

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ  
ПЛАН

Ректор  Джамбулатов З.М.

"31" марта 2022г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 31.03.2022

по программе магистратуры

23.04.03

Направление подготовки 23.04.03 - Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Программа магистратуры: Автомобили и автомобильное хозяйство  
Кафедра: Автомобильного транспорта  
Факультет: Заочного обучения

Квалификация: <u>Магистр</u>
Программа подготовки: <u>академическая магистратура</u>
Форма обучения: <u>Заочная форма</u>
Срок получения образования: <u>2 г. 6 м.</u>

Виды профессиональной деятельности:
<u>расчетно-проектная</u>
<u>производственно-технологическая</u>
<u>экспериментально-исследовательская</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022  
Учебный год 2022-2023  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 906 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор  / Мукаипов М.Д./  
Начальник УКО  / Цахуева Ф.П./  
Декан  / Бекеев А.Х./  
Декан  / Оруджева Л.Ш./



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'Z23.04.03\_Автом.и автом.хоз-во 2022.plx', код направления 23.04.03, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИД-1ук-1; ИД-2ук-1; ИД-3ук-1; ИД-1ук-2; ИД-2ук-2; ИД-1ук-3; ИД-2ук-3; ИД-1ук-4; ИД-2ук-4; ИД-1ук-5; ИД-2ук-5; ИД-1ук-6; ИД-2ук-6; ИД-1опк-1; ИД-2опк-1; ИД-3опк-1; ИД-1опк-2; ИД-2опк-2; ИД-1опк-3; ИД-2опк-3; ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-4опк-4; ИД-5опк-4; ИД-6опк-4; ИД-1опк-5; ИД-2опк-5; ИД-1опк-6; ИД-2опк-6; ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-4пк-1; ИД-5пк-1; ИД-6пк-1; ИД-7пк-1; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-5пк-2; ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3; ИД-5пк-3; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-4пк-4
Б1.0	Обязательная часть	ИД-1ук-1; ИД-2ук-1; ИД-3ук-1; ИД-1ук-2; ИД-2ук-2; ИД-1ук-3; ИД-2ук-3; ИД-1ук-4; ИД-2ук-4; ИД-1ук-5; ИД-2ук-5; ИД-1ук-6; ИД-2ук-6; ИД-1опк-1; ИД-2опк-1; ИД-3опк-1; ИД-1опк-2; ИД-2опк-2; ИД-1опк-3; ИД-2опк-3; ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-4опк-4; ИД-5опк-4; ИД-6опк-4; ИД-1опк-5; ИД-2опк-5; ИД-1опк-6; ИД-2опк-6; ИД-4пк-1; ИД-6пк-1; ИД-7пк-1; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-5пк-2; ИД-5пк-3
Б1.0.01	Интеллектуальная собственность	ИД-1ук-1; ИД-1ук-4; ИД-2ук-4; ИД-2ук-5; ИД-1ук-6; ИД-1опк-1
Б1.0.02	Всеобщее управление качеством	ИД-1ук-2; ИД-1ук-3; ИД-2опк-2; ИД-2опк-3; ИД-1опк-6
Б1.0.03	Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе	ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-4опк-4; ИД-6опк-4; ИД-5пк-3
Б1.0.04	Основы научных исследований	ИД-2ук-1; ИД-3ук-1; ИД-1опк-4; ИД-2опк-4
Б1.0.05	Основы расчета гидравлических систем автотранспорта и технологического оборудования	ИД-2ук-3; ИД-2ук-6; ИД-2опк-1; ИД-3опк-1
Б1.0.06	Информационное обеспечение автотранспортных предприятий	ИД-1ук-5; ИД-1опк-3; ИД-5опк-4; ИД-1опк-5; ИД-2опк-5; ИД-4пк-1; ИД-3пк-2
Б1.0.07	Организация автосервиса	ИД-2ук-2; ИД-1опк-2; ИД-2опк-6; ИД-1пк-2; ИД-3пк-2
Б1.0.08	Пути совершенствования технологических процессов ТО автомобилей	ИД-6пк-1; ИД-7пк-1; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-5пк-2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1ук-2; ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-4пк-1; ИД-5пк-1; ИД-6пк-1; ИД-7пк-1; ИД-1пк-2; ИД-4пк-2; ИД-5пк-2; ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-4пк-4
Б1.В.01	Конструкция, расчет и эксплуатация технологического оборудования для предприятий автомобильного транспорта	ИД-1пк-1; ИД-3пк-1
Б1.В.02	Проектирование двигателей для использования альтернативных видов топлива	ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3
Б1.В.03	Стратегия развития производственно-технической базы предприятий автомобильного транспорта	ИД-5пк-1; ИД-6пк-1; ИД-7пк-1
Б1.В.04	Современные проблемы и направления развития конструкций транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ИД-1ук-2; ИД-1пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3
Б1.В.05	Современные проблемы и направления развития технической эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ИД-4пк-1; ИД-5пк-1; ИД-4пк-2; ИД-5пк-2
Б1.В.06	Современные проблемы и направления развития технологий применения транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1
Б1.В.07	Методы экспертного анализа технического состояния машин и оборудования	ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-4пк-4
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.01	ИД-6пк-1; ИД-1пк-2; ИД-5пк-2
Б1.В.ДВ.01.01	Оптимизация технологии ремонта и восстановления транспортно-технологических машин	ИД-6пк-1; ИД-1пк-2; ИД-5пк-2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'Z23.04.03\_Автом.и автом.хоз-во 2022.plx', код направления 23.04.03, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование технологических процессов ремонта и восстановления деталей	ИД-6 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-2</sub>
Б2	Практика	ИД-1 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-6 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub>
Б2.О	Обязательная часть	ИД-1 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-2</sub>
Б2.О.01(У)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	ИД-1 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-2</sub>
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-4 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-6 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub>
Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа	ИД-4 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-6 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub>
Б3	Государственная итоговая аттестация	ИД-1 <sub>УК-1</sub> ; ИД-2 <sub>УК-1</sub> ; ИД-3 <sub>УК-1</sub> ; ИД-1 <sub>УК-2</sub> ; ИД-2 <sub>УК-2</sub> ; ИД-1 <sub>УК-3</sub> ; ИД-2 <sub>УК-3</sub> ; ИД-1 <sub>УК-4</sub> ; ИД-2 <sub>УК-4</sub> ; ИД-1 <sub>УК-5</sub> ; ИД-2 <sub>УК-5</sub> ; ИД-1 <sub>УК-6</sub> ; ИД-2 <sub>УК-6</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ОПК-1</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-2</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-3</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-3</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-3 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-4 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-5 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-6 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-5</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-5</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-6</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-6</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-6 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-7 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-4</sub>
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ИД-1 <sub>УК-1</sub> ; ИД-2 <sub>УК-1</sub> ; ИД-3 <sub>УК-1</sub> ; ИД-1 <sub>УК-2</sub> ; ИД-2 <sub>УК-2</sub> ; ИД-1 <sub>УК-3</sub> ; ИД-2 <sub>УК-3</sub> ; ИД-1 <sub>УК-4</sub> ; ИД-2 <sub>УК-4</sub> ; ИД-1 <sub>УК-5</sub> ; ИД-2 <sub>УК-5</sub> ; ИД-1 <sub>УК-6</sub> ; ИД-2 <sub>УК-6</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ОПК-1</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-2</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-3</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-3</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-3 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-4 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-5 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-6 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-5</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-5</sub> ; ИД-1 <sub>ОПК-6</sub> ; ИД-2 <sub>ОПК-6</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-6 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-7 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-4</sub>
ФТД	Факультативы	ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-6 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-3</sub>
ФТД.01	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-6 <sub>ПК-1</sub>
ФТД.02	Основы оптики и светотехники	ИД-2 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-3</sub>