.03.ДВ.02.01	Б1.О	Конструкция двигателей	ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.03.ДВ.02.02	Б1.О	Основы технологии восстановления деталей автомобилей	ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.О.03.ДВ.03	Б1.О	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ПК-2.3; ПК-4.1
Б1.О.03.ДВ.03.01	Б1.О	Специализированный подвижной состав	ПК-2.3; ПК-4.1
Б1.О.03.ДВ.03.02	Б1.О	Техническое обслуживание дизельной топливной аппаратуры	ПК-1.3; ПК-2.2
Б1.О.03.ДВ.04	Б1.О	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	ПК-2.2; ПК-3.3; ПК-4.2

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.03.ДВ.04.01	Б1.О	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств	ПК-2.2; ПК-3.3; ПК-4.2
Б1.О.03.ДВ.04.02	Б1.О	Электронные системы управления	ПК-1.3; ПК-2.2
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; 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-8.4; 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
Б1.В.01	Б1.В	Универсальный модуль	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.4; 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
Б1.В.01.01	Б1.В	Проектная деятельность	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.В.01.02	Б1.В	Технологическое предпринимательство	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.В.01.03	Б1.В	Основы права и противодействие экстремизму, терроризму и коррупции	УК-2.4; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.В.01.04	Б1.В	Русский язык и деловая коммуникация	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-4.5
Б1.В.01.05	Б1.В	Психология профессиональной деятельности	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.В.01.06	Б1.В	Иностранный язык в профессиональной деятельно	УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4
Б1.В.01.07	Б1.В	Основы экономической культуры и финансовой грамотности	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.В.01.08	Б1.В	Социальная адаптация в современных условиях	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.В.01.09	Б1.В	Основы российской государственности	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.02	Б1.В	Универсальный элективный модуль	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.01	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Волейбол)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.02	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Баскетбол)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.03	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Оздоровительная гимнастика)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.04	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Настольный теннис)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.05	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Мини-футбол)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.01.06	Б1.В	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту (Функциональное многоборье)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.02.ДВ.02	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.02.ДВ.02.01	Б1.В	Общеуниверситетская дисциплина 1	
Б1.В.02.ДВ.03	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	
Б1.В.02.ДВ.03.01	Б1.В	Общеуниверситетская дисциплина 2	

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б2		Практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О		Обязательная часть	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.01(У)	Б2.О	Ознакомительная практика	ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-5.2
Б2.О.02(П)	Б2.О	Технологическая (производственно-технологическая) практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.03(П)	Б2.О	Преддипломная практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; 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-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; 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-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3.01(Д)	Б3	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; 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-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; 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-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2
ФТД.01	ФТД	Факультативный модуль	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
ФТД.01.01	ФТД	Геополитика	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
ФТД.01.02	ФТД	Современные автомобильные технологии	ПК-1.1; ПК-1.2
К.М		Комплексные модули	УК-1.1; УК-1.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
К.М.01	К.М	Модуль цифровых технологий и искусственного интеллекта	УК-1.1; УК-1.4
К.М.01.01	Б1.В	Информационные технологии и основы искусственного интеллекта	УК-1.1; УК-1.4
К.М.01.02	Б1.О	Информационные технологии и системы искусственного интеллекта в автотранспортной отрасли	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
К.М.01.03	Б1.О	Компьютерные технологии для инженерных расчетов на автомобильном транспорте	ПК-1.6; ПК-3.2
К.М.02	К.М	Модуль второй квалификации (Слесарь по ремонту автомобилей)	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
К.М.02.01	Б1.О	Конструкция автомобилей и двигателей	ПК-1.1; ПК-1.2
К.М.02.02(У)	Б2.О	Технологическая практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
К.М.02.03(К)	Б1.О	Квалификационный экзамен	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3

КУРС 1

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Установочная сессия													Зимняя сессия													Летняя сессия													Итого за курс														
				Контроль	Академических часов											Дней	Контроль	Академических часов											Дней	Контроль	Академических часов											Дней	Контроль	Академических часов											з.е.	Недель	Каф.	Курсы
					Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Контр оль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Контр оль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Конт роль пр. подго т	Всего			
ИТОГО (с факультативами)					**252**											6		**792**											17		**904**											17		**##**											**45**			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**252**													**792**													**904**													**##**											**45**	40 3/6		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																										**48**														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																										**206**														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**252**	**38**	**22**				**16**		**214**					**792**	**96**	**40**		**20**		**36**		**650**		**46**			**904**	**72**	**24**		**4**		**44**		**789**		**43**			**##**	**206**	**86**		**24**		**96**		**##**		**89**		**45**	ТО: 34 1/2 Э: 6		
1	Б1.О.01	Обязательный модуль	Б1.О		**72**	18	10				8		54					**144**	24	8				16		112		8			**108**	20	10				10		80		8			**324**	62	28				34		246		16		9		1234
2	Б1.О.01.01	История России	Б1.О															**36**	14	8				6		22					**36**	14	8				6		18		4			**72**	28	16				12		40		4		2	51	12
3	Б1.О.01.02	Философия	Б1.О		**36**	10	10						26					**72**	4					4		64		4			**108**	14	10				4		90		4			**108**	14	10				4		90		4		3	39	1
4	Б1.О.01.03	Иностранный язык	Б1.О		**36**	8					8		28					**36**	6					6		26		4			**72**	14							14		54			**72**	14							14		54		4		2		1
5	Б1.О.01.05	Физическая культура и спорт	Б1.О																		

КУРС 2

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Установочная сессия														Зимняя сессия													Летняя сессия													Итого за курс														
				Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Каф.	Курсы
					Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Контр оль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Контр оль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Конт роль пр. подго т	Всего			
ИТОГО (с факультативами)																		**900**													**##**													**##**												**54**			
ИТОГО по ОП (без факультативов)																		**900**												20	**##**												20	**##**												**53**	40 4/6		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																						**46**			
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																					**194**			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																		**900**	**114**	**52**		**12**		**50**		**745**		**41**			**792**	**80**	**38**		**16**		**26**		**665**		**47**			**##**	**194**	**90**		**28**		**76**		**##**		**88**		**47**	ТО: 30 2/3 Э: 6		
1	Б1.О.01	Обязательный модуль	Б1.О															**36**	16	10				6		20					ЗаО	**36**	14	8				6		18		4			ЗаО	**72**	30	18				12		38		4		2			1234
2	Б1.О.01.01	История России	Б1.О															**36**	16	10				6		20					ЗаО	**36**	14	8				6		18		4			ЗаО	**72**	30	18				12		38		4		2		51	12
3	Б1.О.02	Базовый модуль направления	Б1.О															Эк За(3) К РГР(2)	**396**	44	14		10		20		331		21			Эк(2) За РГР	**432**	46	26		8		12		364		22			Эк(3) За(4) К РГР(3)	**828**	90	40		18		32		695		43		23			12345
4	Б1.О.02.01	Высшая математика	Б1.О															За К	**144**	6	2				4		134		4			За К	**144**	6	2				4		134		4			За К	**144**	6	2				4		134		4		4		34	12
5	Б1.О.02.02	Физика	Б1.О															Эк РГР	**108**	16	8		4		4		83		9			За	**108**	12	4		4		4		92		4			Эк За РГР	**216**	28	12		8		8		175		13		6		33	12
6	Б1.О.02.06	Технология конструкционных материалов	Б1.О																													**36**	4	4						32						**36**	4	4						32				1		9	23
7	Б1.О.02.08	Теоретическая механика	Б1.О															За	**72**	8					8		60		4			Эк РГР	**108**	8	4				4		91		9			Эк За РГР	**180**	16	4				12		151		13		5		9	2
8	Б1.О.02.09	Теория механизмов и машин	Б1.О																													**72**	10	6				4		62						**72**	10	6				4		62				2		9	23
9	Б1.О.02.11	Сопротивление материалов	Б1.О															За РГР	**72**	14	4		6		4		54		4			Эк	**72**	8	4		4				55		9			Эк За РГР	**144**	22	8		10		4		109		13		4		25	12
10	Б1.О.02.15	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.О																													**36**	4	4						32						**36**	4	4						32				1		9	23
11	Б1.О.03	Модуль профильной направленности	Б1.О															**36**	4	4						32					ЗаО	**72**	4					4		64		4			ЗаО	**108**	8	4				4		96		4		3			2345
12	Б1.О.03.ДВ.01.01	Автотранспортная эргономика	Б1.О															**36**	4	4						32					ЗаО	**72**	4					4		64		4			ЗаО	**108**	8	4				4		96		4		3		12	2
13	*Б1.О.03.ДВ.01.02*	*Экологическая безопасность на автомобильном транспорте*	Б1.О															**36**	4	4						32					ЗаО	**72**	4					4		64		4			ЗаО	**108**	8	4				4		96		4		3		12	2
14	Б1.В.01	Универсальный модуль	Б1.В															За(4) К	**324**	36	16				20		272		16			ЗаО	**108**								104		4			За(4) ЗаО К	**432**	36	16				20		376		20		12			123
15	Б1.В.01.01	Проектная деятельность	Б1.В															За	**144**	12	6				6		128		4																	За	**144**	12	6				6		128		4		4		7	2
16	Б1.В.01.02	Технологическое предпринимательство	Б1.В															ЗаО	**108**																						104		4			За(2)	**144**	16	8				8		120		8		4			12
17	Б1.В.01.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Б1.В															За К	**36**	6					6		26		4																	За К	**36**	6					6		26		4		1			12
18	Б1.В.01.07	Основы экономической культуры и финансовой грамотности	Б1.В															За	**72**	8	4				4		60		4																	За	**72**	8	4				4		60		4		2		15	2
19	Б1.В.01.08	Социальная адаптация в современных условиях	Б1.В															За	**72**	10	6				4		58		4																	За	**72**	10	6				4		58		4		2		60	2
20	Б1.В.02	Универсальный элективный модуль	Б1.В															За	**72**	8	4				4		60		4			За	**72**	8	4				4		60		4			За(2)	**144**	16	8				8		120		8		4			12
21	Б1.В.02.ДВ.02.01	Общеуниверситетская дисциплина 1	Б1.В															За	**72**	8	4				4		60		4																	За	**72**	8	4				4		60		4		2			2
22	Б1.В.02.ДВ.03.01	Общеуниверситетская дисциплина 2	Б1.В															За	**72**	8	4				4		60		4			За	**72**	8	4				4		60		4			За	**72**	8	4				4		60		4		2			2
23	ФТД.01	Факультативный модуль	ФТД															За	**36**	8	4				4		24		4			За	**36**	8	4				4		24		4			За	**36**	8	4				4		24		4		1			24
24	ФТД.01.01	Геополитика	ФТД															За	**36**	8	4				4		24		4			За	**36**	8	4				4		24		4			За	**36**	8	4				4		24		4		1		51	2
25	К.М.01	Модуль цифровых технологий и искусственного интеллекта	К.М																**36**	6	4		2				30					Эк	**72**	8			8				55		9			Эк	**108**	14	4		10				85		9		3			123
26	К.М.01.02	Информационные технологии и системы искусственного интеллекта в автотранспортной отрасли	Б1.О																**36**	6	4		2				30					Эк	**72**	8			8				55		9			Эк	**108**	14	4		10				85		9		3		12	2
ПРАКТИКИ		(План)																														216								212	212	4				216								212	212	4		6	4		
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика																													ЗаО	216								212	212	4			ЗаО	216								212	212	4		6	4	12	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																																									
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																		Эк За(8) К(2) РГР(2)													Эк(3) За(2) ЗаО(4) РГР													Эк(4) За(10) ЗаО(4) К(2) РГР(3)																
КАНИКУЛЫ																																																						9 2/6		

КУРС 3

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Установочная сессия														Зимняя сессия														Летняя сессия														Итого за курс															
				Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов											з.е.	Недель	Каф.	Курсы
					Всего	Конт такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот			Всего	Конт такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот			Всего	Конт такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Контр оль пр. подго т			Всего	Конт такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контр оль	Конт роль пр. подго т	Всего			
ИТОГО (с факультативами)																		684													##														##											53			
ИТОГО по ОП (без факультативов)																		684												25	##												25		##											53	41		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																												45															
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																												168															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**684**	**86**	**48**		**22**		**16**		**572**		**26**				**900**	**82**	**32**		**46**		**4**		**753**		**65**				**##**	**168**	**80**		**68**		**20**		**##**		**91**		**44**	По: 27 5/6 Э: 7 1/3			
1	Б1.О.01	Обязательный модуль	Б1.О		**36**	2	2						34				ЗаО К	**36**	6	2		4				26		4		ЗаО К	**72**	8	4		4				60		4		2			1234
2	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		**36**	2	2						34				ЗаО К	**36**	6	2		4				26		4		ЗаО К	**72**	8	4		4				60		4		2		12	34
3	Б1.О.02	Базовый модуль направления	Б1.О														Эк(2) За К(2) РГР	**432**	50	28		10		12		360		22		Эк(3) За(3) КП К(4)	**432**	36	6		26		4		357		39		Эк(5) За(4) КП К(6) РГР	**864**	86	34		36		16		717		61		24			12345
4	Б1.О.02.06	Технология конструкционных материалов	Б1.О														За К	**36**	4			4				28		4		За К	**36**	4			4				28		4		1		9	23
5	Б1.О.02.07	Теплотехника	Б1.О														За	**36**	4	4						32				За	**72**	8	4		4				60		4		2		9	3
6	Б1.О.02.09	Теория механизмов и машин	Б1.О														Эк РГР	**108**	6					6		93		9																Эк РГР	**108**	6							93		9		3		9	23
7	Б1.О.02.10	Детали машин и основы конструирования	Б1.О														Эк КП	**72**	6			6				57		9		Эк КП	**108**	16	4		6		6		83		9		3		9	3
8	Б1.О.02.12	Гидравлика и гидропневмопривод	Б1.О														За К	**36**	4			4				28		4		За К	**72**	6	2		4				62		4		2		9	3
9	Б1.О.02.14	Электротехника и электроника	Б1.О														Эк К	**72**	4			4				59		9		Эк К	**108**	8	4		4				91		9		3		6	3
10	Б1.О.02.15	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.О														Эк К	**72**	6			6				57		9		Эк К	**72**	6			6				57		9		2		9	23
11	Б1.О.02.17	Основы научных исследований	Б1.О															**36**	4	4						32					**36**	4	4						32				1		12	34
12	Б1.О.02.18	Вычислительная техника в сети и отрасли	Б1.О															**36**	6	6						30				За К	**72**	8			8				60		4		За К	**108**	14	6		8				90		4		3		12	3
13	Б1.О.02.19	Управление техническими системами	Б1.О															**36**	8	8						28				Эк К	**72**	4					4		59		9		Эк К	**108**	12	8				4		87		9		3		12	3
14	Б1.О.02.22	Энергетический анализ механизмов и машин	Б1.О																												**36**	2	2						34				1		12	34	**36**	2	2						34				1		12	34
15	Б1.О.03	Модуль профильной направленности	Б1.О															**36**	6	6						30				ЗаО	**252**	26	18		8				222		4		ЗаО	**288**	32	24		8				252		4		8			2345
16	Б1.О.03.01	Эксплуатационные свойства автотранспортных средств	Б1.О																												**36**	4	4						32				1		12	34	**36**	4	4						32				1		12	34
17	Б1.О.03.02	Силовые агрегаты	Б1.О																												**36**	4	4						32				1		12	34	**36**	4	4						32				1		12	34
18	Б1.О.03.03	Электрооборудование автотранспортных средств	Б1.О																												**36**	4	4						32				1		12	34	**36**	4	4						32				1		12	34
19	Б1.О.03.05	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств	Б1.О																												**36**	4	4						32				1		12	345	**36**	4	4						32				1		12	345
20	Б1.О.03.12	Конструкция трансмиссии	Б1.О															**72**	8	6						30				ЗаО	**72**	8			8				60		4		ЗаО	**108**	14	6		8				90		4		3		12	3
21	Б1.О.03.ДВ.02.01	Конструкция двигателей	Б1.О																												**36**	2	2						34				1		12	34	**36**	2	2						34				1		12	34
22	*Б1.О.03.ДВ.02.02*	*Основы технологии восстановления деталей автомобилей*	Б1.О																												**36**	2	2						34				1		12	34	**36**	2	2						34				1		12	34
23	Б1.В.01	Универсальный модуль	Б1.В														За	**72**	10	6				4		58		4																		

КУРС 4

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Установочная сессия														Зимняя сессия														Летняя сессия														Итого за курс															
				Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Каф.	Курсы
					Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Контр оль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Контр оль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Конт роль пр. подго т	Всего			
ИТОГО (с факультативами)																		**720**												25		**936**												25		**##**												**46**	40 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)																		**720**												25		**900**												25		**##**												**45**	40 3/6		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																						**39**			
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																					**182**			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																		**720**	**100**	**44**		**38**		**18**		**559**		**61**				**792**	**82**	**28**		**32**		**22**		**672**		**38**				**##**	**182**	**72**		**70**		**40**		**##**		**99**		**42**	По: 31 1/6 Э: 7 1/3		
1	Б1.О.01	Обязательный модуль	Б1.О															За	**36**	4	2				2		28		4																За	**36**	4	2				2		28		4		1			1234
2	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О															За	**36**	4	2				2		28		4																За	**36**	4	2				2		28		4		1		12	34
3	Б1.О.02	Базовый модуль направления	Б1.О															За(2)	**180**	22	16		6				150		8				Эк За(2) К	**180**	16	4		4		8		147		17				Эк За(4) К	**360**	38	20		10		8		297		25		10			12345
4	Б1.О.02.13	Инженерная экология	Б1.О																**36**	2	2						34						Эк	**72**	4					4		59		9				Эк	**108**	6	2				4		93		9		3		12	4
5	Б1.О.02.16	Эксплуатационные материалы	Б1.О																**36**	4	4						32						За	**36**	4			4				28						За	**72**	8	4		4				60		4		2		55	4
6	Б1.О.02.17	Основы научных исследований	Б1.О															За	**36**	4	4						28		4																За	**36**	4	4						28		4		1		12	34
7	Б1.О.02.21	Основы теории надежности	Б1.О																**36**	6	6						30						За К	**36**	4					4		28		4				За К	**72**	10	6				4		58		4		2		12	4
8	Б1.О.02.22	Энергетический анализ механизмов и машин	Б1.О															За	**36**	6			6				26		4																За	**36**	6			6				26		4		1		12	34
9	Б1.О.02.23	Экономика автотранспортной отрасли	Б1.О																															**36**	4	4						32																**36**	4	4						32				1		15	45
10	Б1.О.03	Модуль профильной направленности	Б1.О															Эк(4) За К(3)	**432**	74	26		32		16		318		40				Эк За За(2) КП КР(2) К	**612**	66	24		28		14		525		21				Эк(5) За(2) За(2) КП КР(2) К(4)	**1044**	140	50		60		30		843		61		29			2345
11	Б1.О.03.01	Эксплуатационные свойства автотранспортных средств	Б1.О															Эк К	**72**	12	4		8				51		9																Эк К	**72**	12	4		8				51		9		2		12	34
12	Б1.О.03.02	Силовые агрегаты	Б1.О															Эк	**72**	12	4		4		4		51		9				КП	**72**	6					6		66						Эк КП	**144**	18	4		4		10		117		9		4		12	34
13	Б1.О.03.03	Электрооборудование автотранспортных средств	Б1.О															Эк К	**72**	8			8				55		9																Эк К	**72**	8			8				55		9		2		12	34
14	Б1.О.03.04	Основы технологии производства и ремонта автотранспортных средств	Б1.О																**36**	6	6						30						ЗаО КР	**108**	8			8				96		4				ЗаО КР	**144**	14	6		8				126		4		4		12	4
15	Б1.О.03.05	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств	Б1.О															Эк К	**72**	16	4				12		47		9				За КР	**72**	12			12				56		4				Эк За КР К	**144**	28	4		12		12		103		13		4		12	345
16	Б1.О.03.06	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	Б1.О																															**36**	4	4						32																**36**	4	4						32				1		12	45
17	Б1.О.03.07	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	Б1.О																**36**	8	4		4				28						Эк	**72**	12	4		8				51		9				Эк	**108**	20	8		12				79		9		3		12	45
18	Б1.О.03.08	Организация технической эксплуатации автотранспортных средств	Б1.О																															**36**	2	2						34																**36**	2	2						34				1		12	45
19	Б1.О.03.09	Организация автомобильных перевозок	Б1.О																															**36**	4	4						32																**36**	4	4						32				1		12	45
20	Б1.О.03.10	Организация безопасности дорожного движения	Б1.О																**36**	4	4						32						ЗаО К	**72**	8					8		60		4				ЗаО К	**108**	12	4				8		92		4		3		12	4
21	Б1.О.03.11	Экспертная деятельность на автомобильном транспорте	Б1.О																															**36**	6	6						30																**36**	6	6						30				1		12	45
22	Б1.О.03.13	Конструирование и расчет автомобилей	Б1.О																															**36**	2	2						34																**36**	2	2						34				1		12	45
23	Б1.О.03.14	Автомобильные смазочные материалы	Б1.О																															**36**	2	2						34																**36**	2	2						34				1		12	45
24	Б1.О.03.ДВ.02.01	Конструкция двигателей	Б1.О															За	**36**	8			8				24		4																За	**36**	8			8				24		4		1		12	34
25	*Б1.О.03.ДВ.02.02*	*Основы технологии восстановления деталей автомобилей*	Б1.О															За	**36**	8			8				24		4																За	**36**	8			8				24		4		1		12	34
26	ФТД.01	Факультативный модуль	ФТД																																										За	**36**	16					16		16		4		1			24
27	ФТД.01.02	Современные автомобильные технологии	ФТД																																										За	**36**	16					16		16		4		1		12	4
28	К.М.02	Модуль второй квалификации (Слесарь по ремонту автомобилей)	К.М															Эк	**72**								63		9																Эк	**72**								63		9		2			34
29	К.М.02.03(К)	Квалификационный экзамен	Б1.О															Эк	**72**								63		9																Эк	**72**								63		9		2		12	4
ПРАКТИКИ		(План)																																												108												104	104	4		3	2		
	Б2.О.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика																ЗаО	108																														ЗаО	108												104	104	4		3	2	12	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																																										
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк														Эк(6) За(4) К(3)														Эк(3) За(3) ЗаО(3) КП КР(2) К(2)														Эк(8) За(7) ЗаО(3) КП КР(2) К(5)																
КАНИКУЛЫ																																																							9 2/6		

КУРС 5

| № | Индекс | Наименование | Блок/часть | Установочная сессия | | | | | | | | | | | | | | Зимняя сессия | | | | | | | | | | | | | | Летняя сессия | | | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | | | |

Иностранный язык, Иностранный язык в профессиональной деятельности закрепляются за 2 кафедрами: Английского языка, Немецкого и французского языков.